



**NOKIA**  
Nseries

# Guide de l'utilisateur

Nokia N76-1

# CE0434

## DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Par la présente, NOKIA CORPORATION déclare que l'appareil RM-135 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, Nseries, N76, Navi et Visual Radio sont des marques 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 et toutes les marques basées 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.

Pour vous assurer de la disponibilité des produits, qui 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 sujette 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, 9254281

# Sommaire

<b>Pour votre sécurité</b> .....	<b>7</b>
<b>Connexion</b> .....	<b>11</b>
<b>Support</b> .....	<b>12</b>
Informations de support et de contact Nokia.....	12
Aide .....	12
Prise en main.....	12
Applications supplémentaires.....	12
<b>Votre Nokia N76</b> .....	<b>13</b>
Mises à jour du logiciel.....	13
Paramètres .....	13
Accueil.....	13
Modes .....	14
Touches et navigation.....	15
Transférer du contenu depuis un autre appareil.....	18
Indicateurs essentiels.....	19
Voyant de l'économiseur d'énergie .....	20
Contrôle du volume et du haut-parleur.....	20
Verrou du clavier (verrouillage du clavier).....	20
Kit oreillette.....	21
Carte mémoire.....	21
Gestionnaire de fichiers .....	22

<b>Applications multimédia</b> .....	<b>24</b>
Lecteur audio .....	24
Visual Radio .....	28
RealPlayer .....	31
Lecteur Flash Adobe .....	32
Nokia Lifeblog .....	32
<b>Appareil photo</b> .....	<b>33</b>
Prises de vues.....	33
Indicateurs image fixe appareil photo.....	34
Barre d'outils active .....	35
Après avoir pris une photo .....	36
Paramètres image fixe appareil photo.....	37
Flash.....	37
Paramètres de configuration – couleur et luminosité .....	38
Scènes .....	38
Prendre des photos en série.....	39
Vous sur la photo – retardateur.....	40
Enregistrer des vidéos.....	40
<b>Galerie</b> .....	<b>44</b>
Afficher et parcourir des fichiers.....	44
Liste des travaux à imprimer .....	46

Albums.....	47
Libérer de la mémoire .....	47
Imprimer des photos.....	47
Imprimer en ligne.....	48
Partage en ligne.....	49
Modifier des photos.....	49
Modifier les clips vidéo.....	50
Ajouter des images, des vidéos, du son et du texte...51	
Couper un clip vidéo.....	51
Envoyer des vidéos .....	52
Réalisateur.....	52
Diaporama .....	54
Présentations.....	54
<b>Personnaliser votre appareil .....</b>	<b>56</b>
Modes – définir des tonalités .....	56
Modifier l'apparence de votre appareil .....	57
Mode veille actif.....	59
<b>Navigateur Web .....</b>	<b>60</b>
Sécurité de connexion.....	60
Écran des signets.....	60
Naviguer sur le Web .....	61
Terminer la connexion.....	65
Paramètres.....	66

<b>Connexions .....</b>	<b>68</b>
Gestionnaire de connexions .....	68
Connectivité Bluetooth .....	68
USB .....	72
Connexions à un PC.....	73
Synchronisation .....	73
Gestionnaire de périphériques .....	73
<b>Téléchargez! .....</b>	<b>75</b>
Paramètres de Téléchargez! .....	75
<b>Gestion du temps.....</b>	<b>77</b>
Horloge .....	77
Agenda .....	77
<b>Messagerie .....</b>	<b>80</b>
Modes texte.....	81
Écrire et envoyer des messages.....	81
Messages reçus – recevoir des messages .....	83
Boîte aux lettres .....	84
Afficher des messages sur une carte SIM .....	86
Paramètres de Messagerie.....	86
Chat – chat .....	91
<b>Effectuer des appels.....</b>	<b>93</b>
Appels vocaux .....	93
Appels vidéo.....	96

Partage vidéo.....	97
Répondre à un appel ou rejeter un appel.....	100
Journal .....	101
Push-to-talk .....	103
<b>Contacts (annuaire) .....</b>	<b>104</b>
Enregistrer et modifier les noms et les numéros.....	104
Copier des contacts .....	105
Ajouter des sonneries pour les contacts.....	106
Créer des groupes de contacts .....	107
<b>Bureau.....</b>	<b>108</b>
Calculatrice .....	108
Adobe Reader .....	108
Convertisseur .....	108
Notes .....	109
Enregistreur .....	109
Clavier sans fil .....	109
<b>Outils .....</b>	<b>111</b>
Gestionnaire d'applications .....	111
Gestion des droits numériques .....	113
Commandes vocales .....	115

Positionnement.....	115
<b>Paramètres .....</b>	<b>117</b>
Général .....	117
Positionnement.....	123
Téléphone .....	123
Connexion .....	125
Applications .....	129
<b>Résolution des problèmes : Questions et réponses .....</b>	<b>130</b>
<b>Informations relatives à la batterie....</b>	<b>133</b>
Charge et décharge .....	133
Directives d'authentification des batteries Nokia ...	134
<b>Précautions d'utilisation et maintenance.....</b>	<b>136</b>
<b>Informations supplémentaires sur la sécurité .....</b>	<b>138</b>
<b>Index .....</b>	<b>142</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 indiquées dans la documentation relative au produit. Ne touchez pas l'antenne 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 contenues dans votre appareil.



**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 autant de fois que nécessaire sur la touche de fin pour effacer l'écran et revenir en mode veille. 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 (E)GSM 850, 900, 1800 et 1900 et UMTS 2100. Contactez votre prestataire de services pour plus d'informations sur les réseaux.

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.).

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 et à utiliser un logiciel antivirus bénéficiant d'un service de mise à jour fréquente et pensez à utiliser une application pare-feu sur votre appareil et tout ordinateur connecté.



**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 97, 2000 et XP). Les formats de fichiers ne sont pas tous pris en charge en ce qui concerne l'affichage ou la modification du fichier.

Durant un fonctionnement prolongé, par exemple au cours d'une session de partage vidéo active ou lors d'une connexion de données grande vitesse, le périphérique peut être chaud. Dans la plupart des cas, c'est normal. Si vous suspectez que le périphérique ne fonctionne pas correctement, portez-le au service de maintenance habilité le plus proche.

Des signets et des liens vers des sites Internet tiers sont peut-être préinstallés sur votre appareil. Vous pouvez également accéder à des sites tiers à partir de votre appareil. Les sites tiers ne sont pas affiliés à Nokia et Nokia n'assume aucune responsabilité concernant ceux-ci.

Si vous décidez d'accéder à de tels sites, soyez vigilant au niveau de la sécurité et du contenu.

Les images de ce guide peuvent différer de l'affichage de votre appareil.

## 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 MMS, la navigation et l'e-mail nécessitent la prise en charge de ces technologies par le réseau.

## Accessoires, batteries et chargeurs

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

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-1, ACP-8, ACP-9, ACP-12 ou LCH-12 lorsqu'il est utilisé avec un adaptateur de chargeur CA-44.

La batterie destinée à être utilisée avec cet appareil est la BL-4B.

Les kits oreillettes suivants ont été agréés par Nokia pour ce terminal particulier : HS-43. Pour avoir plus d'informations sur les kits oreillettes compatibles avec

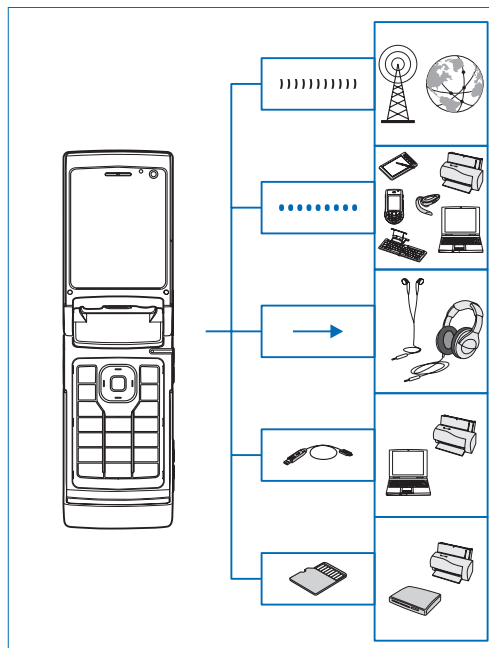
ce terminal, merci de consulter le site web suivant : [www.nokia.fr](http://www.nokia.fr).



**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.

# Connexion



Utilisez votre appareil sur les réseaux 2G et 3G.  
Voir « À propos de votre appareil », p. 8.

Utilisez la technologie Bluetooth pour transférer des fichiers et vous connecter à des accessoires compatibles.  
Voir « Connectivité Bluetooth », p. 68.

Utilisez le connecteur AV Nokia (3,5 mm) pour connecter des oreillettes et des écouteurs compatibles.  
Voir « Kit oreillette », p. 21.

Utilisez un câble de données compatible tel que le câble Nokia Connectivity DKE-2 pour connecter des appareils compatibles, par exemple des imprimantes et des PC.  
Voir « USB », p. 72.

Utilisez une carte microSD compatible pour transférer des données ou sauvegarder des informations. Voir « Outil carte mémoire », p. 22.

# Support

Numéro de modèle : Nokia N76-1

Appelé ci-après Nokia N76.

## Informations de support et de contact Nokia


Consultez la page [www.nseries.com/support](http://www.nseries.com/support) ou votre site Web local Nokia pour obtenir la dernière version de ce guide, des informations complémentaires, des éléments à télécharger 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).

## 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 > Utilitaires > Aide**. Sélectionnez l'application de votre choix pour l'affichage de ses rubriques d'aide.

## Prise en main

Consultez le guide de prise en main pour obtenir des informations sur les touches et composants ainsi que des instructions sur la configuration du périphérique.

## Applications supplémentaires

Plusieurs applications fournies par Nokia et par divers développeurs tiers vous permettent de profiter de tous les avantages de votre Nokia N76. Ces applications sont décrites dans les guides disponibles dans les pages de support produit du Nokia N76 sur le site

# Votre Nokia N76

## Mises à jour du logiciel

Il peut arriver que Nokia propose des mises à jour du logiciel offrant de nouvelles fonctionnalités et améliorant certaines fonctions. Vous pouvez mettre à jour votre logiciel avec l'application Nokia Software Updater. Pour mettre à jour le logiciel de l'appareil, vous avez besoin de l'application Nokia Software Updater et d'un ordinateur équipé du système d'exploitation Microsoft Windows 2000 ou XP, d'un accès Internet haut débit et d'un câble de données compatible pour connecter votre appareil à l'ordinateur.

Pour obtenir plus d'informations et télécharger l'application Nokia Software Updater, visitez le site [www.nokia.com/softwareupdate](http://www.nokia.com/softwareupdate) ou votre site Web Nokia local.

## Paramètres

Votre appareil dispose normalement de paramètres MMS et GPRS ainsi que de paramètres de diffusion et Internet mobile qui automatiquement configurés sur le téléphone à partir des informations fournies par votre prestataire de services sans fil. Des paramètres de vos prestataires

de services peuvent déjà être définis dans votre appareil ou vous pouvez recevoir ou demander les paramètres aux prestataires de service sous la forme d'un message spécial.


Pour changer les paramètres généraux de votre appareil tels que la langue, le mode veille et les paramètres d'affichage, voir « Téléphone », p. 123.

## Accueil

Lorsque vous mettez l'appareil pour la première fois sous tension, **Bienvenue** s'ouvre. Sélectionnez l'une des options suivantes :

**Assistant config.** – pour configurer les différents paramètres.

**Transfert** – pour transférer du contenu, tels que des contacts et des entrées d'agenda, depuis un appareil Nokia compatible. Voir « Transférer du contenu depuis un autre appareil », p. 18.

Pour ouvrir **Bienvenue** ultérieurement, appuyez sur , puis sélectionnez **Outils > Utilitaires > Bienvenue**. Vous pouvez également accéder aux applications individuelles dans leur propre emplacement dans le menu.

Pour plus d'informations sur **Assistant config.**, reportez-vous aux guides de votre appareil disponibles sur le site [www.nseries.com/support](http://www.nseries.com/support) ou sur votre site Web Nokia local.

## Modes

L'appareil offre deux modes d'utilisation : avec le clavier fermé pour accéder à certaines fonctionnalités déterminées telles que **Lecteur audio**, **Radio**, **App. photo** et **Messagerie** et avec le clavier ouvert pour accéder à toutes les fonctionnalités de votre appareil.




### Clavier fermé — écran de façade

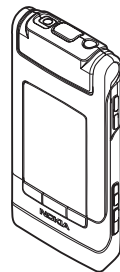
Lorsque le clavier est fermé, l'écran principal se désactive et l'écran de façade s'allume. Les appels en cours sont interrompus, à moins que le haut-parleur soit en cours d'utilisation ou qu'un kit oreillette compatible soit branché. Pour modifier les paramètres, voir « Écran de façade » p. 58. Si vous utilisez **Lecteur audio** ou **Visual Radio** pour écouter un clip audio, la lecture continue.

Si le clavier est fermé, l'écran de façade affiche l'heure et les informations de statut. En mode veille, les indicateurs de puissance du signal et de la batterie, l'heure et les indicateurs de statut peuvent être affichés.

Si vous utilisez **Lecteur audio** pour écouter un clip audio, les barres de volume et les informations sur la piste sont affichées. Pour lire ou interrompre le clip audio précédent ou suivant, utilisez les touches d'accès rapide situées sur la façade. Pour régler le volume, utilisez les touches de volume.

Si vous utilisez **Visual Radio** en mode clavier fermé, les barres de volume et les informations de station s'affichent. Pour activer ou désactiver la radio et sélectionner la station enregistrée suivante ou précédente, utilisez les touches Multimédia. Pour régler le volume, utilisez les touches de volume.

Si vous utilisez **App. photo** en mode clavier fermé, maintenez l'appareil horizontalement. L'affichage extérieur devient le viseur. Pour activer l'appareil photo, maintenez la touche  enfoncée. Pour effectuer un zoom avant ou arrière, appuyez sur la touche de volume haut ou bas. Pour prendre une photo, appuyez sur . Pour basculer entre les modes Mode photo et Mode vidéo, appuyez sur .



Pour effectuer des réglages de luminosité et de couleur avant de prendre une photo, appuyez sur la touche ►|| pour activer la barre d'outils et utilisez les touches de volume pour faire défiler la barre d'outils active. Voir « Paramètres de configuration – couleur et luminosité », p. 38 et « Scènes », p. 38.

Les alarmes de l'horloge 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 clavier et affichez le message sur l'écran principal. Voir « Messages reçus – recevoir des messages », p. 83.

Les appels entrants sont indiqués par leur sonnerie normale et une note. Dans les paramètres de l'écran de façade, sélectionnez Répondre si clav. ouvert pour répondre à un appel lorsque vous ouvrez le clavier. Si un kit oreillette compatible est branché sur l'appareil, appuyez sur ◀. Pour modifier les paramètres, voir « Écran de façade », p. 58.

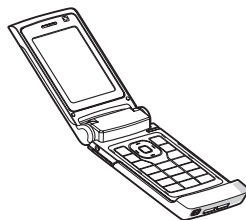
Pour émettre des appels ou utiliser le menu, ouvrez le clavier.

Pour verrouiller les touches, voir « Verrou du clavier (verrouillage du clavier) », p. 20.

## Clavier ouvert – écran principal

Lorsque vous ouvrez le clavier, l'éclairage de l'écran principal s'allume, le clavier est disponible et vous pouvez accéder au menu. Pour accéder au menu, appuyez sur ☰.

Le clavier s'ouvre jusqu'à près de 165 degrés comme illustré sur la photo. N'essayez pas de forcer le clavier à s'ouvrir davantage.



## Touches et navigation

Consultez le guide de prise en main pour obtenir la liste complète de l'ensemble des touches et composants de l'appareil.

### Touche Menu ☰

La touche Menu permet d'accéder au menu principal. Dans une application ouverte, appuyez sur la touche ☰ afin qu'elle s'exécute en arrière-plan. Pour basculer entre les applications ouvertes, maintenez la touche ☰ enfoncée.

## Touche de défilement Navi™

Appelée ci-après touche de défilement.

Utilisez la touche de défilement pour naviguer dans les menus (⏏, ⏏, ⏏, ⏏) et pour sélectionner des options (⏏).

💡 **Conseil !** Dans les menus, plutôt que d'utiliser la touche de défilement, vous pouvez employer les touches numériques, # et \* pour accéder rapidement aux applications. Par exemple, dans le menu principal, appuyez sur 3 pour ouvrir Agenda.

## Touche multimédia

La touche multimédia offre un accès rapide au contenu multimédia et aux applications prédéfinies.

Pour ouvrir le raccourci attribué à la touche multimédia, maintenez enfoncée la touche ⏏. Pour ouvrir une liste d'applications multimédia, appuyez sur ⏏. Pour ouvrir l'application souhaitée, utilisez la touche de défilement. Pour fermer la liste sans sélectionner aucune application, appuyez sur ⏏.

Pour modifier les raccourcis, appuyez sur ⏏ et ⏏. 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.

## Touche de modification

Pour copier et coller du texte, maintenez enfoncée la touche ⏏ pour sélectionner des lettres et des mots. Appuyez sur la touche ⏏ ou ⏏ pour mettre le texte en surbrillance. Pour copier le texte dans le presse-papiers, tout en maintenant la touche ⏏ enfoncée, sélectionnez Copier. Pour insérer le texte dans un document, maintenez enfoncée la touche ⏏, puis sélectionnez Coller.

### Modifier du texte et des listes

- Pour marquer un élément dans une liste, sélectionnez-le et appuyez sur ⏏ et sur ⏏ en même temps.
- Pour marquer plusieurs éléments dans une liste, maintenez la touche ⏏ enfoncée en même temps que la touche ⏏ ou ⏏. Pour terminer la sélection, relâchez ⏏, puis relâchez ⏏.


Dans *Messagerie*, utilisez la touche de modification pour activer la saisie prédictive, passer en mode numérique, insérer un symbole et modifier la langue d'écriture. Voir « *Messagerie* », p. 80.


## Touche de mode


La touche de mode est une touche multifonction qui permet de basculer aisément entre les applications sélectionnées et de modifier les écrans de certaines applications lorsque le clavier est fermé.





En mode clavier ouvert, appuyez sur  pour ouvrir la dernière photo dans la Galerie.

En mode clavier ouvert, dans Galerie, appuyez sur  pour basculer entre Images et vidéos et le mode d'affichage de vignette.



En mode clavier fermé, dans App. photo, appuyez sur  pour basculer entre Mode photo et Mode vidéo.


En mode clavier fermé, dans Lecteur audio, appuyez sur  pour basculer entre En écoute et Musicothèque.

En mode clavier fermé, dans Visual Radio, appuyez sur  pour basculer entre les modes d'affichage des stations et de la liste des stations.




 **Conseil !** Pour afficher uniquement le fond d'écran sur l'écran de façade, appuyez à deux reprises sur la touche de mode en mode veille.

## Touche de capture


Maintenez enfoncée la touche  pour activer le viseur principal en mode clavier fermé. Appuyez sur  pour prendre des photos. Voir « Prises de vues », p. 33.

En mode vidéo, appuyez sur  pour enregistrer des clips vidéo. Voir « Enregistrer des vidéos », p. 40.

## Touches d'accès rapide situées sur la façade

Utilisez les touches d'accès rapide (,  et ) pour contrôler la lecture. Voir « Lecteur audio », p. 24 et « Visual Radio », p. 28.

Utilisez les touches d'accès rapide situées sur la façade pour verrouiller le clavier en mode clavier fermé. Voir « Verrou du clavier (verrouillage du clavier) », p. 20.

Appuyez sur  pour activer la barre d'outils active lors de l'utilisation de l'appareil photo en mode clavier fermé. Voir « Barre d'outils active », p. 35.

## Touches de volume

Pour commander le volume, voir « Contrôle du volume et du haut-parleur », p. 20.

Utilisez les touches de volume haut et bas d'une liste en mode clavier fermé.

Utilisez les touches de volume pour effectuer un zoom avant ou un zoom arrière lorsque vous utilisez l'appareil photo. Vous pouvez aussi utiliser les touches de volume pour faire défiler la barre d'outils active en mode clavier fermé. Voir « Barre d'outils active », p. 35.

## Transférer du contenu depuis un autre appareil




Vous pouvez transférer du contenu tel que des contacts à partir d'un téléphone compatible Nokia vers votre Nokia N76 à l'aide de la connectivité Bluetooth. Votre appareil vous avertit si l'autre appareil n'est pas compatible.

Le type de contenu qui peut être transféré dépend du modèle de l'appareil à partir duquel vous souhaitez transférer du contenu. Si l'autre appareil prend en charge la synchronisation, vous pouvez également synchroniser des données entre lui et votre Nokia N76.

Si l'autre appareil ne peut pas être mis sous tension sans une carte SIM, vous pouvez y insérer votre carte SIM. Lorsque le Nokia N76 est allumé sans carte SIM, le mode Déconnexion est activé automatiquement.

### Transférer du contenu

- 1 Pour utiliser l'application pour la première fois, sur votre Nokia N76, sélectionnez-le dans l'application Bienvenue ou appuyez sur  et sélectionnez Outils > Utilitaires > Transfert. Si vous avez déjà utilisé l'application et que vous souhaitez lancer un nouveau transfert, sélectionnez **Transférer donn..**
- 2 Pour que le Nokia N76 recherche les appareils disposant de la connectivité Bluetooth, sélectionnez

Continuer. Sélectionnez l'appareil à partir duquel vous voulez transférer du contenu. Sur votre Nokia N76, 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. 70.

Pour certains modèles de téléphones, l'application de Transfert est envoyée sur l'autre appareil sous forme de message. Pour installer l'application Transfert sur l'autre appareil, ouvrez le message et suivez les instructions à l'écran.

- 3 Depuis votre Nokia N76, sélectionnez le contenu que vous souhaitez transférer depuis l'autre appareil. Le contenu est transféré de la mémoire de l'autre appareil vers l'emplacement correspondant sur votre Nokia N76. La durée du transfert dépend de la quantité de données à transférer. Vous pouvez annuler le transfert et continuer plus tard.

Si l'autre appareil prend en charge la synchronisation, vous pouvez disposer de données actualisées sur les deux appareils. Pour lancer une synchronisation avec un appareil compatible Nokia, sélectionnez Téléphones, faites défiler jusqu'à l'appareil et sélectionnez Options > Synchroniser. Suivez les instructions données à l'écran.

La synchronisation est bidirectionnelle. Si un élément est supprimé sur un appareil, il l'est sur l'autre également.


Vous ne pouvez pas restaurer des éléments supprimés à l'aide de la synchronisation.

Pour afficher le journal d'un transfert antérieur, sélectionnez **Journal**.

## 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** dans la 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 sur **Silencieuse**.

 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 téléphoniques (service réseau), un numéro indique la ligne active.




 Un kit oreillette compatible est connecté à l'appareil.  indique que la connexion a été perdue.



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

 Un **Téléimprimeur** compatible est connecté à l'appareil.


**D** Un appel de données est actif.

 Une connexion de données par paquets GPRS est active.  indique que la connexion est en attente et  qu'une connexion est disponible.

 Une connexion de données par paquets est active dans une partie du réseau qui prend en charge EGPRS.  indique que la connexion est en attente et  qu'une connexion est disponible. Les icônes indiquent que EGPRS est disponible dans le réseau, mais votre appareil n'utilise pas nécessairement EGPRS lors du transfert de données.

**3G** Une connexion de données par paquets UMTS est active.  indique que la connexion est en attente et  qu'une connexion est disponible.

 La connectivité Bluetooth est réglée sur **On**.

 Les données sont transmises via la connectivité Bluetooth. Lorsque le témoin clignote, votre appareil tente d'établir une connexion avec un autre appareil.

 Une connexion USB est active.

## Voyant de l'économiseur d'énergie


L'écran s'éteint pour économiser la batterie après l'activation de l'économiseur d'écran. Un voyant bleu clignote en haut de l'écran de façade pour indiquer que l'appareil est sous tension, mais en mode veille.

Pour activer ou désactiver le mode veille, voir « Ecran façade », p. 118.

## Contrôle du volume et du haut-parleur

Pour augmenter ou diminuer le volume lorsque vous avez un appel en cours ou lorsque vous écoutez du son, appuyez sur les touches de volume.


Le haut-parleur intégré vous permet de parler et d'écouter à une courte distance sans devoir maintenir le téléphone contre votre 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 utiliser le haut-parleur pendant un appel, lancez l'appel et sélectionnez **Options > Activer ht-parleur**.

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

## Verrou du clavier (verrouillage du clavier)

Pour verrouiller les touches en mode clavier fermé, appuyez sur , puis . Pour déverrouiller les touches, appuyez sur , puis .

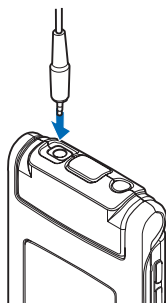
Pour verrouiller les touches en mode clavier ouvert, appuyez sur , puis . Pour déverrouiller les touches, appuyez sur , puis .

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

## Kit oreillette

Vous pouvez connecter un kit oreillette ou un casque compatible au connecteur AV Nokia (3,5 mm) de votre appareil. Vous pouvez avoir besoin de sélectionner le mode câble.

Ne connectez pas de produits qui génèrent un signal de sortie, car cela risque d'endommager votre appareil. Ne connectez aucune source de tension au connecteur AV Nokia.



Lorsque vous raccordez au connecteur AV Nokia un quelconque appareil externe ou tout kit oreillette autre que ceux approuvés par Nokia pour une utilisation avec cet appareil, faites particulièrement attention au niveau du volume.



**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.

Pour utiliser un kit oreillette ou un casque avec une télécommande compatible, par exemple le contrôleur audio Nokia AD-43, connectez la télécommande au connecteur de l'appareil, puis connectez le kit oreillette ou le casque à la télécommande.

Certains casques n'incluent aucun microphone. Pour des appels téléphoniques, utilisez un casque comportant une télécommande ou le microphone de l'appareil.

Lorsque vous utilisez certains accessoires de kits oreillette, par exemple le contrôleur audio Nokia AD-43, pour régler le volume durant un appel, utilisez la touche de volume de l'appareil. Le contrôleur audio Nokia AD-43 est équipé de commandes de volume multimédia qui sont utilisées pour régler le volume uniquement pour la lecture de musique ou de vidéo.

## Carte mémoire

Utilisez uniquement des cartes microSD approuvées par Nokia pour cet appareil. 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.

## Outil carte mémoire

Appuyez sur  et sélectionnez **Outils > Utilitaires > Mémoire**.


Pour sauvegarder des informations contenues dans la mémoire de votre appareil sur une carte mémoire compatible (si disponible), sélectionnez **Options > Sauvegarder mém. tél.**. L'appareil vous avertit si la carte mémoire ne dispose pas de suffisamment d'espace libre pour créer une sauvegarde.




Pour restaurer des informations de la carte mémoire compatible sur la mémoire de l'appareil, sélectionnez **Options > Restaurer dps carte**.





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.

## Gestionnaire de fichiers

Pour parcourir des fichiers et dossiers dans la mémoire de l'appareil ou sur une carte mémoire compatible (si insérée), appuyez sur  et sélectionnez **Outils > Gest. fichiers**.

L'écran de la mémoire de l'appareil () s'ouvre. Appuyez sur  pour ouvrir l'écran de la carte mémoire () si disponible.

Pour marquer plusieurs fichiers, maintenez enfoncée la touche  tout en appuyant sur ,  ou . Pour déplacer ou copier des fichiers dans un dossier, sélectionnez **Options > Déplacer vers dossier ou Copier dans dossier**.

Pour rechercher un fichier, sélectionnez **Options > Chercher** et la mémoire dans laquelle effectuer la recherche. Saisissez un texte de recherche correspondant au nom du fichier.

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 – mémoire libre

De nombreuses fonctionnalités de l'appareil utilisent la mémoire pour stocker des données. 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 disponible) ou vers un ordinateur compatible.


Pour supprimer des données afin de libérer de la mémoire, utilisez **Gestion. fichiers** pour supprimer des fichiers dont vous n'avez plus besoin ou allez dans l'application respective. Vous pouvez supprimer, par exemple :

- des messages dans les dossiers de la **Message**rie et des messages e-mail récupérés de la boîte aux lettres ;
- des pages Web sauvegardées ;
- des informations de contact ;
- des notes d'agenda ;
- des applications affichées dans **Gest. d'appl.** et dont vous n'avez pas besoin ;
- des fichiers d'installation (.sis) d'applications que vous avez installés sur une carte mémoire compatible ; sauvegardez tout d'abord les fichiers d'installation sur un ordinateur compatible.

# Applications multimédia

## Lecteur audio

Music player prend en charge des formats de fichier tels que AAC, eAAC, eAAC+, MP3 et WMA. Music player ne prend pas nécessairement en charge toutes les fonctionnalités d'un format de fichier ou toutes les variantes des formats de fichier.

 **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.


Vous pouvez écouter de la musique en mode clavier ouvert ou en mode clavier fermé. Si vous écoutez de la musique lors de l'arrivée d'un appel, la musique s'interrompt lorsque vous y répondez et reprend peu de temps après la fin de l'appel.

Pour savoir comment ajouter des morceaux à votre appareil, voir « Transférer de la musique », p. 27.





Pour plus d'informations sur la protection par copyright, voir « Gestion des droits numériques », p. 113.

## Lire la musique



Pour lire la musique avec le clavier ouvert, procédez comme suit :

- 1 Appuyez sur  et sélectionnez **Musique** > **Lecteur audio**.
- 2 Dans le **Menu Musique**, sélectionnez une catégorie telle que **Tous les morceaux** ou **Albums**.
- 3 Sélectionnez la musique que vous souhaitez lire.

Dans **En écoute**, utilisez la touche de défilement et la touche de sélection du milieu pour commander la lecture.

- Appuyez sur  pour lire une chanson ou la suspendre.
- Appuyez sur  pour rembobiner la piste ou effectuer un saut arrière.
- Appuyez sur  pour faire avancer la piste ou effectuer un saut avant.
- Appuyez sur  pour arrêter la lecture.

Pour lire la musique avec le clavier fermé, procédez comme suit :

- 1 En mode veille, appuyez sur  pour accéder au **Menu Musique**.
- 2 Sélectionnez la musique que vous souhaitez lire et appuyez sur .



Dans **En écoute**, utilisez les touches d'accès rapide pour contrôler la lecture :

- Appuyez sur **▶ ||** pour lire une chanson ou la suspendre.  
Lorsque vous suspendez une chanson, la liste des pistes que vous écoutez actuellement s'affiche.
- Appuyez sur **◀◀** pour rembobiner la piste ou effectuer un saut arrière.
- Appuyez sur **▶▶** faire avancer la piste ou effectuer un saut avant.
- Pour basculer entre les modes **En écoute** et **Menu Musique**, appuyez sur **▶⏮**.

## Menu Musique

Pour sélectionner davantage de musique à lire dans **En écoute** lorsque le clavier est ouvert, sélectionnez **Options > Aller au menu Musique**.

Le menu **Musique** affiche la musique disponible dans l'appareil et la carte mémoire compatible (éventuellement insérée). Ts morceaux répertorie toute la musique. Pour afficher les morceaux triés, sélectionnez **Albums**, **Artistes**, **Genres** ou **Compositeurs**. Pour afficher les listes de lecture, sélectionnez **Listes de lecture**.

Pour actualiser la bibliothèque une fois que vous avez mis à jour la sélection des morceaux dans votre appareil, sélectionnez **Options > Rafraîchir biblio music..**

Pour ouvrir l'écran qui affiche le morceau en cours, maintenez enfoncée la touche **↻**.

Pour basculer entre **En écoute** et **Menu Musique** lorsque le clavier est fermé, appuyez sur **▶⏮**. Utilisez les touches d'accès rapide et les touches de volume pour sélectionner davantage de musique à lire. Sélectionnez **Options** pour modifier les paramètres de lecture de base.

## Listes de lecture

Pour afficher et gérer des listes de lecture, dans le menu **Musique**, sélectionnez **Listes de lecture**. Les listes de lecture suivantes s'affichent automatiquement : **Pistes fréquentes**, **Dernières pistes lues** et **Derniers ajouts**.

Pour afficher les détails de la liste de lecture, sélectionnez **Options > Détails liste de lecture**.

### Créer une liste de lecture

- 1 Sélectionnez **Options > Créer liste de lecture**.
- 2 Saisissez un nom pour la liste de lecture et sélectionnez **OK**.
- 3 Sélectionnez des artistes pour rechercher les chansons que vous souhaitez inclure dans la liste de lecture. Appuyez sur **+** pour ajouter des éléments. Pour afficher la liste des morceaux sous le titre d'un artiste, appuyez sur **+**. Pour masquer la liste des morceaux, appuyez sur **-**.
- 4 Lorsque vous avez effectué vos sélections, sélectionnez **Effectué**. Si une carte mémoire compatible est insérée, la liste de lecture est enregistrée sur celle-ci.

Pour ajouter davantage de morceaux ultérieurement, lorsque vous affichez la liste de lecture, sélectionnez **Options > Ajouter des morceaux**.

Pour ajouter des morceaux, des albums, des artistes, des genres et des compositeurs à une liste de lecture depuis les différents écrans du menu Musique, sélectionnez un élément et **Options > Ajouter à liste lect. > Liste lecture enreg. ou Nouvelle liste lecture**.

Pour supprimer un morceau d'une liste de lecture, sélectionnez **Options > Suppr. de liste lecture**. Cette action ne supprime pas le morceau de l'appareil, mais uniquement de la liste de lecture.

Pour réorganiser les morceaux d'une liste de lecture, faites défiler jusqu'au morceau que vous souhaitez déplacer et sélectionnez **Options > Trier la liste**. Pour saisir des morceaux et les déplacer jusqu'à un nouvel emplacement, utilisez la touche de défilement.

## Music shop

Dans le Music shop (service réseau), vous pouvez rechercher, examiner et acheter de la musique à télécharger sur votre appareil. La variété, la disponibilité et l'apparence des services Music shop peuvent varier.

Vous devez disposer des paramètres Music shop et de connexions Internet valides pour utiliser ce service. Pour plus d'informations, voir « Paramètres Music shop », p. 26 et « Points d'accès », p. 126.

### Aller à Music shop

- 1 Dans le **Menu Musique**, sélectionnez **Options > Aller à Music shop**.
- 2 Sélectionnez l'une des options affichées pour rechercher, parcourir ou sélectionner des sonneries.

### Paramètres Music shop

La disponibilité et l'apparence des paramètres Music shop peuvent varier. Les paramètres peuvent également être prédéfinis et non modifiables.

Si les paramètres ne sont pas prédéfinis, vous pouvez être invité à entrer les paramètres suivants :

**Adresse** - Vous devez définir l'adresse Web du service Music shop.

**Pt accès défaut** - Sélectionnez le point d'accès à utiliser lorsque vous vous connectez à Music shop.

**Utilisat.** - Entrez votre nom d'utilisateur Music shop.

**MotPasse** - Entrez votre mot de passe Music shop.

Si les champs **Utilisat.** et **MotPasse** demeurent vides, vous devez les entrer lors de la connexion.

Dans le Music shop, vous pouvez modifier les paramètres en sélectionnant **Options > Paramètres**.

## Transférer de la musique

Vous pouvez transférer de la musique depuis un ordinateur compatible ou d'autres appareils compatibles utilisant un câble USB compatible ou la connectivité Bluetooth. Pour plus d'informations, voir « Connectivité Bluetooth », p. 68.

Pour actualiser la bibliothèque une fois que vous avez mis à jour la sélection du morceau dans votre appareil, dans le **Menu Musique**, sélectionnez **Options > Rafraîchir biblio music..**

Configuration requise de l'ordinateur pour le transfert de musique :

- Système d'exploitation Microsoft Windows XP (ou ultérieur)
- Une version compatible de l'application Lecteur Windows Media. Vous pouvez obtenir des informations plus détaillées sur la compatibilité avec le Lecteur Windows Media dans la section Nokia N76 du site Web Nokia.
- Nokia Nseries PC Suite


### Transférer de la musique depuis un ordinateur

Vous pouvez utiliser trois méthodes différentes pour transférer de la musique :

- Pour afficher votre appareil sur un PC compatible en tant que disque dur externe et lui transférer des fichiers de données, établissez la connexion à l'aide d'un câble USB compatible ou de la connectivité

Bluetooth. Si vous utilisez le câble USB, sélectionnez **Transfert de données** comme mode de connexion. Une carte mémoire compatible doit être insérée dans l'appareil.

- Pour synchroniser de la musique avec le Lecteur Windows Media, connectez le câble USB compatible et sélectionnez **Lecteur Média** comme mode de connexion. Une carte mémoire compatible doit être insérée dans l'appareil.
- Pour utiliser Nokia Music Manager dans Nokia Nseries PC Suite, connectez le câble USB compatible et sélectionnez **PC Suite** comme mode de connexion.

Pour modifier le mode de connexion USB par défaut, appuyez sur , sélectionnez **Outils > Connectiv. > USB > Mode USB**.

Les Lecteurs Windows Media et Nokia Music Manager de Nokia Nseries PC Suite ont été optimisés pour le transfert des fichiers musicaux. Pour obtenir des informations sur le transfert de musique avec Nokia Music Manager, reportez-vous au guide de l'utilisateur de Nokia Nseries PC Suite.

### Transférer de la musique avec le Lecteur Windows Media

La fonctionnalité de la synchronisation de musique peut varier entre les différentes versions du Lecteur Windows Media. Pour plus d'informations, reportez-vous au guide et à l'aide de votre version du Lecteur Windows Media.

## Synchronisation manuelle

Après avoir connecté votre appareil avec un ordinateur compatible, le Lecteur Windows Media sélectionne la synchronisation manuelle s'il n'y a pas suffisamment de mémoire libre sur votre appareil. Grâce à la synchronisation manuelle, vous pouvez sélectionner les morceaux et listes de lecture que vous souhaitez déplacer, copier ou supprimer.

La première fois que vous connectez votre appareil, vous devez entrer un nom pour désigner votre appareil dans le Lecteur Windows Media.

### Pour transférer des sélections manuelles :

- 1 Une fois votre appareil connecté au Lecteur Windows Media, sélectionnez-le dans le volet de navigation, si plusieurs appareils sont connectés.
- 2 Faites glisser les morceaux ou albums jusqu'au volet de la liste pour synchronisation. Pour supprimer des morceaux ou des albums, sélectionnez un élément dans la liste et cliquez sur **Supprimer de la liste**.
- 3 Vérifiez si la liste contient les fichiers que vous souhaitez synchroniser et s'il y a suffisamment de mémoire libre dans l'appareil. Cliquez sur **Démarrer la synchronisation** pour démarrer la synchronisation.

## Synchronisation automatique

Pour modifier l'option de transfert de fichier par défaut dans le Lecteur Windows Media, cliquez sur la flèche sous


**Synchroniser**, sélectionnez votre appareil et cliquez sur **Configurer la synchronisation**. Activez ou désactivez la case à cocher **Synchroniser l'appareil automatiquement**.

Si la case à cocher **Synchroniser l'appareil automatiquement** est activée et si vous connectez votre appareil, la musicothèque de votre appareil est automatiquement mise à jour en fonction des listes de lecture que vous avez sélectionnées dans le Lecteur Windows Media.

Si aucune liste de lecture n'a été sélectionnée, l'ensemble de la musicothèque de l'ordinateur est sélectionné pour la synchronisation. Notez que la musicothèque de votre ordinateur peut comporter plus de fichiers que ne peut en contenir la mémoire de l'appareil et sa carte mémoire compatible. Reportez-vous à l'aide du Lecteur Windows Media pour plus d'informations.

Les listes de lecture de votre appareil ne sont pas synchronisées avec les listes de lecture du Lecteur Windows Media.


## Visual Radio

Appuyez sur  et sélectionnez **Musique > 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 radio. Le service Visual Radio utilise des données par paquets (service réseau). Vous pouvez écouter la radio FM tout en utilisant d'autres applications.

Il est possible que vous n'ayez pas accès au service Visual Radio, si les opérateurs et les stations de radio 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.

Si vous démarrez Music Player tandis que la radio est activée, celle-ci est coupée. Si la lecture de la musique est suspendue ou arrêtée, appuyez sur  et sélectionnez **Musique > Radio** pour reprendre la lecture.





Si le clavier est fermé, utilisez les touches d'accès rapide situées sur la façade ainsi que les touches de mode et de volume pour commander la radio FM.





## Ecouter la radio

Notez que 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 **Musique > Radio**. Pour démarrer une recherche de station, sélectionnez

 ou , ou maintenez enfoncées les touches d'accès rapide  ou  situées sur la façade. Pour modifier la fréquence manuellement, sélectionnez **Options > Réglage manuel**.

Si vous avez préalablement enregistré des stations radio, pour accéder à la station enregistrée suivante ou précédente, sélectionnez  ou , ou appuyez sur les touches d'accès rapide  ou  situées sur la façade.

Pour régler le volume, appuyez sur les touches de volume.

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 d'endroit, sélectionnez **Options > Répertoire stations** (service réseau).

Pour ajouter la station actuellement sélectionnée à 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**.

## Afficher le contenu visuel

Pour connaître la disponibilité et les coûts ainsi que pour vous abonner au service, contactez votre prestataire de services.


Pour afficher le contenu visuel disponible pour une station sélectionnée, sélectionnez **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.


## Stations enregistrées

Pour ouvrir la liste de vos stations enregistrées, sélectionnez **Options > Stations**.

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

Pour basculer entre la liste de vos stations enregistrées et l'écoute d'une station enregistrée lorsque le clavier est fermé, appuyez sur .

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

 **Conseil !** Vous pouvez ajouter des raccourcis vers des stations enregistrées dans le menu Multimédia. Voir « Touche multimédia », p. 16.

## Paramètres

Sélectionnez **Options > Paramètres** et l'une des options suivantes :


**Sonnerie d'accueil** - Sélectionnez si une tonalité est émise au démarrage de l'application.

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

**Point d'accès** - Sélectionnez 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** - Sélectionnez 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.

# RealPlayer

Appuyez sur  et sélectionnez **Applications > Multimédia > RealPlayer**. Grâce à RealPlayer, vous pouvez lire des clips vidéo ou diffuser des fichiers multimédia par liaison radio sans les enregistrer préalablement sur l'appareil.

RealPlayer prend en charge des fichiers portant des extensions telles que .3gp, .mp4 ou .rm. Toutefois, RealPlayer ne prend pas nécessairement en charge tous les formats de fichiers ou toutes leurs variantes.

## Lire des clips vidéo

Pour lire un fichier multimédia enregistré, sélectionnez **Options > Ouvrir** et l'une des options suivantes :

- **Derniers clips ouverts** – pour lire un des six derniers fichiers lus dans RealPlayer
- **Clip enregistré** – pour lire un fichier enregistré dans Galerie.

Sélectionnez un fichier et appuyez sur .

Pour régler le volume, utilisez les touches de volume.

## Diffuser du contenu par liaison radio.

De nombreux prestataires de services requièrent que vous utilisiez un point d'accès Internet comme point d'accès par défaut. D'autres vous autorisent à utiliser un point d'accès WAP.

Dans RealPlayer, vous pouvez uniquement ouvrir une adresse URL `rtsp://`. Toutefois, RealPlayer fait la différence entre un lien `http` et un fichier `.ram`.

Pour diffuser du contenu par liaison radio, sélectionnez un lien de diffusion dans la Galerie, sur une page Web, ou dans un message texte ou un message multimédia que vous avez 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.

## Paramètres RealPlayer

Vous pouvez recevoir des paramètres RealPlayer de votre prestataire de services dans un message spécifique. Voir « Données et paramètres », p. 84. Pour plus d'informations, contactez votre prestataire de services.



Sélectionnez **Options > Paramètres** et l'une des options suivantes :

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

**Streaming** – 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.


## Lecteur Flash Adobe



Pour afficher, lire et interagir avec des fichiers flash compatibles avec les appareils mobiles, appuyez sur  et sélectionnez **Applications > Multimédia > Flash**. Sélectionnez un fichier flash et appuyez sur .

## Nokia Lifeblog



Pour lancer Lifeblog sur votre appareil, appuyez sur  et sélectionnez **Lifeblog**.

Nokia Lifeblog est une combinaison de logiciels pour téléphone mobile et ordinateur qui crée un agenda multimédia contenant tous les éléments que vous collectez avec votre appareil. Nokia Lifeblog garde automatiquement une trace de vos éléments multimédia et organise vos photos, vidéos, sons, messages texte, messages multimédia et entrées de blogs dans un ordre chronologique que vous pouvez parcourir, rechercher, partager, publier et sauvegarder.

Pour plus d'informations sur Nokia Lifeblog, reportez-vous aux guides de votre appareil disponibles sur le site [www.nseries.com/support](http://www.nseries.com/support) ou sur votre site Web Nokia local.



# Appareil photo

Votre appareil possède deux appareils photo : un appareil haute résolution à l'arrière de l'appareil (le viseur principal en mode paysage) et un appareil de résolution inférieure dans le coin supérieur droit de l'écran principal (le viseur secondaire en mode portrait). 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 1 600 x 1 200 pixels pour le viseur principal. La résolution de l'image dans ce manuel peut apparaître différemment.

Les images et les clips vidéo sont enregistrés automatiquement dans le dossier **Images&vidéos** dans Galerie. Les appareils photo produisent des images .jpeg. Les clips vidéo sont enregistrés au format de fichier MPEG-4 avec l'extension de fichier .mp4 ou en format de fichier 3GPP avec l'extension de fichier .3gp (qualité Partage). Voir « Paramètres vidéo », p. 42.

Vous pouvez envoyer des photos et des clips vidéo dans un message multimédia, sous la forme d'une pièce jointe à un e-mail ou via la connectivité Bluetooth. Vous pouvez également les télécharger sur votre album compatible en ligne. Voir « Partage en ligne », p. 49.



## Prises de vues

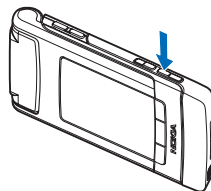
Lors de la prise d'une photo, respectez les précautions suivantes :


- Utilisez les deux mains pour que l'appareil photo ne bouge pas.
- La qualité d'une image agrandie numériquement 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 .

## Mode clavier fermé

Pour prendre une photo en utilisant l'écran de façade comme viseur, procédez comme suit :



- 1 Pour activer le viseur principal, maintenez enfoncée la touche . Si l'appareil photo est en **Mode vidéo**, appuyez sur .






- 2 Pour prendre une photo, appuyez sur  . Ne bougez pas l'appareil avant l'enregistrement de la photo.

## Mode clavier ouvert

Pour prendre une photo en utilisant l'écran principal comme viseur, procédez comme suit :



- 1 Ouvrez le clavier.
- 2 Pour activer le viseur principal, appuyez sur  . Si l'appareil est en Mode vidéo, sélectionnez Options > Mode photo.
- 3 Pour prendre une photo, appuyez sur  . Ne bougez pas l'appareil avant l'enregistrement de la photo.

Pour effectuer un zoom avant ou arrière, utilisez les touches de volume de votre appareil.

Pour effectuer des réglages de luminosité et de couleur avant de prendre une photo, dans l'écran principal, appuyez sur  ou  pour faire défiler les options de la barre d'outils active. Dans l'écran de façade, appuyez sur  pour activer la barre d'outils et sur les touches de volume pour faire défiler les options. Voir « Paramètres de configuration — couleur et luminosité », p. 38 et « Scènes », p. 38.

Pour libérer de la mémoire avant de prendre une photo, sélectionnez Options > Aller dans mémoire libre dans

l'écran principal (uniquement disponible si vous avez copié des images ou des clips vidéo à un autre emplacement à l'aide du logiciel Nokia Nseries PC Suite). Voir « Libérer de la mémoire », p. 47.

Pour activer l'appareil photo avant, sélectionnez Options > Utiliser viseur sec.. Pour effectuer un zoom vers l'avant ou vers l'arrière, appuyez sur  ou sur  . Pour prendre une photo, appuyez sur la touche de défilement.

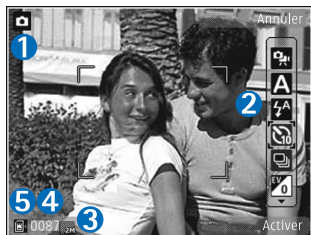
Pour laisser l'appareil photo ouvert à l'arrière-plan et utiliser d'autres applications, appuyez sur  . Pour revenir à l'appareil photo, maintenez la touche de capture enfoncée.

## Indicateurs image fixe appareil photo

Le viseur de l'appareil photo (écran principal) affiche les éléments suivants :

- 1 L'indicateur du mode de capture actuel.
- 2 La barre d'outils, que vous pouvez faire défiler avant de photographier pour sélectionner différents paramètres et options (la barre d'outils active ne s'affiche pas pendant la prise de vue proprement dite). Voir « Barre d'outils active », p. 35.

- 3 L'indicateur de résolution d'image indique si la qualité de l'image est Impr. 2 Mpx – Elevée, Impr. 1 Mpx – Moy. ou MMS 0,3 Mpx – Faible.
- 4 Le compteur d'images affiche le nombre approximatif d'images que vous pouvez capturer en utilisant le réglage actuel de qualité de la photo et la mémoire active (le compteur ne s'affiche pas durant la prise de vue).
- 5 Les indicateurs de la mémoire de l'appareil (📷) et de la carte mémoire (💻) indiquent où les photos sont enregistrées.



## Barre d'outils active

La barre d'outils active vous propose des raccourcis vers les différents paramètres et options avant et après la prise de vue ou l'enregistrement d'une vidéo.

Si vous utilisez l'écran de façade comme viseur, appuyez sur ►|| pour afficher la barre d'outils active. Utilisez les

touches de volume pour faire défiler jusqu'à l'option souhaitée. Pour la sélectionner, appuyez sur ►||.


Si vous utilisez l'écran principal comme viseur, faites défiler jusqu'à l'option souhaitée. Pour la sélectionner, appuyez sur 📷.

Les options disponibles peuvent varier en fonction du mode de capture. Vous pouvez également définir si la barre d'outils active est toujours visible à l'écran ou si elle s'active par la simple pression d'une touche.


Si vous souhaitez que la barre d'outils demeure visible avant et après la prise d'une photo ou l'enregistrement d'une vidéo, sélectionnez **Options > Afficher les icônes**. Pour afficher la barre d'outils active uniquement lorsque vous en avez besoin, sélectionnez **Options > Masquer les icônes**. Seul l'indicateur du mode de capture s'affiche à l'écran. Pour activer la barre d'outils, appuyez sur 📷. La barre d'outils est visible pendant 5 secondes.


Avant de prendre une photo ou d'enregistrer une vidéo, dans la barre d'outils active, sélectionnez soit :

- 📷 sélectionner la scène.
- 📷 pour sélectionner le mode flash (images uniquement).
- 📷 activer le retardateur (images uniquement). Voir « Vous sur la photo – retardateur », p. 40.
- 📷 activer le mode séquence (images uniquement). Voir « Prendre des photos en série », p. 39.

 sélectionner un effet de couleur.

 régler la balance des blancs.

 régler la compensation de l'exposition (images uniquement).

 pour régler la sensibilité à la lumière (images uniquement).

Les icônes changent pour refléter l'état actuel du réglage.

Les options disponibles varient en fonction du mode de capture et de l'écran dans lequel vous êtes.


Les paramètres de la barre d'outils active ne sont pas disponibles pour le viseur secondaire.

Consultez également les options de la barre d'outils active à la section « Après avoir pris une photo », p. 36, « Après l'enregistrement d'une vidéo », p. 42 et « Barre d'outils active », p. 45 dans Galerie.

## Après avoir pris une photo

Après la prise de vue, vous pouvez effectuer plusieurs opérations sur l'image en utilisant la barre d'outil active de l'écran principal (disponible uniquement si l'option **Afficher la photo prise** est réglée sur **Activé** dans les paramètres image fixe appareil photo).

- Si vous ne souhaitez pas conserver la photo, sélectionnez **Supprimer**.

- Pour envoyer l'image dans un message multimédia, par e-mail ou via Bluetooth, ou pour la télécharger dans un album en ligne, appuyez sur la touche d'appel ou sélectionnez **Envoyer**. Pour plus d'informations, voir « Messagerie », p. 80, « Connectivité Bluetooth », p. 68 et « Partage en ligne », p. 49. Cette option n'est pas disponible durant un appel actif. Vous pouvez également envoyer l'image au destinataire d'un appel durant un appel actif. Sélectionnez **Envoyer à l'appelant** (uniquement disponible durant un appel actif).
- Pour stocker des images dans la Liste des travaux à imprimer pour une impression ultérieure, sélectionnez **Ajouter au Panier**.
- Pour imprimer la photo, sélectionnez **Imprimer**. Voir « Imprimer des photos », p. 47.
- Pour revenir au viseur afin de capturer une nouvelle image, appuyez sur  ou sélectionnez **Retour**.

Pour utiliser la photo en tant que fond d'écran en veille active, sélectionnez **Options > Comme fond d'écran**.

Pour définir l'image comme image d'appel pour un contact, sélectionnez **Comme photo contact**.

## Paramètres image fixe appareil photo

Il existe deux types de paramètres image fixe appareil photo : **Config. photo** et paramètres principaux. Pour régler **Config. photo**, voir « Paramètres de configuration – couleur et luminosité », p. 38. Les paramètres de configuration par défaut sont rétablis lorsque vous fermez l'appareil photo, mais les paramètres principaux restent identiques jusqu'à ce que vous les modifiiez à nouveau. Pour modifier les paramètres principaux, sélectionnez **Options > Paramètres** et l'une des options suivantes :

**Qualité de la photo** – **Impr. 2 Mpx** – Elevée (résolution 1 600 x 1 200), **Impr. 1 Mpx** – Moy. (résolution 1 152 x 864) ou **MMS 0,3 Mpx** – Faible (résolution 640 x 480) Si vous voulez imprimer l'image, sélectionnez **Impr. 2 Mpx** – Elevée. Si vous souhaitez l'envoyer par email, sélectionnez **Impr. 1 Mpx** – Moy.. Pour envoyer la photo par MMS, sélectionnez **MMS 0,3 Mpx** – Faible.

Ces résolutions sont uniquement disponibles sur le viseur principal. Dans le viseur secondaire, la résolution est toujours **MMS 0,3 Mpx** – Faible.

**Ajouter à l'album** – Pour choisir d'enregistrer l'image dans un album particulier de la galerie. Si vous sélectionnez **Oui**, une liste des albums disponibles s'ouvre.

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

**Nom photo par défaut** – Donnez un nom par défaut aux images prises.

**Zoom num. étendu** (viseur principal uniquement) – Sélectionnez **Activé** pour autoriser des incréments de zoom faibles et continus entre le zoom numérique et le zoom numérique étendu. Si vous voulez limiter le zoom à un niveau permettant de maintenir la qualité d'image sélectionnée, choisissez **Désactivé**.

**Son prise de vue** – Sélectionnez le son que vous souhaitez entendre lorsque vous prenez une photo.

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

**Rétablir réglages app.** – Sélectionnez **Oui** pour rétablir les valeurs par défaut des paramètres de l'appareil photo.

## Flash

Le flash n'est disponible que sur le viseur 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. Les modes flash suivants sont disponibles pour l'appareil photo : Auto (📷), Activé (🔆), Yeux rouges (👁) et Désactivé (🚫).

Pour modifier le mode flash, dans la barre d'outils active, sélectionnez le mode flash souhaité.

## Paramètres de configuration — couleur et luminosité

Pour permettre à l'appareil photo de reproduire les couleurs et la luminosité avec plus de précision ou pour ajouter des effets à vos photos ou à vos vidéos, utilisez la touche de défilement pour faire défiler la barre d'outils active et sélectionnez l'une des options suivantes :

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

**Correction de l'exposition (images uniquement)** — Réglez la durée d'exposition de l'appareil photo.

**Flash** — Sélectionnez le mode flash souhaité. Voir « Flash », p. 37.

**Teinte de couleur** — Sélectionnez un effet de couleur dans la liste.

**Sensibilité à la lumière (images uniquement)** — Sélectionnez la sensibilité à la lumière de l'appareil photo. Plus l'environnement est sombre, plus la sensibilité à la lumière doit être élevée.

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 de couleur et de luminosité disponibles varient en fonction de l'appareil photo sélectionné. Les paramètres par défaut sont rétablis lorsque vous fermez l'appareil photo.

Si vous sélectionnez une nouvelle scène, les paramètres de couleur et de luminosité sont remplacés par la scène sélectionnée. Voir « Scènes », p. 38. Si nécessaire, vous pouvez modifier les paramètres de configuration après avoir sélectionné une scène.

## Scènes

Une scène vous aide à déterminer les paramètres de couleur et de luminosité adéquats pour l'environnement choisi. Les paramètres de chaque scène ont été réglés en fonction d'un style ou d'un environnement donné.

Ces scènes sont uniquement disponibles sur le viseur principal.

Dans la barre d'outils active, sélectionnez l'une des options suivantes :

### Scènes vidéo

Auto (A) (par défaut) et Nuit (🌙)

### Scènes photo

Auto (A) (par défaut), Défini par util. (👤),  
Portrait (👤), Paysage (🏞️), Nuit (🌙) et  
Portrait nuit (👤🌙).

Lorsque vous prenez des photos, la scène par défaut est Auto.

Pour adapter votre scène à un environnement donné, dans l'écran principal, faites défiler jusqu'à Défini par util., puis sélectionnez Options > Changer. Dans la scène définie par l'utilisateur, vous pouvez régler des paramètres de couleur et de luminosité différents. Pour copier les paramètres d'une autre scène, sélectionnez Sur base du mode scène et la scène souhaitée. Dans l'écran de façade, sélectionnez Param. > Scène utilis. > Changer. Pour copier les paramètres d'une autre scène, sélectionnez Dps une scène.

## Prendre des photos en série

Le mode séquence n'est disponible que sur le viseur principal.

Pour configurer l'appareil photo afin qu'il prenne six photos ou plus en série (s'il y a suffisamment de mémoire disponible), dans la barre d'outils active, sélectionnez Passer en mode séquence. Le nombre de photos prises dépend de la mémoire disponible.

Pour prendre six photos, appuyez sur la touche de capture. Pour arrêter de prendre des photos, appuyez sur Annuler. Pour prendre plus de six photos, maintenez enfoncée la touche de capture. Pour arrêter de prendre des photos, relâchez la touche de capture.

Une fois qu'elles sont prises, les photos apparaissent dans une grille à l'écran. Pour visualiser une photo, appuyez sur 📄 pour l'ouvrir.

Vous pouvez également utiliser le mode série avec le retardateur. Lorsque vous utilisez le retardateur, vous pouvez prendre six photos maximum.


Pour revenir au viseur mode série, appuyez sur la touche de capture.

## Vous sur la photo – retardateur

Le retardateur n'est disponible que sur le viseur principal.


Utilisez le retardateur pour retarder la prise de la photo, de manière à ce que vous puissiez apparaître sur celle-ci. Pour définir le délai du retardateur, dans la barre d'outils active, sélectionnez Retardateur > 2 secondes, 10 secondes ou 20 secondes. 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.




Pour éteindre le Retardateur, dans la barre d'outils active, sélectionnez Retardateur > Désactivé.

 **Conseil !** Dans la barre d'outils active, sélectionnez Retardateur > 2 secondes pour maintenir votre main stable lors de la prise de la photo.



## Enregistrer des vidéos

Pour enregistrer des vidéos en utilisant l'écran de façade comme viseur (clavier fermé), procédez comme suit :

- 1 Si l'appareil photo est en Mode photo, appuyez sur la touche  pour basculer en Mode vidéo.

- 2 Appuyez sur  pour démarrer l'enregistrement. L'icône d'enregistrement  s'affiche et une tonalité retentit, indiquant que l'enregistrement a commencé.
- 3 Pour arrêter l'enregistrement appuyez sur  ou sélectionnez Arrêter. Le clip vidéo est automatiquement enregistré dans le dossier Images Et vidéo dans Galerie. Voir « Galerie », p. 44. La longueur maximale de la vidéo est de 60 minutes (si la mémoire disponible est suffisante).

Pour enregistrer des vidéos en utilisant l'écran principal comme viseur (clavier ouvert), procédez comme suit :

- 1 Si l'appareil photo est en Mode photo, sélectionnez Passer en mode vidéo dans la barre d'outils active.
- 2 Pour démarrer l'enregistrement, appuyez sur . L'icône d'enregistrement rouge  s'affiche et une tonalité retentit, indiquant que l'enregistrement a commencé.
- 3 Pour arrêter l'enregistrement appuyez sur  ou sélectionnez Arrêter. Le clip vidéo est automatiquement enregistré dans le dossier Ims&vidéos de Galerie. Voir « Photos et clips vidéo » p. 44. La longueur maximale de la vidéo est de 60 minutes (si la mémoire disponible est suffisante).

Pour interrompre l'enregistrement à tout moment, sélectionnez 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. Sélectionnez **Continuer** pour reprendre l'enregistrement.

Pour effectuer un zoom avant ou arrière sur le sujet, appuyez sur les touches de volume situées sur le côté de l'appareil.

Vous pouvez effectuer des réglages de luminosité et de couleur avant d'enregistrer une vidéo en utilisant la touche de défilement pour faire défiler la barre d'outils. Voir « Paramètres de configuration – couleur et luminosité », p. 38 et « Scènes », p. 38.

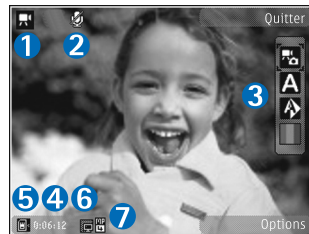
Pour libérer de la mémoire avant d'enregistrer une vidéo, sélectionnez **Options** > **Aller dans mémoire libre** (uniquement disponible si vous avez sauvegardé des images ou des clips vidéo). Voir « Libérer de la mémoire », p. 47.

Pour activer l'appareil photo avant, sélectionnez **Options** > **Utiliser viseur sec.**

## Indicateurs de capture vidéo

Le viseur vidéo affiche les éléments suivants :

- 1 L'indicateur du mode de capture actuel.
- 2 L'indicateur de désactivation du son.
- 3 La barre d'outils active, que vous pouvez faire défiler avant l'enregistrement afin de sélectionner différents paramètres et options (la barre d'outils ne s'affiche pas durant l'enregistrement). Voir « Barre d'outils active », p. 35.
- 4 La durée d'enregistrement disponible totale. Lorsque vous enregistrez, l'indicateur de la longueur actuelle de la vidéo montre également le temps écoulé et le temps restant.
- 5 Les indicateurs de la mémoire de l'appareil (📁) et de la carte mémoire (📄) indiquent où les vidéos sont enregistrées.
- 6 L'indicateur de qualité de vidéo indique si la qualité de la vidéo est **Elevée**, **Normale** ou **Partage**.
- 7 Le type de fichier du clip vidéo.



Pour afficher tous les indicateurs du viseur, sélectionnez **Options > Afficher les icônes**. Sélectionnez **Masquer les icônes** pour afficher uniquement les indicateurs d'état de la vidéo et, durant l'enregistrement, le temps d'enregistrement disponible, la barre de zoom et les touches écran.

## Après l'enregistrement d'une vidéo

Après avoir enregistré un clip vidéo, sélectionnez l'une des options suivantes dans la barre d'outils active de l'écran principal (disponible uniquement si **Afficher la vidéo prise** est réglé sur **Activé** dans les paramètres vidéo) :

- Pour lire immédiatement le clip vidéo que vous venez d'enregistrer, sélectionnez **Lire**.
- Si vous ne souhaitez pas conserver la vidéo, sélectionnez **Supprimer**.
- Pour envoyer le clip vidéo dans un message multimédia, par e-mail ou via Bluetooth, ou pour la télécharger dans un album en ligne, appuyez sur la touche d'appel ou sélectionnez **Envoyer**. Pour plus d'informations, voir « **Messagerie** », p. 80, « **Connectivité Bluetooth** », p. 68 et « **Partage en ligne** », p. 49. Cette option n'est pas disponible durant un appel actif. Vous risquez de ne pas pouvoir envoyer de clips vidéo enregistrés au format .mp4 dans un message multimédia. Vous pouvez également envoyer le clip vidéo au destinataire

d'un appel durant un appel actif. Sélectionnez **Envoyer à l'appelant**.

- Pour enregistrer un nouveau clip vidéo, sélectionnez **Nouvelle vidéo**.

## Paramètres vidéo

Il existe deux types de paramètres pour l'enregistreur vidéo : **Config. vidéo** et **paramètres principaux**. Pour régler les paramètres **Config. vidéo**, voir « **Paramètres de configuration – couleur et luminosité** », p. 38. Les paramètres de configuration par défaut sont rétablis lorsque vous fermez l'appareil photo, mais les paramètres principaux restent identiques jusqu'à ce que vous les modifiez à nouveau. Pour modifier les paramètres principaux, sélectionnez **Options > Paramètres** et l'une des options suivantes :

**Qualité vidéo** – Réglez la qualité du clip vidéo **Elevée** (qualité optimale pour une utilisation à long terme et pour la lecture sur un téléviseur ou un PC compatible et un combiné), **Normale** (qualité standard pour une lecture via le combiné) ou **Partage** (taille de clip vidéo limitée en vue d'un envoi dans un message multimédia). Si vous souhaitez visualiser la vidéo sur un téléviseur ou un PC compatible, sélectionnez **Elevée**, qui a une résolution QVGA (320 x 240) et un format de fichier .mp4. Pour envoyer le clip vidéo par MMS, sélectionnez **Partage** (résolution QCIF, format de fichier .3gp). La taille du clip vidéo enregistré

avec la qualité **Partage** ne dépasse pas 300 Ko (soit une durée d'environ 20 secondes), de manière à pouvoir être envoyé facilement sous la forme d'un message multimédia vers un appareil compatible.

**Enregistrement son** – Sélectionnez **Silence** si vous ne souhaitez pas enregistrer de son.

**Ajouter à l'album** – Pour choisir d'ajouter ou non le clip vidéo enregistré dans un album particulier de la Galerie. Sélectionnez **Oui** pour ouvrir une liste des albums disponibles.


**Afficher la vidéo prise** – Choisissez de visualiser ou non la première image du clip vidéo enregistré sur l'écran après la fin de l'enregistrement. Sélectionnez **Lire** dans la barre d'outils active (viseur principal) ou **Options > Lire** (viseur secondaire) pour visualiser le clip vidéo.




**Nom vidéo par défaut** – Donnez un nom par défaut aux clips vidéo enregistrés.

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

**Rétablir réglages app.** – Sélectionnez **Oui** pour rétablir les valeurs par défaut des paramètres de l'appareil photo.

# Galerie

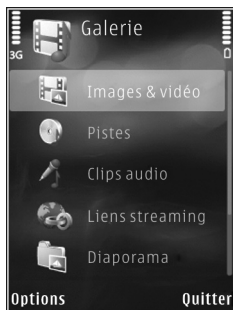
Pour stocker et organiser vos photos, clips vidéo, clips audio et liens de diffusion, appuyez sur  et sélectionnez Galerie.

 **Conseil !** Si vous êtes dans une autre application, pour afficher la dernière photo enregistrée dans Galerie, appuyez sur la touche  et maintenez-la enfoncée. Pour accéder à l'écran principal du dossier Images Et vidéo, appuyez à nouveau sur .


## Afficher et parcourir des fichiers


Sélectionnez Images Et vidéo , Pistes , Clips audio , Liens streaming , 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. Vous pouvez



également créer des albums et marquer, copier et ajouter des éléments aux albums. Voir « Albums », p. 47.

Les fichiers stockés sur votre carte mémoire compatible (si elle est insérée) sont indiqués par l'icône .





Pour ouvrir un fichier, appuyez sur . Les clips vidéo, les fichiers .ram et les liens de diffusion sont ouverts et lus dans l'application RealPlayer et les clips audio dans Lect. audio. Voir « RealPlayer », p. 31 et « Lecteur audio », p. 24.

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

## Photos et 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 également vous être envoyés dans un message multimédia, sous la forme d'une pièce jointe à un message e-mail ou via une connexion Bluetooth. Pour pouvoir afficher une photo ou un clip vidéo reçu(e) dans la Galerie ou dans un lecteur multimédia, vous devez l'enregistrer dans la

mémoire de l'appareil ou sur une carte mémoire compatible (si insérée).

Sélectionnez **Galerie > Images Et vidéo**. Les photos et les fichiers de clip vidéo sont dans une boucle et classés par date et heure. Le nombre de fichiers s'affiche. Pour parcourir les fichiers individuellement, appuyez sur  ou . Pour parcourir les fichiers en groupes, appuyez sur  ou . Pour basculer entre les modes paysage et portrait, sélectionnez **Options > Pivoter l'affichage**. Le contenu du dossier **Images Et vidéo** est affiché dans le mode sélectionné.

Lorsque la photo est affichée, pour effectuer un zoom avant ou arrière, appuyez sur les touches de zoom situées sur le côté de l'appareil. Le facteur de zoom n'est pas mémorisé de manière permanente.

Pour faire pivoter la photo sélectionnée vers la gauche ou vers la droite, sélectionnez **Options > Faire pivoter > Vers la gauche** ou **Vers la droite**.

Pour imprimer vos photos sur une imprimante compatible ou pour les enregistrer sur une carte mémoire compatible (éventuellement insérée) en vue de leur impression, sélectionnez **Options > Tirage**. Voir « Imprimer des photos », p. 47. Vous pouvez également stocker des photos pour une impression ultérieure dans la Liste des travaux à imprimer dans la Galerie. Voir « Liste des travaux à imprimer », p. 46.


Pour modifier une photo ou un clip vidéo, sélectionnez **Options > Modifier**. Un éditeur de photos ou de vidéos s'ouvre. Voir « Modifier les clips vidéo », p. 50. Voir « Modifier des photos », p. 49.

Pour créer des clips vidéo personnalisés, sélectionnez un ou plusieurs clips vidéo dans la Galerie et sélectionnez **Options > Modifier**. Voir « Modifier les clips vidéo », p. 50.

Pour ajouter une photo ou un clip vidéo à un album de la Galerie, sélectionnez **Options > Albums > Ajouter à l'album**. Voir « Albums », p. 47.


Pour utiliser une photo en arrière-plan, sélectionnez-la et choisissez **Options > Utiliser l'image > Définir en fond d'écran**.

Pour effacer une photo ou un clip vidéo, dans la barre d'outils active, sélectionnez **Supprimer**. Voir « Barre d'outils active », p. 45.


Pour basculer de Galerie vers l'appareil photo, appuyez sur .

## Barre d'outils active

Dans le dossier **Images Et vidéo**, vous pouvez utiliser la barre d'outils active comme raccourci pour sélectionner différentes tâches. La barre d'outils active est uniquement disponible lorsque vous avez sélectionné une photo ou un clip vidéo.


Dans la barre d'outils active, faites défiler vers le haut ou le bas jusqu'aux différents éléments et sélectionnez-les en appuyant sur . Les options disponibles varient en fonction de l'écran dans lequel vous êtes et si vous avez ou non sélectionné une photo ou un clip vidéo. Vous pouvez également définir si la barre d'outils active est toujours visible à l'écran ou si elle s'active par la simple pression d'une touche.



Si vous souhaitez que la barre d'outils active soit visible à l'écran, sélectionnez **Options > Afficher les icônes**.


Si vous souhaitez que la barre d'outils soit visible uniquement lorsque vous en avez besoin, sélectionnez **Options > Masquer les icônes**. Pour activer la barre d'outils active, appuyez sur .


Sélectionnez l'une des options suivantes :

 pour lire le clip vidéo sélectionné

 pour envoyer la photo ou le clip vidéo sélectionné


 /  pour ajouter ou supprimer une photo de la Liste des travaux à imprimer. Voir « Liste des travaux à imprimer », p. 46.

 pour afficher les photos dans le panier d'impression

 pour démarrer un diaporama de vos photos

 pour supprimer la photo ou le clip vidéo sélectionné

 pour imprimer la photo affichée


 pour réduire la résolution de la photo sélectionnée afin de libérer de la mémoire pour de nouvelles photos. Voir « Libérer de la mémoire », p. 47.

Les options disponibles peuvent varier en fonction de l'écran dans lequel vous êtes.

## Liste des travaux à imprimer

Vous pouvez stocker des photos dans la Liste des travaux à imprimer et les imprimer ultérieurement avec une imprimante compatible ou dans un kiosque d'impression compatible, si disponible. Voir « Imprimer des photos », p. 47. Les photos stockées sont indiquées par  dans les albums et le dossier **Images & vidéo**.

Pour stocker une photo pour une impression ultérieure, sélectionnez-la et **Ajter au panier d'impr.** dans la barre d'outils active.

Pour afficher les photos dans la Liste des travaux à imprimer, sélectionnez **Afficher le Panier** dans la barre d'outils active ou sélectionnez  dans le dossier **Images & vidéo** (disponible uniquement si vous avez ajouté des photos dans la Liste des travaux à imprimer).

Pour supprimer une photo de la Liste des travaux à imprimer, sélectionnez-la dans le dossier **Images & vidéo** ou dans un album et **Retirer du panier** dans la barre d'outils active.

## Albums

Les albums vous permettent de gérer facilement vos photos et vos clips vidéo. Pour afficher la liste des albums, sélectionnez **Images Et vidéo > Options > Albums > Afficher les albums.**

Pour ajouter une photo ou un clip vidéo à 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. Les images et les clips vidéo ajoutés ne sont pas supprimés du dossier **Images Et vidéo.**

Pour supprimer un fichier d'un album, appuyez sur **C**. Le fichier n'est pas effacé du dossier **Images Et vidéo** de la Galerie.

Pour créer un nouvel album, dans l'écran de la liste des albums, sélectionnez **Options > Nouvel album.**

## Libérer de la mémoire

Pour réduire la résolution et la taille du fichier des photos enregistré dans la Galerie et libérer de la mémoire pour de nouvelles photos, sélectionnez **Options > Réduire.** Pour sauvegarder tout d'abord les photos, copiez-les sur une ordinateur compatible ou dans un autre emplacement.

La sélection de **Réduire** diminue la résolution d'une image à 640 x 480.

Pour augmenter l'espace mémoire libre après avoir copié des éléments dans d'autres emplacements ou sur d'autres appareils, sélectionnez **Options > Mémoire libre.** Vous pouvez parcourir une liste de fichiers que vous avez copiés. Pour supprimer un fichier copié de Galerie, sélectionnez **Options > Supprimer.**

## Imprimer des photos

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, l'appareil photo, l'éditeur de photos ou la visionneuse de photos.

Utilisez **Impr. de photos** pour imprimer vos photos à l'aide d'un câble de données USB compatible, de la connectivité Bluetooth ou d'une carte mémoire compatible (si disponible).

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

Pour imprimer sur une imprimante compatible PictBridge, connectez le câble de données avant de sélectionner l'option d'impression et vérifiez si le mode du câble de

données est défini sur **Impr. de photos** ou **Demander connexion**. Voir « USB », p. 72.

## 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 du câble de données USB 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

Une fois l'imprimante sélectionnée, les photos sélectionnées s'affichent à l'aide des configurations prédéfinies. Pour modifier la configuration, appuyez sur  ou  pour parcourir les configurations disponibles pour l'imprimante sélectionnée. Si les photos ne tiennent pas sur une page, appuyez sur  ou  pour afficher les autres pages.

## Paramètres d'impression

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

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

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

## Imprimer en ligne

L'application **Tir. en ligne** vous permet de commander l'impression de vos photos en ligne et de les recevoir directement à la maison ou dans un magasin où vous pouvez aller les chercher. Les produits disponibles dépendent du prestataire de services.

Afin d'utiliser **Tir. en ligne**, vous devez disposer au minimum d'un fichier de configuration de service d'impression installé. Les fichiers peuvent être obtenus auprès de prestataires de services d'impression qui prennent en charge **Tir. en ligne**.

Pour plus d'informations sur l'application, reportez-vous aux guides de votre appareil disponibles sur le site [www.nseries.com/support](http://www.nseries.com/support) ou sur votre site Web Nokia local.



## Partage en ligne

Avec l'application **Partage en ligne**, vous pouvez partager vos images et clips vidéo dans des albums en ligne, des weblogs compatibles ou dans d'autres services de partage en ligne sur le Web. Vous pouvez télécharger du contenu, enregistrer des postes non terminés sous forme de brouillons afin de les poursuivre ultérieurement et afficher le contenu des albums. Les types de contenu pris en charge peuvent varier en fonction du prestataire de services.

Pour utiliser **Partage en ligne**, vous devez vous inscrire au service auprès d'un prestataire de services de partage d'images en ligne et créer un nouveau compte. Vous pouvez généralement vous inscrire au service sur la page Web du prestataire de services. Contactez votre prestataire de services pour obtenir plus d'informations sur la souscription à ce service. Pour plus d'informations sur les prestataires de services compatibles, reportez-vous aux pages de support produit sur le site Web [www.nseries.com/support](http://www.nseries.com/support) ou sur votre site Web Nokia local.

Pour plus d'informations sur l'application, reportez-vous aux guides de votre appareil disponibles sur le site [www.nseries.com/support](http://www.nseries.com/support) ou sur votre site Web Nokia local.



## Modifier des photos

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



Sélectionnez **Options > Appliquer un effet** pour ouvrir une grille où vous pouvez sélectionner différentes options de modification indiquées par de petites icônes. Vous pouvez 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.

## Recadrer une photo

Pour recadrer une photo, sélectionnez **Options > Appliquer un effet > Rognage**. Pour recadrer 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. Utilisez la touche de défilement pour sélectionner la zone à recadrer 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 .





## Réduire l'effet des yeux rouges

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, utilisez la touche de défilement. Pour réduire l'effet des yeux rouges, appuyez sur .

## Raccourcis utiles

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, appuyez sur , ,  ou .

## Modifier les clips vidéo

Pour modifier des clips vidéo dans Galerie et créer des clips personnalisés, sélectionnez un clip vidéo, puis **Options > Modifier > Fusionner, Changer son, Ajouter du texte, Couper** ou **Créer un muvee**.

L'éditeur vidéo prend en charge les formats de fichier vidéo .3gp et .mp4, ainsi que les formats de fichier .aac, .amr, .mp3, et .wav.

- ☀ **Conseil !** Vous pouvez utiliser **Réalisateur** pour créer des clips vidéo personnalisés. Sélectionnez les clips vidéo et images avec lesquels vous souhaitez créer un muvee et sélectionnez **Options > Modifier > Créer un muvee**. Voir « **Réalisateur** », p. 52.

Les clips vidéo personnalisés sont enregistrés automatiquement dans le dossier **Images & vidéo** dans **Galerie**. Les clips sont enregistrés sur la carte mémoire. Si la carte mémoire n'est pas disponible, la mémoire de l'appareil est utilisée.

## Ajouter des images, des vidéos, du son et du texte

Vous pouvez ajouter des images, des clips vidéo et du texte à un clip vidéo sélectionné dans Galerie pour créer des clips vidéo personnalisés.

Pour combiner une image ou un clip vidéo avec le clip vidéo sélectionné, dans le dossier **Images Et vidéo**, sélectionnez **Options > Modifier > Fusionner > Photo** ou **Clip vidéo**. Sélectionnez le fichier souhaité, puis appuyez sur **Sélectionner**.


Pour ajouter un nouveau clip audio et remplacer le clip audio original dans le clip vidéo, sélectionnez **Options > Modifier > Changer son et un clip audio**.

Pour ajouter du texte au début ou à la fin du clip vidéo, sélectionnez **Options > Modifier > Ajouter du texte**, saisissez le texte que vous souhaitez ajouter, puis appuyez sur **OK**. Puis sélectionnez où vous souhaitez ajouter le texte : **Début** ou **Fin**.

## Couper un clip vidéo

Vous pouvez découper le clip vidéo et ajouter des marques de début et de fin afin d'exclure certaines parties du clip vidéo. Dans le dossier **Images Et vidéo**, sélectionnez **Options > Modifier > Couper**.

Pour lire les clips vidéo sélectionnés depuis le début, sélectionnez **Options > Lire**.

 **Conseil !** Pour effectuer une capture d'écran d'un clip vidéo, appuyez sur la touche d'édition.

Pour sélectionner les parties du clip vidéo à inclure dans le clip vidéo personnalisé et pour définir les points de début et de fin de celles-ci, accédez au point souhaité dans la vidéo, puis sélectionnez **Options > Marq. début** ou **Marque fin**. Pour modifier le point de début ou de fin de la section sélectionnée, faites défiler jusqu'au point souhaité et appuyez sur la touche de défilement. Vous pouvez ensuite déplacer le point sélectionné vers l'avant ou l'arrière du plan de montage chronologique.

Pour supprimer tous les points, sélectionnez **Options > Supprimer > Toutes les marques**.


Pour prévisualiser le clip vidéo, sélectionnez **Options > Lire section marquée**. Pour vous déplacer sur le plan de montage chronologique, faites défiler vers la gauche ou vers la droite.

Pour arrêter la lecture du clip vidéo, appuyez sur **Pause**. Pour poursuivre la lecture du clip, sélectionnez **Options > Lire**. Pour revenir à l'affichage du clip que vous avez délimité, appuyez sur **Retour**.


Pour enregistrer les modifications et revenir à la Galerie, appuyez sur **Effectué**.

## Envoyer des vidéos

Pour envoyer la vidéo, sélectionnez **Options > Envoyer > Par multimédia, Par e-mail, Par Bluetooth, ou Envoyer sur le Web**. Contactez votre prestataire de services pour obtenir plus d'informations concernant la taille maximale de message multimédia que vous pouvez envoyer.

 **Conseil !** Si vous voulez envoyer un clip vidéo plus volumineux que la taille maximum du message multimédia autorisée par votre prestataire de services, envoyez le clip via la technologie sans fil Bluetooth. Voir « Envoyer des données à l'aide de la connectivité Bluetooth », p. 70. Vous pouvez également transférer vos vidéos sur un ordinateur compatible via la connectivité Bluetooth, un câble de données USB ou un lecteur de carte mémoire compatible.

## Réalisateur

Pour créer des muvees, appuyez sur  et sélectionnez **Galerie, des images et des vidéos et Options > Modifier > Créer un muvee**.

Un muvee est un clip vidéo court, modifié, qui peut contenir une vidéo, des images, de la musique et du texte. Quick muvee est créé automatiquement par Réalisateur une fois le style du muvee sélectionné. Réalisateur utilise la musique et le texte par défaut associés au style choisi.

Dans un muvee personnalisé, vous pouvez sélectionner vos propres clips vidéo et musicaux, vos images et votre style, et vous pouvez également ajouter un message d'ouverture et de fermeture. Vous pouvez envoyer des muvees dans un message multimédia.



Un muvee peut être enregistré dans la Galerie au format de fichier .3gp.

## Créer un muvee rapide

- 1 Dans la Galerie, sélectionnez des images et vidéos pour le muvee et **Options > Modifier > Créer un muvee**. L'écran de sélection du style s'ouvre.
- 2 Sélectionnez un style pour le muvee dans la liste des styles.
- 3 Sélectionnez **Options > Créer un muvee**.

## Créer un muvee perso

- 1 Dans la Galerie, sélectionnez des images et vidéos pour le muvee et **Options > Modifier > Créer un muvee**. L'écran de sélection du style s'ouvre.
- 2 Faites défiler jusqu'au style souhaité et sélectionnez **Options > Personnaliser**.
- 3 Réorganisez et modifiez les éléments sélectionnés ou ajoutez ou supprimez des éléments de votre muvee dans **Vidéos Et photos** ou **Musique**.

Dans **Vidéos Et photos**, vous pouvez définir l'ordre dans lequel les fichiers sont joués dans le muvee. Pour sélectionner le fichier que vous souhaitez déplacer, appuyez sur . Faites défiler pour atteindre la position en dessous de celle où vous souhaitez placer le fichier sélectionné et appuyez sur . Pour ajouter ou supprimer des images et vidéos du muvee, sélectionnez **Options > Ajouter/Supprimer**.

Pour ajouter des albums et leur contenu au muvee, dans l'écran de la liste des photos et clips vidéo, sélectionnez **Options > Albums**.

Pour couper les clips vidéo, dans **Vidéos Et photos**, sélectionnez **Options > Sélectionner le contenu**. Voir « Sélectionner du contenu », p. 53.

Dans **Message**, vous pouvez ajouter un texte d'ouverture et de fermeture à un muvee.

Dans **Durée**, vous pouvez définir la longueur du muvee. Sélectionnez l'une des options suivantes :

**Msg multimédia** — pour optimiser la durée du muvee pour l'envoi d'un message multimédia

**Auto-sélection** — pour inclure toutes les images et les clips vidéo sélectionnés dans le muvee

**Comme musique** — pour que la durée du muvee soit la même que celle du clip musical choisi

**Défini par util.** — pour définir la durée du muvee

- 4 Sélectionnez **Options > Créer un muvee**. L'écran d'aperçu s'ouvre.

- 5 Pour prévisualiser le muvee personnalisé avant de l'enregistrer, sélectionnez **Options > Lire**.

- 6 Pour enregistrer le muvee, sélectionnez **Options > Enregistrer**.

Pour créer un nouveau muvee personnalisé en utilisant les mêmes paramètres de style, sélectionnez **Options > Recréer**.

## Sélectionner du contenu

Pour couper les clips vidéo sélectionnés, dans le dossier **Vidéos Et photos**, sélectionnez **Options > Sélectionner le contenu**. Vous pouvez choisir les parties d'un clip vidéo que vous souhaitez inclure dans le muvee ou l'en exclure. Dans la diapositive, le vert indique les parties incluses, le rouge indique les parties exclues et le gris indique les parties neutralisées.

Pour inclure une partie du clip vidéo dans le muvee, faites défiler jusqu'à celle-ci et sélectionnez **Options > Inclure**. Pour exclure une partie, sélectionnez **Options > Exclure**. Pour exclure une photo, sélectionnez **Options > Exclure prise de vue**.

Pour que l'application **Réalisateur** inclue ou exclue de manière aléatoire une partie du clip vidéo, faites défiler jusqu'à celle-ci et sélectionnez **Options > Marquer neutre**. Pour inclure ou exclure de manière aléatoire les parties du clip, sélectionnez **Options > Tt marquer neutre**.

## Paramètres

Dans l'écran de sélection du style, sélectionnez **Options > Personnaliser > Paramètres** pour modifier les options suivantes :

**Mémoire utilisée** — Sélectionnez l'endroit où vous stockez vos muvees.

**Résolution** — Pour sélectionner la résolution de vos muvees. Sélectionnez **Automatique** pour utiliser la résolution optimale basée sur le nombre et la longueur des clips vidéo que vous avez sélectionnés.

**Nom muvee par défaut** — Donnez un nom par défaut aux muvees.

## Diaporama

Dans la barre d'outils active, sélectionnez **Lancer le diaporama** (🖼️) pour afficher un diaporama des photos en mode plein écran. Le diaporama commence par le fichier sélectionné. Sélectionnez l'une des options suivantes :

**Pause** — pour interrompre le diaporama.

**Continuer** — pour reprendre le diaporama éventuellement interrompu

**Fin** — pour fermer le diaporama

Pour parcourir les photos, appuyez sur ⏪ (précédente) ou ⏩ (suivante).

Pour régler le tempo du diaporama, avant de le lancer, sélectionnez **Options > Diaporama > Paramètres > Intervalle entre diapos..**

Pour que le diaporama passe en douceur d'une diapositive à une autre et pour que la galerie effectue des zooms avant et arrière de manière aléatoire sur les photos, sélectionnez **Zoom et panoramique**.

Pour ajouter du son au diaporama, sélectionnez **Options > Diaporama > Paramètres > Musique ou Morceau**.

Pour augmenter ou diminuer le volume, utilisez les touches de volume situées sur votre appareil.

## 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 **Diaporama**, sélectionnez une image, puis choisissez **Options > Lecture**. Pour interrompre la lecture, sélectionnez **Options > Pause**.



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

Pour faire pivoter une photo de 90 degrés dans les sens des aiguilles d'une montre ou dans le sens contraire, appuyez sur **1** ou **3** . Pour faire pivoter la photo de 45 degrés, appuyez sur **7** ou **9** .

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

# Personnaliser votre appareil


Pour personnaliser votre appareil, sélectionnez l'une des options suivantes :


- Pour utiliser l'écran de veille pour accéder plus rapidement aux applications que vous utilisez le plus souvent, voir « Mode veille actif », p. 59.
- Pour changer l'image d'arrière-plan du mode veille ou ce qui s'affiche sur l'écran de veille, voir « Modifier l'apparence de votre appareil », p. 57.
- Pour modifier l'apparence de l'écran de façade, voir « Écran de façade », p. 58.
- Pour personnaliser les sonneries, voir « Modes – définir des tonalités », p. 56 et « Ajouter des sonneries pour les contacts », p. 106.
- 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. 118.
- Pour modifier l'horloge affichée en mode veille, sélectionnez  et sélectionnez **Applications > Horloge > Options > Paramètres > Type d'horloge > Analogique ou Numérique.**
- Pour changer le texte d'accueil en une photo ou une animation, appuyez sur  et sélectionnez **Outils > Paramètres > Général > Personnalisation > Affichage > Logo ou texte accueil.**


- Pour changer l'affichage du menu, dans le menu principal, sélectionnez **Options > Changer affichage menu > Icônes ou Liste.**
- Pour réorganiser le menu principal, dans le menu principal, sélectionnez **Options > Déplacer, Déplacer 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 – définir des tonalités






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 **Outils > Modes.**

Pour changer de mode, sélectionnez **Outils > Modes,** un mode et **Options > Activer.** Vous pouvez également changer de mode en appuyant sur  en mode veille. Recherchez le mode à activer et sélectionnez **OK.**

 **Conseil !** Pour basculer entre les modes général et silencieux, maintenez enfoncée la touche **# .**




Pour modifier un mode, appuyez sur  et sélectionnez **Outils > Modes**. Faites défiler jusqu'au contact et sélectionnez **Options > Personnaliser**. Recherchez le paramètre à modifier et appuyez sur  pour voir les options. Les sonneries stockées sur une carte mémoire compatible (si elle est insérée) sont indiqués par l'icône .

Dans la liste des sonneries, le lien **Télécharger sonneries** (service réseau) ouvre une liste de signets. Vous pouvez sélectionner un signet et établir une connexion à une page Web pour télécharger d'autres sonneries.

Si vous souhaitez que le nom de l'appelant soit prononcé lorsque votre appareil sonne, sélectionnez **Options > Personnaliser** et définissez **Nom de l'appelant sur 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.

Lorsque le mode **Hors connexion** est actif, vous pouvez utiliser votre appareil sans carte SIM.


 **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.

Vous pouvez également utiliser la connectivité Bluetooth en mode **Hors connexion**. Voir « **Connectivité Bluetooth** », p. 68.

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).

## Modifier l'apparence de votre appareil





Pour modifier l'apparence de l'écran, comme l'image d'arrière-plan et les icônes, appuyez sur  et

sélectionnez **Outils > Paramètres > Général > Personnalisation > Thèmes**.

Pour modifier le thème utilisé pour toutes les applications de votre appareil, sélectionnez **Thèmes > Généralités**.

Pour modifier le thème d'une application donnée, dans l'écran principal, sélectionnez une application.

Pour prévisualiser un thème avant de l'activer, sélectionnez **Options > Aperçu**. Pour activer le thème, sélectionnez **Options > Appliquer**. Le thème actif est indiqué par .


Les thèmes stockés sur une carte mémoire compatible (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 modifier la configuration du menu principal, sélectionnez **Thèmes > Affich. menu**.

Pour ouvrir une connexion via un navigateur et télécharger davantage de thèmes, dans **Généralités** ou **Affich. menu**, sélectionnez **Télécharger thèmes (service réseau)**.

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

Pour modifier le fond d'écran et l'économiseur d'énergie du thème actuel, sélectionnez **Thèmes > Fond d'écran** pour modifier l'image d'arrière-plan de l'écran en mode veille actif. Voir également « Affichage », p. 117 pour le réglage du délai de l'économiseur d'énergie.

## Écran de façade

Pour modifier l'apparence de l'écran de façade, appuyez sur  et sélectionnez **Outils > Paramètres > Général > Personnalisation > Thèmes > Personn. façade**, puis l'une des options suivantes :

**Fond d'écran** — Pour sélectionner la photo d'arrière-plan affichée sur l'écran de façade en mode veille.

**Econ. d'écran** — Pour sélectionner une photo ou une animation à utiliser comme économiseur d'écran sur l'écran de façade et le délai d'affichage.

Lorsque vous sélectionnez une photo à utiliser comme fond d'écran ou comme économiseur d'écran, un cadre de rognage de la taille de l'écran de façade apparaît en haut de la photo. Vous pouvez effectuer un zoom sur la surface de la photo et la faire pivoter. Utilisez les touches de défilement pour déplacer le cadre sur l'écran. Pour utiliser la zone à l'intérieur du cadre, sélectionnez **Options > Définir en fond écran** ou **Définir en econ. d'écran**. Vous ne pouvez pas utiliser de photo protégée par copyright comme fond d'écran ou comme économiseur d'écran.


**Animation de fermeture** – Sélectionnez une courte animation à lire lorsque vous refermez la façade.


**Sonnerie de fermeture** – Sélectionnez une courte mélodie à reproduire lorsque vous refermez la façade.

**Sonnerie d'ouverture** – Sélectionnez une courte mélodie à reproduire lorsque vous ouvrez la façade et que l'appareil est en mode veille.


## Mode veille actif

L'écran du mode veille actif affiche des raccourcis d'applications et des événements d'applications comme le calendrier et le lecteur.

Pour activer ou désactiver le mode veille actif, appuyez sur , puis sélectionnez Outils > Paramètres > Général > Personnalisation > Mode veille > Mode veille active.

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 modifier les raccourcis par défaut des applications, appuyez sur  et sélectionnez Outils > Paramètres > Général > Personnalisation > Mode veille > Appl. mode veille active.

Certains raccourcis ne peuvent être modifiés.



# Navigateur Web

Appuyez sur  et sélectionnez Web (service réseau).

 **Raccourci** : Pour démarrer le navigateur Web, maintenez enfoncée la touche  en mode veille.


Grâce au navigateur Web, vous pouvez afficher des pages Web en HTML (hypertext markup language) sur Internet, telles qu'elles sont conçues à l'origine. Vous pouvez également naviguer dans des pages Web spécifiquement conçues pour des appareils mobiles et utiliser le langage XHTML (extensible hypertext markup language) ou WML (wireless markup language).

Grâce à Web, vous pouvez effectuer un zoom avant ou arrière sur une page, utiliser Mini plan et Aperçu de la page pour naviguer sur des pages, lire des flux Web et des blogs, attribuer des signets à des pages Web et télécharger du contenu.

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.

Pour utiliser le navigateur Web, vous avez besoin d'un point d'accès pour vous connecter à Internet. Voir « Points d'accès », p. 126.

## 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.

Les certificats de sécurité peuvent être requis pour certains services, comme des services bancaires. 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 plus d'informations, contactez votre prestataire de services. Voir également « Gestion des certificats », p. 121 pour plus d'informations sur les certificats et les détails d'un certificat.

## Écran des signets

L'écran des signets vous permet de sélectionner des adresses Web d'une liste ou d'un recueil de signets dans le dossier Signets automat.. Vous pouvez également saisir

l'adresse URL de la page Web que vous souhaitez visiter directement dans le champ (🌐).

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

Vous pouvez enregistrer des adresses URL comme signets lorsque vous naviguez sur Internet. Vous pouvez également enregistrer dans vos signets des adresses reçues dans des messages et envoyer des signets enregistrés.

Des signets et des liens vers des sites Internet tiers sont peut-être préinstallés sur votre appareil. Vous pouvez également accéder à des sites tiers à partir de votre appareil. Les sites tiers ne sont pas affiliés à Nokia et Nokia n'assume aucune responsabilité concernant ceux-ci. Si vous décidez d'accéder à de tels sites, soyez vigilant au niveau de la sécurité et du contenu.

Pour ouvrir l'écran des signets pendant que vous naviguez, appuyez sur la touche **1** ou sélectionnez **Options > Signets**.

Pour modifier les détails d'un signet, comme le titre, sélectionnez **Options > Gestionnaire de signets > Modifier**.

Dans l'écran des signets, vous pouvez également saisir d'autres dossiers du navigateur. Le navigateur Web vous permet d'enregistrer des pages Web au fil de la navigation. Dans le dossier **Pages enregistrées**, vous pouvez afficher le contenu des pages que vous avez enregistrées hors ligne.

Le navigateur Web conserve également une trace des pages Web que vous visitez lors de la navigation. Dans le dossier **Signets automat.**, vous pouvez afficher la liste des pages Web visitées.

Dans **Flux RSS**, vous pouvez afficher des liens enregistrés vers des flux Web et des blogs auxquels vous êtes abonné. On trouve généralement des flux Web dans les pages Web d'importantes organisations de presse, dans des weblogs personnels, dans des communautés en ligne qui offrent les derniers titres et des résumés d'articles. Les flux Web utilisent les technologies RSS et ATOM.





## Naviguer sur le Web


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

Grâce à **Web**, vous pouvez afficher des pages Web telles qu'elles sont conçues à l'origine. Pour naviguer sur une page Web, dans l'écran des signets, sélectionnez un signet ou saisissez l'adresse dans le champ (🌐). Puis appuyez sur **🏠**.


Certaines pages Web risquent de comporter des matériaux, comme des graphiques et du son, dont l'affichage nécessite une grande quantité de mémoire. Si la mémoire de votre appareil est saturée pendant le chargement d'une telle page, les graphiques qu'elle comporte ne sont pas

affichés. Pour parcourir des pages Web ne comportant aucun graphique afin d'économiser de la mémoire, sélectionnez **Options > Paramètres > Page > Charger photos et sons > Non.**

 **Conseil !** Pour revenir en mode veille tout en conservant le navigateur ouvert à l'arrière-plan, appuyez sur  ou deux fois sur . Pour revenir au navigateur, maintenez enfoncée la touche  et sélectionnez le navigateur dans la liste.

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

Pour entrer l'adresse d'une nouvelle page Web que vous souhaitez visiter, sélectionnez **Options > Aller à adresse Web.**

 **Conseil !** Pour visiter une page Web enregistrée comme signet dans l'écran des signets, durant la navigation, appuyez sur la touche **1** et sélectionnez un signet.

Pour récupérer le contenu le plus récent de la page depuis le serveur, sélectionnez **Options > Options navigation > Recharger.**

Pour enregistrer l'adresse Web de la page actuelle comme signet, sélectionnez **Options > Enreg. comme signet.**

Pour utiliser l'historique Visual pour afficher des captures d'écran des pages que vous avez visitées durant la session

de navigation actuelle, sélectionnez **Retour** (disponible si **Historique** est activé dans les paramètres du navigateur) ou **Options > Options navigation > Historique.** Pour accéder à une page précédemment visitée, sélectionnez la page.

Pour enregistrer une page durant la navigation, sélectionnez **Options > Outils > 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. Vous pouvez également grouper les pages dans des dossiers. Pour accéder ultérieurement aux pages, dans l'écran des signets, sélectionnez **Pages enregistrées.**

Pour ouvrir une sous liste de commandes ou d'actions pour la page actuellement ouverte, sélectionnez **Options > Options de service** (si cette option est prise en charge par la page Web).

Pour autoriser ou empêcher l'ouverture automatique de fenêtres multiples, sélectionnez **Options > Fenêtre > Bloquer fenêtre context. ou Autor. fenêtr. context..**



#### Icônes accessibles pendant la navigation


- Appuyez sur **1** pour ouvrir vos signets.
- Appuyez sur **2** pour rechercher des mots clés dans la page en cours.
- Appuyez sur **3** pour revenir à la page précédente.

- Appuyez sur **5** pour répertorier toutes les fenêtres ouvertes.
- Appuyez sur **C** pour fermer la fenêtre en cours si deux fenêtres ou davantage sont ouvertes.
- Appuyez sur **8** pour afficher un aperçu de la page actuelle. Appuyez **8** à nouveau pour effectuer un zoom avant et afficher la section de la page souhaitée.
- Appuyez sur **9** pour entrer une nouvelle adresse Web.
- Appuyez sur **0** pour accéder à la page de démarrage.
- Pour effectuer un zoom avant ou arrière dans la page, appuyez sur **\*** ou sur **#**.

Pour basculer entre les modes portrait et paysage, sélectionnez **Options > Faire pivoter l'écran**.





## Rechercher du texte

Pour rechercher des mots clés dans la page Web actuelle, sélectionnez **Options > Chercher > Texte** et entrez un mot clé. Pour accéder à la correspondance précédente, appuyez sur . Pour accéder à la correspondance suivante, appuyez sur .

 **Conseil !** Pour rechercher des mots clés dans la page en cours, appuyez sur **2**.

## Barre d'outils du navigateur

Grâce à la barre d'outils, vous pouvez sélectionner les fonctionnalités les plus fréquemment utilisées dans le

navigateur. Pour ouvrir la barre d'outils, appuyez sur  en un endroit vide d'une page Web. Pour vous déplacer dans la barre d'outils, appuyez sur  ou . Pour sélectionner une fonctionnalité, appuyez sur .

Dans la barre d'outils, sélectionnez l'une des options suivantes :

**Liens fréquemment utilisés** pour afficher une liste des adresses Web que vous visitez fréquemment.

**Aperçu de la page** pour afficher l'aperçu de la page Web actuelle.


**Chercher** pour rechercher des mots clés dans la page en cours.

**Recharger** pour actualiser la page.

**Souscrire** (si disponible) pour afficher une liste des flux Web disponibles sur la page Web en cours et pour vous abonner à un flux Web.

## 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 ou un fichier .mp3 peuvent être enregistré dans la 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.
- 2 Choisissez l'option adéquate pour acheter l'élément, par exemple, « Acheter ».
- 3 Lisez attentivement toutes les informations fournies. Pour continuer le téléchargement, sélectionnez OK. Pour annuler le téléchargement, sélectionnez Annuler.

Lorsque vous lancez un téléchargement, une liste des téléchargements en cours et terminés de la session de navigation s'affiche. Pour afficher également la liste, sélectionnez **Options > Téléchargements**. Dans la liste, sélectionnez un élément, puis **Options** pour annuler les téléchargements en cours ou pour ouvrir, enregistrer ou effacer des téléchargements terminés.

## Mini plan





**Mini plan** vous aide à naviguer dans des pages Web qui contiennent une grande quantité d'informations. Lorsque **Mini plan** est activé dans les paramètres du navigateur et lorsque vous naviguez dans une grande page Web, **Mini plan** s'ouvre et affiche un aperçu de la page Web dans laquelle vous naviguez. Pour faire défiler dans **Mini plan**,

appuyez sur , ,  ou . Lorsque vous trouvez l'emplacement souhaité, cessez de faire défiler et **Mini plan** disparaît en vous laissant à l'endroit souhaité.

Pour activer **Mini plan**, sélectionnez **Options > Paramètres > Général > Mini plan > Activé**.

## Aperçu de la page

Lorsque vous naviguez sur une page Web qui contient une grande quantité d'informations, vous pouvez utiliser **Aperçu de la page** pour afficher le type d'informations contenues dans la page.

Appuyez sur **8** pour afficher un aperçu de la page actuelle. Pour trouver l'endroit souhaité dans la page, appuyez sur , ,  ou . Appuyez **8** à nouveau pour effectuer un zoom avant et afficher la section de la page souhaitée.

## Flux et blogs sur le Web

Les flux Web sont des fichiers xml se trouvant sur des pages Web et largement utilisés par la communauté des blogs et les organisations de presse pour partager les titres des dernières entrées ou les dernières entrées dans leur entièreté, par exemple des nouvelles récentes sous la forme de flux d'actualité. Les blogs ou weblogs sont des journaux sur le Web. La plupart des flux Web utilisent les



technologies RSS et ATOM. Il est fréquent de trouver des flux Web sur des pages Web, Blog et Wiki.

Le navigateur Web détecte automatiquement si une page Web contient des flux Web. Pour vous abonner à un flux Web, sélectionnez **Options > Souscrire** ou cliquez sur le lien. Pour afficher les flux Web auxquels vous êtes abonné, dans l'écran des signets, sélectionnez **Flux RSS**.

Pour mettre à jour un flux Web, sélectionnez-le et **Options > Actualiser**.

Pour définir comment les flux Web sont mis à jour, sélectionnez **Options > Paramètres > Flux RSS**. Voir « Paramètres », p. 66.

## Terminer la connexion

Pour mettre fin à la connexion et afficher hors connexion la page du navigateur, sélectionnez **Options > Outils > Déconnexion**; ou pour mettre fin à la connexion et fermer le navigateur, sélectionnez **Options > Quitter**.

Appuyer sur la touche  ne met pas fin à la connexion, mais met le navigateur à l'arrière-plan.

Pour supprimer les informations rassemblées par le serveur réseau sur vos visites dans les diverses pages Web, sélectionnez **Options > Effac. don. confidential. > Supprimer cookies**.

Pour effacer les données que vous avez saisies pour différents formulaires des pages Web visitées, sélectionnez **Options > Effac. don. confidential. > Don. formul./mt passe**.

Pour effacer les informations enregistrées sur les pages que vous avez visitées durant la session de navigation actuelle, sélectionnez **Options > Effac. don. confidential. > Historique**.

## 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 le cache, sélectionnez **Options > Effac. don. confidential. > Vider le cache**.

## Paramètres

Sélectionnez **Options > Paramètres** et l'une des options suivantes :

### Paramètres généraux

**Point d'accès** — Pour changer le point d'accès par défaut. Voir « Connexion », p. 125. Certains ou tous les points d'accès peuvent être prédéfinis pour votre appareil par votre prestataire de services et vous ne pouvez peut-être pas les modifier, les supprimer ou en créer.

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

**Mini plan** — Activez ou désactivez **Mini plan**. Voir « Mini plan », p. 64.

**Historique** — Durant la navigation, pour utiliser la touche de sélection **Retour** pour voir une liste des pages visitées durant la session de navigation en cours, activez **Historique**.

**Avertissement sécurité** — Pour masquer ou afficher les avertissements relatifs à la sécurité.

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

### Paramètres de page

**Charger photos et sons** — Sélectionnez si vous souhaitez télécharger des photos et d'autres objets durant la

navigation. Si vous choisissez **Non**, pour télécharger des photos ou des objets ultérieurement lors de la navigation, sélectionnez **Options > Outils > Charger les photos**.

**Taille de l'écran** — Choisissez entre **Plein écran** et l'affichage normal avec la liste **Options**.

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

**Taille de police** — Définissez la taille de la police utilisée pour les pages Web.

**Bloquer fenêtre context.** — Autorise ou empêche l'ouverture automatique de différentes fenêtres contextuelles durant la navigation.

**Rafraîch. automatique** — Si vous souhaitez que les pages Web soient actualisées automatiquement durant la navigation, sélectionnez **Activé**.

### Paramètres Vie privée

**Signets automatiques** — Pour activer ou désactiver la collecte automatique des signets. Si vous souhaitez poursuivre l'enregistrement des adresses des pages Web visitées dans le dossier **Signets automat.**, mais masquer le dossier dans l'écran des signets, sélectionnez **Cacher dossier**.

**Enreg. donn. formulaire** — Si vous ne souhaitez pas que les données saisies dans différents formulaires d'une page

Web soient enregistrés et utilisés la prochaine fois que vous accédez à la page, sélectionnez **Désactivé**.

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

**Envoi du n° de série** – Pour envoyer le numéro de série de votre appareil comme identification utilisateur lorsque les services Internet vous le demandent, sélectionnez **Activé** (si disponible).

### **Paramètres des flux Web**





**Mises à jr automatiques** – Définissez si vous souhaitez que les flux Web soient mis à jour automatiquement ou non et à quelle fréquence vous souhaitez les mettre à jour. Le fait de paramétrer l'application pour qu'elle récupère automatiquement les flux Web 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.


**Pt accès mise à jr autom.** (uniquement disponible lorsque **Mises à jr automatiques** est activé) – Sélectionnez le point d'accès souhaité pour la mise à jour.

# Connexions

## Gestionnaire de connexions

### Connexions de données

Appuyez sur  et sélectionnez **Outils > Connectiv. > Connex..** Activez les connexions de données. Les appels de données sont indiqués par , les appels de données grande vitesse par  et les connexions de données par paquets par .

 **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.

## 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 images, 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 images avec **Impr. de photos.** Voir « Imprimer des photos », p. 47.

Comme les équipements dotés de la technologie sans fil 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 : Advanced Audio Distribution Profile, Basic Imaging Profile, Basic Printing Profile, SIM Access Profile, Dial-up Networking Profile, File Transfer Profile, Generic Access Profile, Generic Object Exchange Profile, Hands-Free Profile, Headset Profile, Human Interface Device Profile, Object Push Profile, Service Discovery Application Profile, Serial Port 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.

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 « Téléphone et carte SIM », p. 119 pour plus d'informations sur le verrouillage de l'appareil.

## Paramètres

Appuyez sur  et sélectionnez **Outils > Bluetooth**. Lorsque vous ouvrez l'application pour la première fois, vous êtes invité à définir une dénomination pour l'appareil.

Sélectionnez l'une des options suivantes :

**Bluetooth** — Pour vous connecter sans fil à un autre appareil compatible, positionnez d'abord la connectivité Bluetooth sur **Activé** et établissez une connexion. Pour désactiver la connectivité Bluetooth, sélectionnez **Désactivé**.

**Visibilité de mon tél.** — Pour que votre appareil puisse être détecté par d'autres appareils dotés de la technologie sans fil Bluetooth, sélectionnez **Visible par tous**. Pour définir un délai au terme duquel la visibilité passe d'affichée à masquée, sélectionnez **Définir une période**. Pour que votre téléphone ne puisse pas être détecté par d'autres équipements, sélectionnez **Masqué**.

**Nom de mon téléphone** — Modifiez le nom qui apparaît pour les autres équipements à l'aide de la technologie sans fil Bluetooth.

**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**. Pour plus d'informations, voir « Mode SIM distant », p. 72.

## Conseils de sécurité


Lorsque vous n'utilisez pas la connectivité Bluetooth, sélectionnez **Bluetooth > Désactivé** ou **Visibilité de mon tél. > Masqué**. De cette façon, vous pouvez mieux contrôler qui peut détecter un appareil avec la technologie sans fil Bluetooth et s'y connecter.

Ne liez pas et n'acceptez pas les demandes de connexion provenant d'un appareil inconnu. De cette façon, vous pouvez mieux protéger 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.


Pour les témoins de connectivité Bluetooth, voir « Indicateurs essentiels », p. 19.

 **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 **Galerie**.

- 2 Sélectionnez l'élément et **Options > Envoyer > Par Bluetooth**. Les appareils munis de la technologie sans fil Bluetooth qui se trouvent dans la portée commencent à apparaître à l'écran.  
Icônes d'équipements :  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. 70.
- 5 Une fois la connexion établie, **Envoi de données en cours** s'affiche.

 **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 établir une liaison avec des équipements compatibles et afficher vos équipements liés, dans l'écran principal de l'application Bluetooth, appuyez sur .

Avant la liaison, créez votre propre code d'authentification (de 1 à 16 chiffres), puis mettez-vous d'accord avec le propriétaire de l'autre équipement pour utiliser le même code. Les appareils sans interface utilisateur possèdent un code d'authentification défini en usine. Le code d'authentification n'est utilisé qu'une seule fois.


- 1 Pour établir une liaison avec un équipement, sélectionnez **Options > Ajouter équipement**. Les appareils munis de la technologie sans fil Bluetooth qui se trouvent dans la portée commencent à apparaître à l'écran.
- 2 Sélectionnez l'appareil et saisissez le code d'authentification. Le même code d'authentification doit également être saisi sur l'autre appareil.

Certains accessoires audio se connectent automatiquement à votre équipement une fois la liaison établie. Dans le cas contraire, faites défiler jusqu'à l'accessoire et sélectionnez **Options > Connexion à éqipt audio**.

Les appareils liés sont indiqués par  dans la recherche d'appareils.

Pour définir un appareil comme étant autorisé ou non autorisé, sélectionnez-le et sélectionnez l'une des options suivantes :



**Défini autorisé** — Des connexions entre votre équipement et le présent équipement 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**. Si vous souhaitez annuler toutes les liaisons, sélectionnez **Options > Tout supprimer**.

## 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** dans **Message**. Les messages reçus via la connectivité Bluetooth sont signalés par . Voir « Messages reçus – recevoir des messages », p. 83.

## 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. Voir « Paramètres », p. 69. 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. 70. Activez la carte SIM distante depuis l'autre appareil.

Lorsque le mode SIM distant est activé sur votre appareil, **SIM distante** s'affiche en mode veille. La connexion au réseau sans fil est désactivée, comme indiqué par **X** 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.

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 d'abord le code de déverrouillage pour le déverrouiller.

Pour quitter le mode SIM distant, appuyez sur la touche marche/arrêt et sélectionnez **Quitter SIM distante**.

## USB

Appuyez sur  et sélectionnez **Outils > Connectiv. > USB**.

Pour que l'appareil demande l'objet de la connexion du câble USB chaque fois que le câble est connecté, sélectionnez **Demander connexion > Oui**.

Si **Demander connexion** est désactivé ou si vous souhaitez modifier le mode durant une connexion active, sélectionnez **Mode USB** et l'une des options suivantes :

**Lecteur Média** — pour synchroniser la musique avec Windows Media Player. Voir « Transférer de la musique avec le Lecteur Windows Media », p. 27.

**PC Suite** — Pour utiliser la connexion par câble de données pour le Nokia Nseries PC Suite

**Transfert de données** — pour transférer des données entre votre équipement et un ordinateur compatible

**Impr. de photos** — pour imprimer des images sur une imprimante compatible. Voir « Imprimer des photos », p. 47.



## Connexions à un PC

Vous pouvez utiliser votre appareil avec diverses applications de communication de données et de connectivité PC compatibles. Avec Nokia Nseries 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.

## Synchronisation

**Sync** vous permet de synchroniser vos notes, votre agenda, vos SMS ou vos contacts avec différentes applications compatibles sur un ordinateur compatible ou sur Internet.

Vous pouvez recevoir les paramètres de synchronisation dans un message spécifique. Voir « Données et paramètres », p. 84.


Dans l'écran principal de **Sync**, vous pouvez voir les différents modes de synchronisation. Un mode de synchronisation contient les paramètres nécessaires, pour synchroniser des données dans votre appareil avec une base de données distante sur un serveur ou un appareil compatible.

- 1 Appuyez sur  et sélectionnez **Outils > Sync**.
- 2 Sélectionnez un mode de synchronisation et **Options > Synchroniser**. Pour annuler la synchronisation avant la fin du processus, sélectionnez **Annuler**.

## Gestionnaire de périphériques

### Mises à jour du logiciel

Vous pouvez afficher et mettre à jour la version actuelle du logiciel de votre périphérique, puis vérifier la date d'une éventuelle mise à jour antérieure (service réseau).

Appuyez sur  et sélectionnez **Outils > Utilitaires > Gest. term..**

Pour définir si les mises à jour du logiciel sont disponibles, sélectionnez **Options > Chercher mises à jour**. Sélectionnez un point d'accès Internet si vous y êtes invité.

Si une mise à jour est disponible, des informations sont affichées. Sélectionnez **Accepter** pour accepter de télécharger la mise à jour ou **Annuler** pour annuler le téléchargement. Le téléchargement peut prendre plusieurs minutes. Vous pouvez utiliser votre périphérique durant le téléchargement.

Les mises à jour du logiciel de téléchargement peuvent 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 du périphérique soit suffisamment alimentée ou connectez le chargeur avant de commencer 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 terminé, sélectionnez **Oui**, puis **Accepter** pour installer la mise à jour ou **Non** pour l'installer ultérieurement à l'aide de **Options > Installer la mise à jour**. L'installation peut prendre plusieurs minutes.

Le périphérique met à jour le logiciel et redémarre. Pour terminer la mise à jour, sélectionnez **OK**. Si vous y êtes invité, sélectionnez un point d'accès Internet. Votre périphérique envoie l'état de mise à jour du logiciel au serveur.

Pour afficher les paramètres du profil du serveur utilisés pour les mises à jour du logiciel, sélectionnez **Options > Paramètres**.

## Profils du serveur


Pour vous connecter à un serveur et recevoir des paramètres de configuration pour votre équipement, pour créer de nouveaux modes serveur ou pour afficher et gérer des modes serveur existants, appuyez sur  et sélectionnez **Outils > Utilitaires > Gest. term..**

Vous pouvez recevoir les modes serveur et différents paramètres de configuration de vos fournisseurs de services ou du service de gestion des informations d'une société. Ces paramètres de configuration peuvent inclure la connexion et d'autres paramètres utilisés pour différentes applications sur votre appareil.

Faites défiler jusqu'à un mode serveur et sélectionnez **Options** et l'une des options suivantes :

**Début configuration** – pour vous connecter au serveur et recevoir des paramètres de configuration pour votre équipement

**Nouveau mode serveur** – pour créer un mode serveur

Pour supprimer un mode serveur, sélectionnez-le et appuyez sur .

# Téléchargez!

Téléchargez! (service réseau) est un magasin de contenu mobile disponible sur votre appareil.

Téléchargez! permet de découvrir, de prévisualiser, d'acheter, de télécharger et de mettre à niveau du contenu, des services et des applications compatibles avec votre Nokia N76. Des jeux, des sonneries, des fonds d'écran, des applications et bien d'autres éléments sont à votre disposition. Les éléments sont répertoriés dans des catalogues et dossiers fournis par différents prestataires de service. Le contenu disponible dépend de votre prestataire de services.

Appuyez sur  et sélectionnez **Téléchargez!**.

Téléchargez! utilise vos services réseau pour accéder au contenu le plus récent. Pour plus d'informations sur d'autres éléments disponibles via **Téléchargez!**, contactez votre prestataire de services, ou encore le fournisseur ou le fabricant de l'élément.

Téléchargez! reçoit les mises à jour en cours, vous offrant le contenu le plus récent disponible pour votre appareil auprès de votre prestataire de services. Pour mettre à niveau manuellement le contenu de **Téléchargez!**, sélectionnez **Options > Actualiser la liste**.

Pour masquer un dossier ou un catalogue dans la liste, par exemple en vue d'afficher uniquement les éléments fréquemment utilisés, sélectionnez **Options > Masquer**. Pour afficher à nouveau tous les éléments masqués, sélectionnez **Options > Afficher tout**.

Pour acheter l'élément sélectionné dans l'écran principal ou dans un dossier ou un catalogue, sélectionnez **Options > Acheter**. Un sous-menu s'ouvre, dans lequel vous pouvez sélectionner la version de l'élément et afficher les informations relatives au prix. Les options disponibles dépendent du prestataire de services.

Pour télécharger un élément gratuitement, sélectionnez **Options > Obtenir**.

## Paramètres de Téléchargez!

L'application met à jour votre appareil en utilisant le contenu le plus récent disponible auprès de votre prestataire de services ainsi que d'autres stations disponibles. Pour modifier les paramètres, sélectionnez **Options > Paramètres** et l'une des options suivantes :

**Point d'accès** — Pour sélectionner le point d'accès utilisé pour la connexion au serveur du prestataire de services et

spécifier si l'utilisateur doit préciser le point d'accès à chaque utilisation.

**Ouverture automatique** – Sélectionnez **Oui** si vous voulez que le contenu ou l'application s'ouvre automatiquement une fois le téléchargement terminé.




**Confirmation aperçu** – Sélectionnez **Non** si vous voulez télécharger automatiquement un aperçu du contenu ou de l'application. Sélectionnez **Oui** si vous voulez spécifier chaque fois si vous souhaitez télécharger un aperçu.

**Confirmation d'achat** – Sélectionnez **Oui** si vous voulez pouvoir confirmer avant d'acheter du contenu ou une application. Si vous sélectionnez **Non**, le processus d'achat démarre immédiatement après que vous avez sélectionné l'option **Acheter**.

Une fois les paramètres spécifiés, sélectionnez **Retour**.

# Gestion du temps

## Horloge

Appuyez sur  et sélectionnez **Applications > Horloge**. Pour afficher vos alarmes actives et inactives, appuyez sur . Pour définir une nouvelle alarme, sélectionnez **Options > Nouvelle alarme**. Lorsqu'une alarme est activée,  s'affiche.

Pour désactiver l'alarme, sélectionnez **Arrêter**. 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 ou 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 **Applications > Horloge > Options > Supprimer l'alarme**.

Pour modifier les paramètres de l'horloge, sélectionnez **Applications > Horloge > Options > Paramètres > Heure ou Date, Type d'horloge ou Sonnerie alarme horloge**.


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 autom..**

## Horloge mondiale

Pour ouvrir l'écran Horloge mondiale, sélectionnez **Horloge** et appuyez deux fois sur . Dans l'écran Horloge mondiale, vous pouvez voir l'heure dans différentes villes. Pour ajouter des villes à 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 > Déf. comme 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.

## Agenda

Appuyez sur  et sélectionnez **Agenda**. Pour ajouter une nouvelle entrée d'agenda, faites défiler jusqu'à la date

souhaitée, sélectionnez **Options > Nouvelle entrée** et l'une des options suivantes :

- 1 **Réunion** — pour vous rappeler un rendez-vous à une date et une heure spécifiques.  
**Mémo** — pour créer une entrée générale pour un jour.  
**Anniversaire** — pour vous rappeler un anniversaire ou des dates spéciales (les entrées se répètent tous les ans).  
**Tâche** — pour vous rappeler une tâche qui doit être exécutée à une date spécifique.
- 2 Complétez les champs. Pour définir une alarme, sélectionnez **Alarme > Activée**, puis saisissez l'Heure de l'alarme et Date de l'alarme. Pour ajouter une description à une entrée, sélectionnez **Options > Ajouter description**.
- 3 Pour enregistrer l'entrée, sélectionnez **Effectué**.  
**💡 Raccourci** : Dans l'affichage Jour, Semaine ou Mois de l'agenda, appuyez sur n'importe quelle touche ( **1** — **0** ). Une entrée rendez-vous est ouverte et les caractères que vous avez tapés sont ajoutés à **Sujet**. Dans la vue des tâches, une entrée de note s'ouvre.



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**.

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

## Affichages d'agenda

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.

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

Pour basculer entre l'affichage Mois, Semaine, Jour et Tâches, appuyez sur **\*** .

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

Si l'autre appareil n'est pas compatible avec l'heure UTC (Coordinated Universal Time), l'heure des entrées d'agenda reçues risque de ne pas être affichée correctement.


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

## Gérer vos entrées d'agenda

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.**


# Messagerie


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


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.


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

Messagerie contient les dossiers suivants :


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


 **Mes dossiers** – Organisez vos messages dans des dossiers.


 **Conseil !** Pour éviter d'écrire à nouveau les messages souvent envoyés, utilisez les textes du dossier **Modèles**. Vous pouvez également créer et enregistrer vos propres modèles.


 **Bte aux lettres** – Connectez-vous à votre boîte aux lettres distante pour récupérer vos nouveaux messages

e-mail ou afficher les messages e-mail précédemment récupérés hors connexion. Voir « E-mail », p. 88.

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

 **Msgs envoyés** – Les derniers messages envoyés à l'exception des messages envoyés via une connexion Bluetooth, sont stockés dans ce dossier. Pour modifier le nombre de messages à enregistrer, voir « Paramètres Autre », p. 91.

 **À envoyer** – Les messages en attente d'envoi sont temporairement placés dans le dossier **À envoyer**, par exemple lorsque votre appareil se situe en dehors de la zone couverte par le réseau.

 **Rapports** – Vous pouvez demander au réseau de vous envoyer un rapport d'envoi des messages texte et multimédia que vous avez envoyés (service réseau).

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 **Messagerie**.



**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 prestataire de services. Dans l'écran principal de **Messagerie**, sélectionnez **Options > Diffusion sur cellules**.



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.

## Modes texte


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


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

 s'affiche lorsque vous rédigez un texte en utilisant la saisie de texte traditionnelle et  en utilisant l'écriture intuitive.

Avec l'écriture prédictive, vous pouvez taper n'importe quelle lettre d'une simple pression de touche. L'écriture prédictive est basée sur un dictionnaire intégré auquel vous pouvez ajouter de nouveaux mots.

Pour activer l'écriture intuitive, appuyez sur  et sélectionnez **Activer saisie prédictive**.


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

## Écrire et envoyer des messages

Avant de pouvoir créer un message multimédia ou écrire un message e-mail, les paramètres de connexion appropriés doivent être installés. Voir « Paramètres e-mail », p. 84 et « E-mail », p. 88.



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 SMS
  - Message multimédia** – Pour envoyer un MMS
  - Message audio** – Pour envoyer un message audio (un MMS qui inclut un clip audio)
  - E-mail** – Pour envoyer un e-mail

- 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 champ **Sujet**, entrez le sujet d'un MMS 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, sélectionnez **Options > Insérer objet > Photo, Clip audio ou Clip vidéo**.
- 6 Pour prendre une nouvelle photo ou enregistrer un nouveau son ou une nouvelle vidéo pour 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, Note ou Autre** pour d'autres types de fichiers. Les pièces jointes des messages e-mail sont indiquées par .
- 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.


Vous risquez de ne pas pouvoir envoyer de clips vidéo enregistrés au format .mp4 ou qui excèdent la taille limite du réseau sans fil dans un message multimédia.


 **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**. L'option est uniquement affichée si **Mode création MMS** est défini sur **Assisté** ou **Libre**. Voir « Messages multimédia », p. 87.

## Messages reçus – recevoir des messages




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

Lorsque vous recevez un message,  et **1 nouveau message** s'affichent en mode veille. Pour ouvrir le message, sélectionnez **Afficher**. Si le clavier est fermé et si le message n'apparaît pas sur la façade, **Ouvrez le clavier pour voir le message** s'affiche. Ouvrez la façade pour afficher le message.




Si le clavier est ouvert, faites défiler jusqu'à **Msgs reçus** et appuyez sur  pour l'ouvrir. Pour répondre à un message reçu, sélectionnez **Options > Répondre**.

Si le clavier est fermé et si vous disposez de plusieurs messages non lus, sélectionnez **Afficher** pour ouvrir **Msgs reçus**. Utilisez les touches de volume et les touches d'accès rapide situées sur la façade pour naviguer dans le dossier **Msgs reçus** et lorsque vous visualisez les messages.


## 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 multimédia, 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 de nombreux types de messages contenant des données, comme des cartes de visite, des sonneries, des logos opérateur, des entrées d'agenda et des notifications e-mail. Vous pouvez également recevoir des paramètres de votre prestataire de services ou du service de gestion des informations d'une société dans un message de configuration.

Pour enregistrer les données depuis le message, sélectionnez **Options** et l'option correspondante.

## 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 prestataire de services.

## Boîte aux lettres



## Paramètres e-mail

 **Conseil !** Utilisez **Assistant de config.** pour définir les paramètres de votre boîte aux lettres. Appuyez sur  et sélectionnez **Outils > Utilitaires > Ass. config.**

Pour utiliser l'e-mail, vous devez disposer d'un point d'accès Internet valide dans l'appareil et vous devez définir vos paramètres d'e-mail correctement. Voir « Points d'accès », p. 126.

Si vous sélectionnez **Bte aux lettres** dans l'écran principal **Messagerie** et si vous n'avez pas configuré votre compte e-mail, vous êtes invité à le faire. Pour commencer à créer les paramètres des e-mail avec le guide de la boîte aux lettres, sélectionnez **Enregistrer**. Voir aussi « E-mail », p. 88.

Vous devez disposer d'un compte e-mail distinct. Suivez les instructions fournies par votre prestataire de service Internet et de boîte aux lettres distante.

Lorsque vous créez une boîte aux lettres, le nom que vous lui affectez remplace **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 d'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.

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

Pour créer un nouveau message e-mail, sélectionnez **Nouveau msg > E-mail** dans l'écran principal de la messagerie ou **Options > Nouveau message > E-mail** dans votre boîte aux lettres. Voir « Écrire et envoyer des messages », p. 81.

## Récupérer des messages e-mail

Si vous êtes hors ligne, sélectionnez **Options > Connexion** pour démarrer une connexion vers la 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** et l'une des options suivantes :  
**Nouveau** — Pour récupérer tous les nouveaux messages  
**Sélectionnés** — Pour récupérer uniquement les messages marqués

**Tous** — Pour récupérer tous les messages de la boîte aux lettres

Pour mettre fin à la récupération des messages, sélectionnez **Annuler**.

- 2 Si vous souhaitez mettre fin à la connexion et afficher les messages e-mail hors ligne, sélectionnez **Options > Déconnexion**.
- 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 à des e-mails, ouvrez le message et sélectionnez le champ de la pièce jointe indiqué par . Si la pièce jointe comporte un indicateur grisé, elle n'a pas été récupérée sur l'appareil, sélectionnez **Options > Télécharger**.

## Récupérer des messages e-mail automatiquement

Pour récupérer automatiquement des messages, sélectionnez **Options > Paramètres e-mail > Connexion automatique**. Pour plus d'informations, voir « Connexion automatique », p. 90.

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.

## 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 **Supprimer message de:**, sélectionnez **Téléphone uniquement**.

L'appareil crée un double des titres d'e-mails 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 **Supprimer message de:**, sélectionnez **Téléphone et serveur**.

Pour annuler la suppression d'un e-mail de l'appareil et du serveur, recherchez un message e-mail marqué comme devant être supprimé lors de la connexion suivante (🗑️) et sélectionnez **Options > Annuler la 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 de **Messagerie**, sélectionnez **Options > Messages SIM**.
- 2 Sélectionnez **Options > Marquer/Enlever > Marquer** ou **Tout marquer** pour marquer des 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 Messagerie

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

Certains ou tous les centres de messagerie ou points d'accès peuvent être prédéfinis pour votre appareil par votre prestataire de services et vous ne pouvez peut-être pas les modifier, les supprimer ou en créer.

## Messages texte

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

**Ctres de messagerie** — Affiche une liste de tous les centres de messagerie texte que vous avez définis.

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

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

**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 renvoie le message si la première tentative échoue (service réseau). Si le message ne peut pas être envoyé pendant la période de validité, il est supprimé du centre de messagerie.


**Msg envoyé comme** — Contactez votre prestataire de services pour savoir si votre centre de messagerie est

capable de convertir des messages texte dans ces autres formats.

**Connexion préférée** — Sélectionnez la connexion à utiliser.

**Répondre par même ctre** — Déterminez si vous souhaitez que la réponse soit envoyée via le même numéro de centre de messages 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.

**Mode création MMS** — Si vous sélectionnez **Assisté**, l'appareil vous informe si vous essayez d'envoyer un message qui n'est pas 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. Pour inclure du contenu dans vos messages sans notification, sélectionnez **Libre**.

**Point d'accès utilisé** — Sélectionnez le point d'accès utilisé comme connexion préférée.

**Récupération MMS** — Sélectionnez comment vous souhaitez recevoir des messages. Pour recevoir des

messages automatiquement dans votre réseau cellulaire domestique, sélectionnez **Autom. rés. abonné**. En dehors de votre réseau cellulaire domestique, vous recevez une notification lors de la réception d'un message multimédia que vous pourrez récupérer dans le centre de messagerie multimédia.

En-dehors de votre réseau cellulaire domestique, 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 cellulaire domestique.

**Messages anonymes** – Sélectionnez si vous souhaitez rejeter les messages d'un expéditeur anonyme.

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

**Accusés de réception** – Déterminez si vous souhaitez que l'état du message envoyé apparaisse dans le journal (service réseau).

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


**Validité du message** – Sélectionnez la durée pendant laquelle le centre de messagerie vous renvoie le message si la première tentative échoue (service réseau). Si le message ne peut pas être envoyé pendant la période de validité, il est supprimé du centre de messagerie.

## E-mail

Appuyez sur  et sélectionnez **Messagerie > Options > Paramètres > E-mail**.

Pour sélectionner la boîte aux lettres que vous souhaitez utiliser pour l'envoi d'e-mail, sélectionnez **Boîte utilisée** et une boîte aux lettres.

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

Pour supprimer une boîte aux lettres et ses messages de votre appareil, sélectionnez-la et appuyez sur .

Pour créer une nouvelle boîte aux lettres, sélectionnez **Options > Nouvelle boîte**.

## Paramètres 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 essaierez 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 « Points d'accès », p. 126.

**Nom bte aux lettres** – Saisissez un nom pour la boîte aux lettres.

**Type bte aux lettres** – Définissez 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 pas être modifié.

**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.

**Connexion sécurisée 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 de l'e-mail que vous envoyez, sélectionnez **E-mails sortants** et l'une des options suivantes :

**Mon adresse e-mail** – Saisissez l'adresse e-mail fournie par votre prestataire de services.

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

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

## Paramètres utilisateur

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

**Envoyer message** – Définissez comment l'e-mail est envoyé depuis votre appareil. Sélectionnez **Immédiatement** pour que l'appareil se connecte à la boîte aux lettres lorsque vous sélectionnez **Envoyer message**. Si vous sélectionnez **Lors connexion suiv.**, l'e-mail est envoyé lorsque la connexion à la boîte aux lettres distante est disponible.

**Garder une copie** – Sélectionnez si vous souhaitez envoyer une copie de l'e-mail à votre propre boîte aux lettres.

**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, une note ou un indicateur d'e-mail, lorsque vous recevez un nouvel e-mail.

### Paramètres récupération

**E-mail à récupérer** – Déterminez les parties du message e-mail qui sont récupérées : **En-têtes uniquement**, **Limite de taille (POP3)** ou **Msgs & pièces jointes (POP3)**.

**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 distante et récupérez le contenu à partir de ces dossiers.

### Connexion automatique


**Notifications e-mail** – Pour récupérer automatiquement les titres sur votre appareil lorsque vous recevez un nouvel e-mail dans votre boîte aux lettres distante, sélectionnez **Mise à jour autom.** ou **Uniq. ds rés. abonné.**

**Récupération e-mails** – Pour récupérer automatiquement les titres des nouveaux e-mails depuis votre boîte aux lettres distante à des moments définis, sélectionnez **Activée** ou **Uniq. ds rés. abonné.** Définissez quand et à quelle fréquence les messages sont récupérés.

**Notifications e-mail et Récupération e-mails** ne peuvent pas être actives en même temps.


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 **Messagerie > 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 msgs > Automatiquement.**

## Messages diffusés sur une cellule


Vérifiez les sujets disponibles et leurs numéros avec votre prestataire de services. Appuyez sur  et sélectionnez **Messagerie > 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 :

**Enregistrer msgs envoyés** – Choisissez si vous souhaitez enregistrer une copie des messages texte, des messages multimédia ou des e-mails que vous envoyez dans le dossier **Msgs envoyés.**

**Nbre de msgs enregistrés** – Définissez le nombre de messages envoyés enregistrés dans le dossier **Msgs envoyés** à la fois. 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 vos messages : **Mémoire téléphone** ou **Carte mémoire.**

## Chat – chat

Appuyez sur  et sélectionnez **Applications > Multimédia > Chat.**





Chat (service réseau) vous permet de converser avec d'autres utilisateurs en employant des messages Chat et en participant à des forums de discussion (groupes Chat) sur des sujets spécifiques. Différents prestataires de services gèrent des serveurs Chat auxquels vous pouvez vous connecter après vous être inscrit auprès d'un service Chat. Les prestataires de services peuvent prendre en charge des fonctionnalités différentes.

Pour utiliser Chat, vous devez définir les paramètres d'accès au service que vous souhaitez utiliser. Les paramètres peuvent vous être envoyés dans un message texte spécifique par le prestataire de services qui offre le service Chat.



Pour plus d'informations sur Chat, reportez-vous aux guides de votre appareil disponibles sur le site [www.nseries.com/support](http://www.nseries.com/support) ou sur votre site Web Nokia local.

# Effectuer des appels



## Appels vocaux


- 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. Fermer le clavier ne met pas fin à un appel vocal actif.

Pour régler le volume, durant un appel, utilisez les touches de volume situées sur le côté de l'appareil. Si vous avez réglé le volume sur Couper le son, sélectionnez tout d'abord Micro.

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 .

Vous devez copier les contacts de votre carte SIM vers le dossier **Contacts** avant de pouvoir émettre un appel de cette façon. Voir « Copier des contacts », p. 105.




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

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

Pour envoyer des signaux DTMF (par exemple un mot de passe), sélectionnez **Options > Envoyer DTMF**. 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. Vous pouvez ajouter des signaux DTMF dans les champs **Numéro de téléphone** ou **DTMF** d'une fiche de contact.

Pour mettre un appel vocal actif en attente afin de répondre à un autre appel entrant, sélectionnez **Options >**

**Suspendre.** Pour passer de l'appel actif à l'appel en attente, sélectionnez **Options > Permuter**. Pour connecter les appels actifs et en attente et quitter la ligne, sélectionnez **Options > Transférer**.

 **Conseil !** Lorsque vous avez seulement un appel vocal actif, pour mettre l'appel en attente, appuyez sur . Pour activer l'appel, appuyez à nouveau sur .

Durant un appel actif, pour acheminer le son du combiné au haut-parleur, sélectionnez **Activer ht-parleur**. Si vous avez raccordé un kit oreillette compatible doté de la connectivité Bluetooth, pour acheminer le son à l'oreillette, sélectionnez **Options > Activer mains libres**. Pour passer au combiné, sélectionnez **Options > Activer combiné**.

Pour mettre fin à un appel actif et le remplacer par la réponse à l'appel en attente, sélectionnez **Options > Remplacer**.


Si vous avez plusieurs appels actifs, pour mettre fin à tous les appels, sélectionnez **Options > Finir tous les appels**.

Plusieurs des options disponibles au cours d'un appel vocal sont en fait des services réseau.

## Boîtes vocale et vidéo

Pour appeler votre boîte vocale ou vidéo (services réseau, boîte vidéo disponible uniquement dans le réseau UMTS),

maintenez enfoncée la touche **1** en mode veille et sélectionnez **Boîte vocale** ou **Boîte aux lettres vidéo**. Voir également « Renvoi d'appel », p. 124 et « Appels vidéo », p. 96.

Pour changer le numéro de votre boîte vocale ou vidéo, appuyez sur  et sélectionnez **Outils > Utilitaires > Bte d'appel**, une boîte aux lettres et **Options > Changer numéro**. Tapez le numéro (fourni par votre prestataire de services sans fil) et sélectionnez **OK**.

## Effectuer un appel en 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 conférence**. 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**. Sélectionnez un participant et sélectionnez **Privée**. L'appel en 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 > Ajouter à la conférence** pour reprendre l'appel en conférence.


Pour exclure un participant, sélectionnez **Options > Conférence > Exclure participant**, faites défiler jusqu'au 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 > Paramètres > Téléphone > 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 > Utilitaires > 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 ou vidéo et **0** au démarrage du navigateur Web.


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, faites défiler jusqu'au numéro avec identificateur vocal 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 un kit oreillette compatible doté d'une touche est raccordé, 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 y souscrire, contactez votre prestataire de services sans fil.

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. 123.

Même si vous avez refusé l'envoi de vidéo durant un appel vidéo, l'appel est chargé comme un appel vidéo. Vérifiez le tarif 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 viseur secondaire à l'intérieur du clavier est utilisé par défaut lors d'appels vidéo. Le démarrage d'un appel vidéo peut prendre quelques minutes. **Attente de l'image vidéo** est affiché. 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 ou multimédia 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 ou Désactiver > Envoi de vidéos, Envoi de sons ou Envoi sons & vidéos**.

Pour effectuer un zoom vers l'avant ou vers l'arrière sur votre propre photo, appuyez sur  ou sur .

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

Pour acheminer le son à une oreillette compatible dotée de la connectivité Bluetooth et raccordée à votre appareil, sélectionnez **Options > Activer mains libres**. Pour réacheminer le son vers le haut-parleur de votre appareil, sélectionnez **Options > Activer combiné**.

Pour régler le volume durant un appel vidéo, utilisez les touches de volume situées sur le côté de l'appareil.

Pour utiliser le viseur principal pour l'envoi de vidéos, sélectionnez **Options > Utiliser viseur principal**. Pour passer à nouveau au viseur secondaire, sélectionnez **Options > Utiliser viseur secondaire**.

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

## Partage vidéo

Utilisez **Partage vidéo** (service réseau) pour envoyer de la vidéo en direct ou un clip vidéo depuis votre appareil mobile vers un autre appareil mobile compatible durant un appel vocal.

Le haut-parleur est actif lorsque vous activez **Partage vidéo**. Si vous ne souhaitez pas utiliser le haut-parleur pour l'appel vocal tout en partageant la vidéo, vous pouvez également utiliser un casque compatible.

## Exigences du partage vidéo

Comme **Partage vidéo** nécessite une connexion UMTS, votre capacité à utiliser **Partage vidéo** dépend de la disponibilité du réseau UMTS. Pour en savoir plus sur le service et la disponibilité du réseau et sur les frais associés à l'utilisation de ce service, contactez votre prestataire de services.

Pour utiliser **Partage vidéo**, vous devez procéder comme suit :

- Vérifiez que votre appareil est configuré pour des connexions de personne à personne. Voir « Paramètres », p. 98.
- Vérifiez que vous disposez d'une connexion UMTS active et que vous êtes dans la couverture réseau UMTS. Voir « Paramètres », p. 98. Si vous lancez la session de partage alors que vous êtes dans la zone de couverture UMTS et que vous basculez vers le réseau GSM, la session de partage est arrêtée, mais votre appel vocal continue. Vous ne pouvez pas démarrer **Partage vidéo** si vous êtes en dehors de la zone couverte par le réseau UMTS.
- Vérifiez que l'expéditeur et le destinataire sont inscrits pour utiliser le réseau UMTS. Si vous invitez quelqu'un à une session de partage et que l'appareil du destinataire est désactivé, est en dehors de la zone de couverture UMTS, ne dispose pas de la fonction **Partage vidéo** ou n'est pas configuré pour des

connexions de personne à personne, le destinataire ne sait pas que vous lui envoyez une invitation. Vous recevez un message d'erreur indiquant que le destinataire ne peut pas accepter l'invitation.

## Paramètres

### Paramètres de connexion de personne à personne

Une connexion de personne à personne est également connue en tant que connexion du protocole SIP (Session Initiation Protocol/Protocole d'ouverture de session). Les paramètres du mode SIP doivent être configurés dans votre appareil avant que vous puissiez utiliser le **Partage vidéo**.

Demandez les paramètres de mode SIP à votre prestataire de services et enregistrez-les dans votre appareil. Votre prestataire de services peut vous envoyer les paramètres par liaison radio ou vous fournir une liste des paramètres nécessaires.

Si vous connaissez l'adresse SIP d'un destinataire, vous pouvez la saisir sur la fiche de contact de la personne. Ouvrez **Contacts** dans le menu principal de votre appareil et ouvrez la fiche de contact (ou créez une nouvelle fiche pour cette personne). Sélectionnez **Options > Ajouter détail > SIP** ou **Partager vue**. Entrez l'adresse SIP dans un format nomutilisateur@nomdomaine (vous pouvez utiliser une adresse IP au lieu d'un nom de domaine).




Si vous ne connaissez pas l'adresse SIP du contact, vous pouvez aussi utiliser le numéro de téléphone du destinataire avec l'indicatif du pays, par exemple +358, pour partager des vidéos (si cette fonctionnalité est prise en charge par le prestataire de services sans fil).

### Paramètres de connexion UMTS

Pour établir votre connexion UMTS, procédez comme suit :

- Contactez votre prestataire de services afin de conclure un contrat afin que vous puissiez utiliser le réseau UMTS.
- Vérifiez que les paramètres de connexion du point d'accès UMTS de votre appareil sont configurés correctement. Pour plus d'informations, voir « Connexion », p. 125.

## Partager des vidéos en direct ou des clips vidéo

- 1 Lorsqu'un appel vocal est actif, sélectionnez **Options > Partager la vidéo > Vidéo en direct**. Pour partager un clip vidéo, sélectionnez **Options > Partager la vidéo > Clip enregistré**. Une liste des clips vidéo enregistrés sur la mémoire de l'appareil ou sur une carte mémoire compatible s'ouvre. Sélectionnez un clip que vous souhaitez partager. Pour prévisualiser le clip, sélectionnez **Options > Lecture**.
- 2 Si vous partagez de la vidéo en direct, votre appareil envoie l'invitation à l'adresse SIP que vous avez ajoutée à la fiche de contact du destinataire. Si vous partagez un clip vidéo, sélectionnez **Options > Inviter**. Il est possible que vous deviez convertir le clip vidéo dans un format adéquat de façon à pouvoir le partager. **Le clip doit être converti pour être partagé. Continuer?** apparaît. Sélectionnez **OK**. Si les informations de contact du destinataire sont enregistrées dans **Contacts** et si le contact a plusieurs adresses SIP ou numéros de téléphone incluant l'indicatif du pays, sélectionnez l'adresse ou le numéro souhaité. Si l'adresse SIP ou le numéro de téléphone du destinataire n'est pas disponible, saisissez l'adresse SIP ou le numéro de téléphone du destinataire sans oublier l'indicatif du pays, et sélectionnez **OK** pour envoyer l'invitation.
- 3 Le partage commence automatiquement lorsque le destinataire accepte l'invitation.
- 4 Sélectionnez **Pause** pour interrompre la session de partage. Sélectionnez **Continuer** pour reprendre le partage. Pour l'avance rapide ou le rembobinage du clip vidéo, appuyez sur  ou . Pour lire à nouveau le clip, appuyez sur **Lecture**.
- 5 Pour mettre fin à la session de partage, sélectionnez **Arrêter**. Pour mettre fin à l'appel vocal, appuyez sur . Le partage vidéo s'interrompt également lorsque l'appel vocal actif se termine.

Pour enregistrer la vidéo en direct que vous avez partagé, sélectionnez **Enregistrer** pour accepter l'invitation à **Enregistrer le clip vidéo partagé?**. La vidéo partagée est enregistrée dans le dossier **Images & vidéo** dans la **Galerie**.

Si vous accédez à d'autres applications tout en partageant un clip vidéo, le partage est interrompu. Pour revenir à l'écran de partage vidéo et poursuivre le partage, en mode veille actif, sélectionnez **Options > Continuer**. Voir « Mode veille actif », p. 59.

## Accepter une invitation

Lorsque quelqu'un vous envoie une invitation de partage, un message d'invitation vous indique le nom de l'appelant ou son adresse SIP. Si votre appareil n'est pas configuré sur **Silencieux**, il sonne lorsque vous recevez une invitation.

Si quelqu'un vous envoie une invitation de partage et que vous n'êtes pas couvert par le réseau UMTS, vous ne saurez pas que vous avez reçu une invitation.

Lorsque vous recevez une invitation, sélectionnez soit :


**Accepter**— pour activer la session de partage.

**Rejeter**— pour refuser l'invitation. L'expéditeur reçoit un message indiquant que vous avez refusé l'invitation. Vous pouvez également appuyer sur la touche de fin pour refuser la session de partage et déconnecter l'appel vocal.


Lorsque vous recevez un clip vidéo, pour désactiver le son du clip, sélectionnez **Silence**.

Pour mettre fin au partage vidéo, sélectionnez **Arrêter**. Le partage vidéo s'interrompt également lorsque l'appel vocal actif se termine.

## Répondre à un appel ou rejeter un appel


Pour répondre à l'appel, appuyez sur . Si **Répondre si clav. ouvert** est réglé sur **Oui** dans les paramètres, ouvrez le clavier.


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 d'appel > Si occupé** pour renvoyer les appels, le renvoi d'appel est également appliqué à tout appel entrant rejeté. Voir « Renvoi d'appel », p. 124.

Lorsque vous sélectionnez **Silence** pour couper la sonnerie de l'appel entrant, vous pouvez aussi envoyer un message texte à l'appelant en lui disant pourquoi vous ne pouvez pas répondre, et cela sans refuser l'appel. Sélectionnez **Options > Envoyer SMS**. Pour configurer cette option et écrire un texte standard, consultez la section « Appel », p. 123.

## Répondre à ou rejeter un appel vidéo

Lorsqu'un appel vidéo arrive,  s'affiche.


Appuyez sur  pour répondre à l'appel vidéo. Autoriser l'envoi de l'image vidéo à l'appelant? est affiché. Pour lancer l'envoi de l'image vidéo en direct, 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 gris remplace l'image vidéo. Pour remplacer l'écran gris par une image fixe prise par l'appareil photo de votre appareil, voir « Appel », Photo ds appel vidéo, p. 123.


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

## Appel en attente


Vous pouvez répondre à un appel lorsque vous avez un autre appel en cours si vous avez activé Appel en attente dans Outils > Paramètres > Téléphone > Appel > Appel en attente (service réseau).


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

Pour basculer entre deux appels, sélectionnez Alternier. Pour connecter un appel entrant ou un appel en attente à un appel actif et pour quitter ces appels, sélectionnez Options > Transférer. Pour mettre fin à l'appel en cours,


appuyez sur . Pour mettre fin aux deux appels, sélectionnez Options > Finir tous les appels.


## Journal

Pour gérer les numéros des appels en absence, reçus et composés, appuyez sur  et sélectionnez Outils > Journal > Derniers 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 > Effacer derniers 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 Outils > Journal > Durées d'appel.

 **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. 119.

## Donn. paquets

Pour vérifier le volume de données envoyées et reçues au cours de connexions de données par paquets, appuyez sur  et sélectionnez **Outils > 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

Les icônes dans **Journal** sont les suivantes :





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 , sélectionnez **Outils > Journal**, puis appuyez sur  pour ouvrir le journal général.

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 > Enregistrer ds Contacts**.

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

Pour effacer définitivement le contenu du journal, le journal des 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**. 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.

 **Conseil !** Dans l'écran affichant les détails, vous pouvez copier le numéro de téléphone dans le Presse-papiers et le coller dans un SMS, par exemple. Sélectionnez **Options > Copier numéro**.

Pour afficher à partir du compteur de données par paquets la quantité de données transférée ainsi que la durée d'une

connexion de données par paquets, sélectionnez une communication entrante ou sortante indiquée par Paqu. et sélectionnez Options > Afficher détails.

## Push-to-talk


Appuyez sur  et sélectionnez Outils > Connectiv. > PTT.

Push to talk (PTT) (service réseau) est un service vocal en temps réel sur IP implémenté sur un réseau GSM/GPRS. Push to talk offre une communication vocale directe connectée par simple appui d'une touche. Utilisez push to talk pour avoir une conversation avec une personne ou un groupe de personnes.

Pour pouvoir utiliser push to talk, vous devez définir le point d'accès push-to-talk ainsi que les paramètres push-to-talk. Les paramètres peuvent vous être envoyés dans un message texte spécifique par le prestataire de services qui offre le service push-to-talk. Si elle est prise en charge par votre prestataire de services, vous pouvez aussi utiliser l'application Ass. config. pour la configuration.

Dans la communication push-to-talk, une personne parle tandis que les autres écoutent via le haut-parleur intégré. Les participants prennent la parole à tour de rôle. Comme un seul membre du groupe peut parler à la fois, la durée maximale des interventions est limitée. Elle est généralement de 30 secondes. Pour obtenir des


informations détaillées sur la durée des interventions pour votre réseau, contactez votre prestataire de services.

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

Les appels téléphoniques sont toujours prioritaires sur les activités push-to-talk.

Pour plus d'informations sur push to talk, reportez-vous aux guides de votre appareil disponibles sur le site [www.nseries.com/support](http://www.nseries.com/support) ou sur votre site Web Nokia local.

# Contacts (annuaire)


Appuyez sur  et sélectionnez **Contacts**. Dans les **Contacts**, vous pouvez enregistrer et mettre à jour des informations de contact, comme des numéros de téléphone, des adresses ou des adresses e-mail de vos contacts. Vous pouvez ajouter une sonnerie personnelle ou une image miniature à une fiche de contact. Vous pouvez également créer des groupes de contact, ce qui vous permet d'envoyer simultanément des SMS ou des e-mails à de nombreux destinataires. Vous pouvez ajouter des données de contact reçues (cartes de visite) dans le dossier **Contacts**. Voir « Données et paramètres », p. 84. Les informations sur les contacts ne peuvent être envoyées ou échangées qu'avec des appareils compatibles.

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

## Enregistrer et modifier 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**. Vous pouvez également rechercher le contact souhaité en entrant les premières lettres de son nom dans le champ de recherche. Une liste des contacts commençant par ces lettres s'affiche à l'écran.

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

Pour écouter l'identificateur vocal attribué au contact, sélectionnez une fiche de contact et **Options > Ecouter Id. vocal**. Voir « Numérotation vocale », p. 95.

Pour envoyer des données de contact, sélectionnez la carte que vous souhaitez envoyer et **Options > Envoyer carte de visite > Par message texte, Par multimédia ou Par Bluetooth**. Voir « Messagerie », p. 80 et « Envoyer des données à l'aide de la connectivité Bluetooth », p. 70.



Pour ajouter un contact à un groupe, sélectionnez **Options > Ajouter au groupe**: (s'affiche uniquement si vous avez créé un groupe). Voir « Créer des groupes de contacts », p. 107.

Pour vérifier à quel groupe appartient un contact, sélectionnez le contact et **Options > Appartient aux groupes**.

Pour supprimer une fiche de contact dans **Contacts**, sélectionnez une fiche et appuyez sur **C**. Pour supprimer plusieurs fiches de contact à la fois, appuyez sur **☰** et sur **☑** pour marquer les contacts, puis appuyez sur **C** pour les supprimer.

## Numéros et adresses par défaut

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

- 1 Dans **Contacts**, sélectionnez un contact.
- 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 des noms et numéros d'une carte SIM à votre appareil, appuyez sur **☰** et sélectionnez **Contacts > Options > Contacts SIM > Répertoire SIM**, les noms que vous souhaitez copier et **Options > Copier ds Contacts**.

Pour copier des contacts sur votre carte SIM, dans **Contacts**, sélectionnez les noms que vous souhaitez copier et **Options > Copier dans répert. 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.

 **Conseil !** Vous pouvez synchroniser vos fiches de contact vers un ordinateur compatible avec Nokia Nseries 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 les numéros enregistrés sur la carte SIM. Dans le répertoire SIM, vous pouvez ajouter, modifier ou copier des numéros de 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**. Vous avez besoin de votre code PIN2 pour activer et désactiver l'option Appels autorisés ou pour modifier vos contacts pour lesquels les appels sont autorisés. Contactez votre prestataire de services si vous ne disposez pas du code. Pour ajouter de nouveaux numéros à la liste des numéros autorisés, sélectionnez **Options > Nouveau contact SIM**. Ces fonctions nécessitent le code PIN2.

Lorsque vous utilisez **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



Pour définir une sonnerie pour un contact ou un groupe de contact, procédez comme suit :

- 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. Vous pouvez aussi utiliser un clip vidéo comme sonnerie.

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).

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 et sélectionnez **OK**.
- 4 Sélectionnez le groupe et **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**, saisissez le nouveau nom et sélectionnez **OK**.


## Supprimer des membres d'un groupe

- 1 Dans la liste des groupes, sélectionnez le groupe que vous voulez modifier.
- 2 Faites défiler jusqu'au contact et sélectionnez **Options > Retirer du groupe**.
- 3 Sélectionnez **Oui** pour supprimer le contact du groupe.

# Bureau

## Calculatrice



Appuyez sur  et sélectionnez **Applications > Calculatrice**.

 **Remarque** : La calculatrice a une précision limitée et n'est conçue que pour des calculs simples.

## Adobe Reader

Avec Adobe Reader, vous pouvez lire des documents .pdf sur l'écran de votre appareil.

Cette application a été optimisée pour le contenu des documents .pdf affichés sur les téléphones et autres appareils mobiles et possède un jeu de fonctions restreint par rapport aux versions PC.

Pour ouvrir des documents, appuyez sur  et sélectionnez **Applications > Office > Adobe PDF**. Les fichiers récents sont énumérés dans l'écran des fichiers. Pour ouvrir un document, faites défiler jusqu'à celui-ci et appuyez sur .


Utilisez **Gest. fichiers** pour rechercher et ouvrir des documents enregistrés dans la mémoire de l'appareil et sur la carte mémoire compatible (si insérée).

## Informations complémentaires

Pour plus d'informations, visitez [www.adobe.com](http://www.adobe.com).

Pour partager des questions, des suggestions et des informations relatives à l'application, visitez le forum des utilisateurs Adobe Reader for Symbian OS sur <http://adobe.com/support/forums/main.html>.

## Convertisseur

Pour convertir les mesures d'une unité dans une autre, appuyez sur  et sélectionnez **Applications > Office > 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 au format .txt, appuyez sur  et sélectionnez **Applications > Office > Notes**.



## Enregistreur

Pour enregistrer des mémos vocaux, appuyez sur  et sélectionnez **Applications > Multimédia > Dictaphone**. Pour enregistrer une conversation téléphonique, ouvrez **Dictaphone** pendant un appel vocal. Les deux

correspondants entendent un bip retentir toutes les 5 secondes pendant l'enregistrement.

## Clavier sans fil

Pour installer un clavier sans fil compatible prenant en charge le profil Bluetooth Human Interface Devices (HID) sur votre appareil, utilisez l'application **Clavier sans fil**. Le clavier AZERTY vous permet de saisir confortablement du texte pour vos messages texte, vos e-mails et les entrées du calendrier.


- 1 Activez la connectivité Bluetooth sur votre appareil.
- 2 Activez le clavier.
- 3 Appuyez sur  et sélectionnez **Outils > Connectiv. > Clavier sans fil**.
- 4 Sélectionnez **Options > Chercher un clavier** pour lancer la recherche des appareils avec connectivité Bluetooth.
- 5 Sélectionnez le clavier dans la liste et appuyez sur  pour démarrer la connexion.
- 6 Pour établir une liaison entre le clavier et votre appareil, entrez le code d'authentification de votre choix (1 à 9 chiffres) sur l'appareil et le même code sur le clavier.  
Pour entrer les chiffres du code d'authentification, vous devrez peut-être appuyer d'abord sur la touche **Fn**.
- 7 Si vous devez préciser la disposition des touches du clavier, sélectionnez-la dans la liste sur votre appareil.



- 8 Quand le nom du clavier apparaît, son état passe à **Clavier connecté** et le témoin vert du clavier clignote lentement. Le clavier est prêt à l'emploi.

Pour plus d'informations sur l'utilisation et l'entretien du clavier, reportez-vous à son manuel d'utilisation.

# Outils

## Gestionnaire d'applications





Appuyez sur  et sélectionnez Applications > Gest. d'appl.. Vous pouvez installer deux types d'applications et de logiciels sur votre appareil :


- Les applications J2ME™ basées sur la technologie™ 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 ou .sisx. N'installez que des logiciels conçus spécifiquement pour le Nokia N76. Les fournisseurs de logiciel font souvent référence au numéro de modèle officiel de ce produit : le Nokia N76-1.

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. Vous pouvez utiliser Nokia Application Installer dans Nokia Nseries 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 Verified™.

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, dans **Certificats**, sélectionnez **Afficher détails**. Voir « Gestion des certificats », p. 121.

- 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 **Applications > Gest. d'appl.** Vous pouvez aussi rechercher dans la mémoire de l'appareil ou sur la carte mémoire compatible (si elle est insérée) dans **Gest. fichiers**, ou ouvrez un message dans la **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 . Si l'application ne comporte pas de dossier défini par défaut, elle est installée dans le dossier **Applications**.

Pour voir quels logiciels ont été installés ou supprimés et à quelle date, sélectionnez **Options > Afficher journal**.

 **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 Nseries 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. 22. Si le fichier .sis est une pièce jointe à un message, supprimez le message 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, cet autre progiciel risque de ne plus fonctionner. Pour plus d'informations, reportez-vous à la documentation du progiciel installé.

## Paramètres

Sélectionnez **Options > Paramètres** et l'une des options suivantes :

**Installation logiciels** – Choisissez si un logiciel Symbian ne comportant aucune signature numérique vérifiée peut être installé.

**Vérif. en ligne certificat** – Sélectionnez de vérifier les certificats en ligne avant l'installation d'une application.

**Adresse Web par défaut** – Sélectionnez l'adresse par défaut utilisée lors de la vérification des certificats en ligne.

Certaines applications Java nécessitent 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 > Ouvrir** pour modifier les paramètres liés à cette application spécifique.

## 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. Cet appareil vous permet d'accéder à du contenu protégé par WMDRM 10, OMA DRM 1.0 et OMA DRM 2.0. Si certains logiciels de gestion des droit 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 Nseries 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.

Si votre appareil possède un contenu protégé par la technologie WMDRM, les clés d'activations et le contenu seront tous deux perdus en cas de formatage de la mémoire. Vous perdrez peut-être également les clés d'activation et le contenu si les fichiers de votre appareil sont endommagés. La perte des clés d'activation ou d'un contenu peut limiter votre capacité à utiliser à nouveau le

même contenu sur votre appareil. Pour plus d'informations, contactez votre prestataire de services.

Certaines clés d'activation peuvent être connectées à une carte SIM spécifique et le contenu protégé est uniquement accessible si la carte SIM est insérée dans l'appareil.


Pour afficher les clés d'activation des droits numériques stockées sur votre appareil, appuyez sur , puis sélectionnez **Applications > Multimédia > 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 inutilisées** — 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 invalide, puis **Options > Obtenir une nlle clé**. 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. 84.

Pour afficher les informations détaillées comme le statut de validité et la capacité à envoyer le fichier, sélectionnez une clé d'activation et appuyez sur .

## 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. 95.

Pour activer les commandes vocales améliorées permettant d'ouvrir des applications et des modes, ouvrez l'application **Cmdes voc.** et son dossier **Modes**. Appuyez sur  et sélectionnez **Outils > Utilitaires > Cmdes voc. > Modes** ; l'appareil crée automatiquement un identificateur vocal pour chaque application et chaque mode. 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 utiliser des commandes vocales avancées lorsque le clavier est fermé, maintenez enfoncée la touche de transfert.


Pour ajouter davantage d'applications à la liste, sélectionnez **Options > Nouvelle application**. Pour ajouter une seconde commande vocale permettant de lancer une application, recherchez-la, 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 **Supprimer adapt. vocales**.

## Positionnement

Appuyez sur  et sélectionnez **Outils > Connectiv. > Données GPS ou Repères**.

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.




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.

**Repères** vous permet d'enregistrer et d'afficher les informations de position d'emplacements spécifiques dans votre appareil. **Données GPS** permet d'accéder aux informations de guidance d'itinéraire jusqu'à une destination sélectionnée, des informations de position sur votre emplacement actuel et des informations de voyage, comme la distance approximative jusqu'à destination et la durée approximative du voyage.

**Repères et Données GPS** peuvent dépendre du réseau (service réseau) ou exiger que vous utilisiez un récepteur GPS compatible.


Pour plus d'informations sur **Repères et Données GPS**, reportez-vous aux guides de votre appareil disponibles sur le site [www.nseries.com/support](http://www.nseries.com/support) ou sur votre site Web Nokia local.

# Paramètres

Pour changer les paramètres, appuyez sur  et sélectionnez Outils > Paramètres. Faites défiler jusqu'à Général, Téléphone, Connexion ou Applications et appuyez sur . Recherchez un paramètre ou un groupe de paramètre à modifier et appuyez sur .

Certains paramètres peuvent être prédéfinis pour votre appareil par prestataire de services et vous ne pourrez peut-être pas les modifier.


## Général

Pour modifier les paramètres généraux de votre appareil ou pour restaurer les paramètres par défaut de l'appareil, appuyez sur  et sélectionnez Outils > Paramètres > Général > Personnalisation, Date et heure, Ecran de façade, Accessoires, Sécurité, Config. d'origine ou Positionnement.

Pour Date et heure, voir « Horloge », p. 77

## Personnalisation

Pour modifier les paramètres relatifs à l'écran, au mode veille et aux fonctionnalités générales de votre appareil,



appuyez sur  et sélectionnez Outils > Paramètres > Généralités > Personnalisation.

Sonneries vous permet de modifier les tonalités de l'agenda, de l'horloge et du mode actif en cours.

Thèmes ouvre l'application. Voir « Modifier l'apparence de votre appareil », p. 61.

Cmdes vocales ouvre les paramètres de l'application. Voir « Commandes vocales », p. 115.

## Affichage

Luminosité – Appuyez sur  ou  pour régler la luminosité de l'affichage.

Taille de police – Réglez la taille du texte et des icônes à l'écran.

Attente écon. de batterie – Sélectionnez le délai au terme duquel l'économiseur d'énergie sera activé.

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 photo dans la Galerie.

**Expiration de l'éclairage** — Sélectionnez un délai au terme duquel le rétro-éclairage de l'écran s'éteint.

## Mode veille

**Mode veille active** — Pour utiliser les raccourcis vers les applications en mode veille. Voir « Mode veille actif », p. 59.

**Raccourcis > Touche écran de gauche et Touche écran de droite** — Pour attribuer un raccourci aux touches écran en mode veille.

**Appl. mode veille active** — Sélectionnez les raccourcis de l'application que vous souhaitez voir apparaître en mode veille actif. Ce paramètre n'est accessible que si **Mode veille active** 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 enregistré un logo opérateur. Sélectionnez **Désactivé** si vous ne voulez pas voir apparaître le logo.

## Langue

**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. **Automatique** sélectionne la langue conformément aux informations sur 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 intuitive.

**Saisie prédictive** — Définissez l'écriture intuitive sur **Activée** ou **Désactivée** pour tous les éditeurs de l'appareil. Le dictionnaire d'écriture intuitive n'est pas disponible pour toutes les langues.

## Ecran façade

**Luminosité** — Fermez le clavier et utilisez la touche de volume pour régler la luminosité de l'écran de façade.

**Répondre si clav. ouvert** — Sélectionnez **Oui** si vous voulez répondre aux appels entrants en ouvrant le clavier.

**Mode Sommeil** — Spécifiez si l'écran doit être éteint pour économiser la batterie lorsque l'économiseur d'énergie est

activé. Lorsque l'écran est éteint, un voyant clignote pour indiquer que l'appareil est sous tension.

## Accessoires

Pour les témoins d'accessoires, voir « Indicateurs essentiels », p. 19. Certains connecteurs d'accessoires n'indiquent pas le type de l'accessoire connecté à l'appareil.

Les paramètres disponibles dépendent du type d'accessoire. Sélectionnez un accessoire et l'une des options suivantes :

**Mode par défaut** — Pour définir le mode que vous voulez activer chaque fois que vous connectez un accessoire compatible donné à votre appareil. Voir « Modes — définir des tonalités », p. 56.


**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.

**Eclairage** — Choisissez si l'éclairage reste activé ou est désactivé après le délai spécifié. Ce paramètre n'est pas disponible pour tous les accessoires.

Si vous utilisez un **Téléimprimeur** ou un **Kit à induction**, vous devez l'activer sur votre appareil. Pour activer **Téléimprimeur**, sélectionnez **Téléimprimeur** >

**Utiliser le téléimprimeur** > **Oui**. Pour activer le kit à induction, sélectionnez **Kit à induction** > **Utiliser kit à induction** > **Oui**.

## Sécurité

Pour modifier les paramètres relatifs à la sécurité, appuyez sur  et sélectionnez **Outils** > **Paramètres** > **Généralités** > **Sécurité** > **Téléphone et carte SIM**, **Gestion certificats** ou **Module de sécurité**.



### Téléphone et carte SIM

**Demande code PIN** — Si elle 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).

**Code PIN, Code PIN 2 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 prestataire de services. Voir « Glossaire des codes PIN et des codes verrou », p. 120.

N'utilisez pas des codes d'accès similaires à des numéros d'urgence afin d'éviter les appels à ces numéros par inadvertance.



**Délai verrou automatique** – Choisissez de verrouiller le clavier lorsque vous appareil demeure inactif pour un certain laps de temps.

 **Conseil !** Pour verrouiller et déverrouiller manuellement le clavier, appuyez sur , puis sur \* .

**Période verrou du tél.** – Pour éviter toute utilisation non autorisée, vous pouvez définir un délai après lequel l'appareil sera automatiquement verrouillé. Un appareil verrouillé ne peut pas être utilisé à moins que le code verrou correct ne soit saisi. Pour désactiver la période de verrouillage automatique, sélectionnez *Aucune*.

Voir « Glossaire des codes PIN et des codes verrou », p. 120.

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 le téléphone**.

**Verrou si carte SIM chgée** – Vous pouvez définir 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 utilisateurs 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.

**Confirmer 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 prestataire 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 (4 à 8 chiffres) est 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 l'opérateur de la carte SIM de 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 l'opérateur qui vous a fourni la carte USIM pour l'obtenir.

## 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. 122.

**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.

Faites défiler jusqu'à un certificat d'autorité et sélectionnez **Options > Paramètres conseillés**. La liste des applications qui peuvent utiliser le certificat sélectionné s'affiche.


**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. param. conseillé** pour modifier la valeur.

### Module de sécurité

Pour afficher ou modifier un module de sécurité (si disponible) dans **Module de sécurité**, faites défiler jusqu'au module et appuyez sur . Pour afficher des informations détaillées sur un module de sécurité, faites défiler jusqu'au module et sélectionnez **Options > Détails de sécurité**.


## Configuration d'origine

Pour réinitialiser certains des paramètres à leurs valeurs d'origine, sélectionnez **Outils > Paramètres > Généralités > Config. d'origine**. Pour ce faire, vous devez disposer du code verrou. Voir « Téléphone et carte SIM », p. 119. Une fois les paramètres redéfinis, l'appareil peut prendre un certain temps pour s'allumer. Les documents et fichiers ne sont pas affectés.

## Positionnement

Sélectionnez les **Méthodes de positionn.** utilisées pour détecter la position de votre appareil : **GPS Bluetooth** pour utiliser un récepteur GPS externe compatible avec la connectivité Bluetooth et **Définie par réseau** pour utiliser des informations du réseau cellulaire (service réseau). Les informations de position peuvent être utilisées par des applications compatibles dans votre appareil.

## Téléphone

Pour modifier les paramètres relatifs à l'envoi et à la réception d'appels, appuyez sur  et sélectionnez **Outils > Paramètres > Téléphone > Appel, Renvoi d'appel, Interd. d'appels ou Réseau**.

## Appel


**Envoyer mon numéro** — Vous pouvez choisir d'afficher votre numéro de téléphone (**Oui**) ou de le masquer (**Non**) pour la personne que vous appelez, ou la valeur peut être définie par votre prestataire de services lorsque vous vous inscrivez (**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**).

**Rejeter appel avec 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 rejeter un appel », p. 100.

**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.


**Durée des appels** – Activez ce paramètre si vous souhaitez que la durée d'un appel soit affichée durant l'appel.

**Résumé après appel** – Pour afficher brièvement la durée d'un appel après celui-ci, sélectionnez **Activé**.

**Appels abrégés** – Sélectionnez **Activés** et les numéros attribués aux touches d'appel abrégé ( **2 – 9** ) peuvent être composés en maintenant la touche enfoncée. Voir aussi « Effectuer un appel abrégé », p. 95.

**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.

## 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 l'option de renvoi (**Annuler**) 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** (service réseau) 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 prestataire 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**). **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 (uniquement affiché s'il est pris en charge par le prestataire de services sans fil) – Sélectionnez le réseau à utiliser. Si vous sélectionnez **Mode double**, l'appareil utilise le réseau GSM ou UMTS automatiquement selon les paramètres du réseau et les accords d'itinérance entre les prestataires de services sans fil. Contactez votre prestataire de services pour plus d'informations.

**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 de réseaux. 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. Le réseau sélectionné doit disposer d'un accord d'itinérance avec votre réseau cellulaire domestique.

 **Glossaire** : Un accord d'itinérance est un accord entre deux fournisseurs d'accès ou plus qui permet aux utilisateurs dépendant d'un même prestataire de services d'utiliser les services d'autres fournisseurs.

**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.

## Connexion

Pour modifier le point d'accès et d'autres paramètres de connexion, appuyez sur  et sélectionnez **Outils > Paramètres > Connexion > Bluetooth, USB, Points d'accès, Donn. paquets, Appel données, Paramètres SIP, Configurations ou Gestion noms PA**.

Pour les paramètres USB, voir « USB », p. 72.

Pour les paramètres Bluetooth, voir « Paramètres », p. 69.

## 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.



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
- un point d'accès Internet (IAP) pour envoyer et recevoir des messages e-mail et établir une connexion à Internet

Renseignez-vous auprès de votre prestataire 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 sur l'abonnement à ce service, contactez votre prestataire de services.

## 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. 84. Certains ou tous les points d'accès peuvent être prédéfinis pour votre appareil par votre prestataire de services et vous ne pourrez peut-être pas les modifier, les supprimer ou en créer.  indique un point d'accès protégé et  indique un point d'accès de données par paquets.

Pour créer un nouveau point d'accès, sélectionnez **Options > 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 de données.

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 prestataire 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 paquet

Suivez les instructions fournies par votre prestataire de services.

**Nom du point d'accès** — Vous obtenez le nom du point d'accès 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 prestataire 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 > Paramètres 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) — Saisissez l'adresse IP de votre appareil.

**Adresse DNS** — Dans **Adresse DNS primaire**, saisissez l'adresse IP du serveur DNS primaire. Dans **Adresse DNS secondaire**, saisissez 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 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 si 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.

## 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** – Spécifiez les appels de données de manière à ce qu'ils soient automatiquement déconnectés au terme d'un délai d'inactivité spécifié. Pour entrer un délai, sélectionnez **Défini par utilisateur** et entrez le délai spécifié en minutes. Si vous sélectionnez **Non limité**, les appels de données ne sont pas automatiquement déconnectés.

## Paramètres SIP

Les paramètres SIP (Session Initiation Protocol) sont requis pour certains services réseau utilisant ce protocole, comme le partage de vidéo. Vous pouvez recevoir des paramètres de votre prestataire de services dans un message

spécifique. Vous pouvez afficher, supprimer ou créer ces modes de paramètres dans **Paramètres SIP**.

## Configurations

Vous pouvez recevoir les paramètres du serveur sécurisé de votre prestataire de services dans un message de configuration. Vous pouvez afficher ou supprimer ces paramètres dans **Configurations**.

## Gestion noms PA


Avec le service **Gestion noms PA**, vous pouvez limiter les connexions de données par paquets et limiter les points d'accès de données par paquets auxquels votre appareil peut accéder.

Ce paramètre n'est disponible que si votre carter SIM prend en charge le service de contrôle des points d'accès.

Pour activer ou désactiver le service de contrôle ou modifier les points d'accès autorisés, sélectionnez **Options** et l'option correspondante. Pour modifier les options, vous devez disposer de votre code PIN2. Contactez votre prestataire de services pour obtenir ce code.



## Applications

Pour modifier les paramètres de certaines des applications de votre appareil, appuyez sur  et sélectionnez Outils > Paramètres > Applications. Les paramètres sont également disponibles dans chaque application en sélectionnant l'option des paramètres.

# Résolution des problèmes : Questions et réponses

## 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 perdu ou oublié un code PIN ou PUK, ou si vous n'avez pas reçu ce code, contactez votre prestataire de services sans fil.


Pour obtenir des informations sur les mots de passe, contactez votre fournisseur de point d'accès, par exemple, un prestataire de service Internet ou un prestataire de services sans fil.

## Batterie

**Q :** Pourquoi la batterie se décharge-t-elle rapidement ?



**R :** 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.

Les connexions de données par paquets augmentent aussi l'utilisation de la batterie. Si vous avez réglé **Connexion paquets** sur **Si disponible** dans **Paramètres connexion** et si la couverture GPRS n'est pas assurée, l'appareil tente

régulièrement d'établir une connexion de données par paquets, ce qui augmente l'utilisation de la batterie. Pour prolonger la durée d'utilisation de votre appareil, désactivez la technologie Bluetooth lorsque vous n'en n'avez pas besoin. Réglez aussi **Connexion paquets** sur **Si nécessaire**. Pour fermer toutes les applications en arrière-plan dont vous n'avez pas besoin, maintenez enfoncée la touche  et sélectionnez les applications dans la liste. Fermez ensuite l'application.

## L'application ne répond pas

**Q :** Comment fermer une application qui ne répond plus ?

**R :** Maintenez enfoncée la touche . 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 si les deux appareils sont compatibles, si leur connectivité Bluetooth est activée et s'ils ne sont pas en mode masqué. 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.

**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 **Outils > Bluetooth > Bluetooth > Désactivé**.

### Appareil photo

**Q :** Pourquoi les photos paraissent-elles tachées ?

**R :** Vérifiez que les fenêtres de protection de l'objectif de l'appareil photo sont propres.

### Ecran

**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.

### Mémoire insuffisante

**Q :** Que puis-je faire si la mémoire de mon appareil est insuffisante ?

**R :** Vous pouvez supprimer régulièrement des éléments inutilisés enregistrés dans votre appareil pour éviter les problèmes de mémoire insuffisante. Voir « Mémoire insuffisante – mémoire libre », p. 22.  
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 de la mémoire du téléphone.**, essayez de supprimer des éléments un par un (en commençant par l'élément le plus petit).

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 > Gestion. fichiers > Options > Détails mémoire**.

**Q :** Comment enregistrer mes données avant de les supprimer ?

**R :** Enregistrez vos données à l'aide de l'une des méthodes suivantes :

- Utilisez Nokia Nseries 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 **Contacts**, ajoutez les informations manquantes à la fiche de contact.

## Messagerie multimédia

**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. Appuyez sur  et sélectionnez **Messagerie > Options > Paramètres > MMS**.

**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, appuyez sur  et sélectionnez **Messagerie > Options > Paramètres > Message multimédia > Récupération MMS** et l'une des options suivantes : **Manuelle** — pour que le centre de messagerie multimédia enregistre des messages à récupérer ultérieurement. Vous recevez une notification lors de la réception d'un message multimédia que vous pourrez récupérer 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 ordinateur ?

**R :** Vérifiez que Nokia Nseries PC Suite est installé et fonctionne sur votre ordinateur. Voir le manuel d'utilisation de Nokia Nseries PC Suite disponible sur le CD-ROM. Pour plus d'informations sur l'utilisation de l'application Nokia Nseries PC Suite, consultez la fonction d'aide sur Nokia Nseries 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 ordinateur 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.

# 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.

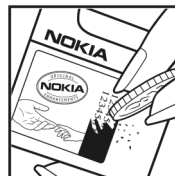
## Directives d'authentification des batteries Nokia

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 en savoir plus sur les batteries Nokia originales, visitez le site [www.nokia.com/battery](http://www.nokia.com/battery).

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 l'Inde uniquement : 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.

# 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

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.

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 1,04 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

- accusés de réception 88
- Adobe reader 108
- agenda
  - création d'entrées 77
  - synchronisation de Nokia Nseries PC Suite 78
- annuaire
  - Voir fiches de contact*
- appareil photo
  - barre d'outils active 34
  - édition de vidéos 50
  - enregistrement de clips vidéo 40
  - enregistrement vidéo 40
  - flash 37
  - mode clavier fermé 33
  - mode clavier ouvert 34
  - mode série 39
  - paramètres de configuration
    - photo 38
  - paramètres de l'enregistreur
    - vidéo 42
  - paramètres image fixe appareil
    - photo 37
  - prises de vues 33

- régler les couleurs et la luminosité 38
- retardateur 40
- scènes 38
- appel abrégé 95, 124
- appel de données, paramètres 128
- appel en conférence 94
- appel vidéo
  - effectuer 96
  - rejeter 101
  - répondre 101
- appels
  - attente 101
  - durée 101
  - effectuer 93
  - internationaux 93
  - limitation 124
  - manqués 101
  - paramètres 123
  - partage vidéo 97
  - reçus 101
  - rejeter 100
  - renvoi 124
  - répondre 100
  - transfert 101

- appels autorisés 106
- appels manqués 101
- appels récents 101
- application Aide 12
- application Bienvenue 13
- applications
  - installer 111
  - Java 111
  - suppression 113
- Assistant config. 13

## B

- balance des blancs 38
- barre d'outils active 35
- batteries
  - authentification 134
  - charge 133
  - destiné à une utilisation 10
- Bluetooth
  - adresse de l'équipement 70
  - connectivité 68
  - désactiver 69
  - envoi de données 70
  - liaison 70
  - sécurité 70

boîte aux lettres 84  
boîte aux lettres distante 84, 85  
boîte vocale 94  
    changement de numéro de  
    téléphone 94  
    renvoi d'appels vers la boîte  
    vocale 124

**C**

câble de données USB 72  
câble données 72  
cache, effacer le contenu 65  
calculatrice 108  
carte mémoire  
    outil carte mémoire 22  
carte microSD 21  
carte SIM  
    copie de noms et de numéros sur  
    l'appareil 105  
    messages 86  
    noms et numéros 106  
    utilisation de l'appareil sans carte  
    SIM 57  
certificats 121  
chargeurs 10  
chat 91  
clavier sans fil 109  
clés d'activation  
    *Voir gestion des droits numériques*  
clips audio 44

clips vidéo 44  
code de sécurité  
    *Voir code verrou*  
code UPIN 120  
code UPUK 121  
code verrou 121  
codes 120  
codes PIN 120  
codes PUK 121  
commandes de services 80  
commandes USSD 80  
commandes vocales 115  
compensation de l'exposition 38  
configurations 128  
connexions à un ordinateur 73  
connexions à un PC 73  
connexions de données  
    détails 68  
    établissement 126  
    indicateurs 19  
    mettre fin 68  
    paramètres 125  
    réseau 8, 125  
contrôle du volume  
    haut-parleur 20  
    pendant un appel 93  
    réglage du volume 20

convertisseur 108  
copier des contacts entre la carte SIM et  
    la mémoire de l'appareil 105

## D

date 77  
dictionnaire 81  
DRM  
    *Voir gestion des droits numériques*

## E

économiseur d'écran 58  
économiseur d'énergie 117  
écran de façade  
    clavier fermé 14  
    paramètres 118  
    personnalisation 58  
e-mail  
    affichage des pièces jointes 85  
    boîte aux lettres distante 84  
    écriture 81  
    enregistrement 91  
    envoyer 81  
    ouverture 85  
    paramètres 88  
    récupération à partir de la boîte aux  
    lettres 85  
    récupération automatique 85  
    suppression d'une boîte aux  
    lettres 88  
    suppression de messages 86

enregistreur 109  
envoyer  
  clips vidéo 52  
  fiches de contact, cartes de  
  visite 104  
  messages 81

## F

fiches de contact 104  
  envoyer 104  
  insertion d'images 104  
fichier SIS 111  
fichiers pdf 108  
fichiers svg 54  
films, muvees  
  muvees personnalisés 52  
  muvees rapides 52  
fonctionnement mains libres  
  *Voir haut-parleur*  
fonds d'écran  
  écran de façade 58  
  modification 57  
  utilisation de photos 36, 45  
formats de fichier  
  .gp 33  
  .jad 111  
  .jar 111, 112  
  .mp4 33  
  .sis 111

lecteur audio 24  
RealPlayer 31

## G

galerie  
  barre d'outils active 45  
  diaporama 54  
  impression de photos 47  
  libérer de la mémoire 47  
  liste des travaux à imprimer 46  
  modification des photos 49  
  photos et vidéos 40, 44  
  présentations 54  
  tri des fichiers dans les  
    albums 47, 49  
gestion des droits numériques 113  
gestion noms de point d'accès 128  
gestionnaire d'applications 111  
gestionnaire de fichiers 22  
gestionnaire de périphériques 73  
GPRS  
  *Voir connexions de données*  
GPS  
  positionnement 115

## H

haut-parleur 20  
heure 77  
horloge 77

## I

identificateurs vocaux 115  
  appels 95  
images  
  *Voir galerie*  
  *Voir galerie.*  
impression  
  images 47  
indicateurs  
  capture vidéo 41  
  essentiel 19  
  image fixe appareil photo 34  
informations de contact 12  
informations de support 12  
installation d'applications 111  
Internet  
  *Voir web*

## J

Java 111  
journal  
  durée 102  
  effacement du contenu 102  
  filtrer 102  
journal d'appels  
  *Voir journal*

## K

kit oreillette 21



## L

- langue de saisie 118
- langue du téléphone 118
- lecteur audio
  - formats de fichier 24
  - listes de lecture 25
  - music shop 26
  - téléchargement de musique 26
  - transfert de musique 27
- lecteur vidéo
  - Voir *RealPlayer*
- logiciel
  - installation d'applications 111
  - retrait d'applications 113
  - transfert d'un fichier sur votre appareil 111

## M

- maines libres
  - Voir *haut-parleur*
- maintenance 136
- mémoire
  - consultation de la consommation de mémoire 22
  - libérer de la mémoire 22, 47, 101
- menu, réorganisation 56
- messages
  - boîte aux lettres 84
  - e-mail 81

- messages diffusés sur une cellule 91
- messages multimédia 81
- messages reçus 83
- messages texte 81
- paramètres 86
- messages diffusés sur une cellule 91
- messages multimédia
  - création 81
  - enregistrement 91
  - envoyer 81
  - paramètres 87
  - réception 83
  - récupération 83
- messages texte
  - écriture 82
  - enregistrement 91
  - envoyer 81, 82
  - messages reçus 80
  - paramètres 87
  - réception 83
- messages vocaux 94
- mise à jour du logiciel 13, 73
- MMS
  - Voir *messages multimédia*
- mode clavier fermé 14
- mode clavier ouvert 15
- mode hors connexion 57

- mode inactif
  - Voir *mode veille*
- mode réseau 125
- mode série 39
- mode SIM distant 72
- mode veille 20, 56, 118
- mode veille actif 59
- modes 56
  - accès aux fonctionnalités 14
  - clavier fermé 14
  - clavier ouvert 15
- modification des photos 49
- morceaux
  - formats de fichier 24
  - transfert 27
- musique
  - Voir *lecteur audio*

## N

- Nokia Lifeblog 32
- notes 109
- numérotation vocale 95

## P

- paramètres
  - accessoires 119
  - affichage 117
  - appel de données 128
  - applications 117

certificats 121  
code PIN 120  
code UPIN 120  
code UPUK 121  
code verrou 121  
connectivité Bluetooth 69  
connexions de données 125  
définition 13  
économiseur d'énergie 117  
écran de façade 118  
e-mail 84, 88  
général 117  
langue 118  
limitation d'appels 124  
messages 86  
messages multimédia 87  
messages texte 87  
paramètres d'origine 123  
personnalisation 117  
personnalisation du téléphone 56  
points d'accès 126  
renvoi d'appels 124  
sécurité 119  
SIP 128  
verrou du clavier 120  
paramètres de connexion 125  
paramètres de langue 118  
paramètres de sécurité 119

paramètres des accessoires 119  
paramètres des données par paquets 127  
personnalisation 57  
points d'accès 125  
points d'accès Internet  
*Voir points d'accès*  
positionnement 115  
protection par copyright  
*Voir gestion des droits numériques*  
push to talk 103

## R

radio 28  
radio FM 28  
RealPlayer 31  
répétition 77  
réponse automatique 119  
résolution  
capture d'image 33  
paramètres qualité photo 37  
paramètres qualité vidéo 42  
résolution des problèmes 130  
retardateur, appareil photo 40  
réveil 77

## S

sauvegarde de données 22  
scènes

scènes photo 39  
scènes vidéo 39  
sécurité  
appels d'urgence 140  
directives 7  
informations supplémentaires 138  
sensibilité à la lumière 38  
signets 60  
SMS  
*Voir messages texte*  
sonneries  
sonnerie personnelle 106  
*Voir aussi modes*  
sons  
enregistrer des sons 109  
réglage du volume 20  
rendre une sonnerie muette 100  
synchronisation 73

## T

taille de la police 117  
teinte de couleur 38  
thèmes 57  
tonalités  
*Voir sonneries*  
touche de capture 17  
touche de défilement 16  
touche de mode 16  
touche de modification 16

touche Menu 15  
touche multimédia 16  
touches 15  
touches d'accès rapide situées sur la  
façade 17  
touches de volume 17  
touches Multimédia 17  
transfert de contenu depuis un autre  
appareil 18  
transfert de musique 27

## U

UMTS

Voir *connexions de données*

USB

transfert de clips vidéo 52

## V

verrou du clavier 20, 120  
verrouillage du clavier 20, 120  
vidéos

Voir *galerie*

Visual Radio 28

voyant 20, 119

voyant de l'économiseur d'énergie 20

## W

Web

blogs 64  
flux 64  
messages de service 84  
navigateur 60  
points d'accès  
weblog 32