

# NOKIA N92



Nokia N92-1

# CE 0434 ⓘ

## DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Par la présente, NOKIA CORPORATION déclare que l'appareil RM-100 est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE. La déclaration de conformité peut être consultée à l'adresse suivante : [http://www.nokia.com/phones/declaration\\_of\\_conformity/](http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/).

© 2007 Nokia. Tous droits réservés.

Nokia, Nokia Connecting People, Navi, Nseries, N92, Pop-Port et Visual Radio sont des marques commerciales ou des marques déposées de Nokia Corporation. Nokia tune est une marque sonore de Nokia Corporation. Les autres noms de produits et de sociétés mentionnés dans ce document peuvent être des marques commerciales ou des noms de marques de leurs détenteurs respectifs.

La reproduction, le transfert, la distribution ou le stockage d'une partie ou de la totalité du contenu de ce document, sous quelque forme que ce soit, sans l'autorisation écrite préalable de Nokia sont interdits.

## symbian

Ce produit contient un logiciel sous licence Symbian Software Ltd ©1998-2007. Symbian et Symbian OS sont des marques commerciales de Symbian Ltd.



Java  
POWERED

Java™ et tous les produits Java sont des marques commerciales ou des marques déposées de Sun Microsystems, Inc.

Brevet US n° 5818437 et autres brevets en attente. Dictionnaire T9 Copyright © 1997-2007. Tegic Communications, Inc. Tous droits réservés.

This product is licensed under the MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) for personal and noncommercial use in connection with information which has been encoded in compliance with the MPEG-4 Visual Standard by a consumer engaged in a personal and noncommercial activity and (ii) for use in connection with MPEG-4 video provided by a licensed video provider. No license is granted or shall be implied for any other use. Additional information, including that related to promotional, internal, and commercial uses, may be obtained from MPEG LA, LLC. See <<http://www.mpegla.com>>.

Ce produit est sous licence MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) pour tout usage strictement personnel et non commercial en relation avec les informations codées conformément à la norme vidéo MPEG-4 par un consommateur agissant pour un usage strictement personnel et en dehors de toute activité commerciale et (ii) pour un usage en relation avec la norme vidéo MPEG-4 accordée par un fournisseur de vidéo autorisé. Aucune licence expresse ou tacite n'est accordée pour un autre usage. Vous pouvez obtenir des informations complémentaires, notamment celles relatives aux usages promotionnels, internes et commerciaux auprès de MPEG LA, LLC. Consultez le site <<http://www.mpegla.com>>.

Nokia applique une méthode de développement continu. Par conséquent, Nokia se réserve le droit d'apporter des changements et des améliorations à tout produit décrit dans ce document, sans aucun préavis.

DANS LES LIMITES PRÉVUES PAR LA LOI EN VIGUEUR, NOKIA ET SES CONCÉDANTS DE LICENCE NE PEUVENT EN AUCUN CAS ÊTRE TENUS POUR RESPONSABLES DE TOUTE PERTE DE DONNÉES OU DE REVENU, AINSI QUE DE TOUT DOMMAGE PARTICULIER, INCIDENT, CONSÉCUTIF OU INDIRECT.

LE CONTENU DE CE DOCUMENT EST FOURNI "EN L'ÉTAT". À L'EXCEPTION DES LOIS OBLIGATOIRES APPLICABLES, AUCUNE GARANTIE SOUS QUELQUE FORME QUE CE SOIT, EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES IMPLICITES D'APTITUDE À LA COMMERCIALISATION ET D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER, N'EST ACCORDÉE QUANT À LA PRÉCISION, À LA FIABILITÉ OU AU CONTENU DU DOCUMENT. NOKIA SE RÉSERVE LE DROIT DE RÉVISER CE DOCUMENT OU DE LE RETIRER À N'IMPORTE QUEL MOMENT SANS PRÉAVIS.

La disponibilité des produits, applications et services pour ces produits peut varier en fonction des régions. Contactez votre revendeur Nokia le plus proche pour plus d'informations à ce sujet et pour connaître les langues disponibles.

Contrôles à l'exportation

Ce produit comporte des éléments, une technologie ou un logiciel sujets à la réglementation en vigueur en matière d'exportation aux États-Unis et en dehors. Tout détournement illicite est strictement interdit.

NOTICE FCC / INDUSTRY CANADA

Votre appareil peut provoquer des interférences TV ou radioélectriques (par exemple, lors de l'utilisation d'un téléphone à proximité d'un équipement de réception). La FCC ou Industry Canada peut vous demander d'arrêter d'utiliser votre téléphone si ces interférences ne peuvent pas être éliminées. Si vous avez besoin d'aide, contactez votre prestataire de services local. Cet appareil est conforme à la partie 15 de la réglementation FCC. Toute opération est soumise aux deux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférence nuisible et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant

provoquer un fonctionnement inattendu. Les changements ou modifications non expressément approuvés par Nokia peuvent annuler le droit d'usage de l'utilisateur sur cet équipement.

Les applications de fournisseurs tiers fournies avec votre appareil peuvent avoir été créées par des personnes ou des entités qui ne sont pas affiliées à Nokia et être la propriété de ces personnes ou entités. Nokia ne détient pas de droits d'auteur ou de droits de propriété intellectuelle pour les applications de fournisseurs tiers. En tant que tel, Nokia ne peut en aucun cas être tenu responsable de toute assistance aux utilisateurs finaux, du fonctionnement de ces applications, ni des informations présentées dans les applications ou les documents. Nokia ne fournit aucune garantie concernant les applications de fournisseurs tiers.

EN UTILISANT LES APPLICATIONS VOUS RECONNAISSEZ QUE LES APPLICATIONS SONT FOURNIES EN L'ÉTAT SANS GARANTIE DE QUELQUE NATURE QUE CE SOIT, EXPRESSE OU IMPLICITE, DANS LES LIMITE PRÉVUES PAR LA LOI EN VIGUEUR. VOUS RECONNAISSEZ ÉGALEMENT QUE NOKIA ET SES AFFILIÉS NE FONT AUCUNE DÉCLARATION ET NE DONNENT AUCUNE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES DE PROPRIÉTÉ, DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER OU LES GARANTIES QUE L'APPLICATION NE VIOLERA PAS LES BREVETS, DROITS D'AUTEUR, MARQUES COMMERCIALES OU AUTRES DROITS D'UN TIERS.

Edition 2 FR, 9252813

# Sommaire

<b>Pour votre sécurité</b> .....	<b>7</b>	Affichage des programmes.....	22
<b>Votre Nokia N92</b> .....	<b>11</b>	Services .....	23
Modes.....	11	Guide de programmation.....	23
TV mobile.....	13	Enregistrement de programmes.....	24
Accès multimédia.....	13	Visualisation de programmes enregistrés .....	24
Touche multimédia .....	13	Recherche.....	25
Raccourcis utiles .....	14	S'abonner à des chaînes et à des programmes.....	26
Paramètres .....	14	Paramètres .....	26
Informations de support et de contact Nokia .....	15	Indicateurs .....	27
Mises à jour du logiciel .....	15	<b>Appareil photo</b> .....	<b>28</b>
Transférer du contenu depuis un autre appareil.....	15	Prises de vues .....	28
Indicateurs essentiels.....	16	Conseils pour prendre de bonnes photos.....	32
Verrouillage du clavier.....	17	Enregistrer des vidéos.....	33
Contrôle du volume et du haut-parleur .....	18	<b>Galerie</b> .....	<b>35</b>
Horloge .....	18	Visualiser des photos/clips vidéo .....	36
Kit oreillette.....	19	Modifier des photos .....	36
Carte mémoire .....	19	Imprimer des photos .....	37
Aide .....	20	Présentations.....	38
Tutoriel .....	20	Albums .....	39
<b>TV mobile</b> .....	<b>21</b>		
Premier démarrage .....	21		

## Applications multimédia ..... 40

Lecteur de musique.....	40
RealPlayer.....	42
Flash Player.....	44
Visual Radio.....	45
Web.....	48
Enregistreur.....	48

## Messages..... 49

Écrire du texte.....	50
Écrire et envoyer des messages.....	52
Boîte de réception : recevoir des messages.....	54
Boîte aux lettres.....	56
Afficher des messages sur une carte SIM.....	58
Paramètres de Messages.....	58

## Contacts (Annuaire) ..... 64

Enregistrer les noms et les numéros.....	64
Copier des contacts.....	65
Ajouter des sonneries pour les contacts.....	66
Créer des groupes de contacts.....	67

## Effectuer des appels..... 68

Appels vocaux.....	68
Appels vidéo.....	70
Répondre à un appel ou rejeter un appel.....	71

Journal.....	73
--------------	----

## Services.....76

Point d'accès.....	76
Écran des signets.....	76
Sécurité de connexion.....	77
Naviguer.....	77
Télécharger et acheter des éléments.....	78
Mettre fin à une connexion.....	78
Paramètres.....	79

## Agenda.....81

Créer des entrées d'agenda.....	81
Affichages d'agenda.....	82
Gérer vos entrées d'agenda.....	82
Paramètres de l'agenda.....	82

## Perso.....83

Recherche mobile.....	83
Téléchargez!.....	83
Aller à - Ajouter des raccourcis.....	84
Chat - Messagerie instantanée.....	84
Positionnement.....	88
Repères.....	89
Navigateur.....	90
Sonneries 3D.....	91

Nokia Lifeblog .....	92
Jeux .....	94
<b>Connectivité .....</b>	<b>95</b>
Connectivité Bluetooth .....	95
Connexion infrarouge .....	99
Câble donn. ....	100
Synchronisation .....	100
LAN sans fil .....	102
Gestionnaire de connexions .....	105
Gestionnaire de consoles .....	105
Réseau domestique .....	107
Connexions à un PC .....	111
<b>Bureau .....</b>	<b>113</b>
Calculatrice .....	113
Convertisseur .....	113
Notes .....	113
Quickoffice .....	114
Adobe Reader .....	115
<b>Personnaliser votre appareil .....</b>	<b>117</b>
Modes - Configuration des sonneries .....	118
Changer le look de votre appareil .....	119
Mode veille actif .....	119

<b>Outils .....</b>	<b>121</b>
Gestionnaire de fichiers .....	121
Gestionnaire d'applications .....	122
Assistant config. ....	125
Param. ....	126
Commandes vocales .....	139
Gestion des droits numériques .....	140
Outil carte mémoire .....	141
<b>Résolution des problèmes : Questions et réponses .....</b>	<b>142</b>
<b>Informations relatives à la batterie....</b>	<b>147</b>
Charge et décharge .....	147
Directives d'authentification des batteries Nokia .....	148
<b>Précautions d'utilisation et maintenance .....</b>	<b>150</b>
<b>Informations supplémentaires sur la sécurité .....</b>	<b>152</b>
<b>Index .....</b>	<b>156</b>

# Pour votre sécurité

Veillez lire ces instructions simples. Il peut être dangereux, voire illégal de ne pas les respecter. Lisez le manuel d'utilisation complet pour de plus amples informations.



## MISE SOUS TENSION EN TOUTE SÉCURITÉ

Ne mettez pas l'appareil sous tension lorsque l'utilisation des téléphones sans fil est interdite ou lorsqu'il risque de provoquer des interférences ou de présenter un danger.



## LA SÉCURITÉ ROUTIÈRE AVANT TOUT

Respectez toutes les réglementations locales. Gardez toujours les mains libres lorsque vous êtes au volant d'une voiture. Votre préoccupation première pendant la conduite doit être la sécurité sur la route.



**INTERFÉRENCES** Tous les appareils sans fil peuvent subir des interférences susceptibles d'avoir une incidence sur leurs performances.



**MISE HORS TENSION DANS LES CENTRES HOSPITALIERS** Respectez toutes les restrictions. Éteignez votre appareil à proximité d'équipements médicaux.



## MISE HORS TENSION DANS LES AVIONS

Respectez toutes les restrictions. Les appareils sans fil peuvent provoquer des interférences dans les avions.



## MISE HORS TENSION DANS LES STATIONS-ESSENCE

N'utilisez pas l'appareil dans une station-essence, ni à proximité de carburants ou de produits chimiques.



## MISE HORS TENSION DANS LES LIEUX OÙ SONT UTILISÉS DES EXPLOSIFS

Respectez toutes les restrictions. N'utilisez pas l'appareil dans des endroits où sont utilisés des explosifs.



**UTILISATION CORRECTE** N'utilisez l'appareil que dans les positions préconisées dans la documentation relative au produit. Ne touchez pas l'emplacement des antennes inutilement.



**PERSONNEL HABILITÉ** Seul le personnel qualifié est habilité à installer ou réparer ce produit.



**ACCESSOIRES ET BATTERIES** N'utilisez que des accessoires et des batteries agréés. Ne connectez pas de produits incompatibles.



**ÉTANCHÉITÉ** Votre appareil n'est pas étanche. Maintenez-le au sec.



**COPIES DE SAUVEGARDE** N'oubliez pas de faire des copies de sauvegarde ou de conserver un enregistrement écrit de toutes les informations importantes.



**CONNEXION À D'AUTRES APPAREILS** En cas de connexion à un autre appareil, consultez le manuel d'utilisation de ce dernier pour en savoir plus sur les instructions relatives à la sécurité. Ne connectez pas de produits incompatibles.



**APPELS D'URGENCE** Assurez-vous que la fonction téléphone de votre appareil est activée et que celui-ci se trouve dans une zone de service. Appuyez sur la touche fin autant de fois que nécessaire pour effacer l'écran et revenir à l'écran de départ. Saisissez le numéro d'urgence, puis appuyez sur la touche d'appel. Indiquez l'endroit où vous vous trouvez. N'interrompez pas l'appel avant d'en avoir reçu l'autorisation.



A pleine puissance, l'écoute prolongée du baladeur peut endommager l'oreille de l'utilisateur.

## À propos de votre appareil

L'appareil sans fil décrit dans ce manuel est agréé pour les réseaux EGSM 900/1800/1900 et UMTS 2100. Contactez votre prestataire de services pour plus d'informations sur les réseaux.

Votre appareil supporte les connexions Internet et d'autres méthodes de connectivité. Tel un ordinateur, votre appareil peut être infecté par des virus, des messages et des applications malveillants et d'autres contenus nuisibles. Soyez prudent et assurez-vous que les messages que vous ouvrez, les requêtes de connexion et d'installation que vous acceptez et les contenus que vous téléchargez proviennent de sources sûres. Afin d'améliorer la sécurité de votre appareil, pensez à installer, utiliser et tenir à jour un logiciel antivirus, un pare-feu et tout autre logiciel associé sur votre appareil et sur tout ordinateur connecté.

Lorsque vous utilisez les fonctions de cet appareil, respectez toutes les réglementations, les usages locaux, les données personnelles et les droits légitimes des tiers, y compris les droits de propriété intellectuelle.

La protection des droits de propriété intellectuelle peut empêcher la copie, la modification, le transfert ou la cession de certains contenus (musique, images, sonneries, etc.).





**Attention :** Pour l'utilisation des fonctions autres que le réveil, l'appareil doit être sous tension. Ne mettez pas votre appareil sous tension lorsque l'utilisation des appareils sans fil risque de provoquer des interférences ou de présenter un danger.

Les applications de bureautique supportent les fonctionnalités courantes de Microsoft Word, PowerPoint et Excel (Microsoft Office 2000, XP et 2003). Les formats de fichiers ne sont pas tous pris en charge en ce qui concerne l'affichage ou la modification du fichier.

Pendant une utilisation prolongée telle qu'un appel vidéo actif et une connexion de données à haut débit, l'appareil peut s'échauffer. Dans la plupart des cas, cela est normal. Si vous pensez que l'appareil ne fonctionne pas correctement, portez-le au service de maintenance habilité le plus proche.

Il se peut que votre appareil contienne des signets ou des liens préinstallés pointant vers des sites fournis par des tiers non affiliés à Nokia ou qu'il permette l'accès à ces sites. Nokia n'assume aucune responsabilité concernant ces sites. Si vous décidez d'accéder à ces sites, vous devez prendre les mêmes précautions en matière de sécurité et de contenu que pour tout autre site Internet.

## Services réseau

Pour pouvoir utiliser le téléphone, vous devez disposer de services fournis par un opérateur de téléphonie mobile. De nombreuses fonctions nécessitent des fonctions réseau particulières. Ces fonctions réseau ne seront pas forcément disponibles sur tous les réseaux ; pour d'autres réseaux vous devrez peut-être passer des accords spécifiques avec votre prestataire de services pour pouvoir utiliser les services réseau. Votre prestataire de services peut vous fournir des instructions et vous indiquer les coûts qui s'appliqueront. Certains réseaux peuvent présenter des restrictions qui affecteront la manière dont vous utiliserez les services réseau. Par exemple, certains réseaux ne prennent pas en charge tous les caractères et services spécifiques à une langue.

Votre prestataire de services peut avoir demandé la désactivation ou la non-activation de certaines fonctions sur votre appareil. Si tel est le cas, ces fonctions n'apparaîtront pas dans le menu de votre appareil. Votre appareil peut également disposer d'une configuration spéciale impliquant par exemple des changements dans le nom des menus, l'ordre dans lequel ils sont disposés, et leurs icônes. Contactez votre prestataire de services pour plus d'informations.

Cet appareil prend en charge les protocoles WAP 2.0 (HTTP et SSL) utilisant les protocoles TCP/IP. Certaines fonctions de cet appareil, telles que les MMS, la navigation, les e-mails et le téléchargement de contenu à l'aide du navigateur ou par MMS, nécessitent la prise en charge de ces technologies par le réseau.

Pour en savoir plus sur la disponibilité et l'utilisation des services de la carte SIM, contactez le fournisseur de votre carte SIM. Il peut s'agir de votre prestataire de services ou d'un autre fournisseur.

## Accessoires, batteries et chargeurs

Mettez toujours l'appareil hors tension et débranchez le chargeur avant de retirer la batterie.

Le kit oreillette suivant a été agréé par Nokia pour ce terminal particulier : HS-23. Pour avoir plus d'informations sur les kits oreillettes compatibles avec ce terminal, merci de consulter le site web suivant : [www.nokia.fr](http://www.nokia.fr).

Vérifiez le numéro de modèle du chargeur avant de l'utiliser avec cet appareil. Cet appareil est conçu pour être utilisé avec un chargeur AC-3 ou AC-4 et avec un chargeur AC-5 lors de l'utilisation d'un adaptateur de chargeur CA-44.

Cet appareil est conçu pour être utilisé avec une batterie BP-5L.



**Attention :** N'utilisez que des batteries, chargeurs et accessoires agréés par Nokia pour ce modèle particulier. L'utilisation d'accessoires d'un autre type peut annuler toute autorisation ou garantie et peut revêtir un caractère dangereux.

Pour vous procurer ces accessoires agréés, veuillez vous adresser à votre revendeur. Lorsque vous débranchez le cordon d'alimentation d'un accessoire, tirez sur la fiche et non sur le cordon.

# Votre Nokia N92

Numéro de modèle : Nokia N92-1

Appelé ci-après Nokia N92.

## Modes

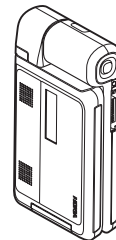
Votre appareil dispose de quatre modes mécaniques différents optimisés pour des situations d'utilisation différentes : **Clapet fermé** pour le transport ; **Clapet ouvert** pour une utilisation mobile classique ; **Appareil photo** pour enregistrer des vidéos et prendre des photos, et **Affichage** pour la visualisation de TV mobile et de vos photos et vidéos. Pour passer d'un mode à l'autre, tournez le clapet et l'écran monté sur un axe pivotant. Il faut attendre un bref délai avant que le mode soit activé.

## Mode Clapet fermé

Lorsque le clapet est fermé, l'écran principal est désactivé et l'écran de façade s'allume.

Les appels en cours sont interrompus, à moins que le haut-parleur soit en cours d'utilisation ou qu'un kit oreillette compatible soit branché. Pour modifier les paramètres, voir 'Mode veille', p. 128. Si vous utilisez la radio, la TV ou le lecteur de musique, vous pouvez continuer à les écouter.

En mode Clapet fermé, l'écran de façade affiche l'horloge et des informations d'état. Lorsque l'appareil est en mode veille, les témoins de puissance du signal et de la batterie, l'heure, les témoins de statut et le nom du mode actif (s'il est différent de **Général**) peuvent être affichés. Si la TV est allumée, vous pouvez visualiser sur l'écran de façade la chaîne de programmes TV mobile, les informations sur les programmes, les émissions programmées et l'état d'enregistrement. Si vous écoutez un clip audio à l'aide du lecteur de musique, les barres de volume et les informations sur la piste sont affichées. Pour augmenter



ou diminuer le volume, utilisez la touche de volume latérale.

Si vous utilisez Visual Radio en mode Clapet fermé, le contenu visuel ne s'affiche pas sur l'écran de façade. Vous pouvez enregistrer plusieurs stations prédéfinies avec le nom et la fréquence de la station, ainsi que des informations de position. Ces informations apparaissent sur l'écran de façade.

Les alarmes du réveil et de l'agenda ainsi que les notes pour les appels en absence et les nouveaux messages reçus sont également affichés. Pour afficher les messages texte reçus et les objets (texte et images) des messages multimédia reçus, ouvrez le clapet et affichez le message sur l'écran principal.

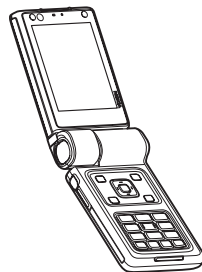
Les appels entrants sont indiqués par leur sonnerie normale et une note. Dans les paramètres de l'écran de façade, sélectionnez **Rép. si clavier ouvert** > **Oui** pour répondre à un appel en ouvrant le clapet. Si un kit oreillette compatible est branché à l'appareil, appuyez sur la touche réponse du kit oreillette. Pour modifier les paramètres, voir 'Mode veille', p. 128.

Pour émettre des appels ou utiliser le menu, ouvrez le clapet.

## Mode Clapet ouvert

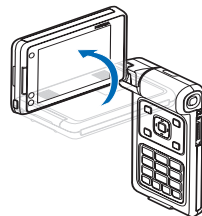
Lorsque vous ouvrez le clapet, le mode Clapet ouvert est automatiquement activé : l'éclairage de l'écran principal s'allume, le clavier est disponible et vous pouvez accéder au menu. Faites défiler le menu à l'aide de la touche de défilement.

Le mode Clapet ouvert est activé même si le clapet n'est pas complètement ouvert. Le clapet s'ouvre jusqu'à près de 160 degrés comme illustré sur la photo. N'essayez pas de forcer le clapet à s'ouvrir davantage.



## Mode Image

Lorsque vous ouvrez le clapet à 90 degrés, tenez l'appareil latéralement et tournez le clapet vers le haut de sorte que l'écran principal soit face à vous. Le mode Image est alors activé. L'appareil photo principal est activé et vous pouvez viser ce que vous voulez prendre en photo.



En mode Image, vous pouvez enregistrer des vidéos et prendre des photos. Voir 'Appareil photo', p. 28.

En mode Image, le clavier numérique n'est pas actif. Vous pouvez utiliser la touche de capture, la touche de volume pour zoomer, la touche marche/arrêt et les touches écran du clavier.

## Mode Affichage

Pour activer le mode Affichage lorsque le clapet du téléphone est fermé, soulevez l'axe pivotant par un côté. Le clavier numérique utilise des caractères blancs sur fond noir et les touches écran situées au-dessous de l'écran sont actives.

Outre l'utilisation possible d'autres applications, le mode Affichage pour :

- Regarder les émissions diffusées sur TV mobile
- Sélectionner vos photos.
- Naviguez sur le Web.
- Passer des appels mains libres.

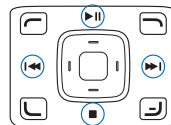


## TV mobile




Votre Nokia N92 possède un récepteur TV numérique intégré. Avec l'application TV mobile, vous pouvez regarder, écouter et enregistrer des programmes TV numériques. Il se peut que vous deviez vous abonner aux chaînes et programmes pour pouvoir les regarder.


## Accès multimédia

Les touches multimédia sont situées de chaque côté de la touche de défilement. Utilisez-les pour contrôler les applications (TV mobile, lecteur vidéo, lecteur de musique et radio).



## Touche multimédia

Pour ouvrir l'application TV mobile, maintenez la touche multimédia  appuyée. Pour ouvrir une liste d'applications multimédia, appuyez sur  et faites défiler dans la direction appropriée. Pour fermer la vue sans sélectionner d'application, appuyez sur .

Pour changer les raccourcis, appuyez sur  et faites défiler vers le bas. Pour changer les applications qui




apparaissent lorsque vous appuyez sur , sélectionnez **Haut**, **Gauche**, **Milieu** et **Droite** et l'application.




Certains raccourcis ne peuvent être modifiés.

## Raccourcis utiles

Utilisez les raccourcis pour accéder rapidement aux fonctions les plus importantes de votre appareil. Consultez les sections correspondantes de ce guide de l'utilisateur pour en savoir plus sur les fonctions.

### Mode veille

- Pour ouvrir l'application TV mobile, maintenez la touche  appuyée. Voir 'Touche multimédia', p. 13.
- Pour passer d'une application ouverte à une autre, appuyez sur la touche  en la maintenant enfoncée et sélectionnez l'application souhaitée. Si la mémoire est faible, l'appareil peut fermer certaines applications. L'appareil enregistre toute donnée non enregistrée avant de fermer une application. Les applications s'exécutant en arrière-plan augmentent l'utilisation de la batterie et réduisent la durée de vie de cette dernière.
- Pour appeler votre boîte vocale (service réseau), maintenez la touche **1** enfoncée.
- Pour changer de mode, appuyez sur , puis sélectionnez un mode.

- Pour basculer entre les profils **Général** et **Silencieux**, appuyez sur la touche **#** et maintenez-la enfoncée. Si vous avez deux lignes téléphoniques (service réseau), cette action vous permet de passer d'une ligne à l'autre.
- Pour ouvrir la liste des derniers numéros composés, appuyez sur .
- Pour utiliser les commandes vocales, maintenez la touche  enfoncée.
- Pour commencer à naviguer sur le Web (service réseau), maintenez la touche  appuyée. Voir 'Services', p. 76.
- Pour régler la luminosité de l'écran, maintenez appuyée la touche écran située dans le coin inférieur gauche (en mode Clapet ouvert) et faites défiler vers la gauche ou vers la droite.

Pour connaître les autres raccourcis disponibles en mode veille, consultez la section 'Mode veille actif', p. 119.

## Paramètres

Normalement, les paramètres relatifs aux fonctions MMS, GPRS, transmission en continu et Internet mobile sont configurés automatiquement sur votre Nokia N92 à partir des informations fournies votre prestataire de services réseau. Des paramètres de vos prestataires de services réseau peuvent déjà être définis dans votre appareil ou vous pouvez recevoir ces paramètres sous forme de messages texte spéciaux.

## Informations de support et de contact Nokia

Visitez le site [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support) ou votre site Web Nokia local pour obtenir la dernière version du manuel d'utilisation, des informations supplémentaires, des téléchargements et des services liés à votre produit Nokia.

Sur le site Web, vous trouverez des informations sur l'utilisation des produits et des services Nokia. Si vous souhaitez contacter le service client, vérifiez la liste des centres de contact Nokia locaux à l'adresse [www.nokia.com/customerservice](http://www.nokia.com/customerservice).

Pour les services de maintenance, vérifiez quel est le centre de maintenance Nokia le plus proche de chez vous à l'adresse [www.nokia.com/repair](http://www.nokia.com/repair).

## Mises à jour du logiciel

Nokia propose régulièrement des mises à jour de logiciel offrant de nouvelles fonctions, des fonctionnalités améliorées ou des performances optimisées. Vous pouvez demander ces mises à jour depuis un PC compatible à l'aide de l'application Nokia Software Updater. Pour mettre à jour le logiciel de l'appareil, vous devez utiliser un PC équipé du système d'exploitation Windows 2000 ou XP, d'un accès Internet à haut débit et d'un câble de données compatible permettant de brancher l'appareil sur le PC.

Pour plus d'informations, et pour vous procurer l'application Nokia Software Updater, visitez [www.nokia.com/softwareupdate](http://www.nokia.com/softwareupdate) ou le site Web Nokia de votre région.




## Transférer du contenu depuis un autre appareil

Vous pouvez copier du contenu tel que des contacts et des entrées d'agenda à partir d'un téléphone Nokia compatible vers votre Nokia N92 à l'aide de la connectivité Bluetooth ou d'une connexion infrarouge. Le type de contenu que vous pouvez copier dépend du modèle de téléphone.

Vous pouvez insérer votre carte SIM dans l'autre appareil. Lorsque votre Nokia N80 est allumé sans carte SIM, le mode Déconnexion est activé automatiquement.

### Transfert de contenu

- 1 Appuyez sur  et sélectionnez **Outils** > **Transfert** sur votre Nokia N92.
- 2 Dans l'écran Information, sélectionnez **Continuer**.
- 3 Indiquez si vous voulez utiliser la connectivité Bluetooth ou une connexion infrarouge pour transférer les données. Les deux appareils doivent prendre en charge le type de connexion sélectionné.
- 4 Si vous activez la connectivité Bluetooth, sélectionnez **Continuer** pour que votre Nokia N92 recherche les appareils dotés de cette fonctionnalité. Sélectionnez

l'autre appareil dans la liste. Vous êtes invité à entrer un code sur votre Nokia N92. Entrez un code (1-16 chiffres) et sélectionnez **OK**. Entrez le même code sur l'autre appareil et sélectionnez **OK**. Les appareils sont désormais liés. Voir 'Lier des équipements', p. 98. Pour certains modèles de téléphones, l'application **Transfert** est envoyée sur l'autre appareil comme un message. Pour installer l'application **Transfert** sur l'autre appareil, ouvrez le message et suivez les instructions à l'écran.

Si vous sélectionnez la connexion infrarouge, connectez les deux appareils. Voir 'Connexion infrarouge', p. 99.

- Depuis votre Nokia N92, sélectionnez le contenu que vous souhaitez copier depuis l'autre appareil.

Le contenu est copié depuis la mémoire et la carte mémoire compatible (si elle est insérée) de l'autre appareil vers l'emplacement correspondant de votre Nokia N92 et la carte mémoire (si elle est insérée). La durée de la copie dépend de la quantité de données à transférer. Vous pouvez annuler la copie et continuer plus tard.

Pour visualiser les informations contenues dans le journal concernant un transfert effectué précédemment, sélectionnez **Journal**.


Pour visualiser les appareils à partir desquels vous avez copié ou transféré des données, sélectionnez **Téléphones**.


## Indicateurs essentiels

 L'appareil est utilisé sur un réseau GSM.


**3G** - L'appareil est utilisé sur un réseau UMTS (service réseau).

 - Vous avez un ou plusieurs messages non lus dans le dossier **Msgs reçus** de **Messagerie**.


 - Vous avez reçu un nouvel e-mail dans la boîte aux lettres distante.

 - Des messages sont en attente d'envoi dans le dossier **A envoyer**.


 - Appels en absence.


 - S'affiche si **Type de sonnerie** est défini à **Silencieuse** et **Signalisation msg**, **Signalisation Chat** et **Signalisation e-mails** sont définis à **Désactivée**.

 - Le clavier est verrouillé.


 Le réveil est activé.


**2** - La seconde ligne téléphonique est utilisée (service réseau).


 - Tous les appels entrants sont renvoyés à un autre numéro. Si vous avez deux lignes de téléphone (service réseau), l'indicateur de renvoi est **1** pour la première ligne et **2** pour la seconde.


 - Un kit oreillette compatible est connecté à l'appareil.





 – Un kit à induction compatible est connecté à l'appareil.


 – Un kit véhicule compatible est connecté à l'appareil.


 – Un appel de données est actif.


 – Une connexion de données par paquets GPRS ou EDGE est disponible.


 – Une connexion de données par paquets GPRS ou EDGE est active.


 – Une connexion de données par paquets GPRS ou EDGE est en attente.


 – Une connexion de données par paquets UMTS est disponible.

 – Une connexion de données par paquets UMTS est active.


 – Une connexion de données UMTS par paquets est en attente.


 – Vous avez réglé l'appareil pour la recherche des LAN sans fil, et un LAN sans fil est disponible. Voir 'WLAN', p. 133.


 – Une connexion LAN sans fil est active dans un réseau prenant en charge le cryptage.

 – Une connexion LAN sans fil est active dans un réseau ne prenant pas en charge le cryptage.


 – La connectivité Bluetooth est réglée sur On.

 – Les données sont transmises via la connectivité Bluetooth.

 – Une connexion USB est active.

 – Une connexion infrarouge est active. Si l'indicateur clignote, l'appareil essaie de se connecter à l'autre appareil ou la connexion a été interrompue.




 – La fonction TV mobile est activée.

 – La fonction enregistrement de TV mobile est activée.

## Verrouillage du clavier

Utilisez le verrouillage clavier pour empêcher tout appui accidentel sur les touches.

Pour activer l'éclairage du téléphone lorsque le clavier est verrouillé, appuyez sur la touche Marche/arrêt.


- Pour verrouiller le clavier : En mode veille, appuyez sur  , puis sur \* . Une fois les touches verrouillées,  s'affiche sur l'écran.
- Pour déverrouiller en mode Clapet ouvert ou Affichage : Appuyez sur  puis sur \* .

Lorsque le clavier est verrouillé, il est toujours possible d'émettre des appels au numéro d'urgence officiel programmé sur votre appareil.

## Contrôle du volume et du haut-parleur

Pour augmenter ou diminuer le volume lorsque vous avez un appel en cours ou que vous écoutez du son, appuyez sur la touche de volume latérale.


Le haut-parleur stéréo intégré vous permet de parler et d'écouter à une courte distance sans devoir maintenir le téléphone contre votre l'oreille.

 **Attention** : Ne placez pas l'appareil près de l'oreille lorsque vous utilisez le haut-parleur car le volume risque d'être extrêmement fort.

Pour activer le haut-parleur durant un appel, sélectionnez **Options** > **Activer ht-parleur**.



Pour désactiver le haut-parleur, sélectionnez **Options** > **Activer combiné**.

Pour activer ou désactiver le haut-parleur durant un appel, sélectionnez **Ht-parl.** ou **Combiné**.

 **Conseil** ! Vous pouvez également activer le haut-parleur à l'aide du mode Affichage.



## Horloge

Appuyez sur  et sélectionnez **Horloge**. Pour définir une nouvelle alarme, sélectionnez **Options** > **Régler alarme**. Lorsqu'une alarme est activée,  s'affiche.

Pour désactiver l'alarme, sélectionnez **Arrêter** ou pour arrêter l'alarme pendant 5 minutes, sélectionnez **Répéter**.

Si l'heure définie pour l'alarme est atteinte alors que l'appareil est hors tension, l'appareil se met automatiquement sous tension et émet un signal sonore d'alarme. Si vous sélectionnez **Arrêter**, l'appareil demande si vous voulez l'activer pour des appels. Sélectionnez **Non** pour mettre l'appareil hors tension ou **Oui** pour émettre et recevoir des appels. Ne sélectionnez pas **Oui** lorsque l'utilisation du téléphone sans fil risque de provoquer des interférences ou de présenter un danger.

Pour annuler une alarme, sélectionnez **Horloge** > **Options** > **Désactiver alarme**.

## Paramètres de l'horloge

Pour modifier les paramètres de l'horloge, sélectionnez **Horloge** > **Options** > **Paramètres**.


Pour modifier la date ou l'heure, sélectionnez **Heure**, **Fuseau horaire** ou **Date**.

Pour modifier l'horloge affichée en mode veille, sélectionnez **Type d'horloge** > **Analogique** ou **Numérique**.

Pour permettre au réseau de téléphonie mobile de mettre à jour les données d'heure, de date et de fuseau horaire sur votre appareil (service réseau), sélectionnez **Heure de l'opérateur** > **Mise à jour automatique**.

Pour changer la sonnerie de l'alarme, sélectionnez **Sonnerie alarme horl..**

## Horloge mondiale


Pour ouvrir l'écran Horloge mondiale, ouvrez **Horloge** et appuyez sur . Dans l'écran Horloge mondiale, vous pouvez voir l'heure dans différentes villes.

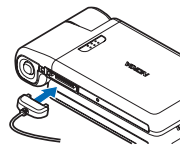
Pour ajouter des villes la liste, sélectionnez **Options** > **Ajouter une ville**. Vous pouvez ajouter un maximum de 15 villes à la liste.

Pour définir votre ville actuelle, recherchez la ville et sélectionnez **Options** > **Ma ville actuelle**. La ville s'affiche dans l'écran principal Horloge et l'heure de votre appareil est modifiée selon la ville sélectionnée. Vérifiez que l'heure est correcte et qu'elle correspond à votre fuseau horaire.

## Kit oreillette

Connectez un kit oreillette compatible au connecteur du système d'interface Pop-Port™ de votre appareil.

 **Attention** : Si vous utilisez un kit oreillette, vous risquez de ne pas pouvoir entendre correctement les sons extérieurs. N'utilisez pas de kit oreillette si cela risque de nuire à votre sécurité.



## Carte mémoire

Vous pouvez utiliser une carte miniSD compatible pour économiser l'espace mémoire de votre appareil. Vous pouvez également sauvegarder des informations de votre appareil sur la carte mémoire.

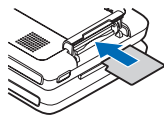


Utilisez uniquement des cartes mémoire miniSD compatibles dont l'utilisation avec cet appareil est agréée par Nokia. Nokia utilise les standards industriels approuvés en ce qui concerne les cartes mémoire, mais certaines marques ne sont peut-être pas entièrement compatibles avec cet appareil. L'utilisation de cartes incompatibles risque d'endommager l'appareil et la carte ainsi que les données stockées sur celle-ci.

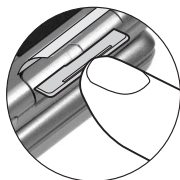
Conservez toutes les cartes mémoire hors de la portée des enfants.

### Insérer la carte mémoire


1 Insérez la carte mémoire dans le logement. Assurez-vous que les contacts sont positionnés vers le bas.



2 Introduisez la carte. Vous entendez un clic lorsque la carte s'enclenche.




### Ejecter la carte mémoire

1 Avant d'éjecter la carte, appuyez sur  et sélectionnez **Retirer carte mém.** Toutes les applications sont refermées.

2 Appuyez sur la carte mémoire pour la faire sortir du logement.

3 Lorsque **Retirez la carte mémoire et appuyez sur 'OK'** s'affiche, ouvrez le couvercle du logement de la carte mémoire.

4 Retirez la carte mémoire et, le cas échéant, sélectionnez **OK** pour confirmer.


 **Important** : Ne retirez pas la carte mémoire pendant une opération, lorsque l'accès à celle-ci est en cours. En retirant la carte pendant une opération, vous

risquez d'endommager l'appareil et la carte mémoire, de même que les données stockées sur celle-ci.



## Aide


Votre appareil comprend une aide contextuelle. Lorsqu'une application est ouverte, sélectionnez **Options** > **Aide** pour accéder à l'aide pour l'écran actuel.

Tout en lisant les instructions, pour basculer de l'Aide l'application ouverte en arrière-plan, appuyez sur la touche  et maintenez-la enfoncée.

Pour ouvrir l'aide à partir du menu principal, sélectionnez **Outils** > **Aide**. Sélectionnez l'application de votre choix pour l'affichage de ses rubriques d'aide.



## Tutoriel

Le tutoriel vous donne des informations relatives à certaines fonctionnalités de votre appareil. Il démarre automatiquement lors de la première mise sous tension de l'appareil. Pour accéder au tutoriel dans le menu, appuyez sur  et sélectionnez **Perso** > **Tutoriel** ainsi que la section que vous souhaitez afficher.



## TV mobile

Avec **TV mobile**, vous pouvez accéder à des services de télévision et de radio mobiles interactifs (service réseau) ou regarder, écouter et enregistrer des programmes TV numériques. Votre Nokia N92 dispose d'un récepteur DVB-H intégré accédant aux services TV mobile au moyen de l'application du même nom.

Les services de TV mobile peuvent faire l'objet d'un abonnement. Pour connaître la disponibilité et la couverture réseau de TV mobile et obtenir des instructions d'accès aux services Datacast et des informations sur les tarifs, contactez votre prestataire de services.

Dans certains pays, les propriétaires d'un poste de télévision sont soumis au paiement d'une redevance. Contactez les autorités locales pour plus d'informations.



Vous ne pouvez pas regarder d'émissions TV en direct sans carte SIM ou lorsque le mode Hors connexion est activé.

Si vous devez changer d'appareil ou de carte SIM, contactez votre prestataire de services pour connaître la disponibilité de ce service. Vous devrez peut-être souscrire un nouvel abonnement à ce service.

Si vous n'avez pas accès au service TV mobile, cela peut être dû au fait que les prestataire de services de votre région ne le prennent pas en charge.

Le fournisseur du contenu d'émissions TV ou le prestataire de services de TV mobile peut empêcher ou limiter l'utilisation d'appareils externes à technologie sans fil Bluetooth pendant l'utilisation de la TV mobile. Par exemple, la réception d'émissions peut être arrêtée si vous utilisez un kit oreillette à technologie sans fil Bluetooth.

### Première mise en route

- 1 Pour ouvrir l'application TV mobile, maintenez la touche multimédia  enfoncée. Les guides de programmation disponibles à l'endroit où vous vous trouvez s'affichent. La toute première mise en route peut prendre quelques minutes.
- 2 Pour sélectionner un guide de programmation, faites défiler jusqu'à celui-ci et appuyez sur . Le système organise la présentation des chaînes disponibles. Cette opération peut prendre quelques minutes. Vous pourrez changer de guide de programmation par la suite, dans les paramètres.

Le dernier guide de programmation sélectionné et la dernière chaîne TV regardée seront affichés à la prochaine ouverture de l'application TV mobile.

Si l'appareil ne trouve aucun guide de programme quand vous ouvrez **TV mobile**, sélectionnez **Options** > **Rebalayer** pour rechercher et afficher les guides disponibles, puis sélectionnez-en un.

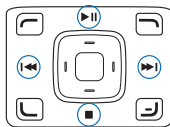
Pour stocker le guide de programmation, **TV mobile** occupe un espace important dans la mémoire de l'appareil. L'appareil tente de mettre à jour le guide à intervalles réguliers, même lorsque la fonction de TV mobile n'est pas activée. Si la mémoire est insuffisante pour la mise à jour, l'appareil vous en avertit. Pour libérer de l'espace mémoire, supprimez des données. Pour plus d'informations sur la libération d'espace mémoire, voir "Mémoire insuffisante : libérer de la mémoire", p. 121.

## Affichage des programmes

Vous devez peut-être vous abonner à une chaîne avant de pouvoir la visualiser avec l'application TV mobile. Voir 'S'abonner à des chaînes et à des programmes', page 26. Il se peut que vous puissiez prévisualiser un programme auquel vous n'êtes pas abonné.

Pour obtenir un bref aperçu de la chaîne ou du programme en cours, sélectionnez **Options** > **Aperçu**, si disponible.

Pour afficher la liste des chaînes disponibles, faites défiler vers le haut ou vers le bas puis, pour sélectionner une chaîne, appuyez sur **[■]**.



Vous pouvez également parcourir les chaînes ou interrompre la réception à l'aide des touches multimédia.

Vous pouvez sélectionner une chaîne à l'aide des touches du clavier numérique. Appuyez sur **#** pour entrer des numéros de chaîne à deux chiffres.

Pour changer l'ordre des chaînes, sélectionnez **Options** > **Paramètres**. Voir 'Paramètres', p. 26.


Pour basculer en mode plein écran, sélectionnez **Options** > **Plein écran**. Pour retourner au mode normal, sélectionnez **Options** > **Ecran normal**.

**💡 Conseil** : Vous pouvez également appuyer sur la touche **\*** pour basculer entre les modes Plein écran et Normal.

Pour afficher la page Web de votre prestataire de services, sélectionnez **Options** > **Page du fournisseur**. La commande de menu peut varier selon les cas. L'accès à la page Web de votre prestataire de services peut nécessiter une connexion réseau.

Pour régler le volume, utilisez la touche de volume latérale ou la touche de défilement.


Pour activer ou désactiver le son, sélectionnez **Options** > **Couper son** ou **Rétablir son**.

 **Attention** : Ne placez pas l'appareil près de l'oreille lorsque vous utilisez le haut-parleur car le volume risque d'être extrêmement fort.

Pour réécouter les 30 dernières secondes, sélectionnez **Options** > **Répéter**, si disponible.

## Services

Les chaînes peuvent offrir d'autres services interactifs, comme des liens Internet ou la possibilité d'effectuer des achats, de voter, ou d'installer et d'utiliser des applications Java™.

 **Important** : N'installez et n'utilisez que des applications et autres éléments logiciels provenant de sources sûres, par exemple des applications avec signature Symbian ou ayant passé avec succès les tests Java™.

Pour afficher les services proposés par la chaîne que vous visionnez actuellement, sélectionnez **Options** > **Services**. Les services disponibles varient et il se peut que de nombreux programmes TV ne comprennent pas de services.


Des frais supplémentaires peuvent s'appliquer pour l'utilisation du réseau requis pour l'accès aux services.

## Guide de programmation

Dans un guide de programmation, les chaînes et programmes disponibles sont affichés sous forme de liste et classés par heure de début.

Pour afficher le guide de programmation, sélectionnez **Options** > **Guide des programmes**. Pour changer la chaîne dans le guide de programmation, faites défiler vers la droite ou vers la gauche. Pour afficher les programmes, faites défiler vers le haut ou vers le bas.

Pour regarder les programmes en cours, sélectionnez **Options** > **Regarder le programme**.

Pour créer un rappel concernant un programme prévu, sélectionnez **Options** > **Rappel**.  signale qu'un programme fait l'objet d'un rappel. Pour définir l'heure de déclenchement du rappel avant le début du programme, voir "Paramètres", p. 26. Les rappels actifs peuvent ne pas fonctionner si vous changez de guide de programmation ou si un programme est supprimé de celui-ci.


Pour supprimer un rappel dans un guide de programmation, sélectionnez **Options** > **Supprimer le rappel**.

Si l'appareil est éteint, le rappel est désactivé.

Pour afficher les détails sur un programme, sélectionnez celui de votre choix dans le guide de programmation, puis **Options** > **Détails du programme**.

## Enregistrement de programmes

Pour commencer à enregistrer un programme que vous regardez, appuyez sur la touche de capture.

L'enregistrement s'arrête à la fin du programme. Pour arrêter l'enregistrement plus tôt, appuyez sur la touche d'arrêt .

Pour commencer à enregistrer le programme en cours ou le prochain programme, sélectionnez **Options** > **Enregistrer programme**, puis l'une des options du sous-menu.

Une limite d'âge peut être définie pour le programme. Si celle-ci est supérieure à celle que vous avez définie dans les paramètres, vous devez entrer le code verrou avant de pouvoir commencer l'enregistrement. La limite d'âge ne s'applique pas au programme enregistré, que vous pouvez regarder sans avoir entré auparavant le code de verrouillage.

Pour arrêter l'enregistrement, sélectionnez **Options** > **Arrêter l'enregistrement**.

Pour mettre l'enregistrement en pause, sélectionnez **Options** > **Suspendre enreg.**. Le diffusion n'est pas interrompue. Pour poursuivre l'enregistrement, sélectionnez **Options** > **Reprendre enreg.**.

Vous pouvez enregistrer un programme à l'arrière-plan tout en utilisant l'appareil pour une autre tâche. Pour

arrêter l'enregistrement, ouvrez **TV mobile** et sélectionnez **Options** > **Arrêter l'enregistrement**.

Pour commencer à enregistrer un programme figurant dans le guide de programmation, sélectionnez le programme voulu dans la liste, puis **Options** > **Enregistrer programme**. Pour régler l'heure d'enregistrement, voir "Paramètres", p. 26.

Vous ne pourrez peut-être pas enregistrer de programmes si vous n'êtes pas abonné au programme en question ou que le fournisseur de contenu de programmes TV n'autorise pas l'enregistrement.

L'utilisation d'autres applications pendant l'enregistrement peut provoquer des interférences avec le programme TV enregistré.

L'enregistrement peut échouer si le réseau DVB-H (TV numérique) n'est pas disponible ou que le signal reçu est trop faible.

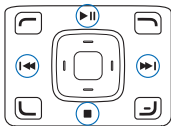
## Visualisation de programmes enregistrés

Pour accéder au dossier **Mes vidéos**, sélectionnez **Options** > **Mes vidéos**.

Utilisez la touche de défilement pour ouvrir des dossiers et visualiser des enregistrements.



Utilisez les touches multimédia pour suspendre, reprendre, activer l'avance rapide ou le retour rapide.



Pour que le clip soit lu au format plein écran, arrêtez la lecture en cours et sélectionnez **Options** > **Lire en plein écran**.

**Conseil** : Vous pouvez également appuyer sur la touche \* pour basculer entre le modes Plein écran et Normal.

Pour mettre la lecture en pause, sélectionnez **Options** > **Pause**. Pour reprendre la lecture, sélectionnez **Options** > **Reprendre** ou **Reprendre plein écran**. Vous pouvez également utiliser la touche multimédia correspondante.

Pour activer ou désactiver le son, sélectionnez **Options** > **Couper son** ou **Rétablir son**.

Pour renommer un fichier, sélectionnez **Options** > **Renommer**.

Pour afficher les détails d'un fichier comme **Nom du fichier**, **Durée** ou **Taille**, sélectionnez **Options** > **Détails du fichier**.

Afin que l'appareil dispose de suffisamment de mémoire libre, les fichiers sont automatiquement supprimés en commençant par le plus ancien. Pour faire en sorte qu'un fichier ne soit pas supprimé automatiquement, sélectionnez **Options** > **Protéger le fichier**. Pour

supprimer la protection, sélectionnez **Options** > **Supprimer la protection**.


Pour déplacer ou copier des vidéos dans d'autres dossiers de votre appareil ou sur une carte mémoire compatible, sélectionnez **Options** > **Copier dans dossier** ou **Dépl. vers dossier**. Pour créer un dossier, sélectionnez **Options** > **Nouveau dossier**.

## Recherche

Pour rechercher une chaîne de caractères dans le guide de programmation sélectionné, procédez comme suit :

- 1 Sélectionnez **Options** > **Rechercher**.
- 2 Saisissez le terme à rechercher ou appuyez sur **OK** pour effectuer une sélection parmi les termes recherchés auparavant. Vous pouvez limiter la recherche à une chaîne spécifique, ou spécifier un jour de la semaine ou un genre pour la recherche.
- 3 Sélectionnez **Chercher** pour lancer la recherche.
- 4 Sélectionnez l'un des programmes de la liste, puis **Options** pour le regarder ou l'écouter, vous y abonner, afficher les informations relatives à celui-ci ou définir un rappel ou un enregistrement.

## S'abonner à des chaînes et à des programmes

Certains programmes et chaînes TV peuvent nécessiter un abonnement. Les éléments auxquels vous n'êtes pas abonné sont signalés par . Un bouquet de chaînes est un ensemble de chaînes auxquelles vous pouvez vous abonner sous la forme d'un bouquet.

Pour afficher la liste des abonnements souscrits, sélectionnez **Options > Abonnements > Mes abonnements**. Pour récupérer la liste d'abonnements si elle ne se trouve plus sur l'appareil, sélectionnez **Options > Récupérer abonnements**.

Pour vous abonner à un élément, procédez comme suit :

- 1 Sélectionnez **Options > Abonnements > Nouvel abonnement**.
- 2 Faites votre choix dans une liste d'abonnements possibles : **Ens. chaînes**, **Chaînes** ou **Programmes**.
- 3 Sélectionnez **Options > S'abonner**.
- 4 Choisissez la durée d'abonnement.
- 5 Pour accepter l'abonnement, sélectionnez **Vérifier**.

Une note s'affiche pour vous informer que vous pouvez commencer à regarder la chaîne ou le programme.

Vous ne pouvez pas vous abonner sans carte SIM, ni lorsque le mode Hors connexion est activé. Si vous changez de carte SIM, vous devez à nouveau vous abonner

aux chaînes et aux programmes. Si vous réinstallez la carte SIM antérieure, les abonnements initiaux sont réactivés, s'ils sont toujours valables.

## Résilier un abonnement

- 1 Sélectionnez **Options > Abonnements > Mes abonnements**.
- 2 Sélectionnez **Ens. chaînes**, **Chaînes** ou **Programmes**.
- 3 Pour afficher les détails d'un élément, sélectionnez **Options > Détails de l'ensemble**.  
Pour résilier votre abonnement, sélectionnez **Options > Arrêter l'abonnement**.

## Paramètres

Pour configurer les paramètres TV mobile, sélectionnez **Options > Paramètres**. Définissez les éléments suivants :

**Etat du système** pour consulter des informations générales sur l'état de TV mobile et vérifier la puissance du signal. Pour mettre à jour l'indicateur de puissance du signal, fermez cette boîte de dialogue et ouvrez-la à nouveau.

**Ordre des chaînes** pour changer l'ordre des chaînes par défaut. Sélectionnez **Options > Marquer** pour marquer les éléments que vous voulez déplacer, et **Options > Déplacer**,

faites défiler jusqu'à l'emplacement voulu et sélectionnez **OK**.

**Contrôle parental** pour définir une limite d'âge pour les programmes. Le mot de passe requis est identique au code verrou de l'appareil. Vous devrez par la suite saisir votre code verrou pour pouvoir regarder les programmes TV pour lesquels une limite d'âge supérieure a été définie. Les limites d'âge ne s'appliquent pas aux enregistrements. Pour plus d'informations sur le code verrou, voir "Sécurité", p. 134.






**Mémoire utilisée** pour définir l'emplacement de stockage par défaut des enregistrements et des clips vidéo sauvegardés

**Réserve temps enreg.** pour définir un temps d'enregistrement supplémentaire pour pallier les retards de programmation. Ce paramètre vous permet d'arrêter l'enregistrement d'un programme plus tard que l'heure de fin indiquée sur le guide de programmation pour le programme en question.

**Alarme de rappel** pour définir à quel moment vous souhaitez qu'un rappel défini pour un programme se déclenche

**Guide des programmes** pour consulter les guides de programmation disponibles et changer le guide actif

## Indicateurs

-  - Bouquet de chaînes
-  - Chaîne
-  - Programme
-  - Élément auquel vous n'êtes pas abonné
-  - Service de messagerie
-  - Service de téléphonie
-  - Service Web
-  - Service Java
- REC** - Enregistrement
-  - Enregistrement non autorisé
-  - Limite d'âge
-  - Nouveau clip dans [Mes vidéos](#)
-  - Fichier protégé

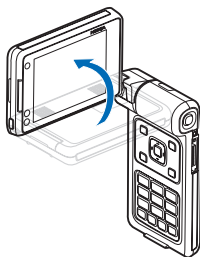
## Appareil photo

Votre Nokia N92 possède deux appareils photo. L'appareil photo principal haute résolution s'active lorsque vous faites pivoter l'écran pour passer en mode Image.

L'appareil photo secondaire de résolution inférieure situé à l'avant de l'appareil s'active en mode Clapet ouvert. Tous deux permettent de prendre des images fixes et d'enregistrer des vidéos.

Votre appareil prend en charge une résolution de capture d'images de 1600x1200 pixels. La résolution de l'image dans ce manuel peut apparaître différemment.

Pour activer l'appareil photo principal, passez en mode Image. Voir 'Mode Image', p. 12. Le viseur vous permet de viser ce que vous voulez prendre en photo. Pour passer d'un appareil photo à l'autre, sélectionnez **Options > Utiliser le viseur secondaire** ou **Utiliser le viseur principal**.



Vous pouvez envoyer des photos et des clips vidéo dans un message multimédia, sous la forme d'une pièce jointe à un e-mail, par connexion infrarouge ou LAN sans fil, ou via la connectivité Bluetooth.

## Prises de vues

Pour activer l'appareil photo principal, faites pivoter l'écran pour passer en mode Image. Si l'appareil photo est en mode Vidéo, faites défiler vers la gauche pour sélectionner le mode Image.

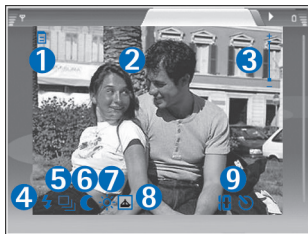
Pour prendre une photo, appuyez sur la touche de capture ou sur la touche de défilement. Un indicateur de couleur rouge clignote.

Pour effectuer des réglages de luminosité et de couleur avant de prendre une photo, voir 'Régler les couleurs et la luminosité', p. 31.

La sauvegarde de la photo prise peut prendre plus de temps si vous modifiez les paramètres de zoom, de luminosité ou de couleurs.

Les indicateurs de l'appareil photo indiquent ce qui suit :

- Les indicateurs (1) de la mémoire de l'appareil (📷) et de la carte mémoire (💾) indiquent où les photos sont enregistrées.



- L'indicateur d'images (2) montre une estimation approximative du nombre d'images, selon la qualité de photo sélectionnée, qui peuvent tenir dans la mémoire restante de votre appareil ou sur la carte mémoire compatible (si elle est insérée).
- L'indicateur de zoom (3) affiche le niveau de zoom. Faites défiler vers le haut ou vers le bas ou utilisez la touche de volume latérale pour effectuer un zoom avant ou arrière.
- L'indicateur de flash (4) indique si le flash est réglé sur **Activé** (🔆) ou **Désactivé** (🚫).
- L'indicateur du mode série (5) montre que le mode série est activé. Voir 'Modes d'exposition', p. 30.
- L'indicateur du mode nuit (6) montre que l'appareil photo est réglé pour prendre des photos dans des conditions de faible éclairage.


- L'indicateur d'équilibrage des blancs (7) montre le paramètre d'équilibrage des blancs sélectionné. Voir 'Régler les couleurs et la luminosité', p. 31.
- L'indicateur de valeur d'exposition (8) montre la valeur d'exposition sélectionnée. Voir 'Régler les couleurs et la luminosité', p. 31.
- L'indicateur de retardateur (9) indique que le retardateur est activé. Voir 'Vous sur la photo : retardateur', p. 30.

Lors de la prise d'une photo, respectez les précautions suivantes :

- Utilisez les deux mains pour que l'appareil photo ne bouge pas.
- La qualité qui a été agrandie à l'aide du zoom est moins bonne qu'une photo sans effet de zoom.
- L'appareil photo passe en mode économie de batterie si vous n'appuyez sur aucune touche pendant un certain temps. Pour continuer à prendre des photos, appuyez sur la touche de défilement.

Pour activer l'appareil photo secondaire, par exemple pour vous inclure dans la photo, faites pivoter l'écran pour passer en mode Clapet ouvert ou Affichage et sélectionnez **Options > Utiliser le viseur secondaire**.

Si vous ne souhaitez pas conserver la photo, appuyez sur **⏏** ou sélectionnez **Options > Supprimer**.

Pour envoyer la photo **Par multimédia**, **Par e-mail**, **Par Bluetooth** ou **Par infrarouge**, appuyez sur  ou sélectionnez **Options > Envoyer**. Pour plus d'informations, voir 'Messages', p. 49 et 'Connectivité Bluetooth', p. 95.

Pour envoyer une photo à votre interlocuteur tandis qu'un appel est actif, sélectionnez **Options > Envoyer MMS**.

Pour définir la photo comme image d'arrière-plan, sélectionnez **Options > Déf. en fond d'écran**

Pour ajouter la photo à une fiche de contact, sélectionnez **Options > Ajouter à contact**

Pour renommer la photo, sélectionnez **Options > Renommer photo**

## Modes d'exposition


Pour régler l'appareil photo pour prendre six prises de vues en série, sélectionnez **Options > Mode série**. Vous pouvez également utiliser le mode série avec le **Retardateur**. Voir 'Vous sur la photo : retardateur', p. 30. Les photos sont automatiquement enregistrées dans la **Galerie**.

Les photos que vous venez de prendre apparaissent sous forme d'icônes sur l'écran principal. Pour afficher une photo, appuyez sur la touche de défilement pour l'ouvrir.

Pour régler l'appareil photo pour prendre des photos dans des conditions de faible éclairage, sélectionnez **Options > Mode nuit**.

## Vous sur la photo : retardateur

Le retardateur n'est disponible que sur l'appareil photo principal.

Utilisez le retardateur pour retarder la prise de la photo, de manière à ce que vous puissiez apparaître sur celle-ci. Pour paramétrer le retardateur, sélectionnez **Options > Retardateur** et le délai voulu. Pour activer le retardateur, sélectionnez **Activer**. L'indicateur du retardateur () clignote et vous entendez un bip lorsque la minuterie fonctionne. L'appareil photo prendra la photo lorsque le délai sélectionné sera écoulé.

Vous pouvez également utiliser le retardateur en mode série.

## Flash

Le flash n'est disponible que sur l'appareil photo principal.

Tenez-vous à une distance de sécurité lorsque vous utilisez un flash. N'utilisez pas de flash pour photographier des personnes ou des animaux trop près de vous. Ne couvrez pas le flash lorsque vous prenez une photo.

L'appareil photo comprend un flash à diode à utiliser dans de faibles conditions lumineuses. Modes de flash disponibles : **Automatique**, **Activé** (⚡) et **Désactivée** (⏏).

Pour utiliser le flash, sélectionnez **Options > Flash > Activé**.

## Régler les couleurs et la luminosité

Pour permettre à l'appareil photo de reproduire les couleurs et la luminosité avec plus de précision, sélectionnez **Options** et l'une des options suivantes :

**Flash** (images uniquement) – Réglez le flash en fonction des conditions lumineuses. Voir 'Flash', p. 30.

**Régler > Equilibrage des blancs** – Sélectionnez les conditions lumineuses actuelles dans la liste. Cela permet à l'appareil photo de reproduire les couleurs avec plus de précision.

**Régler > Tonalité** – Sélectionnez un effet de couleur dans la liste.

L'affichage à l'écran change pour correspondre aux paramètres définis, vous montrant l'impact des changements sur la photo ou la vidéo finale.

Les paramètres disponibles varient en fonction de l'appareil photo sélectionné.

Les paramètres de configuration sont spécifiques à l'appareil photo ; si vous changez les paramètres dans l'appareil secondaire, ceux de l'appareil principal ne changent pas. Les paramètres de configuration se transmettent toutefois entre les modes photo et vidéo.

## Régler les paramètres d'image fixe de l'appareil photo

Pour modifier les paramètres principaux, sélectionnez **Options > Paramètres > Photo**, puis définissez les options suivantes :

**Qualité de la photo**—**Elevée**, **Normale** ou **De base**. Plus la qualité photographique est élevée, plus la mémoire requise pour la photo est importante.

**Résolution de l'image**—**Elevée** (résolution 1600x1200), **Normale** (résolution 1152x864) ou **De base** (résolution 640x480). Plus la qualité photographique est élevée, plus la mémoire requise pour la photo est importante. La qualité qui a été agrandie à l'aide du zoom est moins bonne qu'une photo sans effet de zoom.

**Nom photo par déf.** – Définissez un nom pour les photos que vous prenez. Par exemple, si vous définissez Plage comme nom par défaut, les photos que vous prendrez seront nommées Plage, Plage(001), Plage(002), et ainsi de suite, tant que vous ne modifierez pas ce paramètre.

**Afficher photo prise** – Sélectionnez **Oui** si vous souhaitez afficher la photo après l'avoir prise ou **Non** si vous souhaitez continuer à prendre des photos immédiatement.

**Mémoire utilisée** – Sélectionnez l'endroit où vous stockez vos photos.

## Conseils pour prendre de bonnes photos

### Qualité des photos

Utilisez la **qualité de photo appropriée**. L'appareil photo propose trois modes de qualité de photo (**Elevée**, **Normale** et **De base**). Utilisez le paramètre **Elevée** pour vous assurer que l'appareil photo produit la meilleure qualité de photo disponible. Notez cependant qu'une meilleure qualité de photo exige plus d'espace de stockage. Pour les photos à envoyer par MMS et e-mail, il peut être nécessaire d'utiliser le paramètre **Normale** ou **De base**. Pour définir la qualité du mode Image dans l'appareil photo, sélectionnez **Options** > **Paramètres**.

### Arrière-plan

Utilisez un **arrière-plan simple**. Pour les portraits et autres photos de personnes, évitez de mettre votre sujet

devant un arrière-plan complexe et encombré, susceptible de distraire l'attention du sujet. Déplacez l'appareil photo ou le sujet, lorsque ces conditions ne peuvent pas être satisfaites. Rapprochez l'appareil photo de l'objet pour prendre des portraits plus nets.

### Profondeur

Lorsque vous photographiez un paysage ou un décor, ajoutez de la profondeur à vos photos en plaçant des objets au premier plan. Cependant, si l'objet au premier plan est trop proche de l'appareil photo, il peut être flou.

### Conditions d'éclairage

La modification de la source, de la quantité et de la direction de la lumière peut modifier considérablement les photos. Voici quelques conditions d'éclairage typiques :

- **Source de lumière derrière le sujet.** Évitez de placer votre sujet devant une forte source de lumière. Si la source de lumière se trouve derrière le sujet ou est visible à l'écran, il se peut que la photo finale ait un faible contraste, soit trop foncée et contienne des effets de lumière non souhaités. Vous pouvez également utiliser le flash pour ajouter davantage d'éclairage aux ombres. Voir 'Flash', p. 30.



- **Eclairage latéral du sujet.** Une forte lumière latérale donne un effet dramatique mais peut être trop agressive, et donner un contraste trop important.
- **Source de lumière devant le sujet.** Une lumière du soleil agressive peut faire plisser les yeux aux sujets. Le contraste peut également être trop important.
- **L'éclairage optimal** est atteint dans des situations où une lumière douce et diffuse est présente en abondance, par exemple, par temps clair, partiellement nuageux, ou par temps ensoleillé à l'ombre d'arbres.



## Enregistrer des vidéos


Pour activer l'appareil photo principal, faites pivoter l'écran pour passer en mode Image. Si l'appareil photo est en mode Image, faites défiler vers la droite pour sélectionner le mode Vidéo.

Pour activer l'appareil photo secondaire, par exemple pour vous inclure dans la photo, sélectionnez **Options > Utiliser le viseur secondaire** ou faites pivoter l'écran pour passer en mode Clapet ouvert.




Pour régler les couleurs avant d'enregistrer une vidéo, sélectionnez **Options > Régler > Equilibrage des blancs** ou **Tonalité**. Voir 'Régler les couleurs et la luminosité', p. 31.

- 1 Dans l'appareil photo principal, appuyez sur la touche de capture ou, dans l'appareil photo secondaire,

appuyez sur  pour démarrer l'enregistrement. L'icône d'enregistrement de couleur rouge  s'affiche. Le témoin rouge est allumé et un bip se fait entendre, indiquant au sujet qu'un enregistrement vidéo est en cours.

- 2 Vous pouvez arrêter l'enregistrement à tout moment en appuyant sur **Pause**. L'icône de pause () clignote à l'écran. L'enregistrement de la vidéo est automatiquement arrêté si l'enregistrement est mis sur pause et que vous n'appuyez sur aucune touche pendant une minute.
- 3 Sélectionnez **Continuer** pour reprendre l'enregistrement.
- 4 Sélectionnez **Arrêter** pour arrêter l'enregistrement. Le clip vidéo est automatiquement enregistré dans le dossier **Imgs&vidéos** de la **Galerie**. Voir 'Galerie', p. 35.

Signification des indicateurs du viseur :

- Les indicateurs (1) de la mémoire de l'appareil () et de la carte mémoire () indiquent où les vidéos sont enregistrées.
- L'indicateur du microphone  montre que le micro est coupé.
- L'indicateur de zoom, qui s'affiche dans le volet latéral, indique le niveau de zoom. Faites défiler vers le haut ou vers le bas ou utilisez la touche de volume latérale pour zoomer vers l'avant ou vers l'arrière.

### Après l'enregistrement d'un clip vidéo :

- Pour lire immédiatement le clip vidéo que vous venez d'enregistrer, appuyez sur **Options** > **Lire**.
- Si vous ne souhaitez pas conserver la vidéo, appuyez sur **☐** ou sélectionnez **Options** > **Supprimer**.
- Pour envoyer un clip vidéo à votre interlocuteur durant un appel actif, sélectionnez **Options** > **Envoyer MMS**.

### Paramètres vidéo

Il existe deux types de paramètres pour l'enregistreur vidéo : paramètres temporaires et paramètres par défaut. Pour régler les paramètres de contraste, de luminosité et de couleur, voir 'Régler les couleurs et la luminosité', p. 31. Les paramètres temporaires par défaut sont rétablis lorsque vous fermez l'appareil photo, mais les paramètres par défaut restent identiques jusqu'à ce que vous les modifiez à nouveau. Pour modifier les paramètres par défaut, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Vidéo**, puis définissez les options suivantes :


**Durée:** - Pour optimiser les clips vidéo afin de les envoyer par MMS, sélectionnez **Courte**.

**Résolution vidéo** - Sélectionnez **Elevée** (CIF, 352x288), **Normale** (QCIF 176x144) ou **De base** (SubQCIF 128x96). Plus la qualité est élevée, plus la mémoire requise pour la vidéo est importante.

**Nom de vidéo par défaut:** - Définissez le nom qui sera affecté par défaut aux clips vidéo réalisés. Sélectionnez **Date** ou **Texte**. Si vous sélectionnez **Texte**, les vidéos sont nommées avec le format "Vidéo" par défaut. Par exemple, si vous définissez Plage comme nom par défaut, les vidéo clips que vous enregistrerez seront nommés Plage, Plage(001), Plage(002), et ainsi de suite, tant que vous ne modifierez pas ce paramètre.


**Mémoire utilisée** - Définissez la mémoire à utiliser par défaut : mémoire de l'appareil ou carte mémoire (si elle est insérée).

## Galerie

Pour stocker et organiser vos photos, clips vidéo, clips audio, morceaux de musique et liens de diffusion ou pour partager vos fichiers avec d'autres appareils Universal Plug and Play (UPnP) compatibles par l'intermédiaire du LAN sans fil, appuyez sur  et sélectionnez **Galerie**. Pour ouvrir la galerie à partir de l'application **Ap. photo**, sélectionnez **Options > Aller dans la galerie**. Dans **Ap. photo**, seul le dossier **Imgs&vidéos** est disponible.

Sélectionnez **Imgs&vidéos** , **Pistes** , **Clips audio** , **Liens trans. cont.** , **Diaporama**  ou **Ts les fichiers**  et appuyez sur  pour l'ouvrir.

Vous pouvez parcourir et ouvrir des dossiers, mais aussi marquer, copier et déplacer des éléments dans les dossiers. Les clips vidéo, fichiers .ram et liens de diffusion sont ouverts et lus dans l'application RealPlayer. Voir 'RealPlayer', p. 42. Vous pouvez également créer des albums et marquer, copier et ajouter des éléments aux albums. Voir 'Albums', p. 39.

Pour ouvrir un fichier, appuyez sur . Les fichiers vidéo s'ouvrent dans l'application **RealPlayer**, et les fichiers audio et clips audio dans le **Lect. audio**. Voir 'Visualiser des photos/clips vidéo', p. 36.

Pour copier ou déplacer des fichiers vers une carte mémoire compatible (si elle est insérée) ou la mémoire de l'appareil, sélectionnez un fichier et **Options > Déplacer et copier > Copier ds carte mém./Dépl. vers carte mém.** ou **Copier dans mém. tél./Dépl. vers mém. tél.**

Pour télécharger des pistes ou des clips audio vers la **Galerie** à l'aide du navigateur, dans le dossier **Pistes** ou **Clips audio**, sélectionnez **Téléch. des pistes** ou **Téléch. audio**. Pour télécharger des images ou des vidéos, dans le dossier **Images Et vidéo**, sélectionnez l'icône de téléchargement. Le navigateur s'ouvre et vous pouvez sélectionner le signet que vous souhaitez utiliser pour télécharger les fichiers.

Pour partager les fichiers multimédia enregistrés dans la **Galerie** avec d'autres appareils UPnP compatibles par l'intermédiaire du LAN sans fil, vous devez d'abord créer et configurer l'IAP de votre réseau domestique, puis configurer l'application **Rés. famil.**. Voir 'LAN sans fil (WLAN)', p. 102.

Les options relatives à **Rés. famil.** ne sont pas disponibles dans la **Galerie** tant que vous n'avez pas configuré les paramètres de **Rés. famil.**

## Visualiser des photos/clips vidéo

Les photos prises et les clips vidéo enregistrés avec l'appareil photo sont sauvegardés dans le dossier **Images Et vidéo** de la **Galerie**. Les photos et les clips vidéo peuvent vous être envoyés dans un message multimédia, sous la forme d'une pièce jointe à un message e-mail ou via une connexion Bluetooth ou infrarouge. Pour pouvoir afficher une photo ou un clip vidéo reçu(e) dans la galerie ou dans le lecteur multimédia, vous devez l'enregistrer dans la mémoire de l'appareil ou sur une carte mémoire compatible (si elle est insérée).

Ouvrez le dossier **Imgs&vidéos** de la **Galerie**. Les photos et les fichiers de clip vidéo sont dans une boucle et classés par date. Le nombre de fichiers s'affiche à l'écran. Pour parcourir les fichiers un par un, faites défiler vers la gauche ou vers la droite. Pour parcourir les fichiers en groupes, faites défiler vers le haut ou vers le bas.

Pour modifier une photo, sélectionnez **Options** > **Modifier**. Un éditeur de photos s'ouvre. Voir 'Modifier des photos', p. 36.

Pour ajouter une photo ou un clip vidéo à un album de la Galerie, sélectionnez **Options** > **Albums** > **Ajouter à l'album**. Voir 'Albums', p. 39.

Pour imprimer vos photos sur une imprimante compatible ou pour les enregistrer sur votre carte mémoire

compatible (si elle est insérée) pour les imprimer, sélectionnez **Options** > **Imprimer**. Voir 'Imprimer des photos', p. 37.

Pour effectuer un zoom avant sur une image, ouvrez celle-ci et sélectionnez **Options** > **Zoom avant**. Pour effectuer un zoom arrière, sélectionnez **Options** > **Zoom arrière**. Le facteur de zoom s'affiche en haut de l'écran. Le facteur de zoom n'est pas mémorisé de manière permanente.

Pour utiliser une photo en arrière-plan, sélectionnez-la et choisissez **Options** > **Attribuer** > **Définir en fd d'écr.**

Pour effacer une photo ou un clip vidéo, appuyez sur **C** .



## Modifier des photos



Pour modifier les photos après les avoir prises ou celles qui sont déjà enregistrées dans la **Galerie**, sélectionnez **Options** > **Modifier**.

Sélectionnez **Appliquer un effet** pour recadrer ou faire pivoter la photo, régler la luminosité, la couleur, le contraste et la résolution, et ajouter des effets, du texte des cliparts ou un cadre à la photo.

Pour recadrer une photo, sélectionnez **Options** > **Appliquer un effet** > **Rogner**. Pour découper la photo manuellement à la taille voulue, sélectionnez **Manuellement** ou sélectionnez un facteur prédéfini dans la liste. Si vous sélectionnez **Manuellement**, une croix

s'affiche dans le coin supérieur gauche de l'image. Déplacez la touche de défilement pour sélectionner la zone à découper et sélectionnez **Définir**. Une autre croix s'affiche dans le coin inférieur droit. Sélectionnez à nouveau la zone à découper. Pour ajuster la première zone sélectionnée, choisissez **Retour**. Les zones sélectionnées forment un rectangle, qui constitue la photo recadrée.

Si vous avez sélectionné un facteur prédéfini, sélectionnez le coin supérieur gauche de la zone à découper. Pour redimensionner la zone en surbrillance, utilisez la touche de défilement. Pour figer la zone sélectionnée, appuyez sur . Pour déplacer la zone dans la photo, utilisez la touche de défilement. Pour sélectionner la zone à découper, appuyez sur .

Pour réduire l'effet des yeux rouges sur une photo, sélectionnez **Options** > **Appliquer un effet** > **Anti-yeux rouges**. Déplacez la croix sur les yeux et appuyez sur . Un cercle apparaît à l'écran. Pour redimensionner la boucle à la taille de l'œil, déplacez la touche de défilement. Pour réduire l'effet des yeux rouges, appuyez sur .

Raccourcis dans l'éditeur de photos :

- Pour afficher une photo en mode plein écran, appuyez sur **\***. Pour repasser à l'affichage normal, appuyez à nouveau sur **\***.
- Pour faire pivoter une photo dans les sens des aiguilles d'une montre ou dans le sens contraire, appuyez sur **3** ou **1**.

- Pour effectuer un zoom vers l'avant ou vers l'arrière, appuyez sur **5** ou sur **0**.
- Pour vous déplacer sur une image agrandie, faites-la défiler vers le haut, vers le bas, vers la gauche ou vers la droite.

## Imprimer des photos

Utilisez la fonction **Impr. de photos** pour imprimer vos photos à l'aide d'un câble de données USB compatible ou de la connectivité Bluetooth, ou encore d'un LAN sans fil (le cas échéant). Vous pouvez également stocker des photos sur une carte mémoire compatible (le cas échéant) et les imprimer à l'aide d'une imprimante compatible dotée d'un lecteur de carte mémoire.

Pour imprimer des photos à l'aide de **Impr. de photos**, sélectionnez la photo que vous voulez imprimer et l'option d'impression dans la galerie.

Pour imprimer sur une imprimante compatible PictBridge, connectez le câble de données avant de sélectionner l'option d'impression.

Vous ne pouvez imprimer que des photos au format .jpeg. Les photos prises avec l'appareil photo sont automatiquement enregistrées au format .jpeg.

## Sélection d'une imprimante

Lorsque vous utilisez **Impr. de photos** pour la première fois, une liste d'imprimantes disponibles s'affiche une fois que vous avez sélectionné la photo. Sélectionnez une imprimante. L'imprimante est définie comme imprimante par défaut.

Si vous avez connecté une imprimante compatible PictBridge à l'aide d'un câble de données compatible, l'imprimante s'affiche automatiquement.

Si l'imprimante par défaut n'est pas disponible, une liste des périphériques d'impression disponibles s'affiche.

Pour changer l'imprimante par défaut, sélectionnez **Options > Paramètres > Imprimante par défaut**.

## Aperçu avant impression

L'aperçu avant impression ne s'ouvre que lorsque vous lancez l'impression d'une photo dans la galerie.

Les photos sélectionnées s'affichent à l'aide des configurations prédéfinies. Pour modifier la configuration, utilisez les touches de défilement gauche et droite pour parcourir les configurations disponibles pour l'imprimante sélectionnée. Si les photos ne tiennent pas sur une page, faites défiler vers le haut ou le bas pour afficher les autres pages.

## Paramètres d'impression

Les options de service disponibles varient selon les capacités de l'équipement d'impression que vous avez sélectionné.

Pour définir l'imprimante par défaut, sélectionnez **Options > Imprimante par défaut**.

Pour sélectionner le format du papier, sélectionnez **Format du papier**, le format du papier dans la liste et sélectionnez **OK**. Sélectionnez **Annuler** pour revenir à l'écran précédent.

## Présentations


Les présentations vous permettent de visualiser les fichiers SVG (scalable vector graphics), tels que les dessins animés et les cartes. Les images SVG conservent leur apparence à l'impression ou lorsqu'elles sont affichées avec des dimensions et des résolutions différentes. Pour visualiser les fichiers SVG, sélectionnez le dossier **Diaporama**, sélectionnez une image, puis choisissez **Options > Lecture**.


Pour faire un zoom avant, appuyez sur **5**. Pour faire un zoom arrière, appuyez sur **0**.

Pour basculer entre le mode plein écran et le mode d'écran normal, appuyez sur **\***.

## Albums

Les albums vous permettent de gérer facilement vos photos et vos clips vidéo. Pour afficher la liste des albums, dans le dossier [Imgs&vidéos](#), sélectionnez [Options](#) > [Albums](#) > [Afficher les albums](#).


Pour ajouter une photo ou un clip vidéo pour un album dans la Galerie, recherchez la photo ou le clip vidéo et sélectionnez [Options](#) > [Albums](#) > [Ajouter à l'album](#). Une liste d'albums s'affiche. Sélectionnez l'album auquel vous souhaitez ajouter la photo ou clip vidéo et appuyez sur .

Pour supprimer un fichier d'un album, appuyez sur . Le fichier n'est pas effacé du dossier [Imgs&vidéos](#) de la [Galerie](#).

# Applications multimédia



## Lecteur de musique

Appuyez sur  et sélectionnez **Multimédia > Lect. audio**. Grâce au lecteur de musique, vous pouvez lire des fichiers musicaux, créer et écouter des morceaux de musique.



**Attention :** Écoutez la musique à un niveau sonore modéré. Une exposition prolongée à un volume sonore élevé risque d'altérer votre audition. Ne placez pas l'appareil près de l'oreille lorsque vous utilisez le haut-parleur car le volume risque d'être extrêmement fort.

## Ajouter de la musique


Lorsque vous ouvrez le lecteur de musique pour la première fois, celui-ci recherche dans la mémoire de l'appareil les fichiers musicaux pour créer une musicothèque.



Après l'ajout ou la suppression de fichiers musicaux dans l'appareil, mettez à jour votre musicothèque musicale. Sélectionnez **Options > Musicothèque > Options > Mettre musicothèq. à jr.**






**Conseil !** Vous pouvez transférer des fichiers musicaux de votre appareil vers une carte mémoire compatible (si elle a été insérée) à l'aide du logiciel Nokia Audio Manager disponible dans Nokia PC Suite.

## Lire de la musique



Lorsque vous ouvrez le lecteur de musique, la piste lue précédemment ou la playlist précédente s'affiche. Pour afficher la musicothèque, sélectionnez  ou **Options > Musicothèque** et la liste de chansons désirée. Pour lancer la lecture des chansons dans l'écran, sélectionnez **Options > Lecture**.


Pendant la lecture d'une chanson, pour basculer entre les modes lecture et pause, appuyez sur  ou .

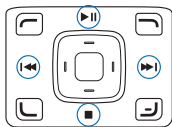
Pour arrêter la lecture, appuyez sur . Pour l'avance rapide ou le rebobinage, maintenez la touche  ou .








enfoncée. Pour lancer la lecture de la chanson suivante ou précédente, appuyez sur  ou .



 **Conseil !** Pour contrôler la lecture, vous pouvez aussi utiliser les touches multimédia situées de chaque côté de la touche de défilement.




Pour afficher la liste des chansons lues, sélectionnez  ou **Options > Ouvrir 'En écoute'**. Pour enregistrer la liste de chansons comme une playlist, sélectionnez **Options > Ajouter à la liste** et créez une nouvelle playlist ou sélectionnez une playlist enregistrée.

Pour régler le volume, utilisez la touche de volume située sur le côté de l'appareil. Si vous lisez un fichier stocké sur un autre appareil du réseau domestique par l'intermédiaire du LAN sans fil, réglez le volume à l'aide des touches  et .

Pour choisir entre le mode de lecture normale et la lecture aléatoire, sélectionnez **Options > Lecture aléatoire**. Pour choisir d'interrompre la lecture à la fin de la playlist ou de reprendre la lecture au début de la playlist, sélectionnez **Options > Lecture en boucle**.

 **Conseil !** Pour quitter l'application ouverte et arrêter la musique en arrière-plan, appuyez deux fois sur  pour revenir en mode veille. Pour revenir à l'application,

maintenez la touche  appuyée et sélectionnez **Lect. audio**.

Pour ouvrir vos signets Web afin de télécharger de la musique, sélectionnez **Options > Télécharger des pistes**.

Pour revenir au mode veille et laisser la musique en arrière-plan, sélectionnez **Options > Ecoute en fond**.

## Musicothèque

Pour afficher la musicothèque, sélectionnez **Options > Musicothèque**. **Toutes les pistes** répertorie tous les morceaux de musique. Pour afficher les morceaux triés, sélectionnez **Albums**, **Artistes**, **Genres** ou **Compositeurs**. Les données concernant l'album, l'artiste, le genre et le compositeur sont collectées à partir des identificateurs ID3 ou M4A des fichiers de chansons, s'ils sont disponibles. Certaines variantes de format d'identificateur peuvent ne pas être prises en charge.

Pour ajouter des chansons, albums, artistes, genres ou compositeurs à une playlist, sélectionnez les éléments et **Options > Ajouter à la liste**. Vous pouvez créer une nouvelle playlist ou ajouter une playlist existante.

Pour afficher les playlists, sélectionnez **Listes de pistes**. Pour créer une liste de pistes, sélectionnez **Options > Nlle liste de pistes**. Lorsque vous visualisez une playlist que vous avez créée, pour ajouter de nouvelles chansons, sélectionnez **Options > Ajouter des pistes**.

Pour supprimer une playlist, appuyez sur **C**. La suppression d'une playlist supprime uniquement la playlist, pas les fichiers musicaux.

## Égaliseur

Pour modifier la tonalité de lecture, sélectionnez **Options > Égaliseur**.

Pour utiliser un paramètre prédéfini pour l'égaliseur, sélectionnez-le à l'aide de la touche de défilement, puis **Activer**.

### Modifier les paramètres prédéfinis pour l'égaliseur

- 1 Pour créer un nouveau paramètre prédéfini, sélectionnez **Options > Nouvelle sonorité**. Pour modifier un paramètre prédéfini, sélectionnez **Options > Modifier**.
- 2 Pour ajuster les paramètres de fréquence, faites défiler vers la gauche ou vers la droite pour sélectionner une fréquence (basse, moyenne ou haute), et vers le haut ou vers le bas pour augmenter ou diminuer le volume de la bande de fréquences sélectionnée.
- 3 Pour rétablir les valeurs initiales des paramètres, sélectionnez **Options > Remettre à zéro**.

Pour supprimer un paramètre prédéfini, faites défiler jusqu'à celui-ci et appuyez sur **C**. Les paramètres prédéfinis ne peuvent pas être supprimés.



## RealPlayer

Appuyez sur **⌘** et sélectionnez **Multimédia > RealPlayer**. **RealPlayer** vous permet de lire des clips vidéo ou de diffuser des fichiers multimédia « over the air ». Un lien de diffusion peut être activé lorsque vous naviguez sur des pages Web, ou il peut être stocké dans la mémoire de l'appareil ou sur une carte mémoire compatible (si elle est insérée).

**RealPlayer** prend en charge des fichiers avec les extensions telles que .3gp, .mp4 ou .rm. **RealPlayer** ne prend pas nécessairement en charge tous les formats de fichier ou toutes les variantes d'un format de fichier. Par exemple, **RealPlayer** tente d'ouvrir tous les fichiers .mp4, mais certains fichiers .mp4 peuvent renfermer du contenu qui n'est pas compatible avec les normes 3GPP et donc, il n'est pas pris en charge par cet appareil.

### Lire des clips vidéo ou audio


- 1 Pour lire un fichier multimédia stocké dans la mémoire de l'appareil ou sur la carte mémoire compatible (si elle



est insérée), sélectionnez **Options** > **Ouvrir** et l'une des options suivantes :

**Dern. clips ouverts** – Pour lire l'un des six derniers fichiers lus dans **RealPlayer**





**Clip enregistré** – Pour lire un fichier enregistré dans la **Galerie**.


Voir 'Galerie', p. 35.

- 2 Recherchez un fichier et appuyez sur  pour lire le fichier.

 **Conseil !** Pour afficher un clip vidéo en mode plein écran, appuyez sur . Pour revenir au mode d'écran normal, appuyez sur une touche.

Raccourcis durant la lecture :

- Pour l'avance rapide, appuyez sur la touche  et maintenez-la enfoncée.
- Pour rembobiner le fichier multimédia, appuyez sur la touche  et maintenez-la enfoncée.
- Pour couper le son, appuyez sur la touche de volume pour diminuer le volume jusqu'à l'affichage de . Pour rétablir le son, appuyez sur la touche de volume pour augmenter le volume jusqu'à l'affichage de .

 **Conseil !** Pour contrôler la lecture, vous pouvez aussi utiliser les touches multimédia situées de chaque côté de la touche de défilement.

## Consultation de contenu diffusé en continu

De nombreux prestataires de service exigent que votre point d'accès par défaut soit un point d'accès Internet. D'autres vous autorisent à utiliser un point d'accès WAP.

Les points d'accès peuvent être configurés lorsque vous allumez votre appareil pour la première fois.

Contactez votre prestataire de services pour plus d'informations.

Dans **RealPlayer**, vous pouvez utiliser uniquement des adresses URL `rtsp://`. Cependant, **RealPlayer** fait la différence entre un lien `http` et un fichier `.ram`.

Pour consulter un contenu transmis en continu, sélectionnez un lien de diffusion dans la **Galerie**, sur une page Web ou dans un message texte ou multimédia reçu. Avant que la diffusion du contenu en direct ne commence, votre appareil se connecte au site et télécharge le fichier. Le contenu n'est pas enregistré dans l'appareil.

## Recevoir les paramètres RealPlayer

Vous pouvez recevoir les paramètres **RealPlayer** dans un message texte spécial envoyé par votre prestataire de services. Voir 'Données et paramètres', p. 55. Pour plus d'informations, contactez votre prestataire de services.

## Modifier les paramètres RealPlayer

Sélectionnez **Options** > **Paramètres** et soit :

**Vidéo** – Pour que **RealPlayer** répète automatiquement les clips vidéo après les avoir lus


**Connexion** – Pour choisir d'utiliser ou non un serveur proxy, pour modifier le point d'accès par défaut et pour définir la portée du port lors de la connexion. Contactez votre prestataire de services pour connaître les paramètres corrects.

**Paramètres proxy** :


**Utiliser serv. proxy** – Pour utiliser un serveur proxy, sélectionnez **Oui**.


**Adresse proxy** – Saisissez l'adresse IP du serveur proxy.

**N° de port proxy** – Saisissez le numéro de port du serveur proxy.

 **Glossaire** : Les serveurs proxy sont des serveurs intermédiaires entre les serveurs multimédias et leurs utilisateurs. Certains prestataires de services les utilisent pour apporter une sécurité supplémentaire ou pour accélérer l'accès aux pages du navigateur contenant des clips audio ou vidéo.

**Paramètres réseau** :

**Pt d'accès par défaut** – Recherchez le point d'accès que vous souhaitez utiliser pour vous connecter à Internet, puis appuyez sur .

**Temps de connexion** – Pour préciser le temps après lequel **RealPlayer** se déconnecte du réseau lorsque vous suspendez la lecture d'un clip multimédia via un lien réseau. Sélectionnez **Défini par utilisat.** et appuyez sur . Saisissez le temps, puis sélectionnez **OK**.

**Port UDP le plus bas** – Saisissez le numéro de port le plus bas parmi tous les ports du serveur. La valeur minimale est 1024.


**Port UDP le plus haut** – Saisissez le numéro de port le plus haut parmi tous les ports du serveur. La valeur maximale est 65535.

Sélectionnez **Options** > **Param. avancés** pour modifier les valeurs de bande passante pour les différents réseaux.

## Flash Player

Avec **Flash**, vous pouvez visualiser, lire et interagir avec les fichiers Flash conçus pour les appareils mobiles.

## Organiser les fichiers Flash

Appuyez sur  et sélectionnez **Multimédia** > **Flash**.  
Faites défiler vers la droite.

Pour ouvrir un dossier ou lire un fichier Flash, faites défiler jusqu'à celui-ci et appuyez sur la touche de défilement.


Pour envoyer un fichier Flash vers un appareil compatible, faites défiler jusqu'à celui-ci et appuyez sur la touche d'appel.

Pour copier un fichier Flash dans un autre dossier, sélectionnez **Options** > **Organiser** > **Copier dans dossier**.


Pour déplacer un fichier Flash vers un autre dossier, sélectionnez **Options** > **Organiser** > **Dépl. vers dossier**.

Pour créer un dossier de classement pour vos fichiers Flash, sélectionnez **Options** > **Organiser** > **Nouveau dossier**.

Les options disponibles peuvent varier.

Pour supprimer un fichier Flash, faites défiler jusqu'à celui-ci et appuyez sur .

## Lire les fichiers Flash

Appuyez sur  et sélectionnez **Multimédia** > **Flash**.  
Faites défiler jusqu'à un fichier Flash et appuyez sur la touche de défilement.

Le cas échéant, sélectionnez **Options** et l'une des options suivantes :

**Pause** pour mettre la lecture en pause

**Arrêter** pour arrêter la lecture

**Qualité** pour sélectionner la qualité de lecture. Si la qualité de lecture vous semble irrégulière et lente, sélectionnez **Normale** ou **Faible**.

**Plein écran** – Pour lire le fichier en plein écran. Pour retourner au mode normal, sélectionnez **Ecran normal**.


Bien qu'elles ne soient pas visibles en mode plein écran, les fonctions clés peuvent être disponibles lorsque vous appuyez sur l'une des touches situées au-dessous de l'écran.

**Adapt. à taille écran** – pour revenir à la lecture du fichier dans sa taille d'origine après avoir effectué un zoom

**Panoramique activé** – pour vous déplacer à l'écran à l'aide de la touche de défilement après avoir effectué un zoom



## Visual Radio

Appuyez sur  et sélectionnez **Multimédia** > **Radio**.  
Vous pouvez utiliser l'application comme une radio FM traditionnelle avec syntonisation automatique et stations enregistrées ou, si vous vous branchez sur des stations

offrant le service Visual Radio, avec des informations visuelles s'affichant en parallèle à l'écran et relatives au programme radiophonique. Le service Visual Radio utilise des données par paquets (service réseau). Vous pouvez écouter la radio FM tout en utilisant d'autres applications.

Si vous n'avez pas accès au service Visual Radio, cela peut être dû au fait que les prestataires de services et les stations radiophoniques de votre région ne le prennent pas en charge.




Vous pouvez normalement effectuer un appel ou répondre à un appel entrant tout en écoutant la radio. Lorsqu'un appel est en cours, la radio est coupée.



La radio sélectionne la bande de fréquences utilisée en fonction des informations relatives au pays reçues par le biais du réseau. Si ces informations ne sont pas disponibles, vous serez peut-être invité à sélectionner votre région ou vous pourrez la sélectionner dans les paramètres Visual Radio. Voir 'Paramètres', p. 47.

## Écouter la radio


La qualité de la diffusion radiophonique dépend de la couverture de la station radio dans cette zone particulière.

La radio FM dépend d'une antenne différente de celle de l'appareil sans fil. Un kit oreillette ou un autre accessoire compatible doit être relié à l'appareil pour permettre à la radio FM de fonctionner correctement.

Appuyez sur  et sélectionnez **Multimédia > Radio**. Pour lancer une recherche de station, sélectionnez  ou . Pour modifier la fréquence manuellement, sélectionnez **Options > Réglage manuel**.

Si vous avez précédemment enregistré des stations radiophoniques, sélectionnez  ou  pour accéder à la station enregistrée suivante ou précédente, ou appuyez sur la touche numérique correspondante pour sélectionner l'emplacement mémoire d'une station.


Pour régler le volume, utilisez la touche de volume latérale. Pour écouter la radio en utilisant le haut-parleur, sélectionnez **Options > Activer le haut-parleur**.

 **Attention** : Écoutez la musique à un niveau sonore modéré. Une exposition prolongée à un volume sonore élevé risque d'altérer votre audition. Ne placez pas l'appareil près de l'oreille lorsque vous utilisez le haut-parleur car le volume risque d'être extrêmement fort.

Pour afficher les stations disponibles en fonction de la localisation, sélectionnez **Options > Répertoire stations** (service réseau).


Pour enregistrer la station actuellement sélectionnée dans votre liste de stations, sélectionnez **Options > Mémoriser station**. Pour ouvrir la liste des stations enregistrées, sélectionnez **Options > Stations**.

Pour revenir au mode veille et laisser la radio FM en arrière-plan, sélectionnez **Options > Ecoute en fond**.

 **Conseil !** Vous pouvez aussi utiliser les touches multimédia situées de chaque côté de la touche de défilement pour contrôler la radio.

## Afficher le contenu visuel

Pour connaître la disponibilité et les tarifs du service ou vous y abonner, contactez votre prestataire de services.

Pour afficher le contenu visuel disponible pour une station sélectionnée, sélectionnez  ou **Options > Activer service visuel**. Si l'ID du service visuel n'a pas été enregistré pour la station, saisissez-le ou sélectionnez **Récupérer** pour le rechercher dans le répertoire de stations (service réseau).

Lorsque la connexion au service visuel est établie, l'écran affiche le contenu visuel actuel.

Pour régler les paramètres d'affichage pour le contenu visuel, sélectionnez **Options > Paramètres d'affichage**.

## Stations enregistrées

Vous pouvez enregistrer jusqu'à 20 stations radiophoniques dans la radio. Pour ouvrir votre liste de stations, sélectionnez **Options > Stations**.

Pour écouter une station enregistrée, sélectionnez **Options > Station > Ecouter**. Pour afficher le contenu visuel disponible avec le service Visual Radio pour une

station, sélectionnez **Options > Station > Activer service visuel**.

Pour modifier les détails des stations, sélectionnez **Options > Station > Modifier**.

## Paramètres

Sélectionnez **Options > Paramètres** et soit :

**Sonnerie d'accueil** - Pour choisir d'activer ou non une tonalité lorsque l'application démarre.


**Démarrage automat.**—Sélectionnez **Oui** afin que le service Visual Radio démarre automatiquement lorsque vous sélectionnez une station enregistrée qui propose le service visuel.

**Point d'accès**—Pour sélectionner le point d'accès utilisé lors de la connexion de données. Aucun point d'accès n'est nécessaire si vous utilisez l'application comme une radio FM ordinaire.

**Zone actuelle**—Pour sélectionner la région dans laquelle vous vous trouvez actuellement. Ce paramètre s'affiche uniquement s'il n'y a aucune couverture réseau lorsque l'application démarre.



## Web

Appuyez sur  et sélectionnez **Multimédia > Web** pour ouvrir un nouveau navigateur Web (service réseau) optimisé pour la navigation sur les sites Web qui ne sont pas initialement formatés pour la navigation mobile.

**Web** préserve la mise en page d'origine.

Faites défiler dans n'importe quelle direction sur une page. Une image de la page de plus petite taille s'affiche à l'écran, entourée d'un cadre rouge pour indiquer la zone affichée.

Pour afficher une miniature de la page active, vous pouvez aussi sélectionner **Options > Options du zoom > Aperçu de la page**. Déplacez le cadre rouge à l'aide de la touche de défilement et appuyez sur celle-ci pour revenir à l'affichage normal.

Pour afficher les dernières pages visitées sous forme de miniatures, sélectionnez **Options > Options navigation > Historique**.

Pour bloquer les fenêtres contextuelles, sélectionnez **Options > Paramètres > Bloquer fen. context.**

Pour rechercher du texte en temps réel, sélectionnez **Options > Options navigation > Chercher** et commencez à saisir la chaîne de caractères voulue. La


chaîne de caractères correspondante s'affiche au fur et à mesure que vous entrez le texte.

Vous pouvez vous abonner à des news et flux RSS hébergés par de nombreux sites Web. La fonction Flux RSS du navigateur vous avertit lorsque des liens de ce type sont disponibles pour un site Web.

Pour obtenir des informations sur les autres fonctionnalités et options de **Web**, voir 'Services', p. 76.



## Enregistreur


Pour enregistrer des mémos vocaux, appuyez sur  et sélectionnez **Multimédia > Enregistr.** Pour enregistrer une conversation téléphonique, ouvrez **Enregistr.** pendant un appel vocal. Les deux correspondants entendent un bip retentir toutes les 5 secondes pendant l'enregistrement.

La fonction d'enregistrement ne peut pas être utilisée lorsqu'un appel de données ou une connexion GPRS est en cours.






# Messages


Appuyez sur  et sélectionnez **Messagerie** (service réseau). Dans **Messagerie**, vous pouvez créer, envoyer, recevoir, afficher, modifier et organiser des messages texte, des messages multimédia, des messages e-mail et des messages texte spécifiques contenant des données. Vous pouvez également recevoir des messages de service Web, des messages diffusés sur une cellule et envoyer des commandes services. Les messages et les données transmis via la connectivité Bluetooth ou infrarouge sont reçus dans le dossier **Msgs reçus** de l'application **Messagerie**.


Pour créer un nouveau message, sélectionnez **Nouveau msg**.


Seuls les appareils disposant des fonctions compatibles peuvent recevoir et afficher les messages multimédia. L'affichage d'un message peut varier en fonction de l'appareil récepteur.


**Messagerie** contient les dossiers suivants :


 **Msgs reçus** - Messages reçus, à l'exception des messages e-mail et des messages diffusés sur une cellule. Les messages e-mail sont stockés dans la **Bte aux lettres**.


 **Mes dossiers** - Organisez vos messages en dossiers.

 **Conseil !** Pour éviter d'écrire à nouveau les messages souvent envoyés, utilisez les textes du dossier Modèles.


 **Bte aux lettres** - Pour vous connecter à votre boîte aux lettres distante et récupérer vos nouveaux messages e-mail ou afficher les messages e-mail précédemment récupérés hors connexion. Voir 'E-mail', p. 60.

 **Brouillons** - Les brouillons des messages qui n'ont pas été envoyés sont stockés dans ce dossier.




 **Msgs envoyés** - Les 20 derniers messages envoyés à l'exception des messages envoyés via une connexion Bluetooth ou infrarouge, sont stockés dans ce dossier. Pour modifier le nombre de messages à enregistrer, voir 'Paramètres Autre', p. 63.

 **A envoyer** - Les messages en attente d'envoi sont stockés dans ce dossier.


Par exemple, les messages sont placés dans le dossier À envoyer lorsque votre appareil se situe en dehors de la zone couverte par le réseau. Vous pouvez également planifier l'envoi des messages e-mail la prochaine fois que vous vous connectez à la boîte aux lettres distante.

 **Rapports** - Vous pouvez demander au réseau de vous envoyer un rapport d'envoi des messages texte et

multimédias que vous avez envoyés (service réseau). La réception d'un rapport d'envoi d'un message multimédia envoyé à une adresse e-mail peut ne pas être possible.

 **Conseil !** Lorsque vous avez ouvert un des dossiers par défaut, vous pouvez passer d'un dossier à l'autre en appuyant sur  ou sur .

Pour saisir et envoyer des demandes de services (également connues sous le nom de commandes USSD), comme des commandes d'activation pour les services réseau, à votre prestataire de services, sélectionnez **Options > Cmde de services** dans l'écran principal de **Messenger**.


**Diffusion sur cellules** (service réseau) vous permet de recevoir des messages sur de nombreux sujets, tels que des informations sur la météo ou la circulation routière, de votre prestataire de services. Pour obtenir la liste des sujets disponibles et leurs numéros, contactez votre fournisseur de services. Dans l'écran principal **Messagerie**, sélectionnez **Options > Diffusion sur cellules**. Dans l'écran principal, vous pouvez afficher l'état d'un sujet, le numéro du sujet, son nom et s'il possède un indicateur () de suivi.


Les messages diffusés sur cellules ne peuvent pas être reçus sur les réseaux UMTS. Une connexion de données par paquets peut empêcher la réception des messages d'information sur cellule.

## Écrire du texte


**ABC**, **abc** et **Abc** indiquent le mode de caractère sélectionné. **123** indique le mode numérique.


## Saisie de texte traditionnelle

 s'affiche lorsque vous rédigez un texte en utilisant la saisie de texte traditionnelle.

- Appuyez plusieurs fois sur une touche numérique ( **1** – **9** ) jusqu'à ce que le caractère voulu apparaisse. Tous les caractères disponibles pour une touche numérique ne figurent pas sur la touche.
- Si la lettre suivante est située sur la même touche que la lettre actuelle, attendez que le curseur apparaisse (ou appuyez sur  pour écourter le délai), puis saisissez la lettre.
- Pour insérer un espace, appuyez sur **0** . Pour déplacer le curseur sur la ligne suivante, appuyez trois fois sur **0** .

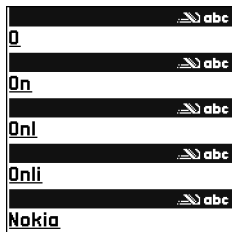
## Écriture prédictive

Vous pouvez taper n'importe quelle lettre d'une simple pression de touche L'écriture prédictive se base sur un dictionnaire intégré dans lequel vous pouvez aussi ajouter de nouveaux mots.  s'affiche lorsque vous rédigez un texte en utilisant l'écriture prédictive.

1 Pour activer l'écriture prédictive, appuyez plusieurs fois sur # jusqu'à ce que  s'affiche.

2 Pour écrire le mot souhaité, appuyez sur les touches 2 - 9 .


Appuyez une seule fois sur chaque touche pour une lettre. Par exemple, pour écrire « Nokia » lorsque le dictionnaire anglais est sélectionné, appuyez sur



6 pour N, 6 pour o,

5 pour k, 4 pour i et 2 pour a.

La suggestion de mot est modifiée chaque fois que vous appuyez sur une touche.


3 Lorsque vous avez terminé d'écrire le mot et qu'il est correct, confirmez en appuyant sur  ou appuyez sur 0 pour ajouter un espace.

Si le mot est incorrect, appuyez plusieurs fois sur \* pour afficher les uns après les autres les correspondances trouvées par le dictionnaire.


Si le caractère ? s'affiche à la suite d'un mot, le mot ne figure pas dans le dictionnaire. Pour ajouter un mot au dictionnaire, appuyez sur **Orthogr.**, saisissez le mot en utilisant la saisie de texte traditionnelle et sélectionnez **OK**. Le mot est ajouté au dictionnaire. Lorsque le dictionnaire est saturé, un nouveau mot remplace le mot ajouté le plus ancien.


4 Commencez à écrire le prochain mot.

## Écrire des mots composés

Écrivez la première partie d'un mot composé, pour confirmer, appuyez sur . Écrivez la dernière partie du mot composé. Pour terminer le mot composé, appuyez sur 0 pour ajouter un espace.

## Désactiver l'écriture prédictive

Pour désactiver l'écriture prédictive, appuyez plusieurs fois sur # jusqu'à ce que  s'affiche.



 **Conseil !** Pour activer ou désactiver l'écriture prédictive, appuyez sur # deux fois rapidement.

## Conseils concernant la saisie de texte

Pour insérer un numéro en mode lettre, maintenez la touche numérique voulue enfoncée.

Pour basculer entre la saisie de lettres et la saisie de chiffres, maintenez la touche # enfoncée.

Pour basculer entre les différents modes de caractères, appuyez sur # .

Pour supprimer un caractère, appuyez sur  . Pour effacer plusieurs caractères, maintenez la touche  enfoncée.

Les signes de ponctuation les plus courants sont disponibles sous **1** .

Pour afficher la liste des caractères spéciaux, appuyez sur **\*** .

**💡 Conseil !** Pour insérer plusieurs caractères spéciaux en même temps, appuyez sur **5** lors de la sélection de chaque caractère.

## Écrire et envoyer des messages

L'apparence d'un message multimédia peut varier selon l'équipement cible.

Avant de pouvoir créer un message multimédia ou écrire un message e-mail, les paramètres de connexion appropriés doivent être installés. Voir 'Recevoir des paramètres MMS et e-mail', p. 53 et 'E-mail', p. 60.

Le réseau sans fil peut limiter la taille des messages MMS. Si la photo insérée dépasse la taille limite, l'appareil peut la réduire afin de l'envoyer par MMS.

- 1 Sélectionnez **Nouveau msg** et l'une des options suivantes :
  - Message texte**—Pour envoyer un message texte
  - Message multimédia**—Pour envoyer un message multimédia (MMS)
  - E-mail** – Pour envoyer un e-mail. Si vous n'avez pas configuré votre compte e-mail, vous êtes invité à la


faire. Pour commencer à créer les paramètres des messages e-mail avec le guide de la boîte aux lettres, sélectionnez **Enreg.**.


- 2 Dans le champ **A**, appuyez sur **☐** pour sélectionner les destinataires ou les groupes dans Contacts, ou saisissez le numéro de téléphone ou l'adresse e-mail du destinataire. Pour ajouter un point-virgule (;) afin de séparer les destinataires, appuyez sur **\*** . Vous pouvez également copier et coller le numéro ou l'adresse à partir du Presse-papiers..
- 3 Dans le dossier **Sujet**, entrez le sujet du message multimédia ou de l'e-mail. Pour modifier les champs visibles, sélectionnez **Options > Champs d'adresse**.
- 4 Dans le champ de message, écrivez votre texte. Pour insérer un modèle, sélectionnez **Options > Insérer** ou **Insérer objet > Modèle**.
- 5 Pour ajouter un objet multimédia à un message multimédia, sélectionnez **Options > Insérer objet > Photo, Clip audio** ou **Clip vidéo**. Lorsque du son est ajouté, **🔊** s'affiche.





- 6 Pour prendre une nouvelle photo ou enregistrer un son ou une vidéo à inclure dans un message multimédia, sélectionnez **Insérer nouveau** > **Photo, Clip audio** ou **Clip vidéo**. Pour insérer une nouvelle diapositive dans le message, sélectionnez **Diapositive**.

Pour visualiser le message multimédia, sélectionnez **Options** > **Aperçu**.

- 7 Pour ajouter une pièce jointe à un e-mail, sélectionnez **Options** > **Insérer** > **Photo, Clip audio, Clip vidéo** ou **Note**. Les pièces jointes des messages e-mail sont indiquées par .

 **Conseil !** Pour envoyer d'autres types de fichiers sous forme de pièces jointes, ouvrez l'application appropriée et sélectionnez **Envoyer** > **Par e-mail**, si disponible.


- 8 Pour envoyer le message, sélectionnez **Options** > **Envoyer** ou appuyez sur .

 **Remarque :** Il se peut que votre appareil indique que votre message a été envoyé au numéro de centre de messagerie programmé dans votre appareil. Votre appareil peut ne pas indiquer si le message est arrivé à destination. Pour plus d'informations sur les services de messagerie, contactez votre prestataire de services.

Votre appareil supporte les messages texte dépassant la limite normale d'un message. Les messages dépassant cette limite sont envoyés en une série de deux messages ou plus. Votre prestataire de services peut vous facturer en

conséquence. Les caractères utilisant des accents ou d'autres signes et les caractères de certaines langues occupent plus d'espace, ce qui limite le nombre de caractères pouvant être envoyés dans un même message. Dans la barre de navigation, vous pouvez voir le témoin de longueur de message (affichage de la longueur restante). Par exemple, 10/2 signifie que vous pouvez encore ajouter 10 caractères au texte à envoyer en deux messages.



Les messages e-mail sont automatiquement placés dans le dossier **A envoyer** avant d'être envoyés. Si l'envoi échoue, l'e-mail reste dans le dossier **A envoyer**, d'abord avec l'état **Placé dans file d'attente**, puis, si l'envoi échoue à plusieurs reprises, avec l'état **Echec**.

 **Conseil !** Vous pouvez combiner des images, de la vidéo, du son et du texte dans une présentation et l'envoyer dans un message multimédia. Commencez à créer un message multimédia et sélectionnez **Options** > **Créer présentation**. Cette option ne s'affiche que si **Mode création MMS** est défini sur **Assisté** ou **Libre**. Voir 'Messages multimédia', p. 59.

## Recevoir des paramètres MMS et e-mail

Vous pouvez recevoir les paramètres sous forme de message envoyé par votre prestataire de services réseau. Voir 'Données et paramètres', p. 55.

## Entrer manuellement des paramètres MMS





- 1 Appuyez sur , sélectionnez **Outils > Param.** > **Connexion > Points d'accès** et définissez les paramètres pour le point d'accès de la messagerie multimédia. Voir 'Connexion', p. 129.
- 2 Appuyez sur  et sélectionnez **Messagerie > Options > Paramètres > Message multimédia > Point d'accès utilisé**, ainsi que le point d'accès que vous avez créé comme connexion préférée. Voir aussi 'Messages multimédia', p. 59.



Avant de pouvoir envoyer, recevoir, récupérer, transférer des messages e-mail et y répondre, vous devez :

- Configurer correctement un point d'accès Internet. Voir 'Connexion', p. 129.
- Définir correctement vos paramètres e-mail. Si vous sélectionnez **Bte aux lettres** dans l'écran principal de **Messagerie** et que vous n'avez pas configuré votre compte e-mail, vous êtes invité à le faire. Pour commencer à créer les paramètres des messages e-mail avec le guide de la boîte aux lettres, sélectionnez **Enreg.**. Voir aussi 'E-mail', p. 60. Vous devez disposer d'un compte e-mail distinct. Suivez les instructions fournies par votre fournisseur d'accès Internet et de boîte aux lettres distante.



## Boîte de réception : recevoir des messages


Dans le dossier **Msgs reçus**,  indique la présence d'un message texte non lu,  un message multimédia non lu,  des données reçues par l'intermédiaire d'une connexion infrarouge et  des données reçues par la connectivité Bluetooth.

Lorsque vous recevez un message,  et **1 nouveau message** s'affichent en mode veille. Pour ouvrir le message, sélectionnez **Afficher**. Pour ouvrir un message dans **Msgs reçus**, accédez-y et appuyez sur .




Pour répondre sous forme de message, sélectionnez **Options > Répondre**.

Pour imprimer un message texte ou multimédia sur une imprimante Basic Print Profile (BPP) compatible munie de la connectivité Bluetooth (comme l'imprimante mobile HP Deskjet 450 ou HP Photosmart 8150), sélectionnez **Options > Imprimer**.


## Messages multimédia

 **Important** : Soyez prudent lorsque vous ouvrez des messages. Les pièces attachées des messages multimédia peuvent contenir des logiciels malveillants ou être nuisibles pour votre appareil ou votre PC.


Vous pouvez recevoir une notification lors de la réception d'un message multimédia, qui est en attente dans le centre de messagerie multimédia. Pour établir une connexion de données afin de récupérer les messages sur votre téléphone, sélectionnez **Options > Récupérer**.

Lorsque vous ouvrez un message multimédia () , vous pouvez voir une image et un message.  s'affiche si le message contient du son ou  apparaît s'il contient une vidéo. Pour lire le son ou la vidéo, sélectionnez l'indicateur.

Pour afficher les objets multimédia inclus dans le message, sélectionnez **Options > Objets**.

Si le message inclut une présentation multimédia,  s'affiche. Pour exécuter la présentation, sélectionnez l'indicateur.

## Données et paramètres

Votre appareil peut recevoir toutes sortes de messages contenant des données ( ) :

**Message de configuration** - Vous pouvez recevoir les paramètres de votre prestataire de services ou du service de gestion des informations d'une société dans un message de configuration. Pour enregistrer les paramètres, sélectionnez **Options > Tout enregistrer**.

**Carte de visite** - Pour enregistrer les données dans **Contacts**, sélectionnez **Options > Enreg. carte visite**. Les

certificats ou fichiers audio joints à la carte de visite ne sont pas sauvegardés.

**Sonnerie** - Pour enregistrer la sonnerie, sélectionnez **Options > Enregistrer**.


**Logo opértr** - Pour afficher le logo en mode veille au lieu de l'identification du prestataire de services réseau, sélectionnez **Options > Enregistrer**.

**Entrée agenda** - Pour enregistrer l'invitation, sélectionnez **Options > Enreg. dans Agenda**.

**Message Web** - Pour enregistrer le signet dans la liste des signets du navigateur Web, sélectionnez **Options > Ajouter aux signets**. Si le message contient à la fois des signets et des paramètres de point d'accès, pour enregistrer les données, sélectionnez **Options > Tout enregistrer**.

**Notif. e-m.** - La note vous indique le nombre de nouveaux e-mails présents dans votre boîte aux lettres distante. Une notification plus complète peut comprendre des informations plus détaillées.

## Messages de service Web

Les messages de service Web () sont des notifications (par exemple, des titres de l'actualité) et peuvent contenir un message texte ou un lien. Pour connaître la disponibilité de ces services et y souscrire, contactez votre fournisseur de services.



## Boîte aux lettres

Si vous sélectionnez **Bte aux lettres** et que vous n'avez pas configuré votre compte e-mail, vous êtes invité à le faire. Pour commencer à créer les paramètres des messages e-mail avec le guide de la boîte aux lettres, sélectionnez **Enreg.**. Voir aussi 'E-mail', p. 60.

Lorsque vous créez une boîte aux lettres, le nom que vous lui affectez remplace automatiquement **Bte aux lettres** dans l'écran principal **Messagerie**. Vous pouvez posséder jusqu'à six boîtes aux lettres.

### Ouvrir la boîte aux lettres

Lorsque vous l'ouvrez, l'appareil vous demande si vous voulez vous connecter à la boîte aux lettres (**Etablir connexion vers boîte aux lettres?**).

Pour vous connecter à votre boîte aux lettres et récupérer de nouveaux titres de messages e-mail ou de nouveaux messages, sélectionnez **Oui**. Lorsque vous affichez les messages en ligne, vous êtes continuellement connecté à une boîte aux lettres distante via une connexion de données. Voir aussi 'Connexion', p. 129.

Pour afficher les messages e-mail précédemment récupérés en mode hors connexion, sélectionnez **Non**. Lorsque vous affichez des messages e-mail en mode hors

connexion, votre appareil n'est pas connecté à la boîte aux lettres distante.

### Récupérer des messages e-mail






Si vous êtes en mode hors connexion, sélectionnez **Options** > **Connexion** pour établir une connexion à une boîte aux lettres distante.


**Important** : Soyez prudent lorsque vous ouvrez des messages. Les e-mails peuvent contenir des logiciels malveillants ou être nuisibles pour votre appareil ou votre PC.


- 1 Lorsque vous êtes connecté à une boîte aux lettres distante, sélectionnez **Options** > **Télécharger e-mail**, puis :
  - Nouveau** - Pour récupérer tous les nouveaux messages e-mail.
  - Sélectionnés** - Pour récupérer uniquement les messages e-mail marqués.
  - Tous** - Pour récupérer tous les messages de la boîte aux lettres.
 Pour mettre fin à la récupération des messages, sélectionnez **Annuler**.
- 2 Après avoir récupéré les messages, vous pouvez continuer à les afficher en mode connexion ou bien sélectionner **Options** > **Déconnexion** pour couper la connexion et les afficher en mode hors connexion.



Indicateurs d'état des messages e-mail :

-  Le nouvel e-mail (mode hors connexion ou en ligne) n'a pas été récupéré sur votre appareil.
-  Le nouvel e-mail a été récupéré sur votre appareil.
-  Le message e-mail a été lu, mais n'a pas été récupéré sur votre appareil.
-  Le message e-mail a été lu.
-  Les titres des messages email qui ont été lus et le contenu du message a été supprimé de l'appareil et du serveur.

- 3 Pour ouvrir un message e-mail, appuyez sur . Si le message e-mail n'a pas été récupéré et que vous êtes en mode hors connexion, le système vous demande si vous voulez récupérer ce message dans la boîte aux lettres.

Pour afficher les pièces jointes d'un message e-mail, ouvrez un message qui possède l'indicateur de pièce jointe  et sélectionnez **Options > Pièces jointes**. Si la pièce jointe comporte un indicateur grisé, elle n'a pas été récupérée sur l'appareil, sélectionnez **Options > Télécharger**.

Pour imprimer un message e-mail sur une imprimante Basic Print Profile (BPP) compatible munie de la connectivité Bluetooth (comme l'imprimante mobile HP Deskjet 450 ou HP Photosmart 8150), sélectionnez **Options > Imprimer**.

## Récupérer des messages e-mail automatiquement

Pour récupérer des messages automatiquement, sélectionnez **Options > Paramètres e-mail > Connex. automatique > Récup. des en-têtes > Toujours activée** ou **Uniq. ds rés. abonné** et définissez quand et à quelle fréquence les messages sont récupérés.

La récupération automatique des messages e-mail peut augmenter vos frais de communication à cause du trafic des données.

## Supprimer des messages e-mail

Pour supprimer le contenu d'un message e-mail de l'appareil tout en le conservant dans la boîte aux lettres distante, sélectionnez **Options > Supprimer**. Dans **Suppr. message de;**, sélectionnez **Téléphone uniquement**.

L'appareil crée un double des titres d'emails dans la boîte aux lettres distante. Ainsi, bien que vous supprimiez le contenu du message, son en-tête est conservé sur l'appareil. Si vous souhaitez également supprimer l'en-tête, vous devez d'abord supprimer le message de votre boîte aux lettres distante puis établir une connexion de l'appareil à la boîte aux lettres distante pour actualiser l'état.

Pour supprimer un e-mail de l'appareil et de la boîte aux lettres distante, sélectionnez **Options** > **Supprimer**. Dans **Suppr. message de:**, sélectionnez **Tél. et serveur**.

Si vous êtes en mode hors connexion, l'email est d'abord supprimé de votre appareil. Lors de la connexion suivante à la boîte aux lettres distante, il est automatiquement supprimé de celle-ci. Si vous utilisez le protocole POP3, les messages marqués comme devant être supprimés ne sont supprimés qu'après avoir mis fin à la connexion à la boîte aux lettres distante.

Pour annuler la suppression d'un e-mail à la fois de l'appareil et du serveur, recherchez un message e-mail marqué comme devant être supprimé lors de la connexion suivante (🗑️) et sélectionnez **Options** > **Annul. suppression**.

## Se déconnecter de la boîte aux lettres

Lorsque vous êtes en ligne, pour mettre fin à la connexion de données par paquets à la boîte aux lettres distante, sélectionnez **Options** > **Déconnexion**.

## Afficher des messages sur une carte SIM

Avant de pouvoir afficher des messages SIM, vous devez les copier dans un dossier de votre appareil.

- 1 Dans l'écran principal **Messagerie**, sélectionnez **Options** > **Messages SIM**.
- 2 Sélectionnez **Options** > **Marquer/Enlever** > **Marquer** ou **Tout marquer** pour marquer les messages.
- 3 Sélectionnez **Options** > **Copier**. Une liste de dossiers s'affiche.
- 4 Pour lancer la copie, sélectionnez un dossier et **OK**. Pour afficher les messages, ouvrez le dossier.

## Paramètres de Messages

Renseignez tous les champs signalés par la mention **A définir** ou par un astérisque rouge. Suivez les instructions fournies par votre fournisseur de services. Vous pouvez aussi obtenir les paramètres de votre prestataire de services dans un message de configuration.

Il est possible que votre prestataire de services ait prédéfini certains, voire tous les centres de messagerie sur votre appareil et que vous ne puissiez pas les modifier ou les supprimer, ni en créer de nouveaux.

## Messages texte

Appuyez sur 🗨️ et sélectionnez **Messagerie** > **Options** > **Paramètres** > **Message texte** et l'une des options suivantes :

**Ctres de messagerie** - Affiche la liste de tous les centres de messagerie texte que vous avez définis.

**Encodage caractères** - Pour utiliser la conversion de caractères vers un autres système d'encodage, le cas échéant, sélectionnez **Réduit**.

**Ctre msgerie utilisé** - Sélectionne le centre de messagerie utilisé pour la remise de messages texte.

**Recevoir accusé** - Déterminez si le réseau envoie des accusés de réception de vos messages (service réseau).


**Validité du message** - Sélectionnez la durée pendant laquelle le centre de messagerie vous renverra le message si la première tentative échoue (service réseau). Si le destinataire n'est pas joignable pendant la période de validité, le message sera supprimé du centre de messagerie.

**Msg envoyé comme** - Ne modifiez cette option que si vous êtes certain que votre centre de messagerie est en mesure de convertir des messages texte en ces autres formats. Contactez votre prestataire de services.

**Connexion préférée** - Sélectionnez la connexion utilisée pour l'envoi des messages texte : Réseau GSM ou données par paquets, si pris en charge par le réseau. Voir 'Connexion', p. 129.

**Rép. par même ctre** - Déterminez si vous souhaitez que la réponse soit envoyée via le même numéro de centre de messagerie texte (service réseau).

## Messages multimédia

Appuyez sur  et sélectionnez **Messagerie** > **Options** > **Paramètres** > **Message multimédia** et l'une des options suivantes :

**Taille de la photo** - Pour définir le format de l'image dans un message multimédia. **Petite**, **Grande** ou **Originale** (affiché uniquement lorsque **Mode création MMS** est défini à **Assisté** ou **Libre**).

**Mode création MMS** - Si vous sélectionnez **Assisté**, l'appareil vous avertit lorsque vous tentez d'envoyer un message qui pourrait ne pas être pris en charge par le destinataire. Si vous sélectionnez **Limité**, l'appareil vous empêche d'envoyer des messages qui ne sont pas pris en charge.

**Point d'accès utilisé** - Sélectionnez le point d'accès utilisé comme connexion préférée pour le centre de messagerie multimédia.

**Récupération MMS** - Sélectionnez un mode de récupération des messages. Pour recevoir les messages automatiquement sur votre réseau cellulaire domestique (utilisé par le prestataire de services réseau dont la carte SIM est installée dans votre appareil), sélectionnez **Autom. ds rés. abon..** En dehors de votre réseau cellulaire domestique, vous recevez une notification vous invitant à récupérer un message dans le centre de messagerie multimédia.

Lorsque vous vous trouvez hors du réseau domestique GSM ou UMTS, l'envoi et la réception de messages multimédias peuvent vous coûter plus cher.

Si vous sélectionnez **Récupération MMS > Tjrs automatique**, votre appareil peut établir automatiquement une connexion de données par paquets pour récupérer le message à la fois dans et en dehors de votre réseau domestique.

**Messages anonymes** – Déterminez si vous voulez rejeter les messages provenant d'un envoyeur anonyme.


**Publicités** – Indiquez si vous voulez recevoir ou non des publicités de messages multimédias.

**Accusés de réception** – Déterminez si vous souhaitez que l'état du message envoyé apparaisse dans le journal (service réseau). La réception d'un rapport d'envoi d'un message multimédia envoyé à une adresse e-mail peut ne pas être possible.

**Refuser envoi accusé** – Déterminez si vous ne voulez pas que votre appareil envoie des rapports d'envoi de messages multimédia reçus.

**Validité du message** – Sélectionnez la durée pendant laquelle le centre de messagerie vous renverra le message si la première tentative échoue (service réseau). Si le destinataire n'est pas joignable pendant la période de validité, le message sera supprimé du centre de messagerie.

## E-mail

Appuyez sur  et sélectionnez **Messagerie > Options > Paramètres > E-mail** et l'une des options suivantes :

**Boîtes aux lettres** – Sélectionnez une boîte aux lettres pour modifier les paramètres suivants : **Param. connexion**, **Param. utilisateur**, **Param. récupération** et **Connex. automatique**.

**Boîte utilisée** – Choisissez la boîte aux lettres que vous souhaitez utiliser pour l'envoi des messages e-mail.

Pour créer une boîte aux lettres, sélectionnez **Options > Nouvelle boîte** dans l'écran principal des **Boîtes aux lettres**.

### Paramètres de connexion

Pour modifier les paramètres des messages e-mail que vous recevez, sélectionnez **E-mails entrants** et l'une des options suivantes :

**Nom d'utilisateur** – Écrivez votre nom d'utilisateur, qui vous est donné par votre prestataire de services.

**Mot de passe** – Saisissez votre mot de passe. Si vous laissez ce champ vide, vous serez invité à fournir un mot de passe lorsque vous essaieriez de vous connecter à votre boîte aux lettres distante.

**Serveur mail entrant** - Saisissez l'adresse IP ou le nom d'hôte du serveur de messagerie qui reçoit vos messages e-mail.

**Point d'accès utilisé** - Sélectionnez un point d'accès Internet. Voir 'Connexion', p. 129.

**Nom bte aux lettres** - Entrez un nom pour la boîte aux lettres.

**Type bte aux lettres** - Définit le protocole e-mail recommandé par votre prestataire de services de boîte aux lettres distante. Les options sont **POP3** et **IMAP4**. Ce paramètre ne peut être sélectionné qu'une fois et ne peut pas être modifié si vous avez enregistré ou quitté les paramètres de boîte aux lettres. Si vous utilisez le protocole POP3, les messages e-mail ne sont pas automatiquement mis à jour lorsque vous êtes en mode connexion. Pour afficher les derniers messages e-mail, vous devez vous déconnecter et établir une nouvelle connexion à votre boîte aux lettres.

**Sécurité (ports)** - Sélectionnez l'option de sécurité utilisée pour sécuriser la connexion à la boîte aux lettres distante.

**Port** - Définissez un port pour la connexion.

**Connex. sécur. APOP** (pour POP3 uniquement) - Utilisé avec le protocole POP3 pour crypter l'envoi de mots de passe vers le serveur e-mail distant lors de la connexion à la boîte aux lettres.

Pour modifier les paramètres des messages e-mail que vous envoyez, sélectionnez **E-mails sortants** et l'une des options suivantes :

**Mon adresse e-mail** - Écrivez l'adresse e-mail qui vous a été donnée par votre prestataire de services. Les réponses à vos messages sont envoyées à cette adresse.

**Serveur mail sortant** - Saisissez l'adresse IP ou le nom d'hôte du serveur de messagerie qui reçoit vos messages e-mail. Il se peut que vous ne puissiez utiliser que le serveur sortant de votre prestataire de services. Contactez votre prestataire de services pour plus d'informations.

**Point d'accès utilisé** - Sélectionnez un point d'accès Internet. Voir 'Connexion', p. 129.

Les paramètres de **Nom d'utilisateur**, **Mot de passe**, **Sécurité (ports)** et **Port** sont identiques à ceux de **E-mails entrants**.

## Paramètres utilisateur

**Mon nom** - Saisissez votre nom ici. Votre nom remplacera votre adresse e-mail sur l'appareil du destinataire si celui-ci prend en charge cette fonction.

**Envoyer message** - Indiquez le mode d'envoi du message e-mail à partir de votre appareil. Sélectionnez **Immédiatement** pour que l'appareil se connecte à la boîte aux lettres lorsque vous sélectionnez **Envoyer message**. Si vous sélectionnez **Lors connex. suiv.**, l'e-mail est envoyé

lors de votre prochaine connexion à la boîte aux lettres distante.

**Garder une copie** – Déterminez si vous voulez enregistrer une copie du message e-mail dans votre boîte aux lettres distante et à l'adresse définie dans **Mon adresse e-mail**.

**Insérer signature** – Sélectionnez si vous souhaitez joindre une signature à vos messages e-mail.

**Signal. nouvel e-mail** – Choisissez si vous souhaitez recevoir les nouvelles indications d'e-mail, comme une sonnerie ou une note, lorsqu'un nouvel e-mail arrive dans votre boîte aux lettres.

## Paramètres de récupération

**E-mail à récupérer** – Déterminez les parties du message e-mail qui seront récupérées : **En-têtes uniq.**, **Lim. taille**, **Messages** (pour IMAP4 uniquement) ou **Msgs & p. jointes**.

**E-mails à récupérer** – Définissez le nombre de nouveaux messages e-mail qui sont récupérés dans la boîte aux lettres.

**Accès dossier IMAP4** (pour IMAP4 uniquement) – Définissez le chemin d'accès aux dossiers auxquels vous voulez vous abonner.


**Abonn. aux dossiers** (pour IMAP4 uniquement) – Abonnez-vous aux autres dossiers dans la boîte aux lettres et récupérez le contenu à partir de ces dossiers.

## Connexion automatique


**Récup. des en-têtes** – Choisissez si vous voulez que l'appareil récupère les nouveaux messages e-mail automatiquement. Vous pouvez définir quand et à quelle fréquence les messages sont récupérés.

Le fait de paramétrer l'appareil pour qu'il récupère automatiquement les e-mails peut entraîner la transmission d'un grand volume de données via le réseau de votre prestataire de services. Contactez votre prestataire de services pour obtenir des informations concernant les coûts de transmission de données.

## Messages de service Web

Appuyez sur  et sélectionnez **Message** > **Options** > **Paramètres** > **Message service**. Choisissez de recevoir ou non les messages de service. Si vous souhaitez que l'appareil active automatiquement le navigateur et établisse une connexion réseau pour récupérer des contenus lorsque vous recevez un message de service, sélectionnez **Télécharger msg** > **Automatiquement**.

## Messages diffusés sur une cellule


Vérifiez les sujets disponibles et leurs numéros avec votre prestataire de services. Appuyez sur  et sélectionnez **Message** > **Options** > **Paramètres** > **Diffusion cellules** et l'une des options suivantes :

**Réception** – Choisissez de recevoir ou non les messages diffusés sur une cellule.

**Langues** – Sélectionnez les langues dans lesquelles vous voulez recevoir vos messages : **Toutes**, **Sélectionnées** ou **Autres**.

**Détection sujet** – Choisissez si l'appareil cherche automatiquement les nouveaux numéros de sujet et enregistre les nouveaux numéros sans nom dans la liste des sujets.

## Paramètres Autre

Appuyez sur  et sélectionnez **Messagerie** > **Options** > **Paramètres** > **Autre** et l'une des options suivantes :


**Enreg. msgs envoyés** – Choisissez si vous voulez enregistrer une copie de chaque message texte, multimédia ou e-mail envoyé dans le dossier **Msgs envoyés**.

**Nbre de msgs enreg.** – Définissez combien de messages envoyés sont enregistrés dans le dossier **Msgs envoyés** à la fois. La limite par défaut est de 20 messages. Lorsque la limite est atteinte, le message le plus ancien est supprimé.

**Mémoire active** – Si une carte mémoire compatible est insérée dans l'appareil, sélectionnez la mémoire dans laquelle vous voulez enregistrer les messages : **Mémoire du tél.** ou **Carte mémoire**.




## Contacts (Annuaire)

Appuyez sur  et sélectionnez **Contacts**. Dans le dossier **Contacts**, vous pouvez ajouter une sonnerie personnelle ou une photo ongles à une fiche de contact. Vous pouvez également créer des groupes de contacts, ce qui vous permet d'envoyer des messages texte ou des messages e-mail à plusieurs destinataires à la fois. Vous pouvez ajouter des données de contact reçues (cartes de visite) dans le dossier Contacts. Voir 'Données et paramètres', p. 55. Les informations sur les contacts ne peuvent être envoyées ou échangées qu'avec des appareils compatibles.



### Enregistrer les noms et les numéros


- 1 Sélectionnez **Options** > **Nouveau contact**.
- 2 Renseignez les champs souhaités et sélectionnez **Effectué**.

Pour modifier des fiches de contact dans **Contacts**, recherchez la fiche de contact que vous voulez modifier puis sélectionnez **Options** > **Modifier**.


 **Conseil !** Pour imprimer des fiches de contact sur une imprimante Basic Print Profile (BPP) compatible munie

de la connectivité Bluetooth (comme l'imprimante mobile HP Deskjet 450 ou HP Photosmart 8150), sélectionnez **Options** > **Imprimer**.


Pour supprimer une fiche de contact dans **Contacts**, sélectionnez une fiche et appuyez sur . Pour supprimer plusieurs fiches de contact à la fois, sélectionnez **Options** > **Marquer/Enlever** > **Tout marquer** pour marquer tous les contacts, puis sur **Marquer/Enlever** > **Enlever** pour décocher ceux que vous souhaitez conserver. Appuyez sur  pour supprimer les contacts marqués.

 **Conseil !** Vous pouvez ajouter et modifier des fiches de contact en utilisant Nokia Contacts Editor, disponible dans Nokia PC Suite.

Pour associer une petite photo ongles à une fiche de contact, ouvrez la fiche de contact, sélectionnez **Options** > **Modifier** > **Options** > **Ajouter imagerie**. La photo ongles s'affiche lorsque le contact vous appelle.

 **Conseil !** La fonction Appels abrégés permet d'appeler rapidement les numéros composés fréquemment. Vous pouvez attribuer des touches d'appel abrégé à huit numéros de téléphone. Voir 'Effectuer un appel abrégé', p. 69.




 **Conseil !** Pour envoyer des données de contact, sélectionnez la carte que vous souhaitez envoyer. Sélectionnez **Options > Envoyer > Par message texte, Par multimédia, Par e-mail** (affiché uniquement si vous avez configuré une boîte aux lettres), **Par Bluetooth**, ou **Par infrarouge**. Voir 'Messages', p. 49 et 'Envoyer des données à l'aide de la connectivité Bluetooth', p. 97.

Pour ajouter un contact à un groupe, sélectionnez **Options > Ajouter au groupe:** (apparaît uniquement si vous avez créé un groupe). Voir 'Créer des groupes de contacts', p. 67.

Pour voir le nombre de contacts, de groupes et la mémoire disponible dans **Contacts**, sélectionnez **Options > Infos contacts**.

## Numéros et adresses par défaut


Vous pouvez attribuer des numéros ou adresses par défaut à une fiche de contact. De cette manière, si un contact a plusieurs numéros ou adresses, vous pouvez facilement appeler ou envoyer un message au contact à un certain numéro ou à une adresse spécifique. Le numéro par défaut est également utilisé pour la numérotation vocale.


- 1 Dans le carnet d'adresses, sélectionnez un contact et appuyez sur .
- 2 Sélectionnez **Options > Numéros préférés**.

- 3 Sélectionnez une valeur par défaut à laquelle vous souhaitez ajouter un numéro ou une adresse et sélectionnez **Attribuer**.
- 4 Sélectionnez un numéro ou une adresse que vous voulez définir par défaut.


Le numéro ou l'adresse par défaut est souligné(e) dans la fiche de contact.

## Copier des contacts

Pour copier individuellement des noms et numéros d'une carte SIM sur votre appareil, appuyez sur  et sélectionnez **Contacts > Options > Contacts SIM > Répertoire SIM**. Sélectionnez le ou les noms à copier, puis sélectionnez **Options > Copier ds Contacts**.


Pour copier les contacts vers votre carte SIM, appuyez sur  et sélectionnez **Contacts**. Sélectionnez les noms que vous souhaitez copier et **Options > Copier ds rép. SIM** ou **Options > Copier > Vers le répertoire SIM**. Seuls les champs de la carte de contact qui sont pris en charge par la carte SIM seront copiés.

Pour copier les contacts depuis et vers une carte mémoire compatible, sélectionnez les noms que vous souhaitez copier et **Options > Copier > Vers carte mémoire** ou **Depuis carte mémoire**.

 **Conseil !** Vous pouvez synchroniser vos contacts avec un PC compatible à l'aide du logiciel Nokia PC Suite.

## Répertoire SIM et autres services SIM.

Pour en savoir plus sur la disponibilité et l'utilisation des services de la carte SIM, contactez le fournisseur de votre carte SIM. Il peut s'agir de votre prestataire de services ou d'un autre fournisseur.

Appuyez sur  et sélectionnez **Contacts > Options > Contacts SIM > Répertoire SIM** pour voir les noms et numéros stockés sur la carte SIM. Dans le répertoire SIM, vous pouvez ajouter, modifier ou copier des numéros dans Contacts, et vous pouvez effectuer des appels.

Pour afficher la liste des numéros autorisés, sélectionnez **Options > Contacts SIM > Liste des n° autorisés**. Ce paramètre est affiché uniquement si votre carte SIM le gère.

Pour limiter les appels depuis votre appareil vers des numéros de téléphone sélectionnés, sélectionnez **Options > Activer N° autorisés**. Pour ajouter des nouveaux numéros dans la liste des numéros autorisés, sélectionnez **Options > Nouv. contact SIM**. Ces fonctions nécessitent le code PIN2.


Lorsque vous utilisez les **Liste N° autorisés**, les connexions de données par paquets sont impossibles, à

l'exception de l'envoi des messages texte sur une connexion de données par paquets. Dans ce cas, le numéro de centre des messages et le numéro de téléphone du destinataire doivent être inclus dans la liste des appels autorisés.

Lorsque l'option Liste N° autorisés est activée, il peut toujours être possible d'émettre des appels au numéro d'urgence officiel programmé dans votre appareil.



## Ajouter des sonneries pour les contacts

Lorsqu'un contact ou un membre du groupe vous appelle, l'appareil joue la sonnerie choisie (si le numéro de téléphone de l'appelant est joint à l'appel et que votre appareil l'identifie).

- 1 Appuyez sur  pour ouvrir une fiche de contact ou sélectionnez un groupe de contacts dans la liste des groupes.
- 2 Sélectionnez **Options > Sonnerie**. Une liste de sonneries s'affiche.
- 3 Sélectionnez la sonnerie que vous souhaitez utiliser pour un contact particulier ou pour le groupe sélectionné.


Pour supprimer la sonnerie, sélectionnez **Sonnerie par défaut** dans la liste des sonneries.

## Créer des groupes de contacts

- 1 Dans **Contacts**, appuyez sur  pour ouvrir la liste des groupes.
- 2 Sélectionnez **Options** > **Nouveau groupe**.
- 3 Saisissez un nom pour le groupe ou utilisez le nom par défaut **Groupe** et sélectionnez **OK**.
- 4 Ouvrez le groupe et sélectionnez **Options** > **Ajouter membres**.
- 5 Recherchez un contact et appuyez sur  pour le marquer. Pour ajouter plusieurs membres à la fois, répétez cette opération pour tous les contacts que vous voulez ajouter.
- 6 Sélectionnez **OK** pour ajouter des contacts au groupe.


Pour renommer un groupe, sélectionnez **Options** > **Renommer**, entrez le nouveau nom et sélectionnez **OK**.




## Supprimer des membres d'un groupe


- 1 Dans la liste des groupes, ouvrez le groupe que vous voulez modifier.
  - 2 Recherchez le contact et sélectionnez **Options** > **Retirer du groupe**.
  - 3 Sélectionnez **Oui** pour supprimer le contact du groupe.
-  **Conseil !** Pour vérifier à quels groupes appartient un contact, recherchez le contact et sélectionnez **Options** > **Appart. aux grps**.



# Effectuer des appels

## Appels vocaux

 **Conseil !** Pour augmenter ou diminuer le volume durant un appel, appuyez sur la touche de volume située sur le côté de l'appareil.



- 1 En mode veille, tapez le numéro de téléphone avec l'indicatif. Pour supprimer un fichier, appuyez sur . Pour les appels internationaux, appuyez sur \* deux fois pour obtenir le caractère + (remplace le code d'accès international), et saisissez l'indicatif du pays et l'indicatif régional (sans le zéro initial, si nécessaire), et enfin le numéro de téléphone.
- 2 Appuyez sur  pour appeler le numéro.
- 3 Appuyez sur  pour terminer l'appel (ou pour l'annuler).



Le fait d'appuyer sur  met fin à l'appel en cours, même si une autre application est active.

Pour effectuer un appel depuis **Contacts**, appuyez sur  et sélectionnez **Contacts**. Recherchez le nom souhaité ou saisissez les premières lettres du nom dans le champ Recherche. Les contacts correspondants s'affichent sous forme de liste. Pour appeler, appuyez sur . Sélectionnez le type d'appel **Appel vocal**.

Vous devez copier les contacts de votre carte SIM vers le dossier **Contacts** avant de pouvoir émettre un appel. Voir 'Copier des contacts', p. 65.

Pour appeler votre boîte vocale (service réseau), maintenez la touche **1** enfoncée en mode veille. Voir aussi 'Renvoi d'appel', p. 137.

 **Conseil !** Pour changer le numéro de votre boîte vocale, appuyez sur  et sélectionnez **Outils > Bte vocale > Options > Changer numéro**. Tapez le numéro (fourni par votre fournisseur de services) et sélectionnez **OK**.

Pour appeler un numéro récemment composé en mode veille, appuyez sur . Faites défiler jusqu'au numéro et appuyez sur .

## Effectuer un appel de conférence

- 1 Appelez le premier participant.
- 2 Pour appeler un autre participant, sélectionnez **Options > Nouvel appel**. Le premier appel est automatiquement mis en attente.
- 3 Lorsque le deuxième appel aboutit, pour joindre le premier participant à l'appel en conférence, sélectionnez **Options > Conférence**.

Pour ajouter un nouveau participant à l'appel, répétez l'étape 2 et sélectionnez ensuite **Options** > **Conférence** > **Ajouter à la confér.**. L'appareil prend en charge les appels en conférence réunissant un maximum de six participants, vous compris.

Pour avoir une conversation privée avec l'un des participants, sélectionnez **Options** > **Conférence** > **Privée**. Faites défiler jusqu'à un participant et appuyez sur **Privée**. L'appel de conférence est mis en attente sur votre appareil. Les autres participants peuvent poursuivre l'appel en conférence. Une fois la conversation privée terminée, sélectionnez **Options** > **Conférence** > **Ajouter à la confér.** pour reprendre l'appel en conférence.

Pour exclure un participant, sélectionnez **Options** > **Conférence** > **Exclure participant**, recherchez le participant et sélectionnez **Exclure**.

- 4 Pour mettre fin à l'appel en conférence, appuyez sur **↵**.

## Effectuer un appel abrégé

Pour activer la fonction d'appel abrégé, appuyez sur **☰** et sélectionnez **Outils** > **Param.** > **Appel** > **Appels abrégés** > **Activés**.

Pour attribuer un numéro de téléphone à l'une des touches d'appel abrégé (**2 - 9**), appuyez sur **☰** et sélectionnez **Outils** > **Appel abr.**. Recherchez la touche à laquelle vous

souhaitez attribuer le numéro de téléphone et sélectionnez **Options** > **Attribuer**. **1** est réservé à la boîte vocale.


Pour appeler en mode veille, appuyez sur la touche d'appel abrégé puis sur **↵**.

## Numérotation vocale

Votre appareil prend en charge les commandes vocales améliorées. Les commandes vocales améliorées ne dépendent pas de la voix du locuteur, donc, l'utilisateur n'enregistre pas les identificateurs vocaux à l'avance. Au lieu de cela, l'appareil crée un identificateur vocal pour les entrées de contacts et le compare à l'identificateur vocal prononcé. La reconnaissance vocale de l'appareil s'adapte à la voix du principal utilisateur pour mieux reconnaître les commandes vocales.

L'identificateur vocal pour un contact est le nom ou le surnom qui est enregistré sur la fiche de contact. Pour écouter l'identificateur vocal synthétisé, ouvrez une fiche de contact et sélectionnez **Options** > **Ecouter Id. vocal**.

## Effectuer un appel avec un identificateur vocal

 **Remarque** : L'utilisation d'identificateurs vocaux est parfois difficile dans un environnement bruyant ou en situation d'urgence. Vous ne devez donc pas compter uniquement sur la numérotation vocale en toutes circonstances.

Lorsque vous utilisez la numérotation vocale, le haut-parleur est activé. Maintenez l'appareil à une courte distance de votre bouche lorsque vous prononcez l'identificateur vocal.

- 1 Pour activer la numérotation vocale, en mode veille, maintenez la touche écran droite enfoncée. Si vous utilisez un kit oreillette compatible doté d'une touche, maintenez cette dernière appuyée pour activer la numérotation vocale.
- 2 Le téléphone émet un bref signal et affiche le message **Parlez maintenant**. Prononcez clairement le nom ou le surnom qui est enregistré sur la fiche de contact.
- 3 L'appareil fait entendre un identificateur vocal synthétisé pour le contact reconnu dans la langue de l'appareil sélectionné, et affiche le nom et le numéro. Après un délai d'attente de 2.5 seconde, l'appareil compose le numéro.  
Si le contact reconnu n'était pas correct, sélectionnez **Suivant** pour afficher une liste des autres correspondances, ou **Quitter** pour annuler la numérotation vocale.

Si plusieurs numéros sont enregistrés pour le nom, l'appareil sélectionne le numéro par défaut, le cas échéant. Si aucun numéro n'est défini par défaut, l'appareil sélectionne le premier numéro disponible parmi : **Portable**, **Portable (privé)**, **Portable (prof.)**, **Téléphone**, **Tél. (domicile)** et **Tél. (travail)**.


## Appels vidéo


Lorsque vous effectuez un appel vidéo (service réseau), vous pouvez voir une vidéocommunication bidirectionnelle en temps réel entre vous et le destinataire de l'appel. L'image vidéo en direct ou prise par l'appareil photo de votre appareil est montrée au destinataire de l'appel vidéo.

Pour pouvoir effectuer un appel vidéo, vous devez disposer d'une carte USIM et vous trouvez sous la couverture d'un réseau UMTS. Pour connaître la disponibilité des services d'appel vidéo et vous y abonner, contactez votre prestataire de services.

Un appel vidéo n'est possible qu'entre deux parties. L'appel vidéo peut être effectué vers un appareil mobile compatible ou un client RNIS. Les appels vidéo ne peuvent pas être effectués tant qu'un autre appel vocal, vidéo ou de données est actif.

Icônes :

 Vous ne recevez pas de vidéo (soit le destinataire n'envoie pas de vidéo, soit le réseau ne la transmet pas).

 Vous avez refusé l'envoi de vidéo à partir de votre appareil. Pour envoyer plutôt une image fixe, voir 'Appel', p. 128.

Même si vous avez refusé l'envoi de vidéo durant un appel vidéo, l'appel est facturé comme un appel vidéo. Vérifiez les tarifs auprès de votre prestataire de services.

- 1 Pour débiter un appel vidéo, saisissez le numéro de téléphone en mode veille ou sélectionnez **Contacts** et un contact.
- 2 Sélectionnez **Options > Appeler > Appel vidéo**.

Le démarrage d'un appel vidéo peut prendre quelques minutes.

#### Attente de l'image vidéo

s'affiche. Si l'appel échoue, par exemple, les appels vidéo ne sont pas pris en charge par le réseau ou l'équipement cible n'est pas compatible, l'appareil vous demande si vous voulez essayer un appel normal ou envoyer un message texte à la place.

L'appel vidéo est actif lorsque vous pouvez voir deux images vidéo et entendre le son dans le haut-parleur. Le destinataire de l'appel peut refuser l'envoi de vidéo (🚫), auquel cas vous entendez le son et vous pourriez voir une image fixe ou un fond d'écran gris.

Pour passer de l'affichage de la vidéo à l'écoute du son uniquement, sélectionnez **Options > Activer/Désactiver > Envoi de vidéos, Envoi de sons** ou **Envoi sons & vidéos**.



Pour passer d'un appareil photo à l'autre, sélectionnez **Options > Utiliser viseur principal** ou **Utiliser viseur second..**

Sélectionnez **Options > Zoom avant** ou **Zoom arrière** pour zoomer votre image. L'indicateur de zoom s'affiche en haut de l'écran.

Pour changer l'emplacement des images vidéo envoyées sur l'écran, sélectionnez **Options > Chger ordre photos**.

Pour mettre fin à l'appel vidéo, appuyez sur ↵.

## Répondre à un appel ou le rejeter

Pour répondre à l'appel, appuyez sur ⏏.


Pour rendre la sonnerie muette lors d'un appel entrant, sélectionnez **Silence**.



Si vous ne souhaitez pas répondre à un appel, appuyez sur ↵. Si vous avez activé la fonction **Renvoi appel > Si occupé** pour renvoyer les appels, le renvoi d'appel est également appliqué à tout appel entrant rejeté. Voir 'Renvoi d'appel', p. 137.


Lorsque vous rejetez un appel entrant, vous pouvez aussi envoyer un message texte à l'appelant en lui disant pourquoi vous n'avez pas pu répondre à l'appel. Sélectionnez **Options > Envoyer SMS**. Vous pouvez modifier le texte avant de l'envoyer. Pour configurer cette

option et écrire un texte standard, consultez la section 'Appel', p. 128.

## Répondre à un appel vidéo ou le rejeter

Lorsqu'un appel vidéo arrive,  s'affiche.

 **Conseil !** Pour attribuer une sonnerie aux appels vidéo, appuyez sur  et sélectionnez **Outils > Modes**.


Appuyez sur  pour répondre à l'appel vidéo. **Autoriser l'envoi de l'image vidéo à l'appelant?** s'affiche. Pour lancer l'envoi de vidéo, sélectionnez **Oui**


Si vous n'activez pas l'appel vidéo, l'envoi de la vidéo n'est pas activé et vous entendez uniquement le son de l'appelant. Un écran vert s'affiche au lieu de l'image vidéo. Pour remplacer l'écran vert par une image fixe prise par l'appareil photo de votre appareil, voir 'Appel', **Photo ds appel vidéo**, p. 128.

Pour mettre fin à l'appel vidéo, appuyez sur .

## Appel en attente

Vous pouvez répondre à un appel tout en ayant un autre appel en cours si vous avez activé la fonction **Appel en attente** (service réseau) dans **Outils > Paramètres > Appel**.


Pour répondre à l'appel en attente, appuyez sur . Le premier appel est alors mis en attente.

Pour passer d'un appel à l'autre, sélectionnez **Alterner**. Sélectionnez **Options > Transférer** pour prendre un appel entrant ou un appel en attente avec un appel déjà en cours et pour mettre fin aux appels. Pour mettre fin à l'appel en cours, appuyez sur . Pour mettre fin aux deux appels, sélectionnez **Options > Finir tous les appels**.

## Options disponibles pendant un appel


Plusieurs des options disponibles au cours d'un appel vocal sont en fait des services réseau. Sélectionnez **Options** au cours d'un appel pour accéder aux options suivantes : **Couper le son** ou **Micro**, **Répondre**, **Rejeter**, **Permuter**, **Suspendre** ou **Reprendre**, **Activer combiné**, **Activer ht-parleur** ou **Activer mains libres** (si un kit oreillette compatible Bluetooth est branché), **Terminer appel actif** ou **Finir tous les appels**, **Nouvel appel**, **Conférence**, **Transférer** et **Ouvrir mode veille actif**. Sélectionnez l'une des options suivantes :

**Remplacer** – Pour mettre fin à un appel en cours et le remplacer par la réponse à l'appel en attente.

**Envoyer MMS** (sur les réseaux UMTS uniquement) – Pour envoyer une image ou une vidéo dans un message multimédia à l'autre participant de l'appel. Vous pouvez modifier le message et changer de destinataire avant l'envoi. Appuyez sur  pour envoyer le fichier à un équipement compatible (service réseau).



**Envoyer DTMF** – Pour envoyer des signaux DTMF (par exemple, un mot de passe). Tapez le signal DTMF ou recherchez-le dans **Contacts**. Pour saisir un caractère d'attente (**w**) ou un caractère de pause (**p**), appuyez plusieurs fois sur **\***. Sélectionnez **OK** pour envoyer le signal.

 **Conseil** ! Vous pouvez ajouter des signaux DTMF dans les champs **Numéro de téléphone** ou **DTMF** d'une fiche de contact.


## Options disponibles pendant un appel vidéo


Sélectionnez **Options** durant un appel vidéo pour accéder aux options suivantes : **Activer** ou **Désactiver** (vidéo, audio ou les deux), **Activer combiné** (si un kit oreillette compatible Bluetooth est branché) ou **Activer mains libres** (si un kit oreillette compatible Bluetooth est branché), **Activer ht-parleur**, **Terminer appel actif**, **Ouvrir mode veille actif**, **Utiliser viseur principal/Utiliser viseur second.**, **Chger ordre photos**, **Zoom avant/Zoom arrière** et **Aide**.

Les options disponibles peuvent varier.





## Journal

Pour gérer les numéros des appels en absence, reçus et composés, appuyez sur  et sélectionnez **Perso** > **Journal** > **Dern. appels**. L'appareil enregistre les appels en absence et les appels reçus seulement si le réseau prend ces fonctions en charge, si l'appareil est allumé et si vous vous trouvez dans une zone couverte par le service réseau.

Pour effacer toutes les listes d'appels récents, sélectionnez **Options** > **Effac. dern. appels** dans l'écran principal Derniers appels. Pour effacer le contenu d'un journal, ouvrez le journal en question et sélectionnez **Options** > **Effacer liste**. Pour effacer un seul événement, ouvrez le journal, sélectionnez l'événement et appuyez sur .

## Durée appels

Pour gérer la durée approximative de vos appels entrants et sortants, appuyez sur  et sélectionnez **Perso** > **Journal** > **Durées d'appel**.


Pour définir l'affichage des compteurs de durée pendant qu'un appel est en cours, appuyez sur  et sélectionnez **Perso** > **Journal** > **Options** > **Paramètres** > **Affich. durée d'appel** > **Oui** ou **Non**.



**Remarque** : Le temps d'appel effectivement facturé par le prestataire de services peut varier selon les fonctions du réseau, l'arrondissement au niveau de la facturation, etc.

Pour effacer des compteurs de durée, sélectionnez **Options** > **Mettre cptrs à zéro**. Pour ce faire, vous devez disposer du code verrou. Voir 'Téléphone et carte SIM', p. 134.


## Données par paquets


Pour vérifier le volume de données envoyées et reçues au cours de connexions de données par paquets, appuyez sur  et sélectionnez **Perso** > **Journal** > **Donn. paquets**. Par exemple, vos connexions par paquets de données peuvent être facturées sur la base du volume de données envoyées et reçues.


## Surveiller les événements de communication

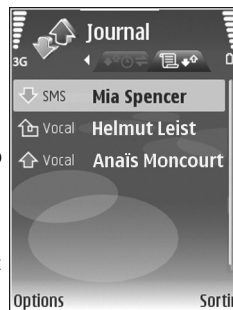
Icônes dans le **Journal** :

 Entrant



 Sortant

 Communications en absence

Pour gérer tous les appels vidéo et vocaux, les messages texte ou les connexions de données enregistrées par l'appareil, appuyez sur  et sélectionnez **Perso** > **Journal**, puis appuyez sur la touche de défilement



vers la droite pour ouvrir le journal général. Le nom de l'émetteur ou du destinataire, le numéro de téléphone, le nom du fournisseur de services ou le point d'accès sont affichés pour chaque communication. Vous pouvez filtrer le journal de façon à afficher un seul type d'événement et créer des fiches de contact à partir des informations contenues dans le journal.

 **Conseil !** Pour afficher une liste des messages envoyés, appuyez sur  et sélectionnez **Messagerie** > **Msgs envoyés**.

Les sous-événements, tels que les messages texte envoyés en plusieurs fois et les connexions de données par paquets, sont consignés sous la forme d'une communication unique. Les connexions à votre boîte aux lettres, le centre de messagerie multimédia ou les pages Web s'affichent en tant qu'appels de données ou connexions de données par paquets.

Pour ajouter un numéro de téléphone inconnu du **Journal** à vos contacts, sélectionnez **Options > Ajouter ds Contacts**.

Pour filtrer le journal, sélectionnez **Options > Filtre** et un filtre.

Pour effacer définitivement le contenu du journal, le journal Derniers appels et les accusés de réception des messages, sélectionnez **Options > Effacer journal**.

Sélectionnez **Oui** pour confirmer. Pour effacer un seul événement du journal, appuyez sur **[ ]**.


Pour définir la **Durée du journal**, sélectionnez **Options > Paramètres > Durée du journal**. Les événements du journal restent dans la mémoire de l'appareil pendant un nombre de jours défini. Ils sont ensuite automatiquement effacés pour libérer de la mémoire. Si vous sélectionnez **Aucun journal**, le contenu des différents journaux, le journal Derniers appels ainsi que les accusés de réception des messages sont définitivement supprimés.

Pour afficher les détails d'un événement de communication, dans l'écran du journal général, recherchez un événement et appuyez sur la touche de défilement **[ ]**.

**Compteur de données par paquets et compteur de connexions** : Pour connaître la quantité de données qui a été transférée (en kilo-octets) ainsi que la durée d'une connexion de données par paquets, sélectionnez une communication entrante ou sortante indiquée par **Paqu.**, puis sélectionnez **Options > Afficher détails**.





## Services

Appuyez sur  et sélectionnez **Services** (service réseau).


Divers fournisseurs de services gèrent des pages spécifiquement conçues pour les équipements mobiles. Ces pages utilisent le langage WML (Wireless Markup Language), XHTML (Extensible Hypertext Markup Language) ou HTML (Hypertext Markup Language).


Pour connaître la disponibilité des services et leurs tarifs, contactez votre prestataire de services. Les prestataires de services vous donneront également des instructions sur le mode d'emploi de leurs services.

 **Raccourci** : Pour établir une connexion, maintenez la touche  enfoncée en mode veille.

### Point d'accès

Pour accéder à une page, vous avez besoin des paramètres du service Web relatif à celle-ci. Le prestataire qui offre ce service peut vous envoyer ces paramètres sous forme de message texte. Voir 'Données et paramètres', p. 55. Pour plus d'informations, contactez votre prestataire de services.


 **Conseil** ! Les paramètres peuvent être disponibles sur le site Web d'un prestataire de services.

Pour entrer les paramètres manuellement, appuyez sur  et sélectionnez **Outils** > **Param.** > **Connexion** > **Points d'accès**, puis définissez les paramètres d'un point d'accès. Suivez les instructions fournies par votre fournisseur de services. Voir 'Connexion', p. 129. Pour définir le point d'accès créé comme point d'accès par défaut, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Point d'accès**.


### Écran des signets

L'écran des signets s'affiche lorsque vous ouvrez **Services**.

Il se peut que votre appareil contienne des signets ou des liens préinstallés pointant vers des sites fournis par des tiers non affiliés à Nokia ou qu'il permette l'accès à ces sites. Nokia n'assume aucune responsabilité concernant ces sites. Si vous décidez d'accéder à ces sites, vous devez prendre les mêmes précautions en matière de sécurité et de contenu que pour tout autre site Internet.

 indique la page de démarrage définie pour le point d'accès par défaut.

## Sécurité de connexion


Si le témoin de sécurité  est affiché pendant une connexion, la transmission des données entre l'appareil et la passerelle Internet ou le serveur est cryptée.


L'icône de sécurité n'indique pas que la transmission des données entre la passerelle et le serveur de contenu (ou emplacement de stockage des ressources demandées) est sûre. Le prestataire de services sécurise la transmission des données entre la passerelle et le serveur de contenu.

Sélectionnez **Options** > **Détails** > **Sécurité** pour afficher les détails relatifs à la connexion, le statut du cryptage et les informations relatives au serveur et à l'authentification de l'utilisateur.


Les certificats de sécurité peuvent être requis pour certains services, comme des services bancaires. Pour plus d'informations, contactez votre prestataire de services. Voir aussi 'Gestion des certificats', p. 135.


## Naviguer

 **Important** : N'utilisez que des services sûrs, offrant une sécurité et une protection appropriées contre les logiciels nuisibles.

Pour télécharger une page, sélectionnez un signet ou écrivez l'adresse dans le champ (.

Dans une page de navigateur, les nouveaux liens apparaissent soulignés en bleu et les liens précédemment visités en violet. Les images qui jouent le rôle de liens sont entourées d'une bordure bleue.



Pour ouvrir des liens et effectuer des sélections, appuyez sur .

 **Raccourci** : Appuyez sur **#** pour atteindre la fin de la page et **\*** pour aller au début de la page.


Pour revenir à la page précédente pendant que vous naviguez, sélectionnez **Retour**. Si **Retour** n'est pas disponible, sélectionnez **Options** > **Options navigation** > **Historique** pour afficher une liste chronologique des pages que vous avez visitées durant une session de navigation.

Pour récupérer le contenu le plus récent du serveur, sélectionnez **Options** > **Options navigation** > **Recharger**.

Pour enregistrer un signet, sélectionnez **Options** > **Enreg. comme signet**.


 **Conseil** ! Pour accéder à l'écran des signets pendant que vous naviguez, appuyez sur la touche  et maintenez-la enfoncée. Pour retourner dans l'écran du navigateur, sélectionnez **Options** > **Retour à la page**.

Pour enregistrer une page pendant que vous naviguez, sélectionnez **Options** > **Options avancées** > **Enregistrer page**. Vous pouvez enregistrer des pages dans la mémoire

de l'appareil ou sur la carte mémoire compatible (si elle est insérée) et les parcourir hors connexion. Pour accéder aux pages ultérieurement, appuyez sur  dans l'écran Signets pour ouvrir l'écran [Pages enregistrées](#).

Pour saisir une nouvelle adresse URL, sélectionnez [Options](#) > [Options navigation](#) > [Aller à adresse Web](#).


Pour ouvrir une sous liste de commandes ou d'actions spécifiques à la page ouverte, sélectionnez [Options](#) > [Options de service](#), si disponible


Vous pouvez télécharger des fichiers qui ne peuvent pas être affichés dans le navigateur, tels que des sonneries, des images, des logos opérateur, des thèmes et des clips vidéo. Pour télécharger un élément, sélectionnez le lien puis appuyez sur .

Lorsque vous lancez un téléchargement, une liste des téléchargements en cours, en pause ou terminés de la session de navigation s'affiche. Vous pouvez aussi afficher la liste en sélectionnant [Options](#) > [Outils](#) > [Téléchargements](#). Dans cette liste, sélectionnez un élément, puis [Options](#) pour arrêter provisoirement, reprendre ou annuler les téléchargements en cours ou pour ouvrir, enregistrer ou effacer des téléchargements terminés.

## Télécharger et acheter des éléments

Vous pouvez télécharger des éléments tels que des sonneries, des photos, des logos opérateur, des thèmes et des clips vidéo. Ces éléments peuvent être fournis gratuitement ou vous pouvez les acheter. Les éléments téléchargés sont gérés par leurs applications respectives sur votre appareil, par exemple, une photo téléchargée est enregistrée dans [Galerie](#).

 **Important** : N'installez et n'utilisez que des applications et autres éléments logiciels provenant de sources sûres, par exemple des applications avec signature Symbian ou ayant passé avec succès les tests Java™.

- 1 Pour télécharger l'élément, sélectionnez le lien puis appuyez sur .
- 2 Choisissez l'option adéquate pour acheter l'élément.
- 3 Lisez attentivement toutes les informations fournies. Pour continuer le téléchargement, sélectionnez [Accepter](#). Pour annuler le téléchargement, sélectionnez [Annuler](#).

## Mettre fin à une connexion

Pour mettre fin à la connexion et afficher hors connexion la page du navigateur, sélectionnez [Options](#) > [Options avancées](#) > [Déconnexion](#) ou pour mettre fin à la

connexion et fermer le navigateur, sélectionnez **Options** > **Quitter**.

## Vider le cache

Les informations ou services auxquels vous avez accédé sont enregistrés dans la mémoire cache de l'appareil.

La mémoire cache est un emplacement de mémoire utilisé pour stocker temporairement les données. Si vous avez essayé d'accéder ou avez accédé à des informations confidentielles nécessitant l'utilisation d'un mot de passe, videz la mémoire cache après chaque utilisation. Les informations ou services auxquels vous avez accédé sont enregistrés dans la mémoire cache. Pour vider la mémoire cache, sélectionnez **Options** > **Options avancées** > **Vider le cache**.

## Paramètres

Sélectionnez **Options** > **Paramètres** et soit :

**Point d'accès** – Pour changer le point d'accès par défaut. Voir 'Connexion', p. 129. Il est possible que votre prestataire de services ait prédéfini certains, voire tous les points d'accès sur votre appareil et que vous ne puissiez pas les modifier ou les supprimer, ni en créer de nouveaux.

**Page d'accueil** – Pour définir la page d'accueil.

**Afficher photos Et objets** – Indiquez si vous souhaitez télécharger ou non des images pendant la navigation. Si vous choisissez **Non**, pour télécharger des photos ultérieurement lors de la navigation, sélectionnez **Options** > **Afficher les photos**.

**Taille de police** – Pour choisir la taille du texte.

**Encodage par défaut** – Si les caractères du texte ne s'affichent pas correctement, vous pouvez choisir un autre encodage selon la langue.

**Signets automatiques** – Pour activer ou désactiver la collecte automatique des signets. Si vous souhaitez continuer à collecter les signets automatiques tout en masquant le dossier dans l'écran Signets, sélectionnez **Cacher dossier**.

**Taille de l'écran** – Pour sélectionner ce qui s'affiche lorsque vous naviguez. **Tches écran uniq.** ou **Plein écran**.

**Page de recherche** – Pour définir une page Web qui sera téléchargée lorsque vous sélectionnez **Options navigation** > **Ouvrir page rech.** dans l'écran Signets ou lorsque vous naviguez.

**Récupération** – Si vous souhaitez que la mise en page soit affichée le plus précisément possible, lorsque vous êtes en mode **Affichage optimisé**, sélectionnez **Par qualité**. Si vous ne souhaitez pas télécharger les feuilles de style en cascade externes, sélectionnez **Par vitesse**.

**Cookies** – Pour activer ou désactiver la réception et l'envoi de cookies.

**Script Java/ECMA** – Pour activer ou désactiver l'utilisation de scripts.

**Avertiss. de sécurité** – Pour masquer ou afficher les avertissements relatifs à la sécurité.

**Confirm. envoi DTMF** – Indiquez si vous souhaitez confirmer avant que l'appareil n'envoie de signaux DTMF lors d'un appel vocal. Voir aussi 'Options disponibles pendant un appel', p. 72.







# Agenda

Utilisez **Agenda** pour vous souvenir de réunions et d'anniversaires et pour faire le suivi de vos tâches et autres notes.

## Créer des entrées d'agenda

 **Raccourci** : Dans l'affichage Jour, Semaine ou Mois de l'agenda, appuyez sur n'importe quelle touche numérique. Une entrée rendez-vous est ouverte et les caractères que vous avez tapés sont ajoutés au champ **Sujet**. Dans la vue des tâches, une entrée de note s'ouvre.

- 1 Appuyez sur  et sélectionnez **Agenda** > **Options** > **Nouvelle entrée**, puis l'une des options suivantes :  
**Réunion** - Pour vous souvenir d'un rendez-vous à une date et une heure spécifiques.  
**Mémo** - Pour créer une entrée générale pour un jour.




**Anniversaire** - Pour vous souvenir d'un anniversaire ou de dates spéciales (les entrées se répètent tous les ans).


**Tâche** - Pour vous souvenir d'une tâche qui doit être exécutée à une date spécifique.

- 2 Complétez les champs. Pour définir une alarme, sélectionnez **Alarme** > **Activée** et définissez **Heure de l'alarme** et **Date de l'alarme**.  
Pour ajouter une description à un rendez-vous, sélectionnez **Options** > **Ajouter description**.
- 3 Pour enregistrer l'entrée, sélectionnez **Effectué**.

Lorsque l'agenda signale une note, sélectionnez **Silence** pour désactiver la sonnerie de l'agenda. Le texte du rappel restera à l'écran. Pour arrêter l'alarme de l'agenda, sélectionnez **Arrêter**. Pour mettre l'alarme en mode répétition, sélectionnez **Répéter**.

 **Conseil !** Vous pouvez synchroniser votre agenda avec un PC compatible à l'aide du logiciel Nokia PC Suite. Lorsque vous créez une entrée d'agenda, définissez l'option **Synchronisation** désirée.

## Affichages d'agenda

 **Conseil !** Sélectionnez **Options** > **Paramètres** pour modifier l'écran affiché lorsque vous ouvrez l'agenda ou pour définir un autre jour comme étant le premier jour de la semaine.

Dans l'écran Mois, les dates possédant des entrées d'agenda sont marquées d'un petit triangle dans le coin inférieur droit. Dans l'écran Semaine, les mémos et les anniversaires sont placés avant 8 h. Pour basculer entre les affichages Mois, Semaine, Jour ou Tâches, appuyez sur \* .

Pour aller à une date donnée, sélectionnez **Options** > **Chercher date**. Pour atteindre la date d'aujourd'hui, appuyez sur # .

Pour envoyer une date d'agenda à un appareil compatible, sélectionnez **Options** > **Envoyer**.

Pour imprimer des entrées d'agenda sur une imprimante Basic Print Profile (BPP) compatible munie de la connectivité Bluetooth (comme l'imprimante mobile HP Deskjet 450 ou HP Photosmart 8150), sélectionnez **Options** > **Imprimer**.

## Gérer vos entrées d'agenda

La suppression d'entrées de **Agenda** fait gagner de la mémoire à votre appareil.

Pour supprimer plusieurs événements à la fois, sélectionnez l'affichage Mois, puis sélectionnez **Options** > **Supprimer entrée** > **Avant la date** ou **Toutes les entrées**.

Pour indiquer que la tâche a été effectuée, sélectionnez-la dans la liste, puis sélectionnez **Options** > **Tâche effectuée**.

## Paramètres de l'agenda


Pour modifier les paramètres **Sonnerie de l'agenda**, **Affichage par défaut**, **Début de la semaine** et **Titre affich. semaine**, sélectionnez **Options** > **Paramètres**.

# Perso



## Mobile Search

La fonction Mobile Search permet d'accéder à des moteurs de recherche, ainsi que de trouver des services locaux, des sites Web, des photos et des contenus mobiles et de s'y connecter.


Appuyez sur  et sélectionnez **Perso > Recherche**. La liste des catégories disponibles s'affiche. Sélectionnez l'une d'elles (Photos, par exemple), puis saisissez le texte voulu dans le champ de recherche. Sélectionnez **Recherche**. Le résultat de la recherche s'affiche à l'écran.



## Téléchargez!

**Téléchargez!** (service réseau) est une boutique de contenus mobiles proposée par votre appareil. Vous pouvez parcourir, télécharger et installer sur votre appareil des articles tels que des applications et des fichiers multimédia présentés sur Internet. Les articles sont classés dans des catalogues et des dossiers par les différents prestataires de

services. Les contenus disponibles dépendent de votre prestataire de services.

Appuyez sur  et sélectionnez **Perso > Téléchargez!**

**Téléchargez!** utilise vos services réseau pour accéder aux contenus les plus récents. Pour plus d'informations sur tout autre article disponible par **Téléchargez!**, contactez votre prestataire de services ou bien le distributeur ou fabricant de l'article.

**Téléchargez!** reçoit les mises à jour au fur et à mesure de leur diffusion, vous permettant ainsi de toujours bénéficier des contenus les plus récents que votre prestataire de services propose pour votre appareil. Pour mettre à jour le contenu de **Téléchargez!** manuellement, sélectionnez **Options > Actualiser la liste**.

Pour masquer un dossier ou un catalogue de la liste, par exemple, pour n'afficher que les éléments que vous utilisez fréquemment, sélectionnez **Options > Masquer**. Pour que les éléments masqués redeviennent visibles, sélectionnez **Options > Afficher tout**.

Pour acheter l'élément sélectionné dans l'écran principal, dans un dossier ou dans un catalogue, sélectionnez **Options > Acheter**. Un sous-menu s'ouvre. Vous pouvez y

sélectionner la version de l'élément et voir son prix. Les options disponibles dépendent du prestataire de services.

Pour télécharger un élément gratuit, sélectionnez **Options** > **Obtenir**.

## Paramètres de Téléchargez!

Pour modifier les paramètres, sélectionnez **Options** > **Paramètres**, puis définissez les options suivantes :

**Point d'accès** - Sélectionnez le point d'accès à utiliser pour se connecter au serveur du prestataire de services et précisez si vous souhaitez que l'appareil vous invite à sélectionner le point d'accès à chaque utilisation de la fonction.

**Ouverture automatique** - Pour ouvrir automatiquement le contenu ou l'application après son téléchargement, sélectionnez **Oui**.

**Confirmation aperçu** - Pour télécharger automatiquement un aperçu du contenu ou de l'application, sélectionnez **Non**. Pour que l'appareil vous invite systématiquement à confirmer le téléchargement d'un aperçu, sélectionnez **Oui**.

**Confirmation d'achat** - Pour que l'appareil vous invite systématiquement à confirmer l'achat des contenus et applications, sélectionnez **Oui**. Pour que le processus




d'achat démarre dès que vous sélectionnez **Acheter**, sélectionnez **Non**.

Après avoir défini tous les paramètres, sélectionnez **Retour**.



## Aller à - Ajouter des raccourcis

Appuyez sur  et sélectionnez **Perso** > **Aller à**.

Les raccourcis par défaut sont les suivants :  ouvre **Agenda**,  ouvre **Msgs reçus** et  ouvre **Notes**.



## Chat - Messagerie instantanée

Appuyez sur  et sélectionnez **Perso** > **Chat**.


La messagerie instantanée (service réseau) vous permet de dialoguer avec d'autres personnes grâce à des messages instantanés et de prendre part à des forums de discussion (groupes Chat) sur des sujets spécifiques. Divers prestataires de services gèrent des serveurs de Chat sur lesquels vous pouvez vous connecter après vous être inscrit à un service de Chat. Les prestataires de services peuvent prendre en charge différemment les fonctionnalités.

Sélectionnez **Conversations** pour commencer ou continuer une conversation avec un utilisateur de Chat ; **Contacts Chat** pour créer, modifier ou afficher leur état de connexion ; **Groupes Chat** pour commencer ou continuer une conversation plusieurs utilisateurs de Chat ou **Sessions** pour afficher une session Chat que vous avez enregistrée précédemment.

## Recevoir les paramètres de Chat

Vous devez enregistrer les paramètres pour accéder au service que vous souhaitez utiliser. Le prestataire qui offre ce service peut vous envoyer ces paramètres sous forme de message texte. Voir 'Données et paramètres', p. 55. Vous pouvez également saisir les paramètres manuellement. Voir 'Paramètres du serveur Chat', p. 87.

## Se connecter à un serveur de Chat

- 1 Pour vous connecter au serveur de Chat utilisé, ouvrez **Chat** et sélectionnez **Options > Se connecter**. Pour changer de serveur de Chat utilisé et enregistrer de nouveaux serveurs de Chat, voir 'Paramètres du serveur Chat', p. 87.
- 2 Saisissez votre ID utilisateur et votre mot de passe et appuyez sur  pour vous connecter. Vous obtenez votre ID utilisateur et votre mot de passe pour le serveur de Chat auprès de votre prestataire de services.

- 3 Pour vous déconnecter, sélectionnez **Options > Se déconnecter**.

## Modifier vos paramètres de Chat

Sélectionnez **Options > Paramètres > Paramètres Chat** et l'une des options suivantes :

**Utiliser nom d'écran** (affiché uniquement si les groupes Chat sont pris en charge par le serveur) – Pour saisir un surnom, sélectionnez **Oui**.

**Disponibilité affichée** – Pour permettre aux autres de voir si vous êtes connecté, sélectionnez **Pour tous**.

**Autoriser les msgs de** – Pour permettre les messages de tous les utilisateurs, sélectionnez **Ts les utilisateurs**.

**Autoriser invitations de** – Pour autoriser les invitations des contacts Chat uniquement, sélectionnez **Contacts Chat**. Les invitations au Chat sont envoyées par des contacts Chat qui veulent vous voir rejoindre leurs groupes.

**Vitesse défil. msgs** – Sélectionnez la vitesse à laquelle les nouveaux messages s'affichent.

**Trier contacts Chat** – Sélectionnez le mode de tri de vos contacts Chat : **Par ordre alphab.** ou **Par état en ligne**.

**Rafraîch. disponibilité** – Pour choisir la façon de mettre à jour les informations concernant la présence (en ligne/

hors ligne) de vos contacts Chat, sélectionnez **Automatique** or **Manuel**.

**Contacts hors connex.** - Choisissez si les contacts Chat ayant le statut hors connexion apparaissent dans la liste des contacts Chat.

**Couleur msgs perso** - Sélectionnez la couleur des messages instantanés que vous envoyez.

**Couleur msgs reçus** - Sélectionnez la couleur des messages instantanés que vous recevez.

**Signalisation Chat** - Modifiez le signal vous indiquant la réception d'un nouveau message instantané.


## Rechercher des groupes Chat et d'utilisateurs

Pour rechercher des groupes dans l'écran **Groupes Chat**, sélectionnez **Options** > **Chercher**. Vous pouvez rechercher par **Nom du groupe**, **Rubrique** et **Membres** (ID utilisateur).

Pour rechercher des utilisateurs, dans l'écran **Contacts Chat**, sélectionnez **Options** > **Nouv. contact Chat** > **Chercher sur serveur**. Vous pouvez rechercher par **Nom de l'utilisateur**, **ID utilisateur**, **N° de téléphone** et **Adresse e-mail**.

## Joindre les groupes Chat

L'écran **Groupes Chat** affiche une liste des groupes Chat que vous avez enregistrés ou que vous rejoignez actuellement.


Pour rejoindre un groupe Chat enregistré, appuyez sur .

Pour rejoindre un groupe Chat qui n'est pas repris dans la liste mais dont vous connaissez l'ID, sélectionnez **Options** > **Rejoindre nv. grpe**.

Pour quitter le groupe Chat, sélectionnez **Options** > **Quitter groupe Chat**.

## Chat

Une fois que vous avez rejoint un groupe Chat, vous pouvez afficher les messages qui sont échangés au sein du groupe et envoyer vos propres messages.

Pour envoyer un message, rédigez le message dans le champ de l'éditeur de messages et appuyez sur .

Pour envoyer un message privé à un participant, sélectionnez **Options** > **Envoyer msg privé**.

Pour répondre à un message privé, sélectionnez le message, puis **Options** > **Répondre**.

Pour inviter des contacts de Chat en ligne à rejoindre le Groupes Chat, sélectionnez **Options** > **Envoyer invitation**.


Pour empêcher la réception de messages provenant de certains participants, sélectionnez **Options > Options de blocage**.


## Enregistrer des Chats

Pour enregistrer les messages échangés au cours d'une conversation ou lorsque vous avez rejoint un groupe Chat, sélectionnez **Options > Enregistrer session**. Pour arrêter l'enregistrement, sélectionnez **Options > Arrêter enreg..** Pour afficher les chats enregistrés, dans l'écran principal, sélectionnez **Sessions**.

## Afficher et lancer des conversations

L'écran **Conversations** affiche une liste des participants individuels à la conversation avec lesquels vous êtes en train de converser. Les conversations en cours sont automatiquement fermées lorsque vous quittez l'application **Chat**.

Pour afficher une conversation, sélectionnez un participant et appuyez sur .

Pour continuer la conversation, écrivez votre message et appuyez sur .

Pour retourner à la liste des conversations sans fermer la conversation, sélectionnez **Retour**. Pour mettre fin à la conversation, sélectionnez **Options > Terminer convers..**

Pour démarrer une nouvelle conversation, sélectionnez **Options > Nvelle conversation**.

Pour sauvegarder un participant à une conversation dans vos contacts Chat, sélectionnez le participant, puis sélectionnez **Options > Ajout ds cont. Chat**.

## Contacts Chat

Dans l'écran **Contacts Chat**, vous pouvez récupérer les listes de contacts de chat du serveur ou pour ajouter un nouveau contact de chat à une liste de contacts. Lorsque vous vous connectez au serveur, la liste de contacts de chat précédemment utilisée sera automatiquement récupérée sur le serveur.

## Paramètres du serveur Chat

Sélectionnez **Options > Paramètres > Paramètres serveurs**. Le prestataire qui offre ce service peut vous envoyer ces paramètres sous forme de message texte. Vous obtenez votre ID utilisateur et votre mot de passe de votre fournisseur de services lorsque vous vous inscrivez à ce service. Si vous ne connaissez pas votre ID utilisateur ou mot de passe, contactez votre prestataire de services.

**Serveurs** – Affiche une liste de tous les serveurs de Chat définis.

**Serveur par défaut** - Changez de serveur de Chat pour passer à celui auquel vous voulez vous connecter.

**Type connexion Chat** - Pour vous connecter automatiquement au démarrage du **Chat**, sélectionnez **A l'ouvert. appl.**

Pour ajouter un nouveau serveur à votre liste de serveurs de Chat, sélectionnez **Serveurs > Options > Nouveau serveur**. Saisissez les paramètres suivants :

**Nom du serveur** - Le nom du serveur de Chat

**Point d'accès utilisé** - Le point d'accès que vous souhaitez utiliser pour le serveur


**Adresse Web** - L'adresse URL du serveur de Chat

**ID utilisateur** - Votre ID utilisateur

**Mot de passe** - Votre mot de passe



## Positionnement

Appuyez sur  et sélectionnez **Perso > Positionn.** Avec **Positionnement**, vous pouvez activer une ou plusieurs méthodes de positionnement afin que des applications compatibles puissent recevoir des informations sur l'emplacement de votre appareil. Lors de l'activation d'une méthode de positionnement, vous pouvez, par exemple, enregistrer les informations de position correspondant à

l'endroit où vous vous trouvez dans **Repères** et **Navigateur**.

Les méthodes de positionnement peuvent être basées sur le réseau (service réseau) ou nécessiter l'utilisation d'un récepteur GPS compatible. Pour activer une méthode de positionnement, faites défiler jusqu'à celle-ci et sélectionnez **Options > Activer**.

Pour commencer à utiliser un récepteur GPS compatible muni de la connectivité Bluetooth à des fins de positionnement, faites défiler jusqu'à **GPS Bluetooth** et sélectionnez **Options > Activer**. Si cela vous est demandé, sélectionnez votre récepteur GPS dans les appareils munis de la connectivité Bluetooth qui ont été détectés, puis établissez la liaison entre les appareils. Voir "Lier des équipements", p. 98.

### Système GPS (Global Positioning System)

Le système de positionnement global (GPS) est géré par le gouvernement américain, qui est seul responsable de la précision et de la maintenance du système. L'exactitude des données de positionnement peut être affectée par les réglages de satellites GPS effectués par le gouvernement américain. Ces réglages sont soumis aux dispositions légales de la Civil GPS Policy et du Federal Radionavigation Plan du Ministère de la défense américain. L'exactitude des données peut également être altérée par une position défavorable des satellites. La disponibilité et la qualité des



signaux GPS peuvent être altérées par votre situation géographique, par des bâtiments et des obstacles naturels ainsi que par des conditions météorologiques défavorables. Le récepteur GPS ne doit être utilisé qu'à l'extérieur pour permettre la réception des signaux GPS.


Le GPS ne doit être utilisé que comme aide à la navigation. Cette technologie ne convient pas pour la navigation précise. Ne comptez jamais exclusivement sur les données de positionnement du récepteur GPS pour le positionnement ou la navigation.

Il se peut que vous receviez une demande provenant d'un service réseau vous proposant de recevoir vos informations de position. Les prestataires de services peuvent proposer des informations sur des sujets locaux, comme des informations sur la météo ou la circulation routière, en fonction de l'emplacement de votre appareil.


Lorsque vous recevez une demande de positionnement, un message affichant le service concerné apparaît. Sélectionnez **Accepter** pour autoriser l'envoi de vos informations de position, ou **Rejeter** pour en refuser l'envoi.



## Repères

Appuyez sur  et sélectionnez **Perso > Repères**. Grâce à **Repères**, vous pouvez enregistrer sur votre appareil les informations de position d'emplacements spécifiques. Vous pouvez classer les emplacements enregistrés sous différentes catégories, comme travail, par exemple, et y ajouter d'autres informations, comme des adresses. Vous pouvez utiliser les repères que vous enregistrez dans des applications de navigation compatibles, comme le **Navigateur** de votre Nokia N92.

Pour créer un nouveau repère, sélectionnez **Options > Nouveau repère**. Si votre appareil est connecté à un récepteur GPS compatible, vous pouvez envoyer une demande de positionnement afin de connaître les coordonnées de l'endroit où vous vous trouvez. Sélectionnez **Position actuelle** pour récupérer les informations de position. Pour saisir manuellement les informations de position, sélectionnez **Entrer manuellement**.

Pour éditer ou ajouter des informations relatives à un repère enregistré (par exemple, une adresse postale), faites défiler jusqu'à un repère et appuyez sur . Faites défiler jusqu'au champ voulu et saisissez les informations appropriées.

Vous pouvez classer les repères dans des catégories prédéfinies et en créer de nouvelles. Pour éditer et créer de nouvelles catégories de repères, faites défiler vers la droite **Repères** et sélectionnez **Options** > **Modifier catégories**.

Pour ajouter un repère à une catégorie, faites défiler jusqu'à celui-ci et sélectionnez **Options** > **Ajouter à catégorie**. Faites défiler jusqu'à chacune des catégories auxquelles vous voulez ajouter le repère et appuyez sur la touche de défilement pour la sélectionner.

Pour envoyer un ou plusieurs repère à un appareil compatible, sélectionnez **Options** > **Envoyer**. Les repères que vous recevez sont stockés dans le dossier **Msgs reçus** de la **Messagerie**.



## Navigateur

Appuyez sur **f9** et sélectionnez **Perso** > **Navigateur**. Le **Navigateur** est conçu pour fournir des informations d'itinéraire vers une destination définie, des informations de position sur l'endroit où vous vous trouvez et des informations de voyage, comme la distance approximative jusqu'à destination et la durée approximative du voyage.

Pour pouvoir utiliser le **Navigateur** comme une assistance à la navigation, votre appareil doit être connecté à un

récepteur GPS compatible. Celui-ci doit recevoir des informations de position provenant d'au moins trois satellites pour pouvoir déterminer les coordonnées de l'endroit où vous vous trouvez.

## Informations d'itinéraire

Pour utiliser les informations sur les itinéraires, faites défiler jusqu'à **Navigation** et appuyez sur **[OK]**. Activez la fonction d'assistance sur les itinéraires lorsque vous vous trouvez à l'extérieur. Si vous la lancez à l'intérieur, le récepteur GPS ne pourra peut-être pas recevoir les informations requises provenant des satellites.


Cette fonction utilise une boussole rotative affichée sur l'écran de l'appareil. Une boule rouge indique la direction de la destination, et la distance approximative s'affiche à l'intérieur du cercle de la boussole.

Cette fonction est conçue pour indiquer le chemin le plus direct et la distance la plus courte jusqu'à la destination (en ligne droite). Tous les obstacles rencontrés en chemin, comme des bâtiments et des obstacles naturels, sont ignorés. Les différences d'altitude ne sont pas prises en compte dans le calcul de la distance. La fonction d'information sur l'itinéraire n'est active que si vous vous déplacez.

Pour définir la destination de votre voyage, sélectionnez **Options** > **Définir destination**, puis un repère ou un point


de route comme destination, ou entrez les coordonnées de latitude et de longitude. Sélectionnez **Arrêter navigation** pour effacer la destination définie.

## Récupérer des informations de position

Pour afficher les informations de position de l'endroit où vous vous trouvez, connectez votre appareil à un récepteur GPS compatible, faites défiler jusqu'à **Position** et appuyez sur . Le récepteur GPS peut déterminer sa position à quelques mètres près. Une estimation de la précision de position s'affiche à l'écran.

Pour enregistrer les coordonnées de l'endroit où vous vous trouvez sous forme de repère ou de point de route, sélectionnez **Options** > **Enregistrer position**. Les points de route sont des positions que vous pouvez enregistrer et utiliser dans le **Navigateur** uniquement. Les repères sont des emplacements enregistrés avec un plus grand nombre d'informations ; ils peuvent être utilisés dans d'autres applications compatibles et transférés entre des appareils compatibles.

## Compteur kilométrique


Faites défiler jusqu'à **Compteur** et appuyez sur . Sélectionnez **Options** > **Démarrer** pour activer le calcul de la distance de trajet et **Arrêter** pour le désactiver. Les valeurs calculées restent affichées à l'écran.

Sélectionnez **Effacer** pour définir la distance et le temps de trajet, la vitesse moyenne et la vitesse maximale à zéro, et pour effectuer un nouveau calcul. Sélectionnez **Redémarrer** pour également définir à zéro l'odomètre et le temps total.

La précision de la fonction d'évaluation de la distance parcourue est limitée et des erreurs d'arrondi peuvent se produire. La précision peut également être affectée par la disponibilité et la qualité des signaux GPS.



## Sonneries 3D

Appuyez sur  et sélectionnez **Perso** > **Sonn. 3D**. Avec **Sonneries 3D**, vous pouvez activer des effets sonores en trois dimensions pour les sonneries. Toutes les sonneries ne prennent pas en charge les effets 3D.

Pour activer les effets 3D, sélectionnez **Effets des sonneries 3D** > **Activés**. Pour changer de sonnerie, sélectionnez **Sonnerie**, puis la sonnerie voulue.

Pour changer l'effet 3D appliqué à la sonnerie, sélectionnez **Trajectoire sonore** et l'effet voulu. Pour modifier l'effet, sélectionnez l'un des paramètres suivants :

**Vitesse de la trajectoire** - Faites défiler vers la gauche ou la droite pour définir la vitesse à laquelle le son change de

direction. Ce paramètre n'est pas disponible pour toutes les sonneries.

**Effet Doppler** – Sélectionnez **Activé** pour que le son de la sonnerie soit plus élevé lorsque vous vous trouvez près de votre appareil, et moins élevé lorsque vous en êtes éloigné. Lorsque vous vous rapprochez de l'appareil, la sonnerie semble devenir plus forte, et diminuer lorsque vous vous en éloignez. Ce paramètre n'est pas disponible pour toutes les sonneries et trajectoires sonores.

**Réverbération** – Sélectionnez le type d'écho voulu.

Pour écouter la sonnerie avec l'effet 3D, sélectionnez **Options** > **Ecouter la sonnerie**.

Si vous activez les sonneries 3D, mais que vous ne sélectionnez aucun effet 3D, un effet d'amplification stéréo est appliqué aux sonneries.

Pour régler le volume de la sonnerie, sélectionnez **Outils** > **Modes** > **Options** > **Personnaliser** > **Volume sonnerie**.



## Nokia Lifeblog

Nokia Lifeblog est une combinaison de logiciels pour téléphone mobile et pour PC qui consigne dans un agenda multimédia tous les éléments que vous collectez avec votre appareil. Cette application conserve

automatiquement une trace de vos éléments multimédia et organise vos photos, vidéos, sons, messages texte, messages multimédia et entrées de blogue (weblog) dans l'ordre chronologique dans lequel vous les avez parcourus, recherchés, partagés, publiés ou sauvegardés.

Pour plus d'informations sur les services de weblog et sur leur compatibilité avec Nokia Lifeblog, visitez [www.nokia.com/lifeblog](http://www.nokia.com/lifeblog) ou appuyez sur **F1** dans l'application Nokia Lifeblog PC pour ouvrir l'Aide de Nokia Lifeblog.

Pour lancer Lifeblog sur votre appareil, appuyez sur  et sélectionnez **Perso** > **Lifeblog**.

## Installation de Lifeblog sur votre PC

Avant d'installer Lifeblog PC sur un PC compatible, les éléments suivants sont requis :

- 1 GHz Intel Pentium ou équivalent, 128 Mo RAM
- 400 Mo d'espace disque disponible (si Microsoft DirectX et Nokia PC Suite doivent être installés)
- Capacité graphique 1024 x 768 et couleurs 24 bits
- Carte graphique 32 Mo
- Microsoft Windows 2000 ou Windows XP

Pour installer Nokia Lifeblog sur votre PC :

- 1 Insérez le CD-ROM.
- 2 Installez Nokia PC Suite (ainsi que les pilotes de câble de connectivité USB Nokia pour connexion USB).

### 3 Installez Nokia Lifeblog pour PC.

Si Microsoft DirectX 9.0 n'est pas encore installé sur votre PC, il sera installé en même temps que Lifeblog PC.

## Connecter votre appareil et votre PC

Pour connecter votre appareil et un PC compatible à l'aide d'un câble de données USB compatible :

- 1 Assurez-vous que Nokia PC Suite est installé.
- 2 Connectez le câble de données USB à l'appareil et au PC. Lorsque vous connectez votre appareil au PC pour la première fois après avoir installé Nokia PC Suite, le pilote requis pour votre appareil est installé sur le PC. Cette opération peut prendre quelques minutes.
- 3 Lancez l'application Nokia Lifeblog PC.

Pour connecter votre appareil et un PC compatible via la technologie sans fil Bluetooth :

- 1 Assurez-vous que Nokia PC Suite est installé sur votre PC.
- 2 Assurez-vous que votre appareil et le PC sont liés par technologie sans fil Bluetooth au moyen de l'Assistant Get Connected de Nokia PC Suite. Voir le guide de l'utilisateur de Nokia PC Suite, "Connectivité Bluetooth", p. 95.
- 3 Activez la connectivité Bluetooth sur votre appareil et votre PC.

## Copier des éléments

Pour copier des éléments modifiés ou de nouveaux éléments de votre appareil sur le PC, et pour copier les éléments sélectionnés de votre PC sur votre appareil :

- 1 Connectez votre appareil au PC.
- 2 Lancez l'application Nokia Lifeblog sur votre PC.
- 3 Dans l'application Nokia Lifeblog PC, sélectionnez **File > Copy from Phone and to Phone**.

Les nouveaux éléments stockés sur votre appareil sont copiés sur le PC. Les éléments affichés dans l'écran **To Phone** de votre PC sont copiés sur votre appareil.

## Publier sur le Web

Pour partager vos meilleurs éléments Nokia Lifeblog, envoyez-les sur votre weblog (blogue) sur Internet afin que d'autres personnes puissent les voir.

Vous devez d'abord créer un compte via un service de weblog, créer un ou plusieurs weblogs que vous utiliserez comme cibles pour vos publications, et ajouter le compte weblog dans Nokia Lifeblog. Le service de weblog recommandé pour Nokia Lifeblog est TypePad from Six Apart, à l'adresse [www.typepad.com](http://www.typepad.com).

Sur votre appareil, ajoutez le compte weblog de Nokia Lifeblog dans les paramètres weblog. Sur votre PC, modifiez les comptes dans la fenêtre **Edit log accounts**.

Pour publier sur le Web à partir de votre appareil :

- 1 Dans **Chronologie** ou **Favoris**, sélectionnez les éléments que vous souhaitez publier.
- 2 Sélectionnez **Options > Publier sur le web**.
- 3 Si vous utilisez la fonction pour la première fois, Nokia Lifeblog récupère une liste de weblogs à partir du serveur de weblogs.
- 4 La boîte de dialogue de publication du weblog s'ouvre. Sélectionnez le weblog que vous souhaitez utiliser à partir de la liste **Publier dans** : Si vous avez créé de nouveaux weblogs, vous pouvez mettre à jour la liste des weblogs en sélectionnant **Options > Rafraîchir liste blogs**.
- 5 Saisissez un titre et une légende pour la publication. Vous pouvez aussi écrire un plus long texte ou une description dans le champ du corps du texte.
- 6 Lorsque tout est prêt, sélectionnez **Options > Envoyer**.

Pour publier sur le Web à partir de votre PC :

- 1 Dans **Chronologie** ou **Favoris**, sélectionnez les éléments (50 au maximum) que vous souhaitez publier sur le Web.
- 2 Sélectionnez **File > Publier sur le web**.
- 3 Saisissez un titre et une légende pour la publication. Vous pouvez aussi écrire un plus long texte ou une description dans le champ du corps du texte.
- 4 Sélectionnez le weblog que vous souhaitez utiliser dans la liste **Publier dans** :


5 Lorsque tout est prêt, cliquez sur le bouton **Envoyer**.

## Importer des éléments à partir d'autres sources

Outre les images .jpeg de l'appareil photo de votre imageur, vous pouvez aussi importer des images jpeg, des clips vidéo .3gp et .mp4, des fichiers audio .arm et des fichiers texte .txt à partir d'autres sources (comme un CD, un DVD ou des dossiers sur votre disque dur) dans Nokia Lifeblog.

Pour importer des photos ou des vidéos depuis un PC compatible vers Nokia Lifeblog pour PC, dans la chronologie ou dans les favoris, sélectionnez **File > Import from PC....**

## Jeux

Appuyez sur  et sélectionnez **Perso** et un jeu. Pour accéder aux règles du jeu, sélectionnez **Options > Aide**, si cette option est disponible.

# Connectivité




## Connectivité Bluetooth

Vous pouvez vous connecter sans fil à d'autres appareils compatibles grâce à la technologie Bluetooth sans fil. Les appareils compatibles peuvent inclure des téléphones mobiles, des ordinateurs et des accessoires comme des kits oreillette et des kits voiture. Vous pouvez utiliser la connectivité Bluetooth pour envoyer des photos, des clips vidéo, de la musique, des clips audio et des notes, pour vous connecter sans fil à votre PC compatible (afin, par exemple, de transférer des fichiers) ; ou pour vous connecter à une imprimante compatible pour imprimer des photos avec [Impr. de photos](#) dans la galerie. Voir 'Imprimer des photos', p. 37.

Comme les équipements dotés de la technologie Bluetooth communiquent grâce à des ondes radioélectriques, votre appareil et l'autre équipement ne doivent pas nécessairement être positionnés en visibilité directe. Les deux équipements doivent simplement être distants d'au maximum 10 mètres (33 pieds) ; la connexion risque toutefois d'être exposée à des interférences dues à des obstacles (murs, autres équipements électroniques...).

Cet appareil est conforme à la spécification de la technologie Bluetooth 2.0 qui prend en charge les modes suivants : Generic Access Profile, Serial Port Profile, Generic Object Exchange Profile, Dial-up Networking Profile, Object Push Profile, File Transfer Profile, Headset Profile, Hands-Free Profile, Basic Imaging Profile, Basic Printing Profile, Human Interface Device Profile et Remote SIM Access Profile. Pour assurer l'interopérabilité avec d'autres appareils prenant en charge la technologie Bluetooth, utilisez les accessoires agréés par Nokia pour ce modèle. N'hésitez pas à consulter les constructeurs des autres appareils pour déterminer leur compatibilité avec cet appareil.

 **Glossaire** : Un mode correspond à un service ou à une fonction et définit comment différents appareils se connectent. Par exemple, le mode Hands-Free est utilisé entre l'équipement mains libres et le téléphone. Pour que les appareils soient compatibles, ils doivent prendre en charge les mêmes modes.


Des restrictions peuvent exister quant à l'utilisation de la technologie Bluetooth dans certains endroits. Renseignez-vous auprès des autorités locales ou de votre prestataire de services.

Les fonctions qui font appel à la technologie Bluetooth ou qui permettent à ces fonctions de s'exécuter en arrière-plan pendant l'utilisation d'autres fonctions, augmentent l'utilisation de la batterie et réduisent la durée de vie de cette dernière.

Lorsque l'appareil est verrouillé, vous ne pouvez pas utiliser la connectivité Bluetooth. Voir 'Sécurité', p. 134 pour plus d'informations sur le verrouillage de l'appareil.

Vous pouvez utiliser la connectivité Bluetooth dans le mode **Hors connexion**. Si la connectivité Bluetooth a été activée avant d'entrer en mode **Hors connexion**, elle sera désactivée. Pour utiliser la connectivité Bluetooth dans le mode **Hors connexion**, vous devez réactiver ce dernier.

## Paramètres

Appuyez sur  et sélectionnez **Connectiv.** > **Bluetooth**. Lorsque vous ouvrez l'application pour la première fois, vous êtes invité à définir une dénomination pour l'appareil. Une fois la connectivité Bluetooth activée et l'option **Visibilité de mon tél.** réglée sur **Visible par tous**, votre appareil et son nom peuvent s'afficher sur les équipements dotés de la technologie Bluetooth d'autres utilisateurs.

Sélectionnez l'une des options suivantes :

**Bluetooth** – Sélectionnez **Activé** ou **Désactivé**. Pour vous connecter sans fil à un autre appareil compatible,

positionnez d'abord la connectivité Bluetooth sur **Activé** et établissez une connexion.


**Visibilité de mon tél.** – Pour que votre appareil puisse être détecté par d'autres appareils dotés de la technologie Bluetooth, sélectionnez **Visible par tous**. Pour que votre téléphone ne puisse pas être détecté par d'autres équipements, sélectionnez **Masqué**.

**Nom de mon tél.** – Modifiez le nom de votre appareil.

**Mode SIM distant** – Pour activer un autre appareil, tel qu'un accessoire de kit voiture compatible, pour utiliser la carte SIM dans l'appareil et établir la connexion au réseau, sélectionnez **Activé**.

## Mode SIM distant

Pour utiliser le mode SIM distant avec un accessoire de kit voiture compatible, activez la connectivité Bluetooth et le mode SIM distant avec votre appareil. Pour que ce mode puisse être activé, les deux appareils doivent d'abord être liés et la liaison initiée depuis l'autre appareil. Pour établir la liaison, utilisez un code d'authentification à 16 chiffres et définissez l'autre appareil comme autorisé. Voir 'Lier des équipements', p. 98. Activez la carte SIM distante depuis l'autre appareil.

Lorsque le mode SIM distant est activé sur votre Nokia N92, **SIM distante** s'affiche en mode veille. La connexion au réseau sans fil est désactivée, comme indiqué par .



dans l'indicateur de puissance du signal, et vous ne pouvez pas utiliser les services de la carte SIM ou les fonctions nécessitant un réseau cellulaire. Une connexion LAN sans fil reste toutefois active en mode SIM distant.

Lorsque l'appareil sans fil est en mode SIM distant, vous ne pouvez utiliser qu'un accessoire connecté compatible, tel qu'un kit de voiture, pour émettre ou recevoir vos appels. Dans ce mode, votre appareil sans fil n'émettra pas d'appels, à l'exception des appels aux numéros d'urgence programmés dans votre appareil. Pour émettre des appels depuis votre appareil, vous devrez d'abord quitter le mode SIM distant. Si l'appareil a été verrouillé, entrez le code de verrouillage pour le déverrouiller.

Pour quitter le mode SIM distant, appuyez sur la touche marche/arrêt et sélectionnez **Quitter SIM distante**.

### Conseils de sécurité




Lorsque vous n'utilisez pas la connectivité Bluetooth, sélectionnez **Bluetooth** > **Désactivé** ou **Visibilité de mon tél.** > **Masqué**.


Ne liez jamais votre appareil à un appareil inconnu et n'acceptez jamais de demandes de liaison provenant d'un tel appareil. Vous protégerez ainsi mieux votre appareil contre les contenus nuisibles.

## Envoyer des données à l'aide de la connectivité Bluetooth





Plusieurs connexions Bluetooth peuvent être actives à la fois. Par exemple, si vous êtes connecté à un kit oreillette compatible, vous pouvez également transférer des fichiers vers un autre appareil compatible en même temps.

### Témoins de connectivité Bluetooth

- Lorsque  s'affiche en mode veille, la connectivité Bluetooth est active.
- Lorsque  clignote, votre appareil tente d'établir une connexion avec un autre appareil.
- Lorsque  apparaît en continu, les données sont en cours de transmission via la connectivité Bluetooth.

 **Conseil !** Pour envoyer du texte via la connectivité Bluetooth, ouvrez **Notes**, saisissez le texte et sélectionnez **Options** > **Envoyer** > **Par Bluetooth**.


- 1 Ouvrez l'application dans laquelle l'élément que vous souhaitez envoyer est stocké. Par exemple, pour envoyer une photo à un autre équipement compatible, ouvrez l'application **Galerie**.
- 2 Sélectionnez l'élément et **Options** > **Envoyer** > **Par Bluetooth**. Les appareils munis de la technologie Bluetooth qui se trouvent dans la portée commencent à apparaître à l'écran.

Les icônes de l'appareil sont  ordinateur,  téléphone,  appareil audio ou vidéo et  autre appareil.



Pour interrompre la recherche, sélectionnez **Arrêter**.

- 3 Sélectionnez l'appareil auquel vous souhaitez vous connecter.
- 4 Si l'autre équipement requiert une liaison préalablement à la transmission de données, une sonnerie retentit et vous êtes invité à saisir un code d'authentification. Voir 'Lier des équipements', p. 98.
- 5 Une fois la connexion établie, **Envoi de données en cours** s'affiche.

Le dossier **Msgs envoyés** dans **Messagerie** ne stocke pas les messages envoyés à l'aide de la connectivité Bluetooth.


 **Conseil !** Lors de la recherche d'équipements, certains équipements peuvent n'afficher que l'adresse unique (adresse de l'appareil). Pour connaître l'adresse unique de votre appareil, saisissez le code **\*#2820#** en mode veille.


## Lier des équipements

Pour ouvrir l'écran des équipements liés () dans l'écran principal de l'application **Bluetooth**, appuyez sur .


Lors de l'établissement de la liaison, un code d'authentification est requis. Avant la liaison, mettez-vous d'accord sur un code d'authentification (de 1 à 16 chiffres) avec le propriétaire de l'autre appareil, puis utilisez le même code pour les deux appareils. Les appareils sans interface utilisateur possèdent un code d'authentification défini en usine. Le code d'authentification n'est utilisé qu'une seule fois.

Pour établir une liaison avec un appareil, sélectionnez **Options > Ajouter équipement**. Les appareils munis de la technologie Bluetooth sans fil qui se trouvent dans la portée commencent à apparaître à l'écran. Sélectionnez l'appareil et saisissez le code d'authentification. Le même code d'authentification doit également être saisi sur l'autre appareil. Une fois la liaison établie, l'équipement est enregistré dans l'écran **Équipements liés**.

Les appareils liés sont indiqués par  dans la recherche d'appareils.

 **Conseil !** Pour définir une dénomination (surnom ou alias) pour un équipement lié, recherchez l'équipement, puis sélectionnez **Options > Attribuer dénom.** dans l'écran **Équipements liés**. Ce nom vous permet de reconnaître un certain équipement lors de la détection des équipements ou lorsqu'un équipement requiert une connexion.

Pour définir un appareil comme étant autorisé ou non autorisé, sélectionnez-le et sélectionnez l'une des options suivantes :

**Défini autorisé** – Les connexions entre cet appareil et le vôtre peuvent être réalisées à votre insu. Aucune acceptation ou autorisation n'est nécessaire. Utilisez cet état pour vos propres équipements (votre kit oreillette compatible ou votre PC, par exemple) ou pour des équipements qui appartiennent à des personnes de confiance.  indique les équipements autorisés dans l'écran Équipements liés.



**Défini non autorisé** – Chacune des demandes de connexion provenant de cet équipement doit être acceptée séparément.

Pour annuler une liaison, sélectionnez l'équipement puis sélectionnez **Options** > **Supprimer**. Pour annuler toutes les liaisons, sélectionnez **Options** > **Tout supprimer**.

Si vous annulez une liaison à un équipement alors qu'une connexion est établie avec cet équipement, la liaison est instantanément supprimée et la connexion est désactivée.

## Recevoir des données à l'aide de la connectivité Bluetooth

Lorsque vous recevez des données via la connectivité Bluetooth, une sonnerie retentit et vous êtes invité à

accepter ou à refuser le message. Si vous l'acceptez,  s'affiche et l'élément est placé dans le dossier **Msgs reçus** figurant dans **Messagerie**. Les messages reçus via la connectivité Bluetooth sont signalés par . Voir 'Boîte de réception : recevoir des messages', p. 54.

## Désactiver la connectivité Bluetooth

Pour désactiver la connectivité Bluetooth, sélectionnez **Bluetooth** > **Désactivé**.




## Connexion infrarouge

La connexion infrarouge vous permet de transférer des données comme les cartes de visite, les notes d'agenda et les fichiers multimédias avec un appareil compatible.


Ne dirigez pas les rayons infrarouges (IR) vers les yeux d'une personne et veillez à ce qu'ils ne soient pas en interférence avec d'autres appareils émettant des rayons infrarouges. Cet appareil est un produit laser de Classe 1.


### Envoyer et recevoir des données par liaison infrarouge


- 1 Vérifiez que les ports infrarouges des appareils d'émission et de réception sont bien dirigés l'un vers l'autre et qu'aucun obstacle ne se trouve entre eux. La distance idéale entre les deux appareils peut atteindre 1 mètre (3 pieds).

- 2 L'utilisateur de l'appareil de réception active le port infrarouge.  
Pour activer le port infrarouge de votre appareil pour la réception de données par infrarouge, appuyez sur  et sélectionnez **Connectiv.** > **Infrarouge**.
- 3 L'utilisateur de l'appareil émetteur sélectionne la fonction infrarouge désirée pour démarrer le transfert de données.  
Pour envoyer des données par infrarouge, recherchez le fichier désiré dans une application ou le gestionnaire de fichiers et sélectionnez **Options** > **Envoyer** > **Par infrarouge**.

Si le transfert de données ne démarre pas dans la minute qui suit l'activation du port infrarouge, la connexion est interrompue et doit être réactivée.


Tous les éléments reçus par liaison infrarouge sont placés dans le dossier **Msgs reçus** dans **Messagerie**. Les nouveaux messages reçus par infrarouge sont indiqués par .

Lorsque  clignote, cela signifie que les appareils essaient d'établir une connexion l'un avec l'autre ou bien que la connexion a été interrompue.

Lorsque  est affiché en permanence, la connexion infrarouge est activée et votre appareil est prêt à envoyer ou à recevoir des données par son port infrarouge.




## Câble de données

Appuyez sur  et sélectionnez **Connectiv.** > **Câble USB**. Dans **Mode câble de données**, sélectionnez l'application à laquelle la connexion du câble de données USB est destinée : **Lecteur Média**, **PC Suite**, **Transfert de données** ou **Impr. de photos**. Pour que l'appareil demande l'objet de la connexion chaque fois que le câble est connecté, sélectionnez **Dder lors de la connex.**



## Synchronisation

Appuyez sur  et sélectionnez **Connectiv.** > **Sync**. **Sync** vous permet de synchroniser vos contact, votre agenda ou vos notes avec différentes applications d'agenda et de carnet d'adresses compatibles sur un PC compatible ou sur Internet. Vous pouvez aussi créer ou modifier des paramètres de synchronisation.

L'application de synchronisation utilise la technologie SyncML pour assurer la synchronisation. Pour plus d'informations sur la compatibilité SyncML, contactez le fournisseur de l'application avec laquelle vous voulez synchroniser les données de votre appareil.

Vous pouvez recevoir les paramètres de synchronisation dans un message texte spécifique. Voir 'Données et paramètres', p. 55.

## Synchroniser les données

Dans l'écran principal de **Sync**, vous pouvez voir les différents modes de synchronisation.

- 1 Sélectionnez un mode de synchronisation et **Options** > **Synchroniser**. L'état de la synchronisation s'affiche à l'écran.

Pour annuler la synchronisation avant la fin du processus, sélectionnez **Annuler**.

- 2 Vous êtes averti lorsque la synchronisation est terminée. Sélectionnez **Oui** pour afficher le fichier journal qui indique l'état de la synchronisation et le nombre d'entrées ajoutées, mises à jour, supprimées ou annulées (non synchronisées) dans votre appareil ou sur le serveur.

## Créer un mode de synchronisation

Pour créer un mode en plus de ceux qui existent déjà, sélectionnez **Options** > **Nouveau mode**. Indiquez si vous souhaitez utiliser les valeurs par défaut ou copier les valeurs d'un mode existant.

Définissez les éléments suivants :

**Nom du mode sync** – Entrez un nom pour le mode.

**Applications** – Sélectionnez les applications que vous souhaitez synchroniser avec ce mode, par exemple, **Contacts** et **Agenda**. Faites défiler jusqu'à chaque application et appuyez sur la touche de défilement pour définir les paramètres de synchronisation correspondants :

- **Inclure dans sync** – Sélectionnez **Oui** pour synchroniser l'application.
- **Base donn. distante** – Saisissez un chemin d'accès correct vers l'agenda distant, le carnet d'adresses ou la base de données sur le serveur.
- **Type synchronisation** – Sélectionnez **Normal** (synchronisation bidirectionnelle), **Vers serveur uniquement** ou **Vers tél. uniquement**.

**Param. connexion** – Définissez les éléments suivants. Pour connaître les valeurs correspondantes, contactez votre fournisseur de services ou votre administrateur système.

- **Versión du serveur** – Sélectionnez la version du protocole de synchronisation à utiliser avec le serveur.
- **ID du serveur** – Saisissez l'ID du serveur (affiché uniquement si **Versión du serveur** est défini à **1.2**).
- **Porteuse de données** – Sélectionnez le type de connexion : **Internet** ou **Bluetooth**.
- **Point d'accès** (disponible uniquement si **Porteuse de données** est réglé sur **Internet**) – Sélectionnez un point d'accès à utiliser pour la connexion de données.

- **Adresse de l'hôte** – Saisissez l'adresse IP du serveur de base de données distant.
- **Port** – Saisissez le numéro de port du serveur (affiché uniquement si **Porteuse de données** est défini à **Internet**).
- **Nom d'utilisateur** – Saisissez votre identifiant utilisateur pour le serveur de synchronisation.
- **Mot de passe** – Saisissez votre mot de passe pour le serveur de synchronisation.
- **Autor. demand. sync** – Sélectionnez **Oui** si vous souhaitez que le serveur lance une synchronisation.
- **Accept. demand. sync** – Sélectionnez **Non** si vous souhaitez que l'appareil vous demande confirmation avant que le serveur ne lance une synchronisation.
- **Auth. du réseau** (s'affiche uniquement si **Porteuse de données** est réglé sur **Internet**) – Sélectionnez **Oui** pour saisir un nom d'utilisateur réseau et un mot de passe. Faites défiler vers le bas pour afficher les champs nom d'utilisateur et mot de passe.

Sélectionnez **Retour** pour enregistrer les paramètres et revenir à l'écran principal.

## LAN sans fil (WLAN)

Votre appareil prend en charge le réseau local (LAN) sans fil. Avec le LAN sans fil, vous pouvez connecter votre appareil à Internet et à des appareils compatibles

disposant du LAN sans fil. Pour obtenir des informations sur l'utilisation de votre appareil dans un réseau domestique, voir 'Réseau domestique', p. 107.


Certaines législations, comme la législation française, imposent des restrictions concernant l'utilisation des réseaux WiFi. Pour plus d'informations, renseignez-vous auprès des autorités locales.

Les fonctions qui font appel à la technologie Bluetooth ou qui permettent à ces fonctions de s'exécuter en arrière-plan pendant l'utilisation d'autres fonctions, augmentent l'utilisation de la batterie et réduisent la durée de vie de cette dernière.

Votre appareil prend en charge les fonctions LAN sans fil suivantes :


- Norme IEEE 802.11b/g
- Fonctionnement à une fréquence de 2,4 GHz
- WEP (wired equivalent privacy) avec des clés pouvant atteindre 128 bits, accès WPA (Wi-Fi protected access) et méthodes de cryptage 802.1x. Ces fonctions ne peuvent être utilisées que si elles sont prises en charge par le réseau.

Vous pouvez créer un point d'accès Internet (IAP) dans un LAN sans fil et l'utiliser pour les applications qui nécessitent la connexion à Internet.

 **Important** : Activez toujours l'une des méthodes de cryptage disponibles pour améliorer la sécurité de votre

connexion WiFi. L'utilisation du cryptage réduit le risque d'accès non autorisé à vos données.

### Créer un point d'accès Internet

- 1 Appuyez sur  et sélectionnez **Connectiv.** > **Connex.** > **WLAN dispo.**
- 2 L'appareil recherche les LAN sans fil au niveau de la portée. Faites défiler jusqu'au réseau dans lequel vous souhaitez créer un IAP, puis sélectionnez **Options** > **Définir pt d'accès.**
- 3 L'appareil crée un IAP avec les paramètres par défaut. Pour afficher ou modifier ces paramètres, voir 'Points d'accès', p. 130. Si vous avez sélectionné un réseau WLAN sécurisé, vous devez définir vous-même le point d'accès dans les paramètres de connexion.


Lorsqu'une application vous invite à sélectionner un point d'accès, sélectionnez le point d'accès créé.

Une connexion LAN sans fil est établie lorsque vous créez une connexion de données avec un point d'accès Internet LAN sans fil. La connexion LAN sans fil active s'interrompt lorsque vous mettez fin à la connexion de données. Pour mettre fin à la connexion, voir 'Gestionnaire de connexions', p. 105.

Vous pouvez utiliser un LAN sans fil pendant un appel vocal ou lorsque des données par paquets sont actives. Vous ne pouvez être connecté qu'à un point d'accès LAN sans fil à

la fois, mais plusieurs applications peuvent utiliser la même connexion LAN sans fil.


Lorsque vous activez le mode **Hors connexion**, vous pouvez toujours utiliser le LAN sans fil (s'il est disponible). Veillez à respecter les normes de sécurité en vigueur lors de l'établissement et de l'utilisation d'une connexion LAN sans fil.

 **Conseil !** Pour vérifier l'adresse MAC (Media Access Control) unique qui identifie votre appareil, entrez **\*#62209526#** en mode veille.



## Assistant WLAN

L'Assistant WLAN vous aide à établir et à gérer vos connexions avec des LAN sans fil.

L'Assistant WLAN indique l'état de vos connexions LAN sans fil en mode veille actif. Pour afficher les options disponibles, faites défiler jusqu'à la ligne d'indication d'état et appuyez sur .

Si la recherche découvre des LAN sans fil et que, par exemple, **Réseau WLAN trouvé** s'affiche, pour automatiquement créer un IAP et lancer le navigateur Web en utilisant cet IAP, sélectionnez l'état, l'option **Lancer la navig. Web** et le réseau.

Si vous sélectionnez un réseau LAN sans fil sécurisé, vous êtes invité à entrer les codes d'authentification appropriés. Pour vous connecter à un réseau masqué, vous devez entrer le nom correct du réseau (SSID, service set identifier).


Si vous êtes connecté à un LAN sans fil, le nom de l'IAP est affiché. Pour lancer le navigateur Web en utilisant cet IAP, sélectionnez l'état et l'option **Continuer la navig. Web**. Pour mettre fin à la connexion dans le LAN sans fil, sélectionnez l'état et l'option **Déconnecter WLAN**.

Si la recherche de LAN sans fil est désactivée et que vous n'êtes connecté à aucun LAN sans fil, **Recherche WLAN arrêtée** s'affiche. Pour activer la recherche et détecter les LAN sans fil disponibles, sélectionnez l'état **Recherche WLAN arrêtée**.

Pour lancer une recherche de LAN sans fil disponibles, sélectionnez un état et l'option **Chercher un WLAN**. Pour désactiver la recherche de LAN sans fil, sélectionnez un état et l'option **Recherche WLAN arrêtée**.

Pour accéder à l'Assistant WLAN dans le menu, appuyez sur  et sélectionnez **Connectiv. > Assist. WLAN**.

### Points d'accès de LAN sans fil

Pour rechercher les LAN sans fil qui se trouvent dans le rayon de portée, appuyez sur  et sélectionnez **Connectiv. > Assist. WLAN**. Pour créer un IAP dans un

LAN sans fil, sélectionnez **Options > Définir un pt d'accès**. Pour afficher les détails d'un réseau figurant dans la liste, sélectionnez **Options > Détails**.

Lorsqu'une application vous invite à sélectionner un point d'accès, sélectionnez le point d'accès créé. Vous pouvez aussi créer un IAP en sélectionnant **Chercher un WLAN**.

Vous pouvez également utiliser l'option **Connex.** pour créer des IAP. Voir 'Gestionnaire de connexions', p. 105.

### Modes de fonctionnement

Le LAN sans fil permet deux modes de fonctionnement : Infrastructure et Ad hoc.


Le mode Infrastructure permet deux types de communications : les appareils sans fil sont reliés les uns aux autres par un point d'accès LAN sans fil ou ils sont connectés à un LAN sans fil au moyen d'un point d'accès LAN sans fil.

Dans le mode Ad hoc, les appareils peuvent directement s'envoyer des données et en recevoir mutuellement. Pour créer un point d'accès Internet pour le réseau ad hoc, voir 'Points d'accès', p. 130.






## Gestionnaire de connexions

Appuyez sur  et sélectionnez **Connectiv.** > **Connex..**. Pour afficher l'état des connexions de données ou pour mettre fin aux connexions avec les réseaux GSM, UMTS et LAN sans fil, sélectionnez **Con. donn. act..** Pour rechercher les LAN sans fil qui se trouvent à portée, sélectionnez **WLAN dispo..** Pour actualiser la liste des réseaux disponibles, sélectionnez **Options** > **Rafraîchir.**

### Connexions de données



Dans l'écran des connexions actives, vous pouvez voir les connexions de données ouvertes : appels de données (**D**), connexions de données par paquets (**3G** ou **4G**) et connexions LAN sans fil (**LAN**).

 **Remarque** : Le temps d'appel effectivement facturé par le prestataire de services peut varier selon les fonctions du réseau, l'arrondissement au niveau de la facturation, etc.

Pour mettre fin à une connexion, sélectionnez **Options** > **Déconnexion**. Pour mettre fin à toutes les connexions ouvertes, sélectionnez **Options** > **Tout déconnecter.**

Pour afficher les détails d'une connexion, sélectionnez **Options** > **Détails**. Les détails qui apparaissent dépendent du type de connexion.

### LAN sans fil

L'écran des LAN sans fil disponibles affiche une liste des LAN sans fil se trouvant dans la portée, leur mode réseau (**Infrastructure** ou **Ad hoc**) et l'indicateur de puissance du signal.  s'affiche pour les réseaux avec cryptage et  si l'appareil a une connexion active dans le réseau.

Pour afficher les détails d'un réseau, sélectionnez **Options** > **Détails**.


Pour créer un point d'accès Internet dans un réseau, sélectionnez **Options** > **Définir pt d'accès**.



## Gestionnaire de consoles

### Mises à jour du logiciel

Vous pouvez consulter et mettre à jour la version du logiciel de votre appareil, et vérifier la date d'une mise à jour précédente éventuelle (service réseau). Cette fonctionnalité n'est accessible qu'en mode Clapet ouvert.

En mode Clapet ouvert, appuyez sur  et sélectionnez **Connectiv.** > **Gest. term..**

Pour vérifier si des mises à jour du logiciel sont disponibles, sélectionnez **Options** > **Chercher mises à**

**jour.** Lorsque vous y êtes invité, sélectionnez un point d'accès Internet.

Si une mise à jour est disponible, les informations la concernant s'affichent. Sélectionnez **Accepter** pour accepter de télécharger la mise à jour ou **Annuler** pour annuler le téléchargement. Le téléchargement peut prendre plusieurs minutes. Pendant qu'il s'effectue, vous pouvez utiliser votre appareil.

Le téléchargement de mises à jour du logiciel peut entraîner la transmission d'un grand volume de données via le réseau de votre prestataire de services. Contactez votre prestataire de services pour obtenir des informations concernant les coûts de transmission de données.

Veillez à ce que la batterie de l'appareil soit suffisamment chargée ou bien branchez le chargeur avant de réaliser la mise à jour.




**Attention :** Si vous installez une mise à jour logicielle, vous ne pouvez pas utiliser l'appareil, même pour émettre un appel d'urgence, tant que vous n'avez pas terminé l'installation et redémarré l'appareil. Veillez à bien sauvegarder les données avant d'accepter l'installation d'une mise à jour.

Une fois le téléchargement réalisé, sélectionnez **Oui** puis **Accepter** pour installer la mise à jour ou **Non** pour l'installer plus tard par **Options > Installer la mise à jour**. L'installation peut prendre plusieurs minutes.

L'appareil remet à jour son logiciel, puis redémarre. Pour terminer la mise à jour, sélectionnez **OK**. Lorsque vous y êtes invité, sélectionnez un point d'accès Internet. Votre appareil envoie l'état de la mise à jour du logiciel au serveur.

Pour consulter les paramètres de mode serveur utilisés pour les mises à jour du logiciel, sélectionnez **Options > Paramètres**.

## Modes serveur

Appuyez sur , sélectionnez **Connectiv.** > **Gest. term.** et faites défiler vers la droite.

Vous pouvez recevoir les modes serveur et différents paramètres de configuration de votre prestataire de services ou du service de gestion des informations d'une société. Ces paramètres de configuration peuvent inclure des paramètres de point d'accès pour des connexions de données et d'autres paramètres utilisés pour différentes applications sur votre appareil.

Pour vous connecter à un serveur et obtenir des paramètres de configuration pour votre appareil, sélectionnez un profil, puis **Options > Début configuration**.

Pour créer un nouveau mode serveur, sélectionnez **Options > Nouv. mode serveur**. Pour modifier un mode serveur, sélectionnez **Options > Modifier mode**.

## Paramètres du mode serveur

Contactez votre prestataire de services pour connaître les paramètres corrects.

**Nom du serveur** – Saisissez un nom pour le serveur de configuration.

**ID serveur** – Saisissez l'ID unique pour identifier le serveur de configuration.

**Mot de passe serv.** – Saisissez un mot de passe pour identifier votre appareil sur le serveur.

**Point d'accès** – Sélectionnez un point d'accès à utiliser lors de la connexion au serveur.

**Adresse de l'hôte** – Saisissez l'adresse URL du serveur.

**Port** – Saisissez le numéro de port du serveur.

**Nom d'utilisateur** et **Mot de passe** – Saisissez votre nom d'utilisateur et votre mot de passe.

**Autoriser config.** – Pour recevoir les paramètres de configuration du serveur, sélectionnez **Oui**.

**Auto-accept. demandes** – Si vous souhaitez que l'appareil vous demande confirmation avant d'accepter une configuration du serveur, sélectionnez **Non**.

**Authentification réseau** – Indiquez si l'authentification réseau doit être utilisée.

**Nom utilisr réseau** et **Mot de passe réseau** – Saisissez votre nom d'utilisateur réseau et votre mot de passe pour identifier votre appareil sur le serveur. Ces options s'affichent uniquement si l'authentification réseau est utilisée.




## Réseau domestique


Votre appareil est compatible avec l'architecture Universal Plug and Play (UPnP). Avec un point d'accès LAN sans fil ou un routeur LAN sans fil, vous pouvez créer un réseau domestique et connecter des appareils UPnP compatibles qui prennent en charge le LAN sans fil sur le réseau, comme votre Nokia N92, un PC compatible, une imprimante compatible, un système audio ou une TV compatibles ou un système audio ou une TV équipés d'un récepteur multimédia sans fil compatible.

L'utilisation de la fonctionnalité LAN sans fil du Nokia N92 dans un réseau domestique requiert une configuration de connexion domestique LAN sans fil qui fonctionne, et les autres appareils domestiques cibles doivent être compatibles UPnP et connectés au même réseau domestique.

Le réseau domestique utilise les paramètres de sécurité de la connexion LAN sans fil. Utilisez la fonction de réseau

domestique dans un réseau d'infrastructure LAN sans fil avec un point d'accès LAN sans fil et le cryptage activé.

Vous pouvez partager les fichiers multimédia enregistrés dans [Galerie](#) avec d'autres appareils UPnP compatibles utilisant le même réseau domestique. Pour gérer les paramètres de votre réseau domestique, appuyez sur  et sélectionnez [Connectiv.](#) > [Rés. famil.](#). Vous pouvez aussi utiliser le réseau domestique pour visualiser, lire, copier ou imprimer des fichiers multimédia compatibles depuis [Galerie](#). Voir 'Visualiser et partager des fichiers multimédia', p. 110.

 **Important :** Activez toujours l'une des méthodes de cryptage disponibles pour améliorer la sécurité de votre connexion WiFi. L'utilisation du cryptage réduit le risque d'accès non autorisé à vos données.

Votre appareil n'est connecté au réseau domestique que si vous avez accepté une demande de connexion provenant d'un appareil compatible, ou que vous sélectionnez dans [la Galerie](#) l'option permettant de visualiser, lire, imprimer ou copier des fichiers multimédia sur votre Nokia N92 ou que vous recherchez d'autres appareils dans le dossier [Réseau familial](#).

## Informations importantes relatives à la sécurité

Lorsque vous configurez votre réseau domestique LAN sans fil, activez une méthode de cryptage, d'abord sur votre point d'accès, puis sur les autres appareils que vous envisagez de connecter à votre réseau domestique. Reportez-vous à la documentation des appareils. Maintenez secrets vos codes d'authentification et gardez-les en lieu sûr, séparément des appareils.

Pour afficher ou modifier les paramètres du point d'accès Internet LAN sans fil dans votre Nokia N92, voir 'Points d'accès', p. 130.

Si vous utilisez le mode Ad hoc pour créer un réseau domestique avec un appareil compatible, activez l'une des méthodes de cryptage de [Mode sécurité du WLAN](#) lorsque vous configurez le point d'accès Internet. Cette étape limite le risque de voir une partie non désirable intégrer le réseau ad hoc.

Votre appareil vous avertit si un autre appareil tente de se connecter à celui-ci et au réseau domestique. N'acceptez pas les demandes de connexion provenant d'un appareil inconnu.

Si vous utilisez le LAN sans fil dans un réseau qui n'utilise pas le cryptage, désactivez le partage de fichiers Nokia N92 avec d'autres appareils ou ne partagez pas les fichiers

multimédia privés. Pour modifier les paramètres de partage, voir 'Paramètres du réseau domestique', p. 109.

## Paramètres du réseau domestique

Pour partager les fichiers multimédia enregistrés dans la **Galerie** avec d'autres appareils UPnP compatibles par l'intermédiaire du LAN sans fil, vous devez d'abord créer et configurer le point d'accès Internet de votre réseau domestique LAN sans fil, puis configurer l'application **Rés. famil.** Voir 'LAN sans fil (WLAN)', p. 102 ainsi que les paramètres LAN sans fil dans 'Points d'accès', p. 130.

Pour connecter un PC compatible au réseau domestique, vous devez installer le logiciel approprié se trouvant sur le CD-ROM.

Les options de **Rés. famil.** ne seront pas disponibles dans la **Galerie** tant que les paramètres du réseau domestique ne seront pas configurés.

Lorsque vous accédez pour la première fois à l'application du réseau domestique, l'Assistant de configuration s'ouvre et vous aide à définir les paramètres de ce réseau sur votre appareil. Pour utiliser l'Assistant ultérieurement, dans l'affichage principal du réseau domestique, sélectionnez **Options** > **Exécuter l'Assistant**, puis suivez les instructions affichées.

## Configurer les paramètres

Pour configurer l'application **Rés. famil.**, sélectionnez **Connectiv.** > **Rés. famil.** > **Paramètres**, puis définissez les options suivantes :

**Point d'accès familial** - Sélectionnez **Toujours demander** si vous souhaitez que l'appareil vous demande le point d'accès Internet de votre réseau domestique chaque fois que vous vous connectez à ce dernier, **Créer** pour définir un nouveau point d'accès qui sera automatiquement utilisé quand vous activerez **Rés. famil.**, **Défini par utilisat.** pour sélectionner un point d'accès ou **Aucun**. Si les paramètres de sécurité du LAN sans fil ne sont pas activés sur votre réseau domestique, vous obtenez un avertissement de sécurité. Vous pouvez continuer et activer ultérieurement la sécurité du LAN sans fil ou annuler la sélection du point d'accès et activer d'abord la sécurité du LAN sans fil. Voir LAN sans fil dans 'Points d'accès', p. 130.

**Nom de dispositif** - Entrez un nom pour votre appareil, qui apparaîtra aux autres appareils compatibles du réseau domestique.

## Activer le partage des données et définir le contenu

Sélectionnez **Connectiv.** > **Rés. famil.** > **Contenu partagé**.

**Partag. contenu** - Pour autoriser ou refuser le partage des fichiers multimédia avec des appareils compatibles.

N'activez pas **Partag. contenu** avant d'avoir configuré tous les autres paramètres. Si vous configurez **Partag. contenu**, les autres appareils compatibles UPnP du réseau domestique pourront voir et copier les fichiers que vous avez définis comme étant partagés dans les dossiers **Images & vidéos** et **Musique**.

**Images & vidéos** et **Musique** - Sélectionnez les fichiers multimédia à partager avec les autres appareils ou affichez l'état de partage de **Images & vidéos** et **Musique**. Pour mettre à jour le contenu des dossiers, sélectionnez **Options** > **Actualiser le contenu**.

## Visualiser et partager des fichiers multimédia

Si **Partag. contenu** est activé sur votre appareil, les autres appareils compatibles UPnP situés sur le réseau domestique peuvent voir et copier les fichiers multimédia que vous avez sélectionnés pour les partager dans **Contenu partagé**. Si vous ne voulez pas que les autres appareils puissent accéder à vos fichiers, désactivez **Partag. contenu**. Même si **Partag. contenu** est désactivé sur votre appareil, vous pouvez toujours visualiser et copier les fichiers enregistrés dans les autres appareils du réseau domestique, si cela est autorisé par ces appareils.

## Visualiser les fichiers multimédia enregistrés dans votre appareil

Pour sélectionner des photos, des vidéos et des clips audio enregistrés dans votre appareil et les visualiser sur un autre appareil du réseau domestique, comme une TV compatible, procédez comme suit :

- 1 Dans **Galerie**, sélectionnez une photo, un clip vidéo ou un clip audio.
- 2 Sélectionnez **Options** > **Afficher via rés. familial**.
- 3 Sélectionnez un appareil compatible sur lequel le fichier multimédia sera visualisé. Les photos apparaîtront à la fois sur l'autre appareil du réseau domestique et sur votre appareil, et les clips vidéo et audio ne seront lus que sur l'autre appareil.

## Visualiser les fichiers multimédia enregistrés dans l'autre appareil

Pour sélectionner les fichiers multimédia qui sont enregistrés dans un autre appareil du réseau domestique et les visualiser sur votre appareil, ou sur une TV compatible, par exemple, procédez comme suit :

- 1 Dans **Galerie**, sélectionnez **Réseau familial**. Votre appareil commence à rechercher les autres appareils compatibles. Les noms des appareils apparaissent alors à l'écran.
- 2 Sélectionnez un appareil dans la liste.

- 3 Sélectionnez le type de média que vous voulez visualiser de l'autre appareil. Les types de fichiers disponibles dépendent des fonctionnalités de l'autre appareil.
- 4 Sélectionnez l'image, le clip vidéo, le clip musical ou le dossier que vous voulez visualiser et sélectionnez **Options > Afficher via rés. familial** (images et vidéo) ou **Lire via réseau familial** (musique).
- 5 Sélectionnez l'appareil sur lequel le fichier sera visualisé.

Pour mettre fin au partage des fichiers multimédia, sélectionnez **Options > Ne plus afficher**.

Pour imprimer des photos enregistrées dans **Galerie** par l'intermédiaire de **Rés. famil.** avec une imprimante compatible UPnP, sélectionnez l'option d'impression dans **Galerie**. Voir 'Imprimer des photos', p. 37. **Partag. contenu** n'a pas besoin d'être activé.

Pour rechercher des fichiers avec des critères différents, sélectionnez **Options > Chercher**. Pour trier les fichiers trouvés, sélectionnez **Options > Trier par**.

## Copier des fichiers multimédia

Pour copier ou transférer des fichiers multimédia de votre appareil vers un autre appareil compatible, tel qu'un PC compatible UPnP, choisissez un fichier dans la **Galerie**, puis sélectionnez **Options > Déplacer et copier > Copier**

**&gt; réseau familial** ou **Déplacer &gt; rés. familial**. Il n'est pas nécessaire d'activer **Partag. contenu**.

Pour copier ou transférer des fichiers de l'autre appareil vers le vôtre, sélectionnez un fichier dans l'autre appareil et choisissez **Options > Déplacer et copier > Copier dans téléphone** ou **Copier ds carte mém.** (nom de la carte mémoire si celle-ci est disponible). Il n'est pas nécessaire d'activer **Partag. contenu**.

## Connexions à un PC


Vous pouvez utiliser votre appareil avec diverses applications de communication de données et de connectivité PC. Avec Nokia PC Suite vous pouvez, par exemple, transférer des photos entre votre appareil et un PC compatible.

Établissez toujours une connexion à partir du PC pour lancer une synchronisation avec votre appareil.

## Utiliser votre appareil comme modem

Vous pouvez utiliser votre appareil comme modem pour envoyer et recevoir des messages e-mail ou pour vous connecter à Internet à l'aide d'un PC compatible en utilisant la connectivité Bluetooth ou un câble de données USB (service réseau). Vous trouverez des instructions

détaillées sur l'installation dans le manuel d'utilisation de l'application Nokia PC Suite.


 **Conseil !** Lorsque vous utilisez Nokia PC Suite pour la première fois, pour connecter votre appareil à un PC compatible et pour utiliser Nokia PC Suite, utilisez l'assistant « Se connecter » disponible dans Nokia PC Suite.



# Bureau



## Calculatrice


Pour additionner, soustraire, multiplier et diviser, calculer des racines carrées et des pourcentages, appuyez sur  et sélectionnez **Bureau > Calculatr..**



**Remarque :** La calculatrice a une précision limitée et n'est conçue que pour des calculs simples.



## Convertisseur

Pour convertir les mesures d'une unité dans une autre, appuyez sur  et sélectionnez **Bureau > Convert..**

**Convert.** est une fonction limitée, des erreurs d'arrondis risquent de se produire.

- 1 Dans le champ **Type**, sélectionnez la mesure que vous voulez utiliser.
- 2 Dans le premier champ **Unité**, sélectionnez l'unité depuis laquelle vous voulez effectuer la conversion. Dans le champ **Unité** suivant, sélectionnez l'unité vers laquelle vous souhaitez effectuer la conversion.

- 3 Dans le premier champ **Quantité**, saisissez la valeur que vous souhaitez convertir. La valeur convertie s'affiche alors automatiquement dans l'autre champ **Quantité**.

## Définir une devise de référence et des taux de change


Sélectionnez **Type > Devise > Options > Taux de change**. Pour pouvoir convertir des devises, vous devez préalablement choisir une devise de référence et ajouter des taux de change. Le taux de la devise de référence est toujours 1.



**Remarque :** Lorsque vous changez de devise de base, vous devez saisir les nouveaux taux de change car tous les taux de change précédents sont remis à zéro.



## Notes

Pour écrire des notes, appuyez sur  et sélectionnez **Bureau > Notes**. Vous pouvez envoyer des notes à des équipements compatibles et les fichiers de texte simple


(format TXT) que vous recevez peuvent être enregistrés dans [Notes](#).


Pour imprimer des notes sur une imprimante Basic Print Profile (BPP) compatible munie de la connectivité Bluetooth (comme l'imprimante mobile HP Deskjet 450 ou HP Photosmart 8150), sélectionnez [Options](#) > [Imprimer](#).



## Quickoffice

Quickoffice vous permet de visualiser des fichiers .doc, .xls, .ppt et .txt. Les variantes ou caractéristiques des formats de fichier mentionnés ne sont pas toutes prises en charge. Apple Macintosh n'est pas pris en charge.

Appuyez sur  et sélectionnez [Bureau](#) > [Quickoffice](#). Une liste de fichiers enregistrés aux formats .doc, .xls, .ppt, et .txt sur votre appareil et sur une carte mémoire compatible s'ouvre.

Pour ouvrir [Quickword](#), [Quicksheet](#), [Quickpoint](#) ou [Quickmanager](#), appuyez sur  pour accéder à l'écran souhaité.

Pour plus d'informations, visitez [www.quickoffice.com](http://www.quickoffice.com). Vous pouvez également bénéficier du support technique en envoyant un e-mail à l'adresse [supportS60@quickoffice.com](mailto:supportS60@quickoffice.com).

## Quickword


[Quickword](#) vous permet d'afficher des documents Microsoft Word enregistrés au format .doc ou .txt et créés avec Microsoft Word 97, 2000, XP ou 2003.

Pour ouvrir un document, appuyez sur  et sélectionnez [Bureau](#) > [Quickoffice](#) > [Quickword](#), puis le document.

Pour remettre à niveau Quickword vers une version permettant les modifications, sélectionnez [Options](#) > [Mise à niveau pr modifier](#). La mise à niveau est payante.

## Quicksheet


[Quicksheet](#) vous permet d'afficher des feuilles de calcul Microsoft Excel enregistrées au format .xls et créées avec Microsoft Excel 97, 2000, XP ou 2003.

Pour ouvrir une feuille de calcul, appuyez sur  et sélectionnez [Bureau](#) > [Quickoffice](#) > [Quicksheet](#), puis la feuille.

Pour remettre à niveau Quicksheet vers une version permettant les modifications, sélectionnez [Options](#) > [Mode modification](#). La mise à niveau est payante.

## Quickpoint

**Quickpoint** vous permet d'afficher des fichiers de présentation Microsoft PowerPoint enregistrés au format .ppt et créés avec Microsoft PowerPoint 2000, XP ou 2003.


Pour ouvrir une présentation, appuyez sur  et sélectionnez **Bureau > Quickoffice > Quickpoint**, puis la présentation.

Pour remettre à niveau Quickpoint vers une version permettant les modifications, sélectionnez **Options > Mise à niveau pr modifier**. La mise à niveau est payante.

## Quickmanager

Quickmanager vous permet de télécharger des logiciels, y compris des mises à jour, des mises à niveau et d'autres applications pratiques. Vous pouvez payer ces téléchargements par votre facture de téléphone ou par carte de paiement.

Pour mettre à niveau Quickword, Quicksheet ou Quickpoint vers une version permettant les modifications, vous devez acheter une licence.

Pour ouvrir **Quickmanager**, appuyez sur  et sélectionnez **Bureau > Quickoffice > Quickmanager**.




## Adobe Reader



Grâce à cette application, vous pouvez lire des documents PDF sur l'écran de votre appareil.

**Remarque :** Cette application a été optimisée pour l'affichage du contenu des documents PDF sur l'écran de téléphones et autres appareils mobiles et n'offre qu'un nombre limité de fonctionnalités par rapport aux versions PC.

Accédez aux et ouvrez les documents comme suit :

- Appuyez sur  et sélectionnez **Bureau > Adobe PDF**. Sélectionnez **Options > Chercher fichier** pour rechercher et ouvrir des documents stockés dans la mémoire de l'appareil ou sur une carte mémoire compatible.
- Ouvrez une pièce jointe à un e-mail à partir des messages e-mail reçus (service réseau).
- Envoyez un document à l'aide de la connectivité Bluetooth vers votre dossier **Mgs reçus** dans **Messagerie**.
- Utilisez le **Gest. fich.** pour parcourir et ouvrir des documents stockés dans la mémoire du téléphone ou sur la carte mémoire.
- Parcourez des pages Web. Avant de commencer à naviguer, vérifiez qu'un point d'accès Internet est bien configuré sur votre appareil.

## Gestion de fichiers PDF

Pour parcourir et gérer des fichiers PDF, appuyez sur  et sélectionnez **Bureau** > **Adobe PDF**. Vos fichiers récents sont repris sous forme de liste dans l'affichage des fichiers. Pour ouvrir un document, sélectionnez-le et appuyez sur .

Vous pouvez aussi sélectionner **Options** puis :

**Chercher fichier** - Pour rechercher des fichiers PDF dans la mémoire de l'appareil ou sur une carte mémoire compatible.

**Paramètres** - Pour modifier le niveau de zoom par défaut et le mode d'affichage des documents PDF.

## Affichage de fichiers PDF

Lorsqu'un fichier PDF est ouvert, sélectionnez **Options** puis :

**Zoom** - Pour effectuer un zoom avant ou arrière, ou choisir un facteur de zoom. Vous pouvez aussi redimensionner le document à la largeur de l'écran, ou afficher toute la page PDF de façon à ce qu'elle remplisse l'écran.

**Chercher** - Pour rechercher un texte dans le document.

**Afficher** - Pour afficher le document en mode plein écran. Vous pouvez aussi faire pivoter le document PDF de 90 degrés dans un sens ou dans l'autre.

**Aller à** - Pour atteindre une page sélectionnée, la page suivante, la page précédente, la première page ou la dernière page.

**Enregistrer** - Pour enregistrer le fichier dans la mémoire de l'appareil ou sur une carte mémoire.

**Paramètres** - Pour modifier le niveau de zoom par défaut et le mode d'affichage par défaut.

**Détails** - Pour afficher les propriétés du document PDF.

## Plus d'infos

Pour plus d'informations, visitez le site [www.adobe.com](http://www.adobe.com).

Pour émettre des questions, des suggestions et demander des informations concernant l'application, visitez le site d'Adobe Reader consacré au forum utilisateur de Symbian OS à l'adresse <http://adobe.com/support/forums/main.html>.



# Personnaliser votre appareil

Votre prestataire de services peut avoir demandé la désactivation ou la non-activation de certaines fonctions sur votre appareil. Si tel est le cas, elles n'apparaîtront pas dans le menu de votre appareil. Votre appareil peut également avoir été spécifiquement configuré. Cette configuration peut consister en une modification des intitulés des menus, de l'ordre des menus ou des icônes. Contactez votre prestataire de services pour plus d'informations.

- Pour changer l'image d'arrière-plan du mode veille ou ce qui s'affiche sur l'écran de veille, voir 'Changer le look de votre appareil', p. 119.
- Pour personnaliser les sonneries, voir 'Modes - Configuration des sonneries', p. 118 et 'Ajouter des sonneries pour les contacts', p. 66.
- Pour modifier les raccourcis attribués aux divers appuis touches de la touche de défilement et les touches de sélection





gauche et droite en mode veille, voir 'Mode veille', p. 128.




- Pour modifier l'horloge affichée en mode veille, appuyez sur  et sélectionnez **Horloge** > **Options** > **Paramètres** > **Type d'horloge** > **Analogique** ou **Numérique**.
- Pour modifier le texte d'accueil et insérer une image ou une animation, appuyez sur  et sélectionnez **Outils** > **Paramètres** > **Téléphone** > **Général** > **Logo ou texte accueil**.
- Pour changer l'affichage du menu, dans le menu principal, sélectionnez **Options** > **Changer de vue** > **Icones** ou **Liste**.
- Pour réorganiser le menu principal, dans le menu principal, sélectionnez **Options** > **Déplacer, Dépl. vers dossier** ou **Nouveau dossier**. Vous pouvez placer les applications peu utilisées dans des dossiers et déplacer les applications souvent utilisées vers le menu principal.



## Modes – Configuration des sonneries

Pour régler et personnaliser les sonneries, les signalisations de messages et autres sonneries pour divers événements, environnements ou groupes d'appelants, appuyez sur  et sélectionnez **Options** > **Modes**.

Pour changer de mode, appuyez sur  en mode veille. Recherchez le mode à activer et sélectionnez **OK**.


Pour modifier un mode, appuyez sur  et sélectionnez **Options** > **Modes**. Recherchez le mode, puis sélectionnez **Options** > **Personnaliser**. Recherchez le paramètre à modifier et appuyez sur  pour voir les options. Les sonneries stockées sur la carte mémoire sont indiquées par l'icône . Vous pouvez faire défiler la liste des sonneries et écouter chacune d'elles avant de faire votre choix. Pour arrêter le son, appuyez sur une touche.


Lorsque vous choisissez une sonnerie, **Téléch. sonn.** (service réseau) ouvre une liste de signets. Vous pouvez sélectionner un signet et établir une connexion à une page Web pour télécharger des sonneries.

Si vous voulez que le nom de l'appelant soit prononcé lorsque l'appareil sonne, sélectionnez **Options** > **Personnaliser** et définissez **Nom de l'appelant** à **Activé**. Le nom de l'appelant doit être enregistré dans **Contacts**.

Pour créer un nouveau mode, sélectionnez **Options** > **Créer**.

## Mode hors connexion

Le mode **Hors connexion** vous permet d'utiliser l'appareil sans vous connecter au réseau sans fil. Lorsque vous activez le mode **Hors connexion**, la connexion au réseau sans fil est coupée, comme indiqué par  dans l'indicateur de puissance du signal. Tous les signaux de RF sans fil vers et depuis l'appareil sont impossibles. Si vous essayez d'envoyer des messages, ils sont placés dans le dossier À envoyer pour être envoyés ultérieurement.

 **Important** : Le mode Hors connexion ne permet pas l'émission ou la réception d'appels, ni l'utilisation d'autres fonctions nécessitant une couverture réseau cellulaire. Il peut toujours être possible d'émettre des appels au numéro d'urgence officiel programmé dans votre appareil. Pour émettre un appel, vous devez d'abord activer la fonction téléphone en changeant de mode. Si l'appareil a été verrouillé, entrez le code de verrouillage.




Lorsque le mode **Hors connexion** est activé, vous pouvez toujours utiliser le LAN sans fil, par exemple pour lire vos messages e-mail ou pour naviguer sur Internet. Veillez à respecter les normes de sécurité en vigueur lors de

l'établissement et de l'utilisation d'une connexion LAN sans fil. Voir 'LAN sans fil (WLAN)', p. 102.

Pour quitter le mode **Hors connexion**, appuyez sur la touche marche/arrêt puis sélectionnez un autre mode. L'appareil réactive les transmissions sans fil (sous réserve que la puissance du signal soit suffisante). Si la connectivité Bluetooth a été activée avant d'entrer en mode **Hors connexion**, elle sera désactivée. Pour utiliser la connectivité Bluetooth dans le mode **Hors connexion**, vous devez réactiver ce dernier. La connectivité Bluetooth est automatiquement réactivée lorsque vous aurez quitté le mode **Hors connexion**. Voir 'Paramètres', p. 96.



## Changer le look de votre appareil

Pour modifier l'apparence de l'écran, comme l'image d'arrière-plan et les icônes, appuyez sur  et sélectionnez **Outils > Thèmes**. Le thème actif est indiqué par . Dans **Thèmes**, vous pouvez regrouper des éléments d'autres thèmes ou sélectionner des images dans **Galerie** pour personnaliser d'autres thèmes. Les thèmes stockés sur la carte mémoire (si elle est insérée) sont indiqués par l'icône . Les thèmes de la carte mémoire ne sont pas disponibles, si la carte mémoire n'est pas insérée dans l'appareil. Si vous souhaitez utiliser les thèmes enregistrés



dans la carte mémoire sans la carte mémoire, enregistrez d'abord les thèmes dans la mémoire de l'appareil.

Pour ouvrir une connexion via un navigateur et télécharger davantage de thèmes, sélectionnez **Téléch. thèmes**.

Pour activer un thème, recherchez-le puis sélectionnez **Options > Appliquer**. Pour prévisualiser un thème avant de l'activer, sélectionnez **Options > Aperçu**.



Pour modifier des thèmes, choisissez un thème puis sélectionnez **Options > Modifier** pour modifier les paramètres **Fond d'écran** et **Econ. de batterie**.

Pour restaurer les paramètres originaux du thème sélectionné, sélectionnez **Options > Thème d'origine** lors de la modification d'un thème.


Pour supprimer un thème téléchargé, appuyez sur  et sélectionnez **Outils > Gest. d'appl.**. Faites défiler jusqu'au thème et appuyez sur . Les thèmes préinstallés et le thème actif ne peuvent pas être supprimés.

## Mode veille actif



Utilisez l'écran de veille pour accéder plus rapidement aux applications que vous utilisez le plus souvent. Par défaut, le mode veille actif est activé.

Appuyez sur , sélectionnez **Outils > Param.** > **Téléphone > Mode veille > Mode veille actif** et appuyez sur  pour activer ou désactiver le mode veille.

En mode veille actif, l'affichage présente les applications par défaut en haut de l'écran. L'agenda, les tâches et les événements du lecteur sont répertoriés en dessous.

Recherchez une application ou un événement et appuyez sur .

Les raccourcis standard des touches de défilement disponibles en mode veille ne peuvent être utilisés lorsque le mode de veille actif est activé.

Pour changer les raccourcis des applications par défaut, appuyez sur , sélectionnez **Outils > Param.** > **Téléphone > Mode veille > Appl. du mode actif** et appuyez sur .

Certains raccourcis ne peuvent être modifiés.





# Outils



## Gestionnaire de fichiers

De nombreuses fonctionnalités de l'appareil, comme les contacts, les messages, les images, les vidéos, les sonneries, les notes d'agenda, les documents et les applications téléchargées, utilisent de la mémoire pour stocker des données. La quantité de mémoire disponible dépend du volume des données déjà enregistrées sur la mémoire de l'appareil.

Vous pouvez utiliser une carte mémoire compatible comme espace de stockage supplémentaire. Les cartes mémoire sont réinscriptibles, vous pouvez donc supprimer d'anciennes données et en enregistrer de nouvelles sur une carte mémoire.

Pour parcourir des fichiers et dossiers dans la mémoire de l'appareil ou sur une carte mémoire (si insérée), appuyez sur et sélectionnez **Outils > Gest. fich.**. L'écran de la mémoire de l'appareil () s'ouvre. Appuyez sur pour ouvrir l'écran de la carte mémoire () si disponible.

Pour déplacer ou copier le fichier sélectionné vers un dossier, sélectionnez **Options > Dépl. vers dossier** ou **Copier dans dossier**.

Pour rechercher un fichier, sélectionnez **Options > Chercher**, sélectionnez la mémoire dans laquelle vous voulez effectuer la recherche et saisissez un texte de recherche qui correspond au nom du fichier.


## Consulter la consommation de mémoire

Pour visualiser les types de données présentes sur l'appareil et la quantité de mémoire consommée par les différents types de données, sélectionnez **Options > Détails mémoire**. La quantité de mémoire disponible apparaît dans **Mémoire libre**.

## Mémoire insuffisante : libérer de la mémoire

L'appareil vous avertit lorsque la mémoire de l'appareil ou de la carte mémoire est faible.

Pour libérer de la mémoire sur l'appareil, transférez des données vers une carte mémoire compatible, si vous en avez une. Marquez les fichiers à déplacer, puis sélectionnez **Options > Dépl. vers dossier > Carte mémoire**, ainsi qu'un dossier.


 **Conseil !** Vous pouvez utiliser Nokia Phone Browser disponible dans Nokia PC Suite (fourni dans le coffret du produit) pour visualiser les différentes mémoires de votre appareil et transférer les données.



Pour supprimer des données afin de libérer de la mémoire, utilisez l'application **Gest. fich.** ou l'application respective. Vous pouvez supprimer, par exemple :

- Les messages des dossiers **Msgs reçus**, **Brouillons** et **Msgs envoyés** dans **Messagerie**
- les messages électroniques récupérés dans la mémoire de l'appareil ;
- Pages Web enregistrées
- des images, des vidéos ou des fichiers audio sauvegardés ;
- des informations d'annuaire
- des notes d'agenda ;
- des applications téléchargées ; Voir aussi 'Gestionnaire d'applications', p.122.
- toute autre donnée dont vous n'avez plus besoin.






## Gestionnaire d'applications


Appuyez sur  et sélectionnez **Outils > Gest. d'appl.**. Vous pouvez installer deux types d'applications et de logiciels sur votre appareil :


- Les applications J2ME™ basées sur la technologie Java dotées de l'extension .jad ou .jar ().
- Autres applications et logiciels compatibles avec le système d'exploitation Symbian (). Les fichiers d'installation possèdent l'extension .sis. N'installez que des logiciels conçus spécifiquement pour le Nokia N92. Les fournisseurs de logiciel font souvent référence au numéro de modèle officiel de ce produit : le Nokia N92-1.

Les fichiers d'installation peuvent être transférés sur votre appareil à partir d'un ordinateur compatible, téléchargés lors d'une navigation, envoyés dans un message multimédia, envoyés en tant que pièce jointe dans un message électronique, ou via une connexion Bluetooth ou infrarouge. Vous pouvez utiliser Nokia Application Installer dans Nokia PC Suite pour installer une application sur votre appareil ou sur une carte mémoire. Si vous utilisez Microsoft Windows Explorer pour transférer un fichier, enregistrez le fichier sur une carte mémoire (disque local) compatible.

## Installer des applications et des logiciels

 indique une application .sis,  indique une application Java,  indique que l'application n'est pas



complètement installée et  indique que l'application est installée dans la carte mémoire.


 **Important** : N'installez et n'utilisez que des applications et autres éléments logiciels provenant de sources sûres, par exemple des applications avec signature Symbian ou ayant passé avec succès les tests Java™.

Avant l'installation, procédez comme suit :

- Pour afficher des informations comme le type, le numéro de version ou le fabricant d'une application, sélectionnez **Options** > **Afficher détails**.
- Pour afficher les détails concernant le certificat de sécurité de l'application, sélectionnez **Options** > **Afficher certificat**. Voir 'Gestion des certificats', p. 135.
- Si vous installez un fichier de mise à jour ou de réparation pour une application existante, vous ne pouvez restaurer l'application d'origine que si vous disposez du fichier d'installation d'origine ou d'une copie de sauvegarde complète du logiciel supprimé. Pour effectuer la restauration, désinstallez l'application, puis réinstallez-la à partir du fichier d'installation d'origine ou de la copie de sauvegarde.
- Le fichier .jar est requis pour l'installation des applications Java. S'il est manquant, l'appareil vous demande de le télécharger. Si aucun point d'accès n'est défini pour l'application, vous devez en sélectionner un. Lors du téléchargement du fichier .jar, vous devrez

peut-être entrer un nom d'utilisateur et un mot de passe pour accéder au serveur. Vous les obtiendrez auprès du fournisseur ou du fabricant de l'application.


- 1 Pour rechercher un fichier d'installation, appuyez sur  et sélectionnez **Outils** > **Gest. d'appl.**. Vous pouvez également lancer une recherche dans la mémoire de l'appareil ou sur une carte mémoire compatible (si elle est insérée) dans **Gest. fich.** ou ouvrir un message dans le dossier **Messagerie** > **Msgs reçus** qui contient un fichier d'installation.
- 2 Dans **Gest. d'appl.**, sélectionnez **Options** > **Installer**. Dans les autres applications, sélectionnez le fichier d'installation et appuyez sur  pour démarrer l'installation.  
Pendant l'installation, l'appareil affiche les informations relatives à la progression de l'installation. Si vous installez une application sans signature numérique ou certificat, l'appareil affiche un avertissement. Ne continuez l'installation que si vous êtes certain de l'origine et du contenu de l'application.

Pour lancer une application installée, recherchez-la dans le menu et appuyez sur .

Pour démarrer une connexion réseau et afficher des informations complémentaires sur l'application, recherchez cette dernière et sélectionnez **Options** > **Aller à adresse Web**, si disponible.

Pour voir quels logiciels ont été installés ou supprimés et à quelle date, sélectionnez **Options** > **Afficher journal**.

Pour envoyer votre journal d'installation à un bureau d'assistance afin qu'ils puissent voir ce qui a été installé ou supprimé, sélectionnez **Options** > **Envoyer journal** > **Par message texte** ou **Par e-mail** (disponible uniquement si les paramètres e-mail corrects sont définis).

 **Important** : Votre appareil ne prend en charge qu'une seule application antivirus. Si plusieurs applications disposant d'une fonctionnalité antivirus sont présentes, les performances et le fonctionnement de l'appareil peuvent être affectés ou l'appareil peut s'arrêter de fonctionner.

Une fois les applications installées sur une carte mémoire compatible, les fichiers d'installation (.sis) sont conservés dans la mémoire de l'appareil. Les fichiers peuvent utiliser une grande quantité de mémoire et vous empêcher de stocker d'autres fichiers. Pour conserver suffisamment de mémoire, utilisez Nokia PC Suite pour sauvegarder les fichiers d'installation sur un PC compatible, puis utilisez le gestionnaire de fichiers pour supprimer les fichiers d'installation de la mémoire de l'appareil. Voir 'Gestionnaire de fichiers', p. 121. Si le fichier .sis est une pièce jointe à un message, supprimez ce dernier de la boîte de réception de la messagerie.

## Supprimer des applications et des logiciels

Recherchez un progiciel et sélectionnez **Options** > **Supprimer**. Sélectionnez **Oui** pour confirmer.

Si vous supprimez un logiciel, vous ne pouvez le réinstaller que si vous disposez du progiciel d'origine ou d'une copie de sauvegarde du progiciel supprimé. Si vous supprimez un progiciel, vous ne pouvez plus ouvrir les documents créés dans ce logiciel.

Si un autre progiciel dépend du progiciel supprimé, il risque de ne plus fonctionner. Pour plus d'informations, reportez-vous à la documentation du progiciel installé.

## Paramètres

Sélectionnez **Options** > **Paramètres** et soit :

**Installation logiciels** – Sélectionnez **Signés uniquement** pour n'installer que les applications comportant des signatures numériques contrôlées.

**Vérif. en ligne certif.** – Indiquez si vous souhaitez vérifier les certificats en ligne avant l'installation d'une application.

**Adresse Web par déf.** – Sélectionnez l'adresse à utiliser par défaut lors de la vérification des certificats en ligne.


Certaines applications Java nécessitent un appel téléphonique, l'envoi d'un message ou l'établissement d'une connexion réseau vers un point d'accès défini pour le téléchargement de données supplémentaires ou de composants. Dans l'écran principal **Gest. d'appl.**, recherchez une application et sélectionnez **Options** > **Paramètres suite** pour modifier les paramètres liés à cette application spécifique.




## Assistant de configuration

**Assistant config.** règle les paramètres de l'appareil relatifs au prestataire de services réseau (MMS, GPRS, Internet mobile et diffusion en continu), à l'e-mail et au Push-To-Talk (service réseau) à partir des informations fournies par le prestataire de services réseau.

Pour pouvoir utiliser ces services, vous devrez peut-être demander à votre prestataire d'activer une connexion de données ou d'autres services.

Appuyez sur  et sélectionnez **Outils** > **Configuration**.

Sélectionnez l'élément du menu que vous souhaitez configurer pour votre appareil, puis appuyez sur .

## E-mail

- 1 Lorsque vous choisissez de configurer vos paramètres e-mail, **Assistant config.** détecte votre prestataire de services réseau disponible et vous demande de le confirmer. Sélectionnez **Ok** ou bien faites défiler jusqu'à un autre prestataire et sélectionnez **Ok**.
- 2 Sélectionnez votre fournisseur de service e-mail dans la liste.
- 3 Sélectionnez le serveur d'e-mail sortant. Utilisez le serveur par défaut si vous n'êtes pas sûr.
- 4 **Assistant config.** vous demande d'entrer votre adresse e-mail, votre nom d'utilisateur et votre mot de passe. Sélectionnez-les chacun à leur tour, puis sélectionnez **Options** > (Options)**Modifier** (Modifier). Saisissez les détails, puis sélectionnez **Ok**.
- 5 Sélectionnez **Options** > **Ok** lorsque vous avez terminé.
- 6 Sélectionnez **OK** pour confirmer que vous souhaitez configurer la boîte aux lettres pour le prestataire spécifié.
- 7 Sélectionnez **Ok**.

## Push-To-Talk (PTT)

Cette option n'est disponible que si l'application est installée sur votre appareil et si vous êtes abonné au service.

- 1 Lorsque vous choisissez de configurer vos paramètres Push-To-Talk (service réseau), **Assistant config.** détecte votre prestataire de services réseau disponible et vous demande de le confirmer. Sélectionnez **Ok** ou bien faites défiler jusqu'à un autre prestataire et sélectionnez **Ok**.
- 2 Certains prestataires de services exigent un nom d'utilisateur, un mot de passe et un surnom. Sélectionnez-les chacun à leur tour, puis sélectionnez **Options** > (Options)**Modifier** (Modifier). Saisissez les détails, puis sélectionnez **Ok**.
- 3 Sélectionnez **Options** > **Ok** lorsque vous avez terminé.
- 4 Sélectionnez **Ok** pour confirmer que vous souhaitez configurer **Push-To-Talk** pour le prestataire spécifié.

## Opérateur




- 1 Lorsque vous choisissez de configurer les paramètres de votre opérateur (prestataire de services réseau), **Assistant config.** détecte votre prestataire disponible et vous demande de le confirmer. Sélectionnez **Ok** ou bien faites défiler jusqu'à un autre prestataire et sélectionnez **Ok**.
- 2 Sélectionnez **Ok** pour confirmer que vous souhaitez configurer votre appareil pour le prestataire spécifié.

## Plus d'infos

En cas de problèmes avec l'application **Assistant config.**, visitez le site Web des paramètres des téléphones Nokia à l'adresse [www.nokia.com/phonesettings](http://www.nokia.com/phonesettings).



## Paramètres

Pour changer les paramètres, appuyez sur  et sélectionnez **Outils** > **Param..** Pour ouvrir un groupe de paramètres, appuyez sur . Recherchez le paramètre à modifier et appuyez sur .

Certains paramètres peuvent être prédéfinis pour votre appareil par votre prestataire de services et vous ne pouvez peut-être pas les modifier.



## Téléphone

### Général

**Langue du téléphone**—Le changement de la langue d'affichage de votre appareil affecte également le format de date et d'heure, ainsi que les séparateurs utilisés, par exemple, dans les calculs. **Automatiq.** sélectionne la langue en fonction des informations que contient votre

carte SIM. Après la modification de la langue d'affichage du texte, l'appareil redémarre.

La modification des paramètres des options **Langue du téléphone** ou **Langue d'écriture** affecte chaque application de votre appareil et le nouveau paramètre s'applique jusqu'à ce que vous le modifiiez de nouveau.

**Langue d'écriture** – Le changement de langue affecte les caractères et caractères spéciaux disponibles lors de l'écriture du texte ou lors de l'utilisation du dictionnaire d'écriture prédictive.

**Saisie prédictive** – Vous pouvez régler la saisie prédictive sur **Activée** ou **Désactivée** pour tous les éditeurs de l'appareil. Le dictionnaire d'écriture prédictive n'est pas disponible pour toutes les langues.

**Logo ou texte accueil** – Le texte d'accueil ou le logo s'affichent brièvement chaque fois que vous allumez l'appareil. Sélectionnez **Par défaut** pour utiliser l'image par défaut, **Texte** pour rédiger un texte d'accueil ou **Photo** pour sélectionner une image dans la **Galerie**.

**Paramètres d'origine**—Vous pouvez rétablir les valeurs initiales de certains paramètres. Pour ce faire, vous devez disposer du code verrou. Voir 'Sécurité', 'Téléphone et carte SIM', p. 135. Une fois les paramètres redéfinis, l'appareil peut prendre un certain temps pour s'allumer. Les documents et fichiers ne sont pas affectés.

## Écran de façade

### Personnalisation:

**Fond d'écran** – Sélectionnez l'image d'arrière-plan affichée sur l'écran de façade en mode veille. Si vous sélectionnez **Défini par l'utilisateur** dans les paramètres d'arrière-plan, un cadre s'affiche en haut de l'image sélectionnée. Ce cadre correspond aux dimensions de l'écran de façade et vous pouvez zoomer, faire pivoter ou recadrer la zone concernée de la photo. Vous ne pouvez pas utiliser comme image d'arrière-plan des fichiers protégés par copyright.

**Animation fermeture** – Sélectionnez une courte animation lue lorsque vous refermez la façade.

**Sonnerie de fermeture** – Sélectionnez une courte mélodie émise lorsque vous refermez la façade.

**Sonnerie d'ouverture** – Sélectionnez une courte mélodie émise lorsque vous ouvrez la façade et que l'appareil est en mode veille.

### Appels:

**Rép. si clavier ouvert** – Sélectionnez **Rép. si clavier ouvert** > **Oui** ou **Non**.

**Si clavier fermé** – Sélectionnez **Terminer l'appel** pour terminer les appels en refermant la façade, ou **Activer le haut-parleur** pour activer le haut-parleur lorsque vous refermez la façade.

## Mode veille

**Mode veille actif** – Pour utiliser les raccourcis vers les applications en mode veille. Voir 'Mode veille actif', p. 119.

**Touche écran gauche** – Pour attribuer un raccourci à la touche écran gauche ( ⌂ ) en mode veille.

**Touche écran droite** – Pour attribuer un raccourci à la touche écran droite ( ↶ ) en mode veille.

**Appl. du mode actif** – Pour sélectionner les raccourcis d'applications que vous souhaitez voir apparaître en mode veille. Ce paramètre n'est accessible que si **Mode veille actif** est activé.

Vous pouvez également affecter des raccourcis clavier aux divers appuis de la touche de défilement. Les raccourcis de la touche de défilement ne sont pas disponibles si la veille active est activée.

**Logo de l'opérateur** – Ce paramètre est visible uniquement si vous avez reçu et sauvegardé un logo opérateur. Sélectionnez **Désactivé** si vous ne voulez pas voir apparaître le logo.

## Affichage

**Luminosité** – Pour augmenter ou diminuer la luminosité de base de l'écran. En mode Clapet ouvert, vous pouvez aussi maintenir appuyée la touche écran située dans le

coin inférieur gauche et faire défiler vers la gauche ou vers la droite pour régler la luminosité.

**Attente écon. batterie** – Sélectionnez le délai après lequel l'économiseur d'énergie sera activé.

**Expiration de l'éclairage** – Sélectionnez le délai d'attente après lequel l'éclairage de l'écran s'éteindra.



## Appel

**Envoyer mon numéro** – Vous pouvez choisir d'afficher (**Oui**) ou de masquer (**Non**) votre numéro de téléphone pour la personne que vous appelez ; cette valeur peut aussi être définie par votre prestataire de services lorsque vous souscrivez à l'abonnement (**Défini par réseau**) (service réseau).


**Appel en attente** – Si vous avez activé l'appel en attente, le réseau vous signale les nouveaux appels même si vous avez un appel en cours. Activez (**Activer**) ou désactivez l'option de renvoi (**Annuler**) ou vérifiez si l'option est activée (**Vérifier état**).

**Rejet. app. av. 1 SMS** – Sélectionnez **Oui** pour envoyer un message texte à un appelant pour lui dire pourquoi vous n'avez pas pu répondre à l'appel. Voir 'Répondre à un appel ou le rejeter', p. 71.






**SMS** – Rédigez un texte à envoyer dans un message texte lorsque vous rejetez un appel.

**Photo ds appel vidéo** – Si la vidéo n'est pas envoyée pendant un appel vidéo, vous pouvez sélectionner une image fixe à la place.

**Rappel automatique** – Sélectionnez **Activé** et votre appareil effectue jusqu'à dix tentatives de rappel après un appel infructueux. Appuyez sur  pour arrêter le rappel automatique.


**Résumé après appel** – Activez ce paramètre si vous voulez que l'appareil affiche brièvement la durée approximative du dernier appel.

**Appels abrégés** – Sélectionnez **Activés** et vous pouvez composer les numéros affectés à des touches d'appels abrégés ( **2** – **9** ) simplement en maintenant la touche enfoncée. Voir aussi 'Effectuer un appel abrégé', p. 69.

**Réponse touches** – Sélectionnez **Activée** et vous pouvez répondre aux appels entrants en appuyant brièvement sur n'importe quelle touche du clavier, à l'exception de ,  et .

**Ligne utilisée** – Ce paramètre (service réseau) n'est disponible que si la carte SIM supporte deux numéros d'abonné, c'est-à-dire deux lignes téléphoniques. Sélectionnez le téléphone que vous voulez utiliser pour passer vos appels et envoyer des messages texte. Les appels peuvent être reçus sur les deux lignes quelle que soit la

ligne sélectionnée. Si vous sélectionnez **Ligne 2** alors que vous ne vous êtes pas abonné à ce service réseau, vous ne pourrez pas établir d'appel. Lorsque la ligne 2 est sélectionnée, **2** s'affiche en mode veille.

 **Conseil !** pour passer d'une ligne téléphonique à l'autre, maintenez enfoncée la touche **#** en mode veille.

**Changement de ligne**—Pour empêcher la sélection de la ligne (service réseau), sélectionnez **Désactiver** si cette option est prise en charge par votre carte SIM. Pour modifier ce paramètre, vous devez disposer du code PIN2.



## Connexion

### Connexions de données et points d'accès

Votre appareil prend en charge les connexions de données par paquets (service réseau), tels que le GPRS dans le réseau GSM. Lorsque vous utilisez votre appareil sur les réseaux GSM et UMTS, vous pouvez avoir plusieurs connexions de données actives en même temps et les points d'accès peuvent partager une connexion de données. Dans le réseau UMTS, les connexions de données restent actives durant les appels vocaux.

Vous pouvez aussi utiliser une connexion de données LAN sans fil. Voir 'LAN sans fil', p. 105. Une seule connexion à un LAN sans fil peut être active à un moment donné.

Un point d'accès est obligatoire pour établir une connexion de données. Vous pouvez définir différents genres de points d'accès, tels que :


- un point d'accès MMS pour envoyer et recevoir des messages multimédias
- Point d'accès utilisé par l'application **Web** pour afficher les pages WML ou XHTML
- Point d'accès Internet (IAP) pour envoyer et recevoir des messages e-mail et établir une connexion à Internet


Renseignez-vous auprès de votre fournisseur de services pour savoir quel type de point d'accès est requis pour le service auquel vous souhaitez accéder. Pour en savoir plus sur la disponibilité du service de connexion de données par paquets et vous y abonner, contactez votre prestataire de services réseau.


## Points d'accès



Vous pouvez recevoir des paramètres de point d'accès de votre prestataire de services sous forme de message. Voir 'Données et paramètres', p. 55. Il est possible que votre prestataire de services ait prédéfini certains, voire tous les points d'accès sur votre appareil et que vous ne puissiez

pas les modifier ou les supprimer, ni en créer de nouveaux.

 indique un point d'accès protégé.

 indique un point d'accès de données par paquets et

 un point d'accès LAN sans fil.

 **Conseil !** Pour créer un point d'accès Internet dans un LAN sans fil, appuyez sur  et sélectionnez **Connectiv. > Connex. > WLAN dispo. > Options > Définir pt d'accès.**

Pour créer un nouveau point d'accès, sélectionnez **Options > Nouveau pt d'accès**. Sélectionnez **Utiliser param. défaut** pour utiliser les paramètres de point d'accès par défaut ou **Utiliser param. actuels** pour sélectionner un point d'accès qui serve de base au nouveau point d'accès.

Pour modifier les paramètres d'un point d'accès, sélectionnez **Options > Modifier**. Suivez les instructions fournies par votre prestataire de services

**Nom de connexion** - Attribuez un nom explicite à la connexion.

**Porteuse de données** - Sélectionnez le type de connexion.

En fonction de la connexion de données que vous sélectionnez, seuls certains champs seront disponibles. Renseignez tous les champs signalés par la mention **A définir** ou par un astérisque rouge. Sauf indication

contraire de votre fournisseur de services, vous n'êtes pas obligé de renseigner les autres champs.

Pour pouvoir utiliser une connexion de données, le fournisseur d'accès doit supporter cette fonctionnalité et, si nécessaire, l'activer pour votre carte SIM.

### Points d'accès de données par paquets

Suivez les instructions fournies par votre prestataire de services.

**Nom du point d'accès** – Vous pouvez obtenir le nom du point d'accès auprès de votre prestataire de services.

**Nom d'utilisateur** – Le nom d'utilisateur peut être nécessaire pour établir une connexion de données. Il est généralement fourni par le prestataire de services.

**Mot de passe** – Si vous devez taper un nouveau mot de passe à chaque fois que vous vous connectez à un serveur, ou si vous ne souhaitez pas enregistrer de mot de passe sur l'appareil, sélectionnez **Demander**.

**Mot de passe** – Un mot de passe peut être nécessaire pour établir une connexion de données. Il est généralement fourni par le fournisseur de services.

**Authentification** – Sélectionnez **Normale** ou **Sécurisée**.

**Page de démarrage** – En fonction du point d'accès que vous définissez, vous devez écrire soit l'adresse Web, soit l'adresse du centre de messagerie multimédia.

Sélectionnez **Options** > **Param. avancés** pour modifier les paramètres suivants :

**Type de réseau** – Sélectionnez le type de protocole Internet à utiliser : **IPv4** ou **IPv6**. Les autres paramètres dépendent du type de réseau sélectionné.

**Adresse IP téléphone** (pour IPv4 uniquement) – Adresse IP de votre appareil.

**Adresse DNS** – Dans **Adresse DNS primaire**, entrez l'adresse IP du serveur DNS principal. Dans **Adresse DNS secondaire** – Entrez l'adresse IP du serveur DNS secondaire. Contactez votre prestataire de services Internet pour obtenir ces adresses.

**Adresse proxy** – Définissez l'adresse du serveur proxy.

**N° de port proxy** – Saisissez le numéro de port du serveur proxy.

### Points d'accès de LAN sans fil

Suivez les instructions fournies par votre prestataire de services.

**Nom du WLAN** – Sélectionnez **Entrer manuellement** ou **Cherch. noms rés.**. Si vous sélectionnez un réseau existant, **Mode WLAN** et **Mode sécurité du WLAN** sont déterminés par les paramètres de son point d'accès.

**Mode WLAN** – Sélectionnez **Ad hoc** pour créer un réseau ad hoc et permettre aux appareils d'envoyer et de recevoir

des données directement ; il n'est pas nécessaire d'avoir un point d'accès LAN sans fil.

**Mode sécurité du WLAN** - Sélectionnez le mode de cryptage utilisé : **WEP**, **802.1x** (pas pour les réseaux ad hoc) ou **WPA/WPA2**. Si vous sélectionnez **Réseau ouvert**, aucun cryptage n'est utilisé. Les fonctions WEP, 802.1x et WPA ne peuvent être utilisées que si le réseau les prend en charge.

**Param. sécu. WLAN** - Entrez les paramètres pour le mode de sécurité sélectionné :

Paramètres de sécurité de **WEP** :

**Clé WEP utilisée** - Sélectionnez la clé WEP. Vous pouvez créer jusqu'à quatre clés WEP. Vous devez entrer les mêmes paramètres sur le point d'accès LAN sans fil.

**Type authentification** - Sélectionnez **Ouvert** ou **Partagé** comme type d'authentification entre votre appareil et le point d'accès LAN sans fil.

**Paramètres clé WEP** - Entrez **Cryptage WEP** (longueur de la clé), **Format de la clé WEP (ASCII ou Hexadécimal)** et **Clé WEP** (les données de la clé WEP au format sélectionné).

Paramètres de sécurité pour **802.1x** et **WPA/WPA2** :

**Mode WPA** - Sélectionnez les moyens d'authentification : **EAP** pour utiliser une extension de protocole

d'authentification (EAP) ou **Clé pré-partagée** pour utiliser un mot de passe. Entrez les paramètres appropriés :

**Param. d'extens. EAP** (uniquement pour **EAP**) - Entrez les paramètres à mesure que votre prestataire de services vous le demande.

**Clé pré-partagée** (uniquement pour **Clé pré-partagée**) - Entrez un mot de passe. Vous devez entrer le même mot de passe sur le point d'accès LAN sans fil.

**Cryptage TKIP** - Choisissez si le protocole TKIP (Temporal Key Integrity Protocol) est utilisé.

**Page de démarrage** - Pour définir la page d'accueil.

Sélectionnez **Options** > **Param. avancés** et l'une des options suivantes :

**Paramètres IPv4: Adresse IP téléphone** (l'adresse IP de votre appareil), **Masque de sous-réseau** (l'adresse IP du sous-réseau), **Passerelle par défaut** (la passerelle) et **Adresse DNS** - Entrez les adresses IP des serveurs DNS principal et secondaire. Contactez votre prestataire de services Internet pour obtenir ces adresses.

**Paramètres IPv6** > **Adresse DNS** - Sélectionnez **Automatique**, **Connue** ou **Définie par l'utilis.**

**Canal ad hoc** (uniquement pour **Ad hoc**) - Pour entrer un numéro de canal (1-11) manuellement, sélectionnez **Défini par l'utilisateur**.

**Adresse proxy** – Définissez l'adresse du serveur proxy.

**N° de port proxy** – Saisissez le numéro de port du serveur proxy.

### Données par paquets

Les paramètres des données par paquets affectent tous les points d'accès utilisant une connexion de données par paquets.

**Connexion paquets** – Si vous sélectionnez **Si disponible** et que vous êtes sur un réseau qui prend en charge les données par paquets, l'appareil s'inscrit sur le réseau de données par paquets. L'établissement d'une connexion de données par paquets active est plus rapide (par exemple, pour envoyer et recevoir des messages électroniques). Si la couverture GPRS n'est pas assurée, l'appareil tente régulièrement d'établir une connexion de données par paquets. Si vous sélectionnez **Si nécessaire**, l'appareil n'utilise une connexion de données par paquets que si vous lancez une application ou une action qui le nécessite.

**Point d'accès** – Le nom du point d'accès est nécessaire lorsque vous voulez utiliser votre appareil comme modem GPRS avec votre ordinateur.

### Paramètres SIP

Les paramètres SIP (Session Initiation Protocol) sont requis pour certains services réseau utilisant ce protocole. Vous pouvez recevoir les paramètres dans un message texte


spécial envoyé par votre prestataire de services. Vous pouvez afficher, supprimer ou créer ces modes de paramètres dans **Paramètres SIP**.

### Appel de données

Les paramètres d'appel de données affectent tous les points d'accès utilisant une connexion d'appel de données GSM.

**Temps de connexion** – Définissez les appels de données devant être déconnectés automatiquement au terme d'un délai d'inactivité donné. Pour définir un délai, sélectionnez **Défini par utilisat.**, puis entrez le temps voulu en minutes. Si vous sélectionnez **Non limité**, les appels de données ne seront pas déconnectés automatiquement.

### WLAN

**Affich. disponibilité** – Choisissez si  doit s'afficher lorsqu'un LAN sans fil est disponible.

**Recherche réseaux** – Si vous définissez **Affich. disponibilité** sur **Oui**, sélectionnez la fréquence à laquelle l'appareil recherche un LAN sans fil disponible et met à jour l'indicateur.

Pour afficher les paramètres avancés, sélectionnez **Options > Param. avancés**. Il n'est pas recommandé de modifier les paramètres avancés des LAN sans fil.

## Configurations

Vous pouvez recevoir les paramètres serveur sécurisés de votre prestataire de services dans un message de configuration, ou les paramètres peuvent être stockés sur votre carte (U)SIM. Vous pouvez sauvegarder ces paramètres sur votre appareil, les afficher ou les supprimer dans [Configurations](#).



### Date et heure

Voir 'Paramètres de l'horloge', p. 18 et les paramètres de langue dans 'Général', p. 126.



### Sécurité

#### Téléphone et carte SIM

**Demande code PIN** – Si cette option est activée, vous devez entrer le code chaque fois que vous allumez l'appareil. Certaines cartes SIM n'autorisent pas la désactivation de la demande de code PIN (Personal Identification Number). Voir 'Glossaire des codes PIN et des codes verrou', p. 135.

**Code PIN**, **Code PIN2** et **Code verrou** – Vous pouvez modifier le code verrou, le code PIN et le code PIN2. Ces



codes ne peuvent comporter que des chiffres de **0** à **9**. Si vous oubliez l'un de ces codes, contactez votre fournisseur de services. Voir 'Glossaire des codes PIN et des codes verrou', p. 135.

N'utilisez pas des codes d'accès similaires à des numéros d'urgence afin d'éviter les appels à ces numéros par inadvertance.

**Période verrou auto.** – Vous pouvez définir une période de verrouillage automatique, c'est-à-dire un délai après lequel l'appareil sera automatiquement verrouillé. Pour désactiver la période de verrouillage automatique, sélectionnez **Aucune**.

Pour déverrouiller l'appareil, entrez le code verrou.

Lorsque l'appareil est verrouillé, il peut toujours être possible d'émettre des appels au numéro d'urgence officiel programmé dans votre appareil.

 **Conseil !** Pour verrouiller l'appareil manuellement, appuyez sur . Une liste de commandes s'affiche. Sélectionnez **Verrouiller tél.**

**Verrou si SIM chgée** – Si vous voulez que l'appareil demande le code verrou lorsqu'une carte SIM inconnue est insérée dans l'appareil. L'appareil conserve une liste de cartes SIM reconnues comme appartenant au propriétaire du téléphone.

**Groupe utilisateur limité** – Vous pouvez indiquer un groupe de personnes que vous pouvez appeler ou qui peut vous appeler (service réseau).

Lorsque les appels sont restreints à des groupes d'utilisateurs limités, il peut toujours être possible d'émettre des appels au numéro d'urgence officiel programmé dans votre appareil.

**Confirm. services SIM** – Pour que l'appareil affiche des messages de confirmation lorsque vous utilisez un service de la carte SIM (service réseau).

### Glossaire des codes PIN et des codes verrou

Si vous oubliez l'un de ces codes, contactez votre fournisseur de services.

Le code PIN (Personal Identification Number) est le numéro d'identification personnel qui protège votre carte SIM contre toute utilisation non autorisée. Le code PIN (4 à 8 chiffres) est normalement fourni avec la carte SIM. Si le code PIN est saisi trois fois de suite de manière incorrecte, il se bloque et vous devez le déverrouiller à l'aide du code PUK.

Code UPIN – Ce code peut être fourni avec la carte USIM. La carte USIM est une version améliorée de la carte SIM et est prise en charge par les téléphones mobiles UMTS.

Code PIN2 – Ce code PIN2 (4 à 8 chiffres) fourni avec certaines cartes SIM et est nécessaire pour accéder à certaines fonctions de votre appareil.

Code verrou (aussi connu comme code de sécurité) – Ce code verrou (5 chiffres) permet de verrouiller l'appareil pour empêcher toute utilisation non autorisée. Le code verrou initial est **12345** Pour éviter l'utilisation non autorisée de l'appareil, vous devez changer ce code. Ne le divulguez pas et conservez-le en lieu sûr, à l'écart de votre appareil. Si vous oubliez votre code, contactez votre prestataire de services.


Codes PUK et PUK2 (Personal unblocking key) – Ces codes (8 chiffres) sont indispensables pour changer un code PIN ou un code PIN2 bloqué. Si ces codes ne sont pas fournis avec la carte SIM, contactez le prestataire de services réseau dont la carte SIM est installée dans l'appareil.

Code UPUK – Ce code (8 chiffres) est indispensable pour modifier un code UPIN bloqué. Si ce code n'est pas fourni avec la carte USIM, contactez le prestataire de services réseau dont la carte USIM est installée dans l'appareil.


### Gestion des certificats

Les certificats numériques ne garantissent pas la sécurité ; ils permettent de vérifier l'origine des logiciels.

Dans l'écran principal Gestion des certificats vous pouvez consulter la liste des certificats d'autorité stockés dans

votre appareil. Appuyez sur  pour voir une liste de certificats personnels, si disponible.

Les certificats numériques doivent être utilisés pour vous connecter à une banque en ligne, à un site ou à un serveur distant pour effectuer des actions qui impliquent un transfert d'informations confidentielles. Ils doivent aussi être utilisés si vous souhaitez diminuer le risque de virus ou d'autres logiciels nuisibles et que vous voulez vous assurer de l'authenticité d'un logiciel lors de son téléchargement et de son installation.

 **Important** : Même si des certificats attestent que les risques encourus dans les connexions à distance et l'installation de logiciels sont considérablement réduits, celles-ci doivent être utilisées correctement pour bénéficier d'une sécurité améliorée. L'existence d'un certificat n'offre aucune protection en soi ; le gestionnaire de certificats doit contenir des certificats corrects, authentiques ou de confiance pour une sécurité améliorée. Les certificats ont une durée de validité limitée. Si un certificat apparaît comme étant arrivé à expiration ou n'étant plus valide alors qu'il devrait l'être, vérifiez l'exactitude de la date et de l'heure actuelles de votre appareil.

Avant de modifier les paramètres d'un certificat, vous devez vous assurer de la fiabilité du détenteur du certificat et vérifier que le certificat appartient vraiment au détenteur indiqué.

### Visualiser les détails du certificat - Vérifier l'authenticité

Vous ne pouvez être certain de l'identité d'un serveur que si la signature et la période de validité du certificat du serveur ont été vérifiées.

Vous êtes averti si l'identité du serveur n'est pas authentique ou si vous ne disposez pas du certificat de sécurité adéquat sur votre appareil.

Pour vérifier les détails d'un certificat, recherchez le certificat voulu et sélectionnez **Options > Détails certificat**. Lorsque vous affichez les détails d'un certificat, la validité du certificat est vérifiée et l'une des notes suivantes s'affiche :

- **Certificat non sécurisé** – Votre application n'est pas configurée pour utiliser le certificat. Voir 'Changer les paramètres de confiance', p. 136.
- **Certificat expiré** – La période de validité du certificat sélectionné a expiré.
- **Certificat pas encore valide** – La période de validité du certificat sélectionné n'a pas encore commencé.
- **Certificat corrompu** – Le certificat ne peut pas être utilisé. Contactez l'émetteur du certificat.

### Changer les paramètres de confiance

Avant de modifier les paramètres d'un certificat, vous devez vous assurer de la fiabilité du détenteur du certificat



et vérifier que le certificat appartient vraiment au détenteur indiqué.

Recherchez le certificat d'autorité voulu et sélectionnez **Options > Param. conseillés**. La liste des applications qui peuvent utiliser le certificat sélectionné s'affiche. Par exemple :

- **Installation Symbian: Oui** – Le certificat peut certifier l'origine d'une nouvelle application du système d'exploitation Symbian.
- **Internet: Oui** – Le certificat peut certifier des serveurs.
- **Instal. d'applications: Oui** – Le certificat peut certifier l'origine d'une nouvelle application Java.

Sélectionnez **Options > Modif. par. conseillé** pour modifier la valeur.

## Suivi d'objet protégé

Certains fichiers musicaux protégés par copyright peuvent contenir un identifiant de transaction. Choisissez si vous voulez que l'identifiant soit envoyé avec le fichier musical lorsque vous envoyez ou transférez le fichier. Le fournisseur du fichier musical peut utiliser l'identifiant pour suivre la distribution des fichiers.

## Module de sécurité

Pour visualiser ou éditer un module de sécurité, le cas échéant, dans **Module de sécurité**, faites défiler jusqu'à celui-ci et appuyez sur la touche de défilement. Pour


afficher les informations détaillées sur un module de sécurité, faites défiler jusqu'à celui-ci et sélectionnez **Options > Détails de sécurité**.



## Renvoi d'appel

Le **Renvoi d'appel** vous permet de diriger vos appels vocaux entrants vers votre boîte vocale ou vers un autre numéro de téléphone. Pour plus de détails, contactez votre prestataire de services.

Sélectionnez les appels que vous voulez renvoyer et l'option de renvoi désirée. Pour renvoyer les appels vocaux lorsque votre ligne est occupée ou lorsque vous voulez rejeter les appels entrants, sélectionnez **Si occupé**. Activez (**Activer**) ou désactivez (**Annuler**) l'option de renvoi ou vérifiez si l'option est activée (**Vérifier état**).

Plusieurs options de renvoi peuvent être actives en même temps. Quand tous les appels sont renvoyés,  est affiché en mode veille.

La restriction d'appels et le renvoi d'appels ne peuvent pas être activés en même temps.



## Interdiction d'appels

La fonction **Interd. d'appels** vous permet de restreindre l'émission ou la réception des appels sur votre appareil. Pour changer les paramètres, vous devez disposer du mot de passe de limitation fourni par votre fournisseur de services.


Sélectionnez l'option de limitation voulue et activez-la (**Activer**) ou désactivez-la (**Annuler**), ou vérifiez si l'option est activée (**Vérifier état**). La fonction **Interd. d'appels** affecte tous les appels, y compris les appels de données.

La restriction d'appels et le renvoi d'appels ne peuvent pas être activés en même temps.

Lorsque les appels sont restreints, il peut toujours être possible d'émettre des appels à certains numéros d'urgence officiels.




## Réseau

Votre appareil peut automatiquement passer du réseau GSM au réseau UMTS. Le réseau GSM est signalé par  en mode veille. Le réseau UMTS est signalé par **3G**.

**Mode réseau** (affiché uniquement si votre prestataire de services réseau prend cette fonction en charge) -

Sélectionnez le réseau à utiliser. Si vous sélectionnez **Mode double**, l'appareil sélectionne le réseau GSM ou UMTS automatiquement selon les paramètres du réseau et les accords d'itinérance entre les prestataires de services réseau. Pour plus d'informations, contactez votre prestataire de services réseau.



**Sélection opérateur** - Sélectionnez **Automatique** si vous voulez que l'appareil recherche et sélectionne l'un des réseaux disponibles ou **Manuelle** pour sélectionner le réseau manuellement dans une liste. En cas d'interruption de la connexion au réseau sélectionné manuellement, l'appareil émet un signal d'erreur et vous demande de sélectionner le réseau de nouveau. L'opérateur du réseau sélectionné doit avoir un accord d'itinérance avec l'opérateur du réseau cellulaire domestique, dont la carte SIM est installée dans votre appareil.


 **Glossaire** : Un accord d'itinérance est un accord passé entre plusieurs prestataires de services réseau et permettant aux clients de chaque prestataire d'utiliser les services des autres.

**Diffusion sur cellules** - Sélectionnez **Activée** si vous voulez que l'appareil indique quand il est utilisé sur un réseau cellulaire basé sur la technologie micro cellulaire (MCN/Micro Cellular Network) et pour activer la réception des informations de cellules.



## Paramètres des accessoires

En mode veille,  indique qu'un kit oreillette compatible est connecté et  qu'il est indisponible, ou qu'une connexion Bluetooth au kit oreillette a été interrompue.

 indique qu'un kit à induction compatible est connecté.

Sélectionnez [Kit oreillette](#), [Kit à induction](#), [M. libres Bluetooth](#) ou [Kit voiture](#), puis définissez les options suivantes :

**Mode par défaut** - Pour définir le mode que vous voulez activer chaque fois que vous connectez un accessoire donné à votre appareil. Voir 'Modes - Configuration des sonneries', p. 118.


**Réponse automatique** - Si vous voulez que l'appareil réponde automatiquement à un appel entrant au bout de cinq secondes. Si le type de sonnerie est réglé sur [Un seul bip](#) ou [Silencieuse](#), la réponse automatique est désactivée.


**Éclairage** (pour le support musical uniquement) - Choisissez si l'éclairage reste activé ou est désactivé après le délai spécifié.



## Commandes vocales

Vous pouvez utiliser les commandes vocales pour contrôler votre appareil. Pour plus d'informations sur les commandes vocales améliorées prises en charge par votre appareil, voir 'Numérotation vocale', p. 69.

Pour activer les commandes vocales améliorées permettant d'ouvrir des applications, appuyez sur  et sélectionnez **Outils** > **Cmd. voc.** ; l'appareil crée automatiquement un identificateur vocal pour chaque application. Pour ajouter d'autres applications à la liste, sélectionnez **Cmd. voc.** > **Options** > **Nouvelle application**. Pour activer et créer des identificateurs vocaux pour les modes, ouvrez le dossier **Modes** de **Cmd. voc.**

Pour utiliser des commandes vocales avancées, maintenez la touche  enfoncée en mode veille et prononcez une commande vocale. La commande vocale est le nom de l'application ou du mode qui est affiché dans la liste.

Pour ajouter une seconde commande vocale permettant de lancer une application ou un mode, sélectionnez **Options** > **Chger la commande** et entrez la nouvelle commande vocale sous forme de texte. Évitez les noms très courts, les abréviations et les acronymes.

Pour écouter l'identificateur vocal synthétisé, sélectionnez **Options** > **Ecouter**.

Pour modifier les paramètres des commandes vocales, sélectionnez **Options** > **Paramètres**. Pour désactiver le synthétiseur qui lit les identificateurs vocaux et les commandes dans la langue sélectionnée sur l'appareil, sélectionnez **Synthétiseur** > **Désactivé**. Pour réinitialiser l'apprentissage de la reconnaissance vocale, par exemple, lorsque le principal utilisateur de l'appareil a changé, sélectionnez **Réinit. adapt. vocales**.




## Gestion des droits numériques

Les propriétaires de contenu peuvent utiliser différents types de technologies de gestion des droits numériques pour protéger leur propriété intellectuelle, y compris les copyrights ou droits d'auteur. Cet appareil utilise différents types de logiciels de gestion des droits numériques pour accéder à des contenus protégés. Avec cet appareil, vous pouvez accéder à des contenus protégés par OMA 1.0 et OMA 2.0. Si certains logiciels de gestion des droits numériques ne parviennent pas à protéger le contenu, les propriétaires peuvent exiger que la capacité de ce logiciel à accéder à de nouveaux contenus protégés soit révoquée. Cette révocation peut également empêcher le renouvellement d'un tel contenu protégé déjà présent

dans votre appareil. La révocation de ce type de logiciel de gestion des droits numériques n'affecte pas l'utilisation de contenus protégés par d'autres types de logiciels de gestion des droits numériques ou l'utilisation de contenus non protégés.

Un contenu protégé par la gestion des droits numériques est accompagné d'une clé d'activation associée qui définit vos droits d'utilisation de ce contenu.

Si votre appareil possède un contenu protégé par la technologie OMA DRM, utilisez la fonction de sauvegarde de Nokia PC Suite pour sauvegarder à la fois les clés d'activation et le contenu. D'autres méthodes de transfert pourraient ne pas transférer la clé d'activation qui doit être restaurée avec le contenu pour que vous puissiez encore utiliser le contenu protégé par la technologie OMA DRM une fois la mémoire de l'appareil formatée. Vous devrez peut-être également restaurer les clés d'activation si les fichiers de votre appareil sont endommagés.

Pour afficher les clés d'activation du contenu protégé par gestion des droits numériques stockées sur votre appareil, appuyez sur , puis sélectionnez **Outils** > **Clés activ.** et l'une des options suivantes :

**Clés valides** - Pour afficher les clés liées à un ou plusieurs fichiers multimédia et les clés dont la période de validité n'a pas encore commencé.

**Clés non valides** - Pour afficher les clés qui ne sont pas valides ; la période d'utilisation du fichier multimédia est expirée ou un fichier multimédia protégé se trouve dans l'appareil mais aucune clé d'activation ne lui est associée.

**Clés non utilisées** - Pour afficher les clés auxquelles aucun fichier multimédia n'est associé dans l'appareil.

Pour acheter du temps d'utilisation complémentaire ou étendre la période d'utilisation d'un fichier multimédia, sélectionnez une clé d'activation, puis sélectionnez **Options > Obtenir une clé d'activ..** Les clés d'activation ne peuvent pas être mises à jour si la réception de messages de service Web est désactivée. Voir 'Messages de service Web', p. 62.

Pour afficher les informations détaillées comme le statut de validité et la capacité à envoyer le fichier, faites défiler jusqu'à une clé d'activation et appuyez sur la touche de défilement.



## Outil carte mémoire

Appuyez sur **⌘** et sélectionnez **Outils > Mémoire**. Vous pouvez utiliser une carte miniSD compatible comme espace de stockage supplémentaire et pour sauvegarder les informations dans la mémoire de l'appareil.

Pour faire une copie de sauvegarde des données contenues dans la mémoire de votre appareil sur une carte mémoire, sélectionnez **Options > Sauveg. mém. tél.**

Pour restaurer des informations de la carte mémoire sur la mémoire de l'appareil, sélectionnez **Options > Restaurer dps carte.**

## Formater une carte mémoire

Lorsqu'une carte mémoire est reformatée, toutes les données contenues sont perdues de manière définitive.

Certaines sont déjà préformatées et d'autres non. Consultez votre revendeur pour savoir si vous devez formater la carte mémoire avant de pouvoir l'utiliser.

Pour formater une carte mémoire, sélectionnez **Options > Formater carte**. Sélectionnez **Oui** pour confirmer.

# Résolution des problèmes : Questions et réponses

## TV mobile

**Q :** Pourquoi l'appareil ne trouve-t-il aucun guide de programmation ?

**R :** Sélectionnez [Options](#) > [Rebalayer](#). Si le problème persiste, sélectionnez [Options](#) > [Paramètres](#) pour afficher l'**Etat du système**. Si la puissance du signal est nulle ou faible, déplacez-vous. Fermez et réouvrez la boîte de dialogue [Paramètres](#) pour voir si vous recevez un meilleur signal.

**Q :** Pourquoi m'est-il impossible d'ouvrir une chaîne ou un programme ?

**R :** Sélectionnez [Options](#) > [Paramètres](#) pour afficher l'**Etat du système**. Si la puissance du signal est nulle ou faible, déplacez-vous. Fermez et réouvrez la boîte de dialogue [Paramètres](#) pour voir si vous recevez un meilleur signal. Si le problème persiste, contactez votre fournisseur de services. Notez également que le service peut ne pas être disponible à l'endroit où vous vous trouvez.

**Q :** Pourquoi ai-je des problèmes de qualité de photo ?

**R :** Dans des environnements où la tension d'alimentation CA fournie est de mauvaise qualité, la qualité des photos obtenues peut être affectée. Pour résoudre ce problème, retirez le chargeur de la prise murale. Si le problème persiste, mettez l'appareil hors tension puis rallumez-le, ou retirez la batterie et remettez-la en place.

**Q :** Je ne parviens pas à enregistrer de programme. Que se passe-t-il ?

**R :** Les raisons possibles sont les suivantes :

- Il se peut que vous vous trouviez en-dehors ou à la limite de la zone de couverture réseau de TV mobile
- D'autres fonctions de l'appareil ont pu interrompre ou interférer avec l'enregistrement.

**Q :** Pourquoi m'est-il parfois impossible d'utiliser la TV mobile alors que la couverture réseau est adéquate ?

**R :** Si vous avez installé un client VPN (réseau virtuel privé) et que vous l'utilisez, il est possible qu'une connexion soit active. Vous ne pouvez pas utiliser la fonction TV mobile lorsqu'une connexion VPN est active.

**R :** Pourquoi le guide de programmation n'indique-t-il pas les programmes de la semaine complète ?

**Q :** Selon sa taille, le guide peut afficher 3 à 7 jours. Plus un guide de programmation contient des informations (grand nombre de chaînes, par exemple), moins il peut couvrir de jours.

## Codes d'accès



**Q :** Quel est le mot de passe pour le code verrou, le code PIN ou le code PUK ?

**R** : Le code verrou par défaut est **12345**. Si vous avez perdu ou oublié ce code, contactez le revendeur de votre appareil. Si vous avez oublié ou perdu un code PIN ou PUK, ou n'en avez pas reçu, contactez votre prestataire de services réseau.

Pour obtenir des informations sur les mots de passe, contactez votre fournisseur de point d'accès, par exemple, un fournisseur d'accès ou un prestataire de services réseau.

### L'application ne répond pas

**Q** : Comment fermer une application qui ne répond plus ?

**R** : Ouvrez la fenêtre de changement d'application en appuyant sur la touche  et en la maintenant enfoncée. Recherchez ensuite l'application et appuyez sur  pour la fermer.

### Connectivité Bluetooth

**Q** : Pourquoi ne puis-je pas trouver l'appareil d'un ami ?

**R** : Vérifiez que la connectivité Bluetooth est activée sur vos deux appareils.

Vérifiez que la distance entre les deux appareils ne dépasse pas 10 mètres (33 pieds) et que les appareils ne sont pas séparés par un mur ou un autre obstacle.

Vérifiez que l'autre appareil n'est pas en mode masqué. Les deux appareils doivent être compatibles.

**Q** : Pourquoi ne puis-je pas mettre fin à une connexion Bluetooth ?

**R** : Si un autre équipement est connecté à votre appareil, vous pouvez mettre fin à la connexion en utilisant l'autre équipement ou en désactivant la connectivité Bluetooth. Sélectionnez **Connectiv.** > **Bluetooth** > **Désactivé**.

### Services de navigateur

**Q** : Que puis-je faire si mon téléphone affiche le message suivant : **Aucun point d'accès valide n'est défini. Définissez-en un dans les paramètres de l'application Services.**?

**R** : Indiquez les paramètres de navigateur corrects. Pour obtenir des instructions, contactez votre prestataire de services.

### Appareil photo

**Q** : Pourquoi les photos paraissent-elles tachées ?

**R** : Retirez le film de protection en plastique de l'écran et de l'appareil photo. Vérifiez que la fenêtre de protection de l'objectif de l'appareil photo est propre.

### Écran

**Q** : Pourquoi l'écran présente-t-il des points manquants, décolorés ou brillants lorsque j'allume mon appareil ?

**R** : Ceci est une caractéristique propre à ce type d'affichage. Certains écrans peuvent contenir de pixels ou points qui restent allumés ou éteints. Ceci est normal, ça n'est pas un défaut.

## Réseau domestique (UPnP)

**Q :** Pourquoi l'autre appareil ne peut-il pas voir les fichiers stockés sur mon appareil ?

**R :** Assurez-vous d'avoir bien configuré les paramètres du réseau domestique, que [Partag. contenu](#) est activé sur votre appareil et que l'autre appareil est compatible UPnP.

## Journal

**Q :** Pourquoi le journal est-il vide ?

**R :** Vous avez peut-être activé un filtre et aucun événement de communication correspondant à ce filtre n'a été consigné. Pour afficher tous les événements, sélectionnez [Perso > Journal](#). Faites défiler vers la droite pour ouvrir le journal général et sélectionnez [Options > Filtre > Tous les appels](#).

## Mémoire insuffisante

**Q :** Que puis-je faire si la mémoire de mon appareil est insuffisante ?

**R :** Vous pouvez supprimer régulièrement les éléments suivants pour éviter les problèmes de mémoire insuffisante :

- les messages des dossiers [Msgs reçus](#), [Brouillons](#) et [Msgs envoyés](#) dans [Messagerie](#) ;
- les messages électroniques récupérés dans la mémoire de l'appareil ;
- les pages du navigateur enregistrées ;

- les images et photos de la [Galerie](#).

Pour supprimer des informations concernant les contacts, des notes d'agenda, des compteurs de durée, des compteurs de coût, des scores de jeux ou d'autres données, faites-le depuis l'application correspondante. Si vous supprimez plusieurs éléments et qu'un des messages suivants s'affiche : [Espace mémoire insuffisant. Supprimer d'abord certaines données.](#) ou [Mémoire presque pleine. Supprimez des données.](#), essayez de supprimer les éléments un par un (en commençant par le plus petit).

**Q :** Comment enregistrer mes données avant de les supprimer ?

**R :** Enregistrez vos données à l'aide de l'une des méthodes suivantes :

- Utilisez Nokia PC Suite pour effectuer une copie de sauvegarde de toutes les données sur un ordinateur compatible.
- Envoyez des images à votre adresse électronique puis enregistrez les images sur votre ordinateur.
- Envoyez des données via la connectivité Bluetooth vers un autre équipement compatible.
- Enregistrez des données sur une carte mémoire compatible.




## Messages

**Q :** Pourquoi m'est-il impossible de sélectionner un contact ?

**R :** La fiche de contact ne comporte pas de numéro de téléphone ou d'adresse e-mail. Dans l'application **Contact**s, ajoutez les informations manquantes à la fiche.

## Messagerie multimédia

**Q :** Que faire lorsque l'appareil ne peut pas recevoir un message multimédia parce que la mémoire est pleine ?

**R :** La quantité de mémoire nécessaire est indiquée dans le message d'erreur : **Espace mémoire insuffisant pour récupérer message. Supprimer d'abord certaines données.** Pour voir quels types de données existent et quelle quantité de mémoire est utilisée par les différents groupes de données, appuyez sur  et sélectionnez **Outils > Gest. fichiers > Options > Détails mémoire.**

**Q :** Le message **Récupération message en cours** s'affiche brièvement. Que se passe-t-il ?

**R :** L'appareil tente de récupérer un message multimédia du centre de messagerie multimédia. Vérifiez que les paramètres de la messagerie multimédia sont correctement définis et que les numéros de téléphone ou adresses ne comportent pas d'erreurs. Sélectionnez **Messagerie > Options > Paramètres > Message multimédia.**

**Q :** Comment terminer la connexion de données lorsque l'appareil la redémarre à chaque tentative ?

**R :** Pour que l'appareil cesse d'établir la connexion de données, sélectionnez **Messagerie > Options > Paramètres > Options > Récupération MMS** et l'une des options suivantes :

**Manuelle** – Pour que le centre de messagerie multimédia enregistre les messages qui seront récupérés ultérieurement. Vous pouvez recevoir une notification lors de la réception d'un nouveau message multimédia, qui est en attente de récupération dans le centre de messagerie multimédia.

**Désactivée** – Pour ignorer tous les messages multimédia entrants. Une fois cette modification effectuée, l'appareil n'établit plus aucune connexion liée aux messages multimédias.

## Connectivité PC

**Q :** Pourquoi ai-je des difficultés à connecter l'appareil à mon PC ?

**R :** Vérifiez que Nokia PC Suite est installé et fonctionne sur un PC compatible. Voir le manuel d'utilisation de Nokia PC Suite disponible sur le CD-ROM. Pour plus d'informations sur l'utilisation de l'application Nokia PC Suite, consultez la fonction d'aide sur Nokia PC Suite ou visitez les pages d'assistance sur le site [www.nokia.com](http://www.nokia.com).


**Q :** Puis-je utiliser mon appareil comme fax modem avec un PC compatible ?

**R :** Vous ne pouvez pas utiliser votre appareil comme fax modem. Cependant, la fonction de renvoi d'appel (service réseau) vous permet de rediriger les appels de fax entrants vers un autre numéro de téléphone.

## LAN sans fil

- Q :** Pourquoi ne puis-je pas voir un point d'accès LAN sans fil (WLAN) alors que je sais qu'il se trouve dans la portée de l'appareil ?
- R :** Il est possible que le point d'accès WLAN utilise un identifiant de service masqué (SSID). Vous pouvez uniquement accéder aux réseaux qui utilisent un identifiant SSID masqué si vous connaissez le SSID correct et si vous avez créé un point d'accès Internet WLAN pour le réseau de votre appareil Nokia.
- Q :** Comment puis-je désactiver le LAN sans fil sur mon appareil Nokia ?
- R :** Vous ne pouvez pas désactiver le WLAN sur votre appareil Nokia. Pour réduire la consommation de la batterie, vous pouvez indiquer que l'appareil Nokia ne recherche pas les réseaux disponibles.

Pour désactiver la recherche en arrière-plan :

- 1 Appuyez sur  et sélectionnez **Outils** > **Param.** > **Connexion** > **WLAN**.
- 2 Sélectionnez **Recherche réseaux** > **Jamais**.
- 3 Pour enregistrer vos modifications, sélectionnez **Retour**.

Si **Recherche réseaux** est défini à **Jamais**, votre appareil Nokia reste à l'écoute des réseaux disponibles, et vous pouvez utiliser les réseaux WLAN disponibles.

# Informations relatives à la batterie

## Charge et décharge

Votre appareil est alimenté par une batterie rechargeable. La batterie peut être chargée et déchargée des centaines de fois mais elle s'épuise à la longue. Lorsque le temps de conversation et le temps de veille sont sensiblement plus courts que la normale, remplacez la batterie. N'utilisez que des batteries agréées par Nokia et ne rechargez votre batterie qu'à l'aide de chargeurs agréés par Nokia pour cet appareil.

Si une batterie de remplacement est utilisée pour la première fois ou si la batterie n'a pas été utilisée pendant une longue période, il peut être nécessaire de connecter le chargeur puis de le déconnecter et de le reconnecter à nouveau pour commencer le chargement.

Débranchez le chargeur de sa source d'alimentation ainsi que l'appareil lorsqu'ils ne sont plus en cours d'utilisation. Lorsque la batterie est entièrement chargée, déconnectez-la du chargeur, car toute surcharge risque de réduire sa durée de vie. Si elle reste inutilisée, une batterie entièrement chargée se décharge progressivement.

Si la batterie est complètement déchargée, il peut s'écouler plusieurs minutes avant que le témoin de charge ne s'affiche ou avant que vous puissiez effectuer un appel.

N'utilisez la batterie que dans le but pour lequel elle a été conçue. N'utilisez jamais de chargeur ou de batterie endommagé(e).

Ne mettez pas la batterie en court-circuit. Un court-circuit accidentel peut se produire si un objet métallique tel qu'une pièce de monnaie, un trombone ou un stylo, provoque la connexion directe des pôles positif (+) et négatif (-) de la batterie (contacts métalliques situés sur la batterie). Cela peut se produire si, par exemple, vous avez une batterie de rechange dans votre poche ou dans un sac. La mise en court-circuit des bornes risque d'endommager la batterie ou l'élément de connexion.

Si vous laissez la batterie dans un endroit chaud ou froid, par exemple, dans une voiture fermée exposée au soleil ou au froid, la capacité et la durée de vie de la batterie diminuent. Essayez de toujours garder la batterie à une température comprise entre 15°C et 25°C (59°F et 77°F). Un appareil utilisant une batterie chaude ou froide risque de ne pas fonctionner temporairement, même lorsque la batterie est entièrement chargée. Les performances de la batterie sont particulièrement limitées à des températures très inférieures à 0°C (32°F).

Ne jetez pas les batteries au feu car elles peuvent exploser. Elles risquent également d'exploser si elles sont endommagées. Les batteries doivent être jetées conformément à la réglementation locale. Recyclez-les si possible. Elles ne doivent pas être jetées dans une poubelle réservée aux ordures ménagères.

Ne démontez pas et ne découpez pas des éléments ou des batteries. Dans le cas d'une fuite de la batterie, ne laissez pas le liquide entrer en contact avec votre peau ou vos yeux. Si le liquide est entré en contact avec votre peau ou vos yeux, rincez immédiatement avec de l'eau ou consultez un médecin.

## Directives d'authentification des batteries Nokia

Pour votre sécurité, utilisez toujours des batteries Nokia d'origine. Pour être sûr(e) d'acheter une batterie Nokia d'origine, achetez-la toujours chez un revendeur Nokia agréé, cherchez le logo des accessoires Nokia d'origine sur l'emballage et inspectez l'hologramme comme suit :

Réaliser avec succès les quatre étapes ne garantit pas totalement l'authenticité de la batterie. Si vous avez des raisons de croire que votre batterie n'est pas une batterie Nokia d'origine authentique, évitez de l'utiliser et portez-la chez le distributeur agréé Nokia pour obtenir de l'aide. Votre revendeur Nokia inspectera la batterie pour vérifier son authenticité. Si l'authenticité ne peut être vérifiée, renvoyez la batterie où vous l'avez achetée.

## Authentification de l'hologramme

- 1 Lorsque vous regardez l'hologramme, vous devriez voir le symbole des mains associées Nokia, sous un certain angle, et le logo des accessoires Nokia d'origine, sous un autre angle.



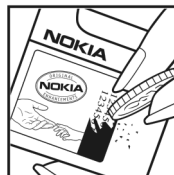
- 2 Lorsque vous inclinez l'hologramme vers la gauche, la droite, le bas et le haut, vous devriez voir respectivement 1, 2, 3 et 4 points de chaque côté.



- 3 Grattez le bord de l'étiquette pour découvrir le code à 20 chiffres, par exemple

12345678919876543210.

Tournez la batterie de manière à ce que les chiffres soient tournés vers le haut. Le code à 20 chiffres se lit en commençant par le chiffre de la ligne supérieure et en finissant par la dernière ligne.



- 4 Assurez-vous que le code à 20 chiffres est valide en suivant les instructions fournies à l'adresse [www.nokia.com/batterycheck](http://www.nokia.com/batterycheck).



Pour créer un message texte, saisissez le code à 20 chiffres, par exemple 12345678919876543210, et envoyez-le au +44 7786 200276.

Pour créer un message texte,

- Pour les pays d'Asie Pacifique, à l'exception de l'Inde : Saisissez le code à 20 chiffres, par exemple 12345678919876543210, et envoyez-le au +61 427151515.
- Pour l'Inde seulement : Saisissez le mot "Battery" suivi du code à 20 chiffres, par exemple Battery 12345678919876543210, et envoyez ce message au 5555.

Les frais des opérateurs nationaux et internationaux s'appliquent.

Vous devriez recevoir un message indiquant si le code peut être authentifié.

#### **Que faire si votre batterie n'est pas authentique ?**

Si vous n'obtenez pas la confirmation, grâce à l'hologramme, que votre batterie Nokia est authentique, ne l'utilisez pas et portez-la au revendeur Nokia agréé le plus proche pour obtenir de l'aide. L'utilisation d'une batterie qui n'est pas approuvée par le fabricant peut s'avérer dangereuse, entraîner de mauvaises performances et endommager votre appareil et ses

accessoires. Elle peut également invalider toute approbation ou garantie applicable à l'appareil.

Pour en savoir plus sur les batteries Nokia originales, visitez le site [www.nokia.com/battery](http://www.nokia.com/battery).

# Précautions d'utilisation et maintenance

Votre appareil est un produit de conception et d'élaboration de haute technologie et doit être manipulé avec précaution. Les suggestions suivantes vous permettront de maintenir la couverture de votre garantie.

- Maintenez l'appareil au sec. L'eau de pluie, l'humidité et les liquides contiennent des minéraux susceptibles de détériorer les circuits électroniques. Si votre appareil est humide, retirez la batterie et laissez l'appareil sécher complètement avant de la remettre en place.
- N'utilisez pas ou ne stockez pas votre appareil dans un endroit poussiéreux ou sale. Ses composants, et ses composants électroniques, peuvent être endommagés.
- Ne stockez pas l'appareil dans des zones de température élevée. Des températures élevées peuvent réduire la durée de vie des appareils électroniques, endommager les batteries et fausser ou faire fondre certains composants en plastique.
- Ne stockez pas l'appareil dans des zones de basse température. Lorsqu'il reprend sa température normale, de l'humidité peut se former à l'intérieur de l'appareil et endommager les circuits électroniques.
- N'essayez pas d'ouvrir l'appareil autrement que selon les instructions de ce manuel.
- Ne faites pas tomber l'appareil, ne le heurtez pas ou ne le secouez pas. Une manipulation brutale risquerait de détruire les différents circuits internes et les petites pièces mécaniques.

- N'utilisez pas de produits chimiques durs, de solvants ou de détergents puissants pour nettoyer votre appareil.
- Ne peignez pas l'appareil. La peinture risque d'encrasser ses composants et d'en empêcher le fonctionnement correct.
- Utilisez un chiffon doux, propre et sec pour essuyer les différents objectifs (pour appareil photo, capteur de proximité et capteur de luminosité).
- N'utilisez que l'antenne fournie ou une antenne de remplacement agréée. Vous risquez d'endommager l'appareil et de violer la réglementation relative aux appareils de transmission par fréquences radioélectriques si vous utilisez une autre antenne, si vous modifiez l'antenne agréée ou encore si vous effectuez des adaptations non autorisées.
- N'utilisez pas les chargeurs à l'extérieur.
- Faites toujours des sauvegardes des données que vous souhaitez conserver, telles que vos contacts et les notes de l'agenda.
- Pour réinitialiser l'appareil de temps en temps afin d'améliorer ses performances, éteignez-le et retirez sa batterie.

Ces recommandations s'appliquent à votre appareil ainsi qu'à la batterie, au chargeur et à tout autre accessoire. Si l'un d'eux ne fonctionne pas correctement, portez-le au service de maintenance habilité le plus proche.



## Mise au rebut

Sur votre produit, sa documentation ou son emballage, le symbole de la poubelle barrée d'une croix a pour objet de vous rappeler que, dans l'Union européenne, les produits électriques et électroniques, les batteries et les accumulateurs doivent faire l'objet d'une collecte sélective en fin de vie. Ne jetez pas ces produits dans les ordures ménagères non sujettes au tri sélectif.

La collecte sélective des produits a pour but d'éviter les risques de détérioration de l'environnement ou de la santé humaine pouvant découler d'une mise au rebut non contrôlée et de promouvoir une réutilisation des ressources favorisant la durabilité. Vous pouvez obtenir des informations sur la collecte sélective auprès du revendeur de votre produit, des associations nationales de constructeurs ou de votre représentant Nokia le plus proche. Pour plus d'informations, consultez l'"éco-déclaration" correspondant au produit ou les informations spécifiques à votre pays sur [www.nokia.com](http://www.nokia.com).

# Informations supplémentaires sur la sécurité

## Enfants

Votre appareil et ses accessoires peuvent contenir de petits composants. Gardez-les hors de portée des enfants.

## Environnement et utilisation

Veillez à toujours respecter la réglementation spécifique en vigueur dans le secteur où vous vous trouvez et éteignez toujours votre appareil s'il vous est interdit de l'utiliser, ou s'il risque de provoquer des interférences ou de présenter un danger quelconque. N'utilisez l'appareil que dans sa position de fonctionnement normale. Cet appareil est conforme aux directives en matière d'exposition aux fréquences radioélectriques lorsqu'il est utilisé soit dans sa position normale contre l'oreille, soit à une distance minimale de 1,5 cm (5/8 pouces) du corps. Lorsqu'un étui, un clip ceinture ou un support est utilisé à des fins de transport sur soi, il ne doit pas contenir de parties métalliques et doit placer l'appareil à une distance minimale de votre corps (voir ci-dessus).

Pour pouvoir transmettre des fichiers de données ou des messages, cet appareil requiert une connexion de qualité au réseau. Parfois, la transmission de fichiers de données ou de messages peut être retardée jusqu'à ce qu'une telle connexion soit possible. Veillez à bien suivre les instructions relatives à la distance de séparation (voir ci-dessus) tant que la transmission n'est pas achevée.

Certains composants de l'appareil sont magnétiques. L'appareil peut donc exercer une attraction sur les objets métalliques. Ne placez pas de cartes de crédit ou d'autres supports de stockage magnétiques à proximité de l'appareil car les informations qu'ils contiennent pourraient être effacées.

## Appareils médicaux

Les équipements de transmission par fréquences radioélectriques, y compris les téléphones sans fil, peuvent entrer en interférence avec les appareils médicaux mal protégés. Consultez un médecin ou le constructeur de l'appareil médical pour déterminer s'ils sont protégés correctement des signaux de fréquences radioélectriques externes ou si vous avez des questions. Éteignez votre appareil dans les centres de soins médicaux où des inscriptions en interdisent l'utilisation. Les centres hospitaliers ou de santé peuvent utiliser des équipements sensibles aux signaux de fréquences radioélectriques externes.

**Dispositifs médicaux intra-corporels** Les constructeurs de dispositifs médicaux recommandent une distance de 15,3 cm (6 pouces) au minimum entre un appareil sans fil et un dispositif médical intra-corporel, tel qu'un pacemaker ou un défibrillateur à synchronisation automatique intra-corporel, pour éviter toute interférence possible avec le dispositif



médical. Les personnes possédant un tel dispositif doivent suivre ces instructions :

- Gardez toujours l'appareil à une distance supérieure à 15,3 cm (6 pouces) du dispositif médical lorsque l'appareil est allumé.
- Ne transportez pas l'appareil sans fil dans la poche d'une chemise.
- Placez l'appareil sans fil sur l'oreille opposée au dispositif médical pour éviter toute interférence.
- Éteignez immédiatement l'appareil sans fil si vous avez des raisons de croire qu'une interférence existe.
- Lisez et respectez les instructions du constructeur du dispositif médical intra-corporel.

Si vous avez des questions concernant l'utilisation de votre appareil sans fil avec un dispositif médical intra-corporel, consultez votre prestataire de soins de santé.

**Prothèses auditives** Certains appareils numériques sans fil peuvent entrer en interférence avec des appareils de correction auditive. En cas d'interférence, veuillez consulter votre prestataire de services.

## Véhicules

Les signaux de fréquences radioélectriques peuvent affecter les systèmes électroniques mal installés ou insuffisamment protégés dans les véhicules à moteur tels que les systèmes électroniques à injection, de freinage antidérapant, de régulation de vitesse ou les systèmes à air bag. Pour obtenir plus d'informations, n'hésitez pas à consulter le constructeur

ou le concessionnaire de votre véhicule, ainsi que le constructeur des équipements qui ont été ajoutés à votre véhicule.

Seul le personnel habilité peut procéder à la maintenance de l'appareil ou à son installation dans un véhicule. Une installation ou une maintenance défectueuse peut s'avérer dangereuse et annuler toute garantie pouvant s'appliquer à l'appareil. Vérifiez régulièrement l'installation de votre équipement de transmission sans fil dans votre véhicule ainsi que son fonctionnement. Ne stockez pas ou ne transportez pas de liquides inflammables, de gaz ou de matériaux explosifs dans le même compartiment que l'appareil, ses composants ou ses accessoires. Pour les véhicules équipés d'un air bag, n'oubliez pas que l'air bag gonfle avec beaucoup de puissance. Ne placez aucun objet, y compris des équipements de transmission sans fil intégrés ou portatifs, dans la zone située au-dessus de l'air bag ou dans la zone de déploiement de celui-ci. Si des équipements de transmission sans fil intégrés au véhicule sont mal installés et si l'airbag gonfle, il peut en résulter des blessures graves.


L'utilisation de votre appareil dans un avion est interdite. Éteignez votre appareil avant de monter à bord d'un avion. L'utilisation d'appareils sans fil dans un avion peut s'avérer dangereuse pour le fonctionnement de l'avion, peut perturber le réseau téléphonique sans fil et peut être illégale.

## Environnements potentiellement explosifs

Éteignez votre appareil dans des zones où l'atmosphère est potentiellement explosive et respectez tous les panneaux et

instructions. Il s'agit notamment des zones où il est généralement recommandé d'arrêter le moteur de votre véhicule. Des étincelles dans de telles zones peuvent provoquer une explosion ou un incendie, causant des blessures corporelles graves voire mortelles. Éteignez votre appareil dans les stations-essence, près des pompes à carburant des stations-service. Observez strictement les restrictions d'utilisation d'équipements de transmission par fréquences radioélectriques dans les dépôts de carburant, les zones de stockage et de distribution, les usines chimiques ou dans les endroits où sont utilisés des explosifs. Les zones où l'atmosphère est potentiellement explosive sont souvent, mais pas toujours, signalées clairement. Il s'agit notamment de la zone située en dessous du pont des bateaux, des installations destinées au transfert ou au stockage de produits chimiques, des véhicules utilisant des gaz (tels que le propane ou le butane) et des zones dont l'air contient des produits chimiques ou des particules, par exemple le grain, la poussière ou les poudres métalliques.

## Appels d'urgence

 **Important** : Les téléphones sans fil, y compris cet appareil, fonctionnent grâce aux signaux radioélectriques, aux réseaux cellulaires et terrestres ainsi qu'aux fonctions programmées par l'utilisateur. De ce fait, ils ne peuvent pas garantir une connexion dans tous les cas. Aussi, vous ne devez pas compter uniquement sur un appareil sans fil pour les communications de première importance, comme les urgences médicales.

### Pour émettre un appel d'urgence :

- 1 Si l'appareil est éteint, allumez-le. Vérifiez que la puissance du signal est appropriée. Certains réseaux peuvent nécessiter l'insertion correcte d'une carte SIM valide dans l'appareil.
- 2 Appuyez sur la touche de fin autant de fois que nécessaire pour effacer l'écran et préparer l'appareil à émettre un appel.
- 3 Entrez le numéro d'urgence officiel correspondant à l'endroit où vous vous trouvez. Ces numéros varient selon les endroits où vous vous trouvez.
- 4 Appuyez sur la touche d'appel.

Si certaines fonctions sont en cours d'utilisation, il se peut que vous deviez d'abord les désactiver afin d'émettre un appel d'urgence. Si l'appareil est en mode Hors connexion ou Avion, vous devrez peut-être changer de mode pour activer la fonction téléphone avant de pouvoir émettre un appel d'urgence. Consultez ce manuel ou votre prestataire de services pour obtenir plus d'informations.

Si certaines fonctions sont en cours d'utilisation, il se peut que vous deviez d'abord les désactiver afin d'émettre un appel d'urgence. Consultez ce manuel ou votre prestataire de services pour obtenir plus d'informations.

Lorsque vous émettez un appel d'urgence, indiquez toutes les informations nécessaires de façon aussi précise que possible. Votre appareil sans fil peut constituer le seul moyen de communication sur le lieu d'un accident. N'interrompez pas l'appel avant d'en avoir reçu l'autorisation.

## Informations relatives à la certification (DAS)

**Cet appareil mobile est conforme aux directives en matière d'exposition aux fréquences radioélectriques.**

Votre appareil mobile est un émetteur-récepteur radio. Il a été conçu de manière à respecter les limites recommandées par les directives internationales en matière d'exposition aux fréquences radioélectriques. Ces directives ont été développées par une organisation scientifique indépendante, l'ICNIRP ; elles intègrent des marges de sécurité destinées à assurer la protection de tous, indépendamment de l'âge et de l'état de santé.

Les directives d'exposition applicables aux appareils mobiles sont fondées sur une unité de mesure appelée le débit d'absorption spécifique ou DAS. La limite DAS définie dans les directives de l'ICNIRP est de 2,0 watts/kilogramme (W/kg) en moyenne sur un tissu cellulaire de 10 grammes. Lors des tests visant à déterminer le DAS, l'appareil est utilisé dans des positions de fonctionnement standard et fonctionne à son niveau de puissance certifié le plus élevé dans toutes les bandes de fréquences testées. Le niveau de DAS réel d'un appareil en cours d'utilisation peut être inférieur à la valeur maximale car l'appareil est conçu pour utiliser uniquement la puissance nécessaire pour atteindre le réseau. Cette valeur change en fonction d'un certain nombre de facteurs tels que la distance par rapport à une station de base du réseau. La valeur DAS la plus élevée selon les directives de l'ICNIRP pour l'utilisation de l'appareil contre l'oreille est de 0,92 W/kg.

L'utilisation d'accessoires peut modifier les valeurs DAS. Les valeurs DAS peuvent varier selon les normes de test et de

présentation des informations en vigueur dans les différents pays et selon la bande de réseau. Consultez la rubrique des informations relatives aux produits sur le site [www.nokia.com](http://www.nokia.com), celle-ci pouvant contenir d'autres informations relatives aux valeurs DAS.

# Index

## A

### abonnement

- bouquets de chaînes 26
- chaînes 26

### affichage

- programmes 22
- services 23

### agenda

- création d'entrées 81
- synchronisation de PC Suite 81

### alarmes 23

- réveil 18

### Annuaire

- voir *fiches de contact*

### appareil photo

- enregistrement de clips vidéo 33
- envoi de photos 30
- flash 30
- mode Image 12
- mode série 30
- paramètres de configuration
  - photo 31
- paramètres de configuration
  - vidéo 31

paramètres de l'enregistreur

vidéo 34

paramètres image fixe appareil

photo 31

régler les couleurs

et la luminosité 28, 31

retardateur 30

**appel abrégé** 69

**appel en conférence** 68

**appel vidéo**

effectuer 70

rejeter 72

répondre 72

**appels**

appels en absence

appels reçus

durée 73

internationaux 68

limitation 137

numéros composés

paramètres 128

renvoi 137

transfert 72

**appels autorisés** 66

**application Aide** 20

**applications de bureau** 114

**applications Java** 122

## B

**Bluetooth** 95

adresse de l'équipement 98

désactiver 99

envoi de données 97

kit oreillette 138

liaison 98

sécurité 97

**boîte aux lettres** 56

**boîte aux lettres distante** 56

**boîte aux lettres, récupération**

automatique 57

**boîte vocale** 68

changement de numéro de

téléphone 68

renvoi d'appels vers la boîte

vocale 137

**bouquets de chaînes**

abonnement 26

## C

**cache, effacer le contenu** 79

**carte mémoire** 141

## carte SIM

- copier des contacts dans l'appareil 65
- messages 58
- noms et numéros 66

## certificats 135

## chaînes

- abonnement 26

## Chat

- voir *messaging instantané*

## clés d'activation 140

## clips audio 35

## clips vidéo 35

## code de sécurité

- voir *code verrou* 135

## code PIN 135

## code UPIN 135

## code UPUK 135

## code verrou 135

## codes

- code de sécurité 135
- code PIN 135
- code PIN2 135
- code verrou 135

## commandes de services 50

## commandes USSD 50

## commandes vocales 139

## connexions à un ordinateur 111

## connexions à un PC 111

## connexions de données

- détails 105
- indicateurs 16
- mettre fin 105
- réseau 8

## contrôle du volume 18

## copie de contacts 65

## D

## date 18

## durée du journal 75

## E

## e-mail

- affichage des pièces jointes 57
- boîte aux lettres distante 56
- envoyer 52
- ouverture 57
- paramètres 60
- récupération à partir de la boîte aux lettres 56
- récupération automatique 57

## envoyer

- fiches de contact, cartes de visite 65
- images 30

## F

## fiches de contact

## ajout 64

## copie 65

## envoyer 65

## insertion d'images 64

## stockage de signaux DTMF 73

## fichier SIS 122

## fichiers multimédia

- avance rapide 43
- formats de fichier 42
- retour rapide 43
- son désactivé 43

## fichiers svg 38

## formats de fichier

- .jad 122
- .jar 122, 123
- .sis 122
- RealPlayer 42

## G

## Galerie 35

- présentations 38
- tri des fichiers dans les albums 39

## gestion des droits numériques, GDN

voir *clés d'activation*

## questionnaire de consoles 105

## questionnaire de fichiers 121

## GSM

- réseau 8

## guides

guides de programmation 23, 24

guides de programmation 23, 24

## H

haut-parleur 18

heure 18

horloge

alarme 18

paramètres 18

## I

icônes 27

identificateurs vocaux 69, 139

indicateurs 16

indicateurs d'état 27

installation d'applications 122

Internet

voir *Web*

## J

Java

voir *applications*

journal

derniers appels

durée d'appel 73

journal d'appels

voir *journal*

## L

LAN sans fil 102

assistant 103

création d'IAP 103, 104

paramètres de point d'accès 131

sécurité 108

voir aussi *Universal Plug and Play*

lecteur de musique 40

lecteur vidéo

voir *RealPlayer*

logiciel, transfert d'un fichier sur votre  
appareil 122

## M

mains libres

voir *haut-parleur*

mémoire

consultation de la consommation  
de mémoire 121

effacement

de la mémoire 73, 74, 121

menu, réorganisation 117

messaging instantané

blocage 87

connexion à un serveur 85

enregistrement de messages 87

envoi de messages instantanés 86

messages

e-mail 52

messages multimédia 52

messages texte 52

messages multimédia 52

messages texte 52

messages vocaux 68

mise à jour du logiciel 15, 105

mode SIM distant 96

mode veille 117

mode veille actif 119

modes 118

clapet fermé 11

clapet ouvert 12

image 12

mode Affichage 13

## N

numérotation vocale 69

## P

paramètres

affichage 128

agenda 82

certificats 135

Chat 85, 87

code PIN 135

code UPIN 135

code UPUK 135

code verrou 135

codes d'accès 134

- connectivité Bluetooth 96
- connexions de données 129
  - d'origine 127
  - date et heure 134
  - économiseur d'écran 128
  - langue 126
  - limitation d'appels 137
  - limite d'âge 27
  - personnalisation du téléphone 117
  - points d'accès 130
  - renvoi d'appels 137
- paramètres de connexion 129
- paramètres de données par paquets 133
- paramètres du kit à induction 138
- paramètres du kit oreillette 138
- PC Suite
  - données de l'agenda 81
  - synchronisation 111
  - transfert des fichiers musicaux sur votre carte mémoire 40
  - visualisation des données de la mémoire de l'appareil 122
- personnalisation 119
- plein écran 22
- point d'accès Internet
  - voir *points d'accès*
- points d'accès 129

- Pour 33
- programmation, guides 24
- programmes
  - affichage 22
  - alarmes 23
  - détails 23
- protection par copyright
  - voir *clés d'activation*

## Q

- Quickoffice 114

## R

- raccourcis 14
- radio 45
- radio FM 45
- rappels 23
- répétition 18

## S

- sauvegarde 141
- sécurité
  - logiciel antivirus 8

## Services

- voir *Web*
- services 23
- signets 76
- son désactivé 43

## sonneries

- personnelles 66
- réception dans un message
  - texte 55
- sonnerie personnelle 66

## sons

- enregistrer des sons 48
- rendre une sonnerie muette 71

- synchronisation 100

## T

- Téléchargez! 83

- thèmes 119

- transfert de contenu depuis un autre appareil 15

## TV mobile

- abonnement à des programmes 26
- affichage 22
- démarrage 21
- enregistrement 24
- guide de programmation 23
- indicateurs 27
- paramètres 26
- recherche de programmes 25
- services 23
- visualiser des enregistrements 24

## U

### UMTS

réseau 8

Universal Plug and Play 108

## V

### vider l'écran

voir *mode veille*

### Visual Radio

affichage du contenu 47

ID du service visuel 47

volume 22

## W

### Web

navigateur 76

points d'accès, voir *points d'accès*

## Z

zoom 22