

Manuel d'utilisation Nokia 5800 XpressMusic

Édition 1

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

CE 0434 

Par la présente, NOKIA CORPORATION déclare que l'appareil RM-356 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/.

© 2008 Nokia. Tous droits réservés.

Nokia, Nokia Connecting People et Nokia Care 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 © 1998-2008. Symbian et Symbian OS sont des marques commerciales de Symbian Ltd.

Ce logiciel repose en partie sur les travaux de l'équipe FreeType. Ce produit est protégé par un ou plusieurs des brevets suivants : Brevet US n° 5 155 805, brevet US n° 5 325 479, brevet US n° 5 159 668, brevet US n° 2232861 et brevet français n° 9005712.

Brevet US n° 5818437 et autres brevets en attente. Dictionnaire T9 Copyright © 1997-2008. Tegic Communications, Inc. Tous droits réservés.



Java
POWERED

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

Certaines parties du logiciel Nokia Maps sont protégées par copyright : © 1996-2008 The FreeType Project. 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 IMMATÉRIEL 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.

Dans les limites prévues par la loi en vigueur, l'ingénierie inverse de tous les logiciels contenus dans l'appareil Nokia est interdite. Dans la mesure où ce manuel d'utilisation comprend des restrictions concernant les déclarations, garanties, dommages-intérêts et responsabilités de Nokia, ces restrictions devront s'appliquer de la même façon aux déclarations, garanties, dommages-intérêts et responsabilités des concédants de licences de Nokia.

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 LIMITES 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.

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

Contrôles à l'exportation

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

NOTICE FCC / INDUSTRY CANADA

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

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

Numéro de modèle : 5800d-1

/Édition 1 FR

Sommaire

Sécurité.....	11
À propos de votre appareil.....	11
Services réseau.....	12

1. Prise en main.....14

Touches et connecteurs.....	14
Insérer la carte SIM.....	15
Insérer la batterie.....	15
Charger la batterie.....	16
Mettre l'appareil sous tension.....	17
Stylet.....	17
Verrouiller les touches et l'écran tactile.....	17
Écran d'accueil.....	17
Accéder au menu.....	18
Actions d'écran tactile.....	18
Touche multimédia.....	20
Changer la sonnerie.....	20
Support Nokia.....	20

2. Obtenir de l'aide.....20

Aide de l'appareil.....	21
Mises à jour du logiciel.....	21
Paramètres.....	22
Codes d'accès.....	22
Prolonger la durée de vie de la batterie.....	23
Libérer de la mémoire.....	24

3. Votre appareil.....24

Accueil.....	24
--------------	----

Transférer du contenu.....	24
Témoins d'affichage.....	25
Carte mémoire.....	26
Insérer la carte mémoire.....	26
Retirer la carte mémoire.....	27
Contrôle du volume et du haut-parleur.....	27
Raccourcis.....	28
Emplacement des antennes.....	28
Barre de contacts.....	29
Mode hors connexion.....	29
Paramètres du capteur et rotation de l'affichage.....	30
Oreillette.....	30
Retirer la carte SIM.....	31
Fixer une dragonne.....	31
Verrou distant.....	31

4. Passer des appels.....32

Capteur de proximité.....	31
Appels vocaux.....	32
Pendant un appel.....	32
Boîte vidéo.....	33
Répondre à un appel ou rejeter un appel.....	33
Effectuer un appel en conférence.....	33
Composition abrégée d'un numéro de téléphone.....	34
Mise en attente.....	34
Numérotation vocale.....	35
Effectuer un appel vidéo.....	35
Pendant un appel vidéo.....	36

Sommaire

Répondre à un appel vidéo ou rejeter un appel vidéo.....	37
Partage vidéo.....	37
Conditions requises pour le partage vidéo.....	37
Paramètres.....	37
Partager des vidéos en direct ou des clips vidéo.....	38
Accepter une invitation.....	39
Journal.....	39
Appels récents.....	39
Barre d'outils des appels récents.....	40
Durée de l'appel.....	40
Données par paquets.....	40
Surveiller les événements de communication.....	40

5. Écrire du texte.....41

Clavier à l'écran.....	41
Écriture manuelle.....	42
Clavier alphanumérique.....	43
Icônes et fonctions.....	43
Saisie traditionnelle.....	43
Saisie de texte intuitive.....	44
Basculer entre des modes de saisie.....	44
Paramètres de saisie tactile.....	44

6. Contacts (répertoire).....45

Enregistrer et modifier les noms et les numéros.....	45
Barre d'outils des contacts.....	45
Gérer des noms et des numéros.....	45
Numéros et adresses par défaut.....	46
Sonneries, images et texte d'appel pour les contacts.....	46
Copier des contacts.....	46

Services SIM.....	47
Contacts SIM.....	47
Appels autorisés.....	47

7. Messagerie.....48

Ecran principal de la messagerie.....	48
Écrire et envoyer des messages.....	48
Boîte de réception de la messagerie.....	49
Recevoir des messages.....	49
Messages multimédia.....	50
Données, paramètres et messages de service Web.....	50
Boîte aux lettres.....	50
Définir les paramètres e-mail.....	50
Ouvrir la boîte aux lettres.....	51
Récupérer des messages e-mail.....	51
Supprimer des messages e-mail.....	52
Se déconnecter de la boîte aux lettres.....	52
Afficher des messages sur une carte SIM.....	52
Messages de diffusion cellulaire.....	52
Commandes de service.....	53
Paramètres de messagerie.....	53
Paramètres SMS.....	53
Paramètres des messages multimédia.....	53
Paramètres e-mail.....	54
Gérer des boîtes aux lettres.....	54
Chat.....	54

8. Personnaliser votre appareil.....55

Modifier l'apparence de votre appareil.....	55
Profils.....	55

9. Dossier Musique.....	56	Enregistrement vidéo.....	67
Lecteur audio.....	56	Enregistrer des vidéos.....	67
Lire un morceau ou un podcast.....	56	Commandes et indicateurs à l'écran d'enregistrement vidéo	67
Listes de lecture.....	57	Après l'enregistrement d'un clip vidéo.....	68
Podcasts.....	58	12. Positionnement (GPS).....	68
Transférer de la musique depuis un ordinateur.....	58	A propos du système GPS.....	68
Nokia Music Store.....	58	GPS assisté (A-GPS).....	69
Nokia Podcasting.....	59	Tenez correctement votre appareil.....	69
Paramètres de podcasting.....	59	Conseils relatifs à la création d'une connexion GPS.....	69
Téléchargements.....	60	Demandes de position.....	70
Radio.....	60	Points de repère.....	70
Écouter la radio.....	60	Données GPS.....	71
Gérer les stations de radio.....	61	Paramètres de positionnement.....	71
10. Galerie.....	61	13. Cartes.....	72
Afficher et organiser des fichiers.....	61	Cartes.....	72
Afficher des photos et vidéos.....	62	Positionnement sur le réseau.....	72
Organiser des photos et vidéos.....	62	Se déplacer sur la carte.....	73
Mode sortie TV.....	62	Témoins d'affichage.....	73
11. Appareil photo.....	63	Trouver des lieux.....	73
Activer l'appareil photo.....	63	Planifier un itinéraire.....	74
Capture d'image.....	63	Enregistrer et envoyer des lieux.....	74
Commandes et indicateurs à l'écran de capture d'image fixe.....	63	Afficher vos éléments enregistrés.....	75
Paramètres de capture.....	64	Naviguer jusqu'à la destination souhaitée.....	75
Prendre des photos.....	65	Mettre à jour des cartes.....	76
Après la capture d'une image.....	65	Nokia Map Loader.....	76
Flash et éclairage vidéo.....	66	14. Connectivité.....	76
Scènes.....	66	Connexions de données et points d'accès.....	76
Participez à la photo - déclencheur à retardement.....	67		

Sommaire

Paramètres réseau.....	77	Paramètres des données par paquets.....	89
LAN sans fil.....	77	15. Partage en ligne.....	90
A propos de WLAN.....	78	Partage en ligne.....	89
Connexions WLAN.....	78	S'abonner aux services.....	90
Assistant WLAN.....	78	Gérer vos comptes.....	90
Points d'accès Internet WLAN.....	79	Créer une publication.....	91
Modes de fonctionnement.....	79	Publier des fichiers depuis la galerie.....	91
Paramètres LAN sans fil.....	79	16. Centre vidéo Nokia.....	91
Points d'accès.....	80	Afficher et télécharger des clips vidéo.....	92
Créer un nouveau point d'accès.....	80	Flux vidéo.....	93
Créer des groupes de points d'accès.....	80	Mes vidéos.....	93
Points d'accès de données par paquet.....	81	Transférer des vidéos depuis votre ordinateur.....	93
Points d'accès Internet WLAN.....	82	Paramètres du centre vidéo.....	94
Connexions de données actives.....	83	17. Navigateur Web.....	94
Synchronisation.....	84	Naviguer sur le Web.....	95
Connectivité Bluetooth.....	84	Barre d'outils du navigateur.....	96
A propos de la connectivité Bluetooth.....	84	Naviguer dans des pages.....	96
Paramètres.....	85	Flux et blogs sur le Web.....	96
Conseils de sécurité.....	85	Widgets.....	97
Envoyer des données à l'aide de la connectivité Bluetooth.....	85	Recherche de contenu.....	97
Lier des équipements.....	86	Télécharger et acheter des éléments.....	97
Recevoir des données à l'aide de la connectivité Bluetooth.....	87	Signets.....	98
Bloquer des appareils.....	87	Vider le cache.....	98
Mode SIM distant.....	87	Sécurité de connexion.....	98
USB.....	88	18. Rechercher.....	99
Connexions PC.....	88	Rechercher.....	99
Paramètres administratifs.....	88	Démarrer une recherche.....	99
Paramètres SIP.....	88		
Gestion noms de point d'accès.....	89		

Services de recherche.....99

19. Téléchargez!.....100

À propos de Téléchargez!.....100

Télécharger et acheter des éléments.....100

20. Autres applications.....100

Horloge101

 Réveil.....101

 Horloge mondiale.....101

Agenda.....101

 Affichages d'agenda.....101

 Barre d'outils de l'agenda.....102

Gestionnaire de fichiers.....102

 A propos du Gestionnaire de fichiers.....102

 Rechercher et organiser des fichiers.....102

 Modifier la carte mémoire.....102

 Sauvegarde de fichiers sur une carte mémoire.....103

Gestionnaire d'applications.....103

 Installer les applications.....103

 Supprimer des applications.....104

 Paramètres du gestionnaire d'applications.....105

RealPlayer105

 Barre d'outils RealPlayer.....105

 Lire des clips vidéo.....105

 Diffuser du contenu par liaison radio.....106

Recorder.....106

Rédiger des notes.....106

Calculatrice.....106

Convertisseur.....107

21. Paramètres.....107

Paramètres du téléphone.....107

 Paramètres de date et d'heure.....107

 Paramètres de langue.....107

 Paramètres d'affichage.....108

 Commandes vocales108

 Paramètres des accessoires.....109

 Paramètres application.....109

 Mises à jour.....109

 Paramètres de sécurité.....110

 Téléphone et SIM.....110

 Gestion des certificats.....111

 Module de sécurité.....112

 Restaurer les paramètres originaux.....112

 Contenu protégé.....112

 Voyant de notification.....113

Paramètres d'appel.....113

 Paramètres appel.....113

 Renvoi d'appels.....114

 Limitation d'appels.....114

22. Résolution des problèmes.....114

Accessoires.....118

Batterie.....118

Informations relatives à la batterie et au chargeur.....118

Directives d'authentification des batteries Nokia.....119

 Authentification de l'hologramme.....120

 Que faire si votre batterie n'est pas authentique ?.....120

Sommaire

Précautions d'utilisation et maintenance.....120

Recyclage.....121

Informations supplémentaires sur la sécurité.....122

Enfants.....122

Environnement et utilisation.....122

Appareils médicaux.....122

Implants médicaux.....123

Prothèses auditives.....123

Véhicules.....123

Environnements potentiellement explosifs.....124

Appels d'urgence.....124

INFORMATIONS RELATIVES À LA CERTIFICATION (DAS).....125

Index.....126

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 ZONES RÉGLEMENTÉES

Respectez toutes les restrictions. Mettez l'appareil hors tension à bord d'un avion et lorsque vous vous trouvez à proximité d'équipements médicaux, de carburants, de produits chimiques ou d'une zone où sont utilisés des explosifs.



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.



PROTÉGEZ VOTRE AUDITION

À 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 réseaux GSM 850, 900, 1800, 1900 et UMTS 900, 2100 . Contactez votre fournisseur 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.

Sécurité

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

Votre appareil prend en charge plusieurs méthodes de connectivité. Tel un ordinateur, votre appareil peut être infecté par des virus et d'autres contenus nuisibles. Soyez prudent avec les messages, les requêtes de connexion, la navigation et les téléchargements. N'installez et n'utilisez que des services et d'autres éléments logiciels provenant de sources dignes de confiance offrant un niveau approprié de sécurité et de protection contre les logiciels nuisibles, par exemple des applications avec signature Symbian Signed ou ayant passé avec succès les tests Java Verified™. Il est recommandé d'installer un logiciel antivirus et d'autres logiciels de sécurité sur votre appareil et sur tout ordinateur connecté.

Votre appareil peut contenir des signets et des liens préinstallés pointant vers des sites fournis par des tiers. Vous pouvez également accéder à des sites fournis par des tiers via votre appareil. Les sites fournis par des tiers ne sont pas affiliés à Nokia, et Nokia n'assume aucune responsabilité concernant ces sites. Si vous décidez d'accéder à ces sites, vous devez prendre les précautions qui s'imposent en matière de sécurité et de contenu.



Avertissement : 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.

N'oubliez pas de faire des copies de sauvegarde ou de conserver un enregistrement écrit de toutes les informations importantes contenues dans votre appareil.

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.

Les illustrations de ce manuel peuvent être différentes de l'affichage de votre appareil.

Services réseau

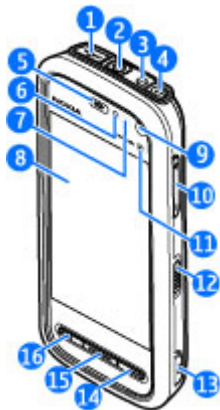
Pour pouvoir utiliser l'appareil, vous devez disposer de services fournis par un opérateur de téléphonie mobile. De nombreuses fonctions nécessitent des fonctions réseau particulières. Ces fonctions réseau ne seront pas forcément disponibles sur tous les réseaux ; pour d'autres réseaux vous devrez peut-être passer des accords spécifiques avec votre prestataire de services pour pouvoir utiliser les services réseau. L'utilisation de services réseau implique la transmission de données. Renseignez-vous auprès de votre prestataire de services pour en savoir plus sur les frais s'appliquant dans votre réseau nominal et lors de l'itinérance sur d'autres réseaux. 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 notamment les MMS, la navigation et l'e-mail, nécessitent la prise en charge de ces technologies par le réseau.

1. Prise en main

Touches et connecteurs



- 1 — Micro-connecteur USB pour se connecter à un ordinateur compatible
- 2 — Connecteur AV Nokia (3,5 mm) pour kit oreillette compatible, casque et connecteurs de sortie TV
- 3 — Connecteur du chargeur
- 4 — Touche marche/arrêt
- 5 — Écouteur

- 6 — Capteur de lumière
- 7 — Capteur de proximité
- 8 — Écran tactile
- 9 — Viseur secondaire
- 10 — Touche du volume/de zoom
- 11 — Touche multimédia
- 12 — Commutateur du verrou de l'écran et des touches
- 13 — Touche de capture
- 14 — Touche de fin d'appel
- 15 — Touche Menu
- 16 — Touche d'appel



- 17 — Stylet
- 18 — Objectif de l'appareil photo
- 19 — Flash de l'appareil photo

- 20 — Haut-parleurs
- 21 — Capot du port de la carte SIM
- 22 — Capot du port de la carte mémoire
- 23 — Ouverture de la dragonne
- 24 — Micro

Pendant des opérations étendues comme un appel vidéo actif et une connexion de données à haut débit, l'appareil peut chauffer. Dans la plupart des cas, ceci est normal. Si vous pensez que l'appareil ne fonctionne pas correctement, portez-le au service de maintenance habilité le plus proche.

Insérer la carte SIM

N'insérez ou ne retirez pas la carte SIM lorsque l'appareil est allumé.

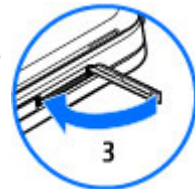
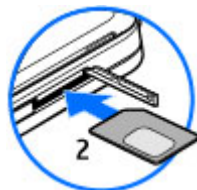
Il se peut qu'une carte SIM soit déjà insérée dans l'appareil. Si ce n'est pas le cas, procédez comme suit :

1. Ouvrez le capot du port de la carte mémoire.



2. Insérez une carte SIM compatible dans le port. Assurez-vous que la zone de contact sur la carte est tournée vers le haut et que le biseau fait face à l'appareil. Insérez la carte.
3. Fermez le capot du port de la carte SIM. Vérifiez que le couvercle est correctement fermé.

Si la carte SIM n'est pas correctement insérée, l'appareil ne pourra être utilisé qu'avec le profil hors connexion.



Insérer la batterie

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

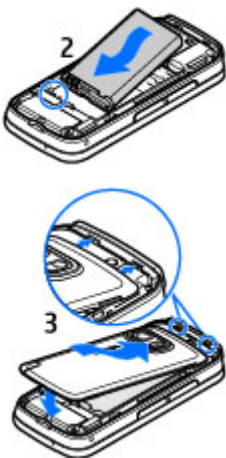
1. Retirez le cache arrière en le soulevant du bas de l'appareil.



Prise en main

Prise en main

2. Insérez la batterie.
3. Pour remettre le couvercle en place, orientez d'abord les cliquets de verrouillage supérieurs vers leur fente, puis appuyez jusqu'à ce que le couvercle se verrouille en place.



Charger la batterie

1. Connectez un chargeur compatible à une prise secteur murale.
2. Connectez le cordon d'alimentation à l'appareil. Si la batterie est complètement déchargée, il est possible que l'indicateur de charge mette un peu de temps à s'afficher.



3. Quand la batterie est entièrement chargée, l'indicateur de charge cesse de défiler. Débranchez le chargeur de l'appareil, puis de la prise murale.



Conseil : Débranchez le chargeur de sa prise murale lorsqu'il n'est plus en cours d'utilisation. Un chargeur branché sur la prise consomme de l'énergie, même s'il n'est pas raccordé à l'appareil.

Mettre l'appareil sous tension

1. Maintenez la touche marche/arrêt enfoncée.
2. Si l'appareil vous invite à introduire un code PIN ou un code verrou, entrez-le et sélectionnez **OK**. Pour supprimer un compte, sélectionnez **←**. Le réglage d'usine du code verrou est **12345**.
3. Sélectionnez votre lieu. Si vous avez sélectionné un lieu incorrect par erreur, sélectionnez **Retour**.
4. Saisissez la date et l'heure. Lorsque vous utilisez le format 12 heures, sélectionnez n'importe quel chiffre pour basculer entre le matin et l'après-midi.



Styler

Certaines fonctions, notamment la reconnaissance de l'écriture, sont conçues pour être utilisées avec un styler. Le styler est situé dans le capot arrière de l'appareil.



Important : Utilisez uniquement un styler agréé par Nokia avec cet appareil. L'utilisation de tout autre styler peut annuler toute garantie s'appliquant à l'appareil et endommager l'écran tactile. Évitez d'érafler l'écran tactile. N'utilisez pas un vrai stylo ou crayon, ou tout autre objet pointu, pour écrire sur l'écran tactile.

Verrouiller les touches et l'écran tactile

Pour verrouiller ou déverrouiller l'écran tactile et les touches, faites glisser l'interrupteur de verrouillage sur le côté de l'appareil.

Lorsque l'écran tactile et les touches sont verrouillés, l'écran tactile est désactivé et les touches sont inactives.

L'écran et les touches peuvent être verrouillés automatiquement après une période d'inactivité donnée. Pour modifier les paramètres de verrouillage automatique de l'écran et des touches, sélectionnez **Menu > Paramètres et Téléphone > Gestion du tél. > Verrou autom. > Délai verrou automatique**.

Écran d'accueil

L'écran d'accueil est le point de démarrage où vous pouvez recueillir tous vos contacts importants ou raccourcis d'application.

Prise en main

Éléments d'affichage interactif

Pour ouvrir l'application horloge, tapez sur l'horloge (1).

Pour ouvrir le calendrier ou modifier les profils sur l'écran d'accueil, tapez sur la date ou le nom de profil (2).

Pour afficher ou modifier les paramètres de connectivité (⇌), voir les réseaux LAN si le balayage WLAN est activé ou afficher les événements manqués, tapez sur le coin supérieur droit (3).

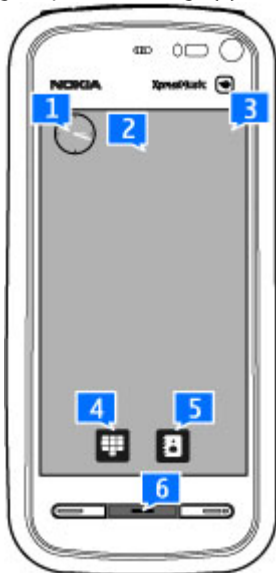
Pour passer un appel, sélectionnez ☒ (4).

Pour ouvrir les contacts, sélectionnez 👤 (5).

Pour accéder au menu principal, appuyez sur la touche de menu (6).

Commencer à utiliser la barre de contacts

Pour commencer à utiliser la barre de contacts et ajouter des contacts à l'écran d'accueil, sélectionnez 👤 > **Ajouter contact à écr. accueil** dans l'écran d'accueil et suivez les instructions.



Changer le thème de l'écran d'accueil

Pour modifier le thème ou les raccourcis de l'écran d'accueil, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Perso** > **Ecran d'accueil**.

Accéder au menu

Pour accéder au menu, appuyez sur la touche de menu.

Pour ouvrir une application ou un dossier dans le menu, touchez-le/la.

Actions d'écran tactile

Taper et taper deux fois

Pour ouvrir une application ou un autre élément de l'écran tactile, vous le touchez habituellement avec votre doigt ou le stylet. Toutefois, pour ouvrir les éléments suivants, vous devez les toucher deux fois.

- Répertorier les éléments d'une application, notamment le dossier Brouillons dans la liste de dossiers Messagerie




Conseil : Lorsque vous ouvrez un affichage liste, le premier élément est déjà mis en surbrillance. Pour ouvrir l'élément mis en évidence, touchez-le deux fois.

- Applications et dossiers dans le menu lors de l'utilisation du type d'affichage liste.
- Des fichiers dans une liste de fichiers, par exemple, une image dans l'affichage images et vidéos de la galerie.

Si vous tapez sur un fichier ou un élément similaire une seule fois, il n'est pas ouvert, mais est mis en surbrillance. Pour consulter les options disponibles pour l'élément, sélectionnez **Options** ou, si disponible, sélectionnez une icône dans la barre d'outils.


Sélectionner

Dans cette documentation utilisateur, l'ouverture d'applications ou d'éléments en les touchant une ou deux fois est appelée "sélection". Si vous avez besoin de sélectionner plusieurs éléments d'une série, les textes d'affichage à sélectionner sont séparés par des flèches.

 **Exemple :** Pour sélectionner **Options** > **Aide**, tapez sur **Options**, puis tapez sur **Aide**.


Glisser

Pour faire glisser, placez votre doigt ou le stylet sur l'écran et faites-le glisser sur l'écran.

 **Exemple :** Pour faire défiler vers le haut ou le bas sur une page Web, faites glisser la page avec votre doigt ou le stylet.

Balayer

Pour balayer, passez rapidement votre doigt à gauche ou à droite de l'écran.


 **Exemple :** Lors de la consultation d'une image, pour consulter l'image suivante ou précédente, faites glisser votre doigt sur l'image vers la gauche ou la droite respectivement.




Défiler

Pour effectuer un défilement vers le haut ou le bas dans les listes disposant d'une barre de défilement, faites défiler le curseur de la barre de défilement.

Dans certains affichages de listes, vous pouvez défiler en plaçant votre doigt ou stylet sur un élément de la liste et en le faisant glisser vers le haut ou le bas.

 **Exemple :** Pour défiler parmi des contacts, placez votre doigt ou votre stylet sur un contact et faites-le glisser vers le haut ou le bas.

 **Conseil :** Pour afficher une brève description d'icônes et de boutons, placez votre doigt ou stylet sur l'icône ou le bouton. Des descriptions ne sont pas disponibles pour l'ensemble des icônes et boutons.

Obtenir de l'aide

Éclairage de l'écran tactile

L'éclairage de l'écran tactile est désactivé après une période d'inactivité. Pour activer l'éclairage de l'écran, touchez-le.

Si l'écran tactile et les touches sont bloqués, le fait de toucher l'écran n'active pas l'éclairage de l'écran. Pour déverrouiller l'écran et les touches, faites glisser le verrou.

Touche multimédia

Pour accéder à des applications telles que le lecteur audio ou le navigateur, tapez sur la touche multimédia (Ⓜ) pour ouvrir la barre multimédia et sélectionnez l'application.



Conseil : Maintenez votre doigt ou le stylet sur l'icône pour consulter le nom de l'application.



Changer la sonnerie

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Perso** > **Modes**.

Vous pouvez utiliser des profils pour définir et personnaliser des sonneries, des signalisations de message et autres

tonalités pour différents événements, environnements ou groupes d'appelants. Pour personnaliser un profil, faites défiler jusqu'à celui-ci et sélectionnez **Options** > **Personnaliser**.

Support Nokia

Consultez la page www.nokia.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.

Service de paramètres de configuration

Pour télécharger les paramètres de configuration gratuits, notamment pour le MMS, le GPRS, l'e-mail et autres services pour votre modèle de téléphone à l'adresse www.nokia.com/support.

Services Nokia Care

Si vous souhaitez contacter les services Nokia Care, vérifiez la liste des centres de contact Nokia Care locaux à l'adresse www.nokia.com/customerservice.

**NOKIA
Care**

Entretien

Pour les services de maintenance, trouvez le centre Nokia Care le plus proche de chez vous à l'adresse www.nokia.com/repair.

2. Obtenir de l'aide

Aide de l'appareil ?

Votre appareil contient des instructions facilitant l'utilisation des applications contenues dans ledit appareil.

Pour obtenir des textes d'aide à partir du menu principal, sélectionnez **Menu** > **Aide** et l'application pour laquelle vous souhaitez lire des instructions.

Lorsqu'une application est ouverte, sélectionnez **Options** > **Aide** pour accéder au texte d'aide pour l'écran actuel.

Lors de la lecture des instructions, pour modifier la taille du texte d'aide, sélectionnez **Options** > **Réduire taille police** ou **Augmenter taille police**.

A la fin du texte d'aide, vous trouverez des liens vers des rubriques connexes. Si vous sélectionnez un mot souligné, une brève explication s'affiche. Les textes d'aide utilisent les indicateurs suivants : ➔ indique un lien vers une rubrique d'aide connexe ☐ indique un lien vers l'application mentionnée

Tout en lisant les instructions, pour basculer entre les textes d'aide et l'application ouverte en arrière-plan, appuyez sur la touche de menu et maintenez-la enfoncée ou sélectionnez le lien vers les applications ouvertes.

Mises à jour du logiciel

Nokia peut proposer des mises à jour logicielles permettant d'améliorer les performances de l'appareil ou offrant des fonctions nouvelles et améliorées. Vous pouvez demander ces mises à jour par l'intermédiaire de l'application PC Nokia Software Updater. Les mises à jour logicielles ne sont pas toujours disponibles pour la totalité des produits ou leurs variantes. Tous les opérateurs ne proposent pas toujours les dernières versions disponibles des logiciels.

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, XP ou Vista, d'un accès Internet haut débit et d'un câble de données compatible pour connecter votre appareil à l'ordinateur.



Avertissement : 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.

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

Obtenir de l'aide

Si les mises à jour logicielles par liaison radio (OTA) sont prises en charge par votre réseau, vous pourrez également demander les mises à jour par l'intermédiaire de votre appareil.

Le téléchargement de mises à jour logicielles 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.

Assurez-vous que la batterie de l'appareil est suffisamment chargée ou branchez le chargeur avant de lancer la mise à jour.



Conseil : Pour vérifier la version logicielle de votre appareil, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Gestion du tél.** > **Mises à jr termin.**

Paramètres

Votre appareil dispose normalement de paramètres MMS et GPRS ainsi que de paramètres de diffusion et Internet mobile qui sont automatiquement configurés sur l'appareil à partir des informations fournies par votre prestataire de services réseau. 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 réseau sous la forme d'un message spécial.

Codes d'accès

Si vous oubliez l'un de ces codes d'accès, contactez votre prestataire de services.

- **Code PIN (Personal identification number)** — Ce code protège votre carte SIM contre une 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 de verrou (également appelé code de sécurité)** — Le code verrou (à 5 chiffres) vous aide à protéger votre appareil contre toute utilisation non autorisée. Le code par défaut est 12345. Vous pouvez créer un code et le modifier, vous pouvez configurer l'appareil afin qu'il demande le code. Ne le divulguez pas et conservez-le en lieu sûr, à l'écart de votre appareil. Si vous oubliez le code et si votre appareil est verrouillé, il doit être porté en réparation, ce qui peut entraîner des frais supplémentaires. Pour plus d'informations, contactez un Centre de service Nokia ou le revendeur de votre appareil.
- **Code PUK (Personal unblocking key) et code PUK2** — Ces codes (8 chiffres) sont nécessaires pour modifier respectivement un code PIN ou 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.

Prolonger la durée de vie de la batterie

De nombreuses fonctionnalités de votre appareil usent davantage la batterie et réduisent sa durée de vie. Pour économiser la batterie, veuillez noter les points suivants :

- 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. Désactivez la technologie Bluetooth lorsque vous n'en avez pas besoin.
- Les fonctions qui font appel à la technologie réseau sans fil (WLAN) ou qui permettent à ces fonctions de s'exécuter à l'arrière-plan pendant l'utilisation d'autres fonctions, augmentent l'utilisation de la batterie. Le WLAN sur votre appareil Nokia se désactive lorsque vous n'essayez pas de vous connecter ou lorsque vous n'êtes pas connecté à un point d'accès, ou encore lorsque vous recherchez des réseaux disponibles. Pour réduire davantage la consommation de la batterie, vous pouvez demander à ce que l'appareil ne recherche pas (ou recherche moins fréquemment) les réseaux disponibles à l'arrière-plan.
- Si vous avez réglé **Connexion paquets** sur **Si disponible** dans les paramètres de connexion et si la couverture GPRS n'est pas assurée, l'appareil tente régulièrement d'établir une connexion de données par paquets. Pour prolonger la durée d'utilisation de votre appareil, sélectionnez **Connexion paquets** > **Si nécessaire**.

- L'application Cartes télécharge de nouvelles informations lorsque vous parcourez de nouvelles zones sur la carte, ce qui augmente l'utilisation de la batterie. Vous pouvez empêcher le téléchargement automatique de nouvelles cartes.

- Si la puissance du signal du réseau cellulaire varie beaucoup dans votre région, votre appareil doit rechercher à plusieurs reprises le réseau disponible. Cela augmente l'utilisation de la batterie.

Si le mode réseau est défini sur le mode double dans les paramètres réseau, l'appareil recherche le réseau UMTS. Vous pouvez régler l'appareil pour utiliser exclusivement le réseau GSM. Pour utiliser uniquement le réseau GSM, appuyez sur **Menu** > **Paramètres** et sélectionnez **Connectivité** > **Réseau** > **Mode réseau** > **GSM**.

- Le rétro-éclairage de l'écran augmente l'utilisation de la batterie. Dans les paramètres d'affichage, vous pouvez modifier le délai au terme duquel le rétro-éclairage de l'écran s'éteint et ajuster le capteur de lumière qui contrôle les conditions de lumière et règle la luminosité de l'affichage. Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Affichage** > **Expiration de l'éclairage** ou **Capteur de lumière**.
- Laisser les applications s'exécuter à l'arrière-plan augmente l'utilisation de la batterie. Pour fermer les applications que vous n'utilisez pas, maintenez la touche de menu enfoncée, sélectionnez **Options** > **Afficher appl. ouvertes** et naviguez vers l'application à l'aide de la touche de menu. Maintenez la touche de menu enfoncée et sélectionnez **Quitter**.

Votre appareil

Libérer de la mémoire

Pour voir l'espace disponible pour différents types de données, sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Gest. fichiers**.

Pour supprimer des données devenues inutiles, utilisez le Gestionnaire de fichiers ou allez dans l'application respective. Vous pouvez supprimer les éléments suivants :

- des messages dans les dossiers de la Messagerie et des messages e-mail récupérés de la boîte aux lettres ;
- des pages Web sauvegardées ;

3. Votre appareil

Accueil

Lorsque vous mettez votre appareil sous tension pour la première fois, l'application Accueil s'affiche.

Pour accéder ultérieurement à l'application Accueil, sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Bienvenue**.

Sélectionnez l'une des options suivantes :

- **Assistant config.** — Configurer différents paramètres de votre appareil.
- **Echange** — Transférer du contenu, tels que des contacts et des entrées d'agenda, depuis un appareil Nokia compatible.
- **Config. e-mail** — Définir les paramètres e-mail

- des informations de contact ;
- des notes d'agenda ;
- des applications affichées dans le Gestionnaire d'applications et dont vous n'avez pas besoin ;
- les fichiers d'installation (.sis ou .sisx) d'applications que vous avez installées. Transférez les fichiers d'installation vers un ordinateur compatible ;
- des images et des clips vidéo de la Galerie ; Sauvegardez les fichiers sur un ordinateur compatible à l'aide de Nokia PC Suite.

Transférer du contenu

Vous pouvez utiliser l'application Echange pour copier du contenu, tel que des numéros de téléphone, des adresses, des éléments de l'agenda et des photos de votre appareil Nokia précédent vers votre appareil.

Le type de contenu qui peut être transféré dépend du modèle de l'appareil à partir duquel vous souhaitez transférer du contenu. Si cet appareil prend en charge la synchronisation, vous pouvez également synchroniser des données entre les appareils. Votre appareil vous avertit si l'autre appareil n'est pas compatible.











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

Transférer du contenu pour la première fois




















1. Pour récupérer des données à partir de l'autre appareil pour la première fois, sur votre appareil, sélectionnez **Echange** dans l'application Accueil ou sélectionnez **Menu > Applications > Echange**.
2. Sélectionnez le type de connexion que vous souhaitez utiliser pour transférer les données. Les deux appareils doivent prendre en charge le type de connexion sélectionné.
3. Si vous choisissez la connectivité Bluetooth comme type de connexion, connectez les deux appareils. Pour que votre appareil recherche les appareils disposant de la connectivité Bluetooth, sélectionnez **Continuer**. Sélectionnez l'appareil à partir duquel vous voulez transférer du contenu. Vous êtes invité à entrer un code sur votre appareil. 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.
Certains anciens modèles d'appareils Nokia ne disposent pas de l'application Echange. Dans ce cas, l'application Echange est envoyée sur l'autre appareil sous forme de message. Pour installer l'application Echange sur l'autre appareil, ouvrez le message et suivez les instructions à l'écran.
4. Sur votre appareil, sélectionnez le contenu que vous souhaitez transférer depuis l'autre appareil.
Une fois le transfert démarré, vous pouvez l'annuler et le poursuivre ultérieurement.





Le contenu est transféré de la mémoire de l'autre appareil vers l'emplacement correspondant sur votre appareil. La durée du transfert dépend de la quantité de données à transférer.

Témoins d'affichage

-  L'appareil est utilisé sur un réseau GSM (service réseau).
- 3G** L'appareil est utilisé sur un réseau UMTS (service réseau).
-  Vous avez un ou plusieurs messages non lus dans le dossier Messages reçus dans Messagerie.
-  Vous avez reçu un nouvel e-mail dans la boîte aux lettres distante.
-  Des messages sont en attente dans le dossier À envoyer.
-  Appels en absence.
-  Le type de sonnerie est réglé sur Silencieux et la signalisation de message ainsi que la signalisation d'e-mail sont désactivées.
-  Le mode programmé est activé.
-  L'écran tactile et les touches sont verrouillés.
-  Le réveil est activé.
- 2** La seconde ligne téléphonique est utilisée (service réseau).
-  Tous les appels entrants sont renvoyés à un autre numéro (service réseau). Si vous avez deux lignes téléphoniques (service réseau), un numéro indique la ligne active.

Votre appareil

-  Une oreillette compatible est connectée à l'appareil.
-  Un câble de sortie TV compatible est connecté à l'appareil.
-  Un téléphone compatible SMS est connecté à l'appareil.
-  Un appel de données est actif (service réseau).
-  Une connexion de données par paquets GPRS est active (service réseau).  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 (service réseau).  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 une connexion EGPRS lors du transfert de données.
-  Une connexion de données par paquets UMTS est active (service réseau).  indique que la connexion est en attente et  qu'une connexion est disponible.
-  HSDPA (High-speed downlink packet access) est pris en charge et actif (service réseau).  indique que la connexion est en attente et  qu'une connexion est disponible.
-  Vous avez réglé l'appareil pour la recherche des LAN sans fil, et un LAN sans fil est disponible (service réseau).
-  Une connexion LAN sans fil est active dans un réseau utilisant le cryptage.
-  Une connexion LAN sans fil est active dans un réseau n'utilisant pas le cryptage.

-  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.
-  La synchronisation est en cours.

Carte mémoire

Utilisez seulement cartes microSD et microSDHC agréé par Nokia avec 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.



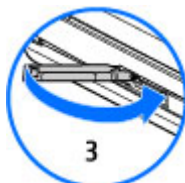
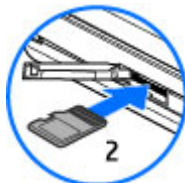
Insérer la carte mémoire

Il se peut qu'une carte mémoire soit déjà insérée dans l'appareil. Si ce n'est pas le cas, procédez comme suit :

1. Ouvrez le capot du port de la carte mémoire.
2. Insérez une carte mémoire compatible dans le port. Assurez-vous que la zone de contact est tournée vers le haut.



3. Fermez le capot du port de la carte mémoire. Vérifiez que le couvercle est correctement fermé.



Retirer la carte mémoire



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

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

1. Si l'appareil est branché, avant de retirer la carte, appuyez sur la touche marche/arrêt et sélectionnez **Retirer carte mémoire**.
2. Lorsque le message **Sans carte mémoire, toutes les applications ouvertes seront fermées. La retirer quand même?** s'affiche, sélectionnez **Oui**. Toutes les applications sont fermées.
3. Lorsque **Retirez la carte mémoire et appuyez sur 'OK'** s'affiche, ouvrez le couvercle du port pour carte mémoire.
4. Appuyez sur la carte mémoire pour l'extraire du port.
5. Retirez la carte mémoire. Si l'appareil est éteint, sélectionnez **OK**.

Contrôle du volume et du haut-parleur



Avertissement : 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 régler le niveau de volume pendant un appel actif ou l'écoute d'un clip audio, utilisez la touche de volume.

Votre appareil

Le haut-parleur intégré vous permet de parler et d'écouter à une distance réduite sans avoir à placer l'appareil à votre oreille.

Pour utiliser le haut-parleur pendant un appel, appuyez sur **Activer ht-parleur**.

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



Raccourcis

Pour basculer entre différentes applications ouvertes, maintenez la touche Menu enfoncée. Les applications s'exécutant en arrière-plan augmentent l'utilisation de la batterie et réduisent la durée de vie de cette dernière.

Pour démarrer une connexion Web (service réseau) dans le composeur, maintenez enfoncée la touche **0**.

Pour accéder aux applications disponibles dans la barre multimédia, notamment le lecteur audio et le navigateur Web, appuyez sur la touche multimédia dans n'importe quelle vue.

Pour changer de profil, appuyez sur la touche marche/arrêt, puis sélectionnez un profil.

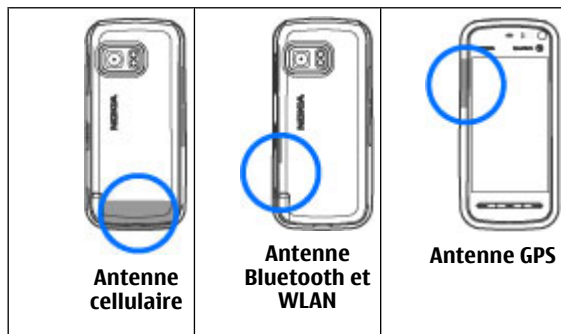
Pour appeler votre boîte vocale (service réseau), dans le composeur, maintenez enfoncée la touche **1**.

Pour ouvrir une liste des derniers numéros appelés, dans l'écran d'accueil, appuyez sur la touche d'appel en mode veille.

Pour utiliser les commandes vocales, dans l'écran d'accueil, maintenez la touche d'appel enfoncée.


Emplacement des antennes


Votre appareil peut être muni d'antennes internes et externes. Comme pour tout appareil de transmission par fréquences radioélectriques, évitez de toucher inutilement l'antenne lorsque celle-ci est en cours de transmission ou de réception. Tout contact avec l'antenne dans ce cas affecte la qualité de la communication, risque de faire fonctionner l'appareil à une puissance plus élevée que nécessaire et peut réduire la durée de vie de la batterie.







Barre de contacts

Commencer à utiliser la barre de contacts


Pour commencer à utiliser la barre de contacts et ajouter des contacts à l'écran d'accueil, sélectionnez  > **Ajouter contact à écr. accueil** dans l'écran d'accueil et suivez les instructions.

Pour ajouter un contact à l'écran d'accueil dans le mode barre de contacts, sélectionnez  et sélectionnez un contact parmi vos contacts ou bien créez un nouveau contact et ajoutez une photo dans les informations de contact.

Pour communiquer avec votre contact, sélectionnez le contact et effectuez l'une des actions suivantes :


-  — Passez un appel.
-  — Envoyez un message.
-  — Modifiez les informations de contact.
-  — Actualisez les flux Web du contact.

Pour afficher les événements de communication antérieurs avec un contact, sélectionnez un contact. Sélectionnez un événement de communication afin d'afficher les détails relatifs à celui-ci.

Pour fermer l'affichage, sélectionnez .

Mode hors connexion

Pour activer le profil Hors connexion, appuyez brièvement sur la touche marche/arrêt, puis sélectionnez **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.

Si la carte SIM n'est pas correctement insérée, l'appareil démarre avec le profil hors connexion.



Important : Le mode Hors connexion ne permet pas l'émission ou la réception d'appels, ni l'utilisation d'autres fonctions nécessitant une couverture réseau cellulaire. Il peut toujours être possible d'émettre des appels au numéro d'urgence officiel programmé dans votre appareil. Pour émettre un appel, vous devez d'abord activer la fonction téléphone en changeant de mode. Si l'appareil a été verrouillé, entrez le code de verrouillage.

Lorsque le mode Hors connexion est activé, vous pouvez toujours utiliser le réseau sans fil, par exemple pour lire vos e-mails ou naviguer sur Internet. Veillez à respecter les normes de sécurité en vigueur lors de l'établissement et de l'utilisation d'une connexion réseau sans fil. Vous pouvez également utiliser la connectivité Bluetooth en mode Hors connexion.

Votre appareil

Pour passer à un autre profil, appuyez brièvement 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).

Paramètres du capteur et rotation de l'affichage

Lorsque vous activez les capteurs dans votre appareil, vous pouvez contrôler certaines fonctions en faisant pivoter l'appareil.

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Param. capteurs**.

Sélectionnez l'une des options suivantes :

- **Capteurs** — Activez les capteurs.
- **Commande de rotation** — Sélectionnez **Désactiv. sonn. appels** et **Répétition alarmes** pour couper la sonnerie des appels et les répétitions d'alarmes en tournant votre appareil afin que l'affichage soit tourné vers le bas. Sélectionnez **Rotat. autom. affich.** pour faire pivoter le contenu de l'affichage automatiquement lorsque vous tournez l'appareil sur le côté gauche ou que vous le placez à nouveau en position verticale. Certains applications et fonctions peuvent ne pas prendre en charge la rotation du contenu de l'affichage.

Oreillette

Vous pouvez raccorder une oreillette ou un casque compatible à votre appareil. Vous pouvez avoir besoin de sélectionner le mode câble.

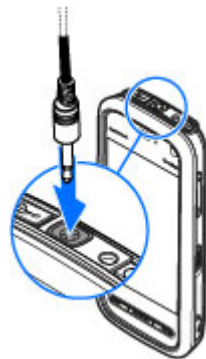
Certaines oreillettes sont livrées en deux parties, avec une télécommande. La télécommande inclut un micro et des touches permettant de répondre à un appel ou d'y mettre fin, de régler le volume et de lire de la musique ou des fichiers vidéo. Pour utiliser le casque avec la télécommande, raccordez l'unité au connecteur AV Nokia de l'appareil, puis raccordez le casque.



Avertissement : 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.

Ne connectez pas de produit créant un signal de sortie car cela pourrait endommager l'appareil. Ne connectez aucune source de tension au connecteur AV Nokia.

Lorsque vous connectez au connecteur AV Nokia un appareil externe ou un kit oreillette autre que ceux dont l'utilisation avec cet appareil a été agréée par Nokia, faites particulièrement attention au niveau du volume.



Retirer la carte SIM

1. Retirez le cache arrière en le soulevant du bas de



l'appareil.

2. Retirez la batterie.
3. Ouvrez le capot du port de la carte mémoire. Placez l'embout du stylet dans l'ouverture située sous la batterie et poussez la carte SIM latéralement pour la faire sortir de son port. Retirez la carte mémoire.
4. Remplacez la batterie et le cache arrière.



Fixer une dragonne




Conseil : Fixer le stylet à l'appareil comme une dragonne.



Verrou distant

Pour éviter toute utilisation non autorisée de votre appareil, vous pouvez verrouiller votre appareil et votre carte mémoire à distance à l'aide d'un message texte. Vous devez définir le texte du message et pour verrouiller votre appareil, envoyer ce message à celui-ci. Pour déverrouiller votre appareil, vous avez besoin du code de verrouillage.


Pour activer le verrouillage à distance et définir le contenu du message texte à utiliser, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Gestion du tél.** > **Sécurité** > **Téléphone et carte SIM** > **Verrouillage distant tél.** > **Activé**. Tapez sur le champ de saisie de texte pour entrer le contenu du message texte (5 à 20 caractères), sélectionnez  et vérifiez le message. Entrez le code de verrouillage.

4. Passer des appels

Capteur de proximité

Pour éviter des sélections accidentelles, l'écran tactile est désactivé automatiquement pendant les appels lorsque vous placez l'appareil près de votre oreille.

Appels vocaux

1. Dans l'écran d'accueil, sélectionnez  pour ouvrir le composeur et saisissez votre numéro de téléphone, y compris l'indicatif. Pour supprimer un numéro, sélectionnez C .

Pour les appels internationaux, appuyez sur * deux fois pour obtenir le caractère + (qui 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. Pour émettre l'appel, appuyez sur la touche d'appel.
3. Pour terminer l'appel (ou pour annuler la tentative d'appel), appuyez sur la touche de fin.



Appuyer sur la touche de fin met toujours fin à un appel, même si une autre application est active.


Pour passer un appel depuis la liste des contacts, sélectionnez **Menu** > **Contacts**. Défilez jusqu'au nom souhaité ou tapez sur le champ de recherche pour saisir les premières lettres du nom et faites défiler jusqu'au nom. Pour appeler le contact, appuyez sur la touche d'appel. Si vous avez enregistré


plusieurs numéros pour un contact, sélectionnez le numéro de votre choix dans la liste et appuyez sur la touche d'appel.

Pendant un appel


Pour désactiver ou activer le microphone, sélectionnez  ou .

Pour mettre l'appel en attente ou pour désactiver la mise en attente, sélectionnez  ou .

Ne placez pas l'appareil près de l'oreille lorsque vous utilisez le haut-parleur car le volume risque d'être extrêmement fort. Pour activer le haut-parleur, sélectionnez . Si vous avez branché un casque compatible avec la connectivité Bluetooth, pour acheminer le son au casque, sélectionnez **Options** > **Activ. kit mains libres BT**.

Pour passer à nouveau au combiné, sélectionnez .

Pour mettre fin à l'appel, sélectionnez .


Pour basculer entre l'appel actif et l'appel en attente, sélectionnez .



Conseil : Lorsque vous avez seulement un appel vocal actif, pour mettre l'appel en attente, appuyez sur la touche d'appel. Pour activer l'appel, appuyez à nouveau sur la touche d'appel.


Pour envoyer des chaînes de tonalité MF (par exemple, un mot de passe), sélectionnez **Options** > **Envoyer DTMF**. Entrez la chaîne MF ou recherchez-la dans la liste des contacts. Pour saisir un caractère d'attente (w) ou un caractère de pause (p), appuyez plusieurs fois sur * . Pour envoyer la tonalité, sélectionnez **OK**. Vous pouvez ajouter des tonalités MF au numéro de téléphone ou au champ MF dans les détails du contact.

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

Pour mettre fin à tous vos appels, sélectionnez .

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

Boîte vidéo

Pour appeler votre boîte vocale (service réseau), dans l'écran d'accueil, sélectionnez  pour ouvrir le composeur et maintenez enfoncée la touche **1**.

1. Pour changer le numéro de votre boîte vocale, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Appel** > **Boîte d'appel**, une boîte et **Options** > **Changer numéro**.
2. Tapez le numéro (fourni par votre prestataire de services réseau) et sélectionnez **OK**.

Répondre à un appel ou rejeter un appel

Pour répondre à un appel, appuyez sur la touche d'appel.

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

Si vous ne souhaitez pas répondre à un appel, appuyez sur la touche de fin. Si vous avez activé la fonction **Renvoi d'appels** > **Appels vocaux** > **Si occupé** dans les paramètres du téléphone pour renvoyer les appels, le renvoi d'appel est également appliqué à tout appel entrant rejeté.

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. Pour envoyer le message, sélectionnez **Options** > **Envoyer un SMS**, ou appuyez sur la touche d'appel.

Pour activer l'option de message texte et rédiger un message de réponse standard, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Appel** > **Appel** > **Rejeter l'appel avec msg et SMS**.

Effectuer un appel en conférence

L'appareil prend en charge les appels en conférence réunissant un maximum de six participants, vous compris.


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






Passer des appels

Pour ajouter une nouvelle personne à l'appel, appelez un autre participant et ajoutez le nouvel appel à l'appel de conférence.

Pour avoir une conversation privée avec l'un des participants, sélectionnez .

Faites défiler jusqu'au participant et sélectionnez .
L'appel en conférence est mis en attente sur votre appareil. Les autres participants peuvent poursuivre l'appel en conférence.

Pour retourner à l'appel de conférence, sélectionnez .

Pour exclure un participant, sélectionnez , faites défiler jusqu'au participant et sélectionnez .


4. Pour mettre fin à la conférence téléphonique active, appuyez sur la touche de fin.


Composition abrégée d'un numéro de téléphone

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Appel**.

Pour activer la fonction, sélectionnez **Appel** > **Appels abrégés**.

1. Pour attribuer un numéro de téléphone à l'une des touches numériques, sélectionnez **Appels abrégés**.
2. Accédez à la touche à laquelle vous souhaitez attribuer le numéro de téléphone, puis sélectionnez **Options** > **Attribuer**.
1 est réservé à la boîte vocale.

Pour appeler dans l'écran d'accueil, sélectionnez  pour ouvrir le composeur, sélectionnez le numéro de touche attribuée et appuyez sur la touche d'appel.

Pour appeler dans l'écran d'accueil lorsque la composition abrégée est active, sélectionnez  pour ouvrir le composeur et maintenez enfoncée le numéro de touche attribué.

Mise en attente

Vous pouvez répondre à un appel alors qu'un autre appel est en cours.

Pour activer la mise en attente de l'appel (service réseau), sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Appel** > **Appel** > **Appel en attente**.

1. Pour répondre à l'appel en attente, appuyez sur la touche d'appel. Le premier appel est mis en attente.
2. Pour basculer entre les deux appels, sélectionnez **Options** > **Permuter**.
3. Pour connecter un appel entrant ou un appel en attente à un appel en cours et vous déconnecter des appels, sélectionnez **Options** > **Transférer**.
4. Pour mettre fin à l'appel actif, appuyez sur la touche de fin.
5. Pour mettre fin aux deux appels, sélectionnez **Options** > **Terminer tous les appels**.

Numérotation vocale

Votre appareil prend en charge les commandes vocales améliorées. Les commandes vocales améliorées ne dépendent pas de la voix du locuteur et il est donc inutile d'enregistrer les identificateurs vocaux à l'avance. 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 qui est enregistré pour le contact. Pour écouter l'identificateur vocal synthétisé, sélectionnez un contact et **Options** > **Détails de l'Id. vocal**. Faites défiler jusqu'à une information de contact et sélectionnez **Options** > **Ecouter l'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 démarrer la numérotation vocale, dans l'écran d'accueil, maintenez la touche d'appel 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 enregistré pour le 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. Pour annuler la numérotation vocale, sélectionnez **Quitter**.

Si plusieurs numéros sont enregistrés pour un nom, vous pouvez également dire le nom et le type de numéro, comme téléphone portable ou fixe.

Effectuer un appel vidéo


Lorsque vous effectuez un appel vidéo (service réseau), vous pouvez voir une vidéo bidirectionnelle en temps réel entre vous et le destinataire de l'appel. Le destinataire de l'appel vidéo voit l'image vidéo en temps réel ou l'image vidéo capturée par l'appareil photo de votre appareil s'affiche.


Pour pouvoir effectuer un appel vidéo, vous devez disposer d'une carte USIM et être à portée d'un réseau UMTS. Pour des informations sur la disponibilité, le prix et l'abonnement aux services d'appel vidéo, contactez votre prestataire de services réseau.

Un appel vidéo ne peut être effectué qu'entre deux personnes. L'appel vidéo peut être réalisé vers un appareil mobile compatible ou un client ISDN. Les appels vidéo ne peut pas être réalisés pendant qu'un autre appel vocal, vidéo ou de données est actif.


Icônes

Passer des appels


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

 Vous avez refusé l'envoi de vidéo depuis votre appareil. Pour envoyer une image fixe au lieu d'une vidéo, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Appel** > **Appel** > **Photo ds appel vidéo**.

Même si vous avez refusé l'envoi de vidéo pendant un appel vidéo, l'appel vous sera facturé comme un appel vidéo. Contactez votre prestataire de services pour connaître le prix.



1. Dans l'écran d'accueil, sélectionnez  pour ouvrir le composeur et saisissez votre numéro de téléphone.
2. Sélectionnez **Options** > **Appeler** > **Appel vidéo**.



Le viseur secondaire à l'avant est utilisé par défaut lors d'appels vidéo. Le démarrage d'un appel vidéo peut prendre quelques minutes. Si l'appel échoue (par exemple, car les appels vidéo ne sont pas pris en charge par le réseau ou que l'équipement cible n'est pas compatible), l'appareil vous demande si vous voulez essayer un appel normal ou envoyer un message 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 (indiqué par ) , et vous n'entendrez que la voix de l'appelant et vous verrez peut-être une image fixe ou un écran gris.


3. Pour mettre fin à l'appel vidéo, appuyez sur la touche de fin.

Pendant un appel vidéo

Pour passer de l'affichage de la vidéo à l'écoute de la voix de l'appelant uniquement, sélectionnez  ou .

Pour désactiver ou activer le microphone, sélectionnez  ou .

Ne placez pas l'appareil près de l'oreille lorsque vous utilisez le haut-parleur car le volume risque d'être extrêmement fort. Pour activer le haut-parleur, sélectionnez ). Si vous avez branché un casque compatible avec la connectivité Bluetooth, pour acheminer le son au casque, sélectionnez **Options** > **Activ. kit mains libres BT**.

Pour passer à nouveau au combiné, sélectionnez .

Pour utiliser le viseur arrière de l'appareil pour envoyer des vidéos, sélectionnez **Options** > **Utiliser viseur secondaire**. Pour basculer à nouveau vers le viseur avant de l'appareil, sélectionnez **Options** > **Utiliser viseur principal**.

Pour réaliser un instantané de la vidéo que vous envoyez, sélectionnez **Options** > **Envoyer un instantané**. L'envoi de la vidéo est suspendu et le destinataire voit l'instantané sur son écran. L'instantané n'est pas enregistré.

Pour effectuer un zoom vers l'avant ou vers l'arrière sur l'image, sélectionnez **Options** > **Zoom**.

Pour modifier la qualité de la vidéo, sélectionnez **Options** > **Préférence vidéo** > **Qualité normale**, **Détails plus clairs** ou **Vitesse plus régulière**.

Répondre à un appel vidéo ou rejeter un appel vidéo

Sur réception d'un appel vidéo,  s'affiche.

1. Pour répondre à l'appel vidéo, appuyez sur la touche d'appel.
2. Pour lancer l'envoi de l'image vidéo en direct, sélectionnez **Oui**.

Si vous n'activez pas l'appel vidéo, vous entendez uniquement la voix 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, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Appel** > **Appel** > **Photo ds appel vidéo**.

Partage vidéo

Utilisez le 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 le partage vidéo. Si vous ne souhaitez pas utiliser le haut-parleur pour l'appel vocal pendant le partage vidéo, vous pouvez également utiliser un casque compatible.



Avertissement : Écoutez la musique à un niveau sonore modéré. Une exposition prolongée à un volume sonore élevé risque d'altérer votre audition.

Conditions requises pour le partage vidéo

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

Pour utiliser le partage de vidéo, vérifiez les points suivants :

- Votre appareil est configuré pour les connexions de personne à personne.
- Une connexion UMTS est active et vous êtes couvert par le réseau UMTS. Si vous quittez le réseau UMTS pendant la session de partage vidéo, le partage est interrompu, mais votre appel vocal continue.
- L'émetteur et le destinataire sont abonnés au réseau UMTS. Si vous invitez quelqu'un à une session de partage et si l'appareil du destinataire 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 reçoit pas les invitations. Vous recevez un message d'erreur indiquant que le destinataire ne peut pas accepter l'invitation.

Paramètres

Pour configurer le partage vidéo, vous devez disposer de paramètres de connexion de personne à personne et UMTS.

Paramètres de connexion de personne à personne

Une connexion de personne à personne est également connue en tant que connexion du protocole SIP (Session

Passer des appels

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 ou vous fournir une liste des paramètres nécessaires.

Pour ajouter une adresse SIP à un contact :

1. Sélectionnez **Menu** > **Contacts**.
2. Ouvrez le contact ou créez un nouveau contact.
3. Sélectionnez **Options** > **Modifier**.
4. Sélectionnez **Options** > **Ajouter détail** > **Partager une vidéo**.
5. 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 utiliser le numéro de téléphone du destinataire avec l'indicatif du pays pour partager des vidéos (si cette fonctionnalité est prise en charge par le prestataire de services réseau).

Paramètres de connexion UMTS

Pour configurer votre connexion UMTS :

- 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 l'appareil sont configurés correctement. Pour plus

d'informations sur les paramètres, contactez votre prestataire de services.

Partager des vidéos en direct ou des clips vidéo

Pendant un appel vocal actif, sélectionnez **Options** > **Partager une vidéo**.

1. Pour partager la vidéo en direct pendant l'appel, sélectionnez **Vidéo en direct**.








Pour partager un clip vidéo, sélectionnez **Clip vidéo** et le clip à partager.

Il est possible que vous deviez convertir le clip vidéo dans un format adéquat de façon à pouvoir le partager. Si votre appareil vous informe que le clip vidéo doit être converti, sélectionnez **OK**. Votre appareil doit disposer d'un éditeur de vidéo pour que la conversion aboutisse.

2. Si le destinataire possède plusieurs adresses SIP ou numéros de téléphone, y compris l'indicatif du pays enregistré dans Contacts, 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 ou le numéro de téléphone du destinataire sans oublier l'indicatif du pays, et sélectionnez **OK** pour envoyer l'invitation. Votre appareil envoie l'invitation à l'adresse SIP.

Le partage commence automatiquement lorsque le destinataire accepte l'invitation.

Options disponibles pendant le partage vidéo

-  ou  pour activer ou désactiver le micro
-  ou  pour activer et désactiver le haut-parleur
-  ou  pour mettre en pause et reprendre le partage de vidéo
-  pour passer en mode plein écran (disponible pour le destinataire uniquement)

3. Pour mettre fin à la session de partage, sélectionnez **Arrêter**. Pour terminer l'appel vocal, appuyez sur la touche de fin. Lorsque vous mettez fin à un appel, le partage vidéo s'interrompt également.

Pour enregistrer la vidéo en direct que vous avez partagée, sélectionnez **Oui** lorsque vous y êtes invité. L'appareil vous informe de l'emplacement de la vidéo enregistrée.

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, dans l'écran d'accueil, sélectionnez **Options** > **Continuer**.

Accepter une invitation

Lorsque quelqu'un vous envoie une invitation de partage vidéo, le 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 à portée d'un réseau UMTS, vous ne saurez pas que vous avez reçu une invitation.

Lorsque vous recevez une invitation, sélectionnez soit :

- **Oui** — Accepter l'invitation et activer la session de partage.
- **Non** — Refuser l'invitation. L'émetteur reçoit un message indiquant que vous avez refusé l'invitation. Vous pouvez également appuyer sur la touche de fin pour refuser l'invitation et mettre fin à l'appel vocal.

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

- **Pause** — Mettre la lecture d'un clip vidéo en pause.
- **Continuer** — Reprendre la lecture d'un clip vidéo.
- **Désactivé** — Désactiver le son du clip vidéo.

Pour mettre fin à la session de partage, sélectionnez **Arrêter**. Pour mettre fin à l'appel vocal, appuyez sur la touche de fin. Lorsque vous mettez fin à un appel, le partage vidéo s'interrompt également.

Journal

L'application Journal stocke les informations concernant l'historique de communication de l'appareil. 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 ouvrir l'application Journal, sélectionnez **Menu** > **Journal**.

Appels récents

Pour afficher les appels en absence, les appels reçus et les numéros des appels vocaux composés, sélectionnez **Derniers appels**.

Passer des appels

Pour effacer toutes les listes d'appels récents, sélectionnez **Options** > **Effacer derniers appels**.




Pour effacer le contenu d'un journal, ouvrez le journal en question et sélectionnez **Options** > **Effacer liste**.

Pour effacer un événement particulier, ouvrez un journal, faites défiler jusqu'à l'événement et sélectionnez **Options** > **Supprimer**.

Barre d'outils des appels récents

Sélectionnez **Appels en abs.**, **Appels reçus** ou **N° composés**.

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

-  **Appeler** — Appeler le contact souhaité.
-  **Créer un message** — Envoyer un message au contact souhaité.
-  **Ouvrir Contacts** — Ouvrir la liste des contacts.

Durée de l'appel

Pour afficher la durée approximative des appels reçus et émis, sélectionnez **Durées d'appel**.






Remarque : Le montant effectivement facturé pour vos appels et les services fournis par le prestataire de services peut varier selon les fonctions du réseau, l'arrondissement au niveau de la facturation, les taxes, etc.

Données par paquets

Vous pouvez être facturé pour vos connexions de données par paquets en fonction de la quantité de données envoyée et reçue. Pour vérifier le volume de données envoyées et reçues au cours de connexions de données par paquets, sélectionnez **Données paquets**.

Surveiller les événements de communication

Pour ouvrir le journal général permettant de gérer tous les appels vocaux, les SMS ou les connexions de données et de LAN sans fil enregistrées par l'appareil, ouvrez l'onglet 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 du journal à vos contacts, sélectionnez **Options** > **Enregistrer ds Contacts**.

Pour copier un numéro de téléphone du journal au presse-papiers et le coller dans un message texte, par exemple, sélectionnez **Options** > **Utiliser ce numéro** > **Copier**.

Pour afficher la quantité de données transférée ainsi que la durée d'une connexion de données par paquets, faites défiler jusqu'à une communication entrante ou sortante indiquée **GPRS**, puis sélectionnez **Options** > **Afficher**.

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

Pour ouvrir la liste des contacts, sélectionnez **Options** > **Ouvrir Contacts**.

Pour définir la durée du journal, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Durée du journal**. Si vous sélectionnez


5. Écrire du texte

Vous pouvez saisir des lettres, des chiffres et des caractères spéciaux de plusieurs manières. Les claviers à l'écran vous permettent de saisir des caractères en tapant dessus avec vos doigts ou le stylet. La reconnaissance de l'écriture vous permet d'écrire des caractères directement sur l'écran en utilisant le stylet comme stylo.

Tapez sur n'importe quel champ de saisie de texte pour saisir des lettres, des chiffres et des caractères spéciaux.

Votre appareil peut compléter des mots en se basant sur le dictionnaire intégré de la langue de saisie de texte sélectionnée. L'appareil apprend également de nouveaux mots en fonction de votre saisie.

Clavier à l'écran

Pour activer le clavier à l'écran en mode portrait, sélectionnez  et **Mini clavier AZERTY**.

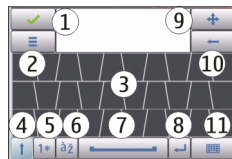
Pour activer le clavier à l'écran en mode paysage, sélectionnez  et **AZERTY plein écran**.

Lorsque vous utilisez le clavier à l'écran en mode portrait, tapez sur les touches du clavier avec le stylet. Lorsque vous

Aucun journal, aucune information de communication n'est enregistrée dans le journal.

utilisez le clavier à l'écran en mode paysage en plein écran, vous pouvez taper sur les touches avec vos doigts.

Pour obtenir une explication de chaque touche et de sa fonction, consultez la figure suivante.



- 1 — Fermer - Ferme l'affichage du clavier à l'écran.
- 2 — Menu de saisie - Ouvre le menu des options de saisie tactile, qui comprend des commandes telles que **Langue d'écriture**.
- 3 — Clavier à l'écran
- 4 — Maj et verrouillage des majuscules - Vous permet de saisir un caractère en majuscules lorsque vous écrivez en minuscules à l'aide du clavier à l'écran. Lorsque vous tapez sur cette touche en mode de reconnaissance de l'écriture, le dernier caractère en minuscules bascule en majuscules et vice

Écrire du texte

versa. Pour activer le verrouillage des majuscules, tapez deux fois sur la touche. La touche sera soulignée.

5 — Chiffres et symboles - Bascule entre les chiffres, les caractères spéciaux les plus utilisés et les caractères de l'alphabet sur le clavier à l'écran.

6 — Caractères accentués - Ouvre une fenêtre contextuelle dans laquelle vous pouvez sélectionner des caractères accentués dans certaines langues.

7 — Barre d'espace - Insère un espace.


8 — Entrée - Déplace le curseur vers la ligne ou le champ de saisie suivant. Les fonctions supplémentaires reposent sur le contexte actuel (par exemple, dans le champ d'adresse Web du navigateur Web, il joue le rôle de bouton OK).

9 — Déplacer - Déplace la fenêtre de saisie tactile. Faites glisser la touche pour déplacer la fenêtre de saisie tactile sur l'écran.


10 — Retour - Supprime le caractère saisi précédemment.

11 — Mode de saisie - Ouvre une fenêtre contextuelle dans laquelle vous pouvez sélectionner l'un des modes de saisie disponibles. Lorsque vous sélectionnez un élément, l'affichage du mode de saisie actuel se ferme et celui du mode sélectionné s'ouvre.

Écriture manuelle

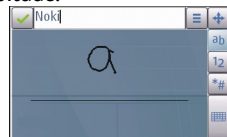
Pour activer le mode d'écriture manuelle, sélectionnez  et **Écriture manuscrite**.

Vous pouvez utiliser le stylet comme stylo afin d'écrire comme vous le feriez sur du papier. Écrivez de manière lisible et bien droite sur la zone de saisie de texte et laissez un petit espace horizontal entre chaque caractère. N'utilisez pas l'écriture cursive.

Pour apprendre à votre appareil votre style d'écriture, sélectionnez  et **Entraîn. écriture manus..**

Pour saisir des lettres et des chiffres (mode par défaut), écrivez les mots comme à votre habitude.

Pour écrire des caractères spéciaux, écrivez-les comme à votre habitude. Vous pouvez également taper sur *# dans le volet droit de la zone de saisie et sélectionner le caractère souhaité dans le tableau contextuel.



Pour supprimer des caractères ou déplacer le curseur vers l'arrière, faites glisser votre doigt de la droite vers la gauche (Figure 1).

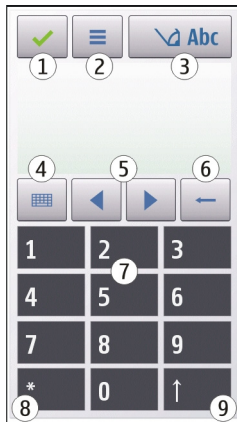
Pour insérer un espace, faites glisser votre doigt de la gauche vers la droite (voir Figure 2).



Clavier alphanumérique

Icônes et fonctions

Utilisez le clavier à l'écran (**Clavier alphanumérique**) pour saisir des caractères comme vous le feriez avec un clavier téléphonique standard disposant de chiffres en regard des touches. Pour obtenir une explication de chaque icône et de sa fonction, consultez la figure suivante.



1 — Fermer - Ferme l'affichage du clavier à l'écran. (**Clavier alphanumérique**).

2 — Menu de saisie - Ouvre le menu des options de saisie tactile, qui comprend des commandes telles que **Activer saisie prédictive** et **Langue d'écriture**.

3 — Indicateur de saisie de texte - Ouvre une fenêtre contextuelle dans laquelle vous pouvez activer ou désactiver la saisie de texte intuitive, modifier la casse et basculer entre le mode lettre et chiffre.

4 — Mode de saisie - Ouvre une fenêtre contextuelle dans laquelle vous pouvez sélectionner l'un des modes de saisie disponibles. Lorsque vous sélectionnez un élément, l'affichage du mode de saisie actuel se ferme et celui du mode sélectionné s'ouvre.

5 — Touches fléchées - Déplace le curseur vers la gauche ou vers la droite.

6 — Retour - Supprime le caractère saisi précédemment.

7 — Touches numériques - Saisit le chiffre ou les caractères souhaités en fonction du mode de saisie et de la casse actuelle.

8 — Étoile - Ouvre un tableau de caractères spécifique.

9 — Maj - Change la casse du caractère, active et désactive la saisie intuitive et bascule entre le mode alphabétique et numérique.

Saisie traditionnelle

Tapez sur une touche numérique (1-9) plusieurs fois jusqu'à ce que le caractère souhaité apparaisse. Plus de caractères sont disponibles pour une touche numérique que ceux qui sont visibles sur la touche.



Écrire du texte

Si la lettre suivante est située sur la même touche que le caractère actuel, attendez que le curseur apparaisse (ou déplacez le curseur vers l'avant pour mettre fin à la période de temporisation), et saisissez la lettre.

Pour insérer un espace, saisissez **0** . Pour déplacer le curseur vers la ligne suivante, tapez trois fois sur **0**.

Saisie de texte intuitive



Avec la saisie intuitive, vous pouvez taper n'importe quelle lettre d'une simple pression de touche. La saisie de texte intuitive est basée sur un dictionnaire intégré auquel vous pouvez ajouter de nouveaux mots.

1. Pour activer la saisie de texte intuitive pour tous les éditeurs de l'appareil, appuyez sur  et sélectionnez **Activer saisie prédictive** ou tapez rapidement sur # à deux reprises. Vous pouvez également taper sur  et sélectionner **Activer saisie prédictive**.
2. Pour écrire le mot souhaité, tapez sur les touches 2-9. Tapez sur chaque touche une fois pour chaque lettre. Par exemple, pour rédiger « Nokia » lorsque le dictionnaire anglais est sélectionné, appuyez sur **6** pour N, sur **6** pour o, sur **5** pour k, sur **4** pour i et sur **2** pour a. La suggestion de mot change après chaque pression.
3. Lorsque vous avez terminé de rédiger le mot correctement, déplacez le curseur vers la droite pour confirmer ou appuyez sur **0** pour ajouter un espace. Si le mot n'est pas correct, appuyez sur * à plusieurs reprises pour afficher un par un les mots correspondants trouvés par le dictionnaire.

Si le caractère ? s'affiche après le mot, cela signifie que celui-ci ne se trouve pas dans le dictionnaire. Pour ajouter un mot au dictionnaire, sélectionnez **Orthog.**, entrez le mot à l'aide de la saisie de texte traditionnelle, puis sélectionnez **OK**. Le mot est ajouté au dictionnaire. Lorsque le dictionnaire est rempli, un nouveau mot remplace le plus ancien mot ajouté.

4. Commencez à rédiger le mot suivant.

Basculer entre des modes de saisie

Pour désactiver la saisie de texte intuitive pour tous les éditeurs de l'appareil, appuyez sur  et sélectionnez **Désactiver saisie préd.** ou tapez rapidement sur # à deux reprises. Vous pouvez également taper sur  et sélectionner **Saisie prédictive > Désactivée**.

Paramètres de saisie tactile

Sélectionnez **Menu > Paramètres** et **Saisie tactile**.

Pour configurer les paramètres de saisie pour l'écran tactile, sélectionnez l'une des options suivantes :


- **Entraîn. écriture manus.** — Ouvrez l'application d'apprentissage de l'écriture. Apprenez à votre appareil à mieux reconnaître votre écriture.
- **Langue d'écriture** — Définissez quels caractères spécifiques à la langue dans votre écriture sont reconnus et comment votre clavier à l'écran est disposé.
- **Vitesse d'écriture** — Réglez la vitesse de reconnaissance de l'écriture.

- **Ligne de guidage** — Affichez ou masquez la ligne de guidage dans la zone d'écriture. La ligne de guidage vous aide à écrire droit et aide également l'appareil à reconnaître votre écriture.


- **Largeur du trait** — Modifiez l'épaisseur du texte écrit avec le stylet.
- **Couleur du trait** — Modifiez l'épaisseur du texte écrit avec le stylet.

6. Contacts (répertoire)

Vous pouvez enregistrer et mettre à jour des informations de contact, par exemple, les numéros de téléphones, l'adresse du domicile ou l'adresse e-mail de vos contacts. Vous pouvez ajouter une sonnerie ou une image miniature personnelle à un contact. Vous pouvez également créer des groupes de contact, qui vous permettent d'envoyer des messages texte ou des e-mails à plusieurs destinataires simultanément.

Pour ouvrir la liste des contacts, sur la page d'accueil, sélectionnez .




Enregistrer et modifier les noms et les numéros

1. Pour ajouter un nouveau contact à la liste des contacts, sélectionnez **Options** > **Nouveau contact**.
2. Tapez sur un champ pour entrer les informations sur le champ. Pour fermer la saisie de texte, sélectionnez . Remplissez les champs souhaités, puis sélectionnez **Terminer**.

Pour modifier des contacts, sélectionnez-en un et **Options** > **Modifier**.

Barre d'outils des contacts

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

-  **Appeler** — Appeler le contact souhaité.
-  **Créer un message** — Envoyer un message au contact souhaité.
-  **Nouveau contact** — Créer un nouveau contact.

Gérer des noms et des numéros

Pour copier ou supprimer un contact, ou pour envoyer un contact en tant que carte de visite à un autre appareil, sélectionnez un contact et maintenez votre doigt enfoncé et sélectionnez **Copier**, **Supprimer**, ou **Env. carte de visite**.

Pour supprimer plusieurs contacts simultanément, sélectionnez **Options** > **Cocher/Décocher** pour marquer les contacts souhaités, puis appuyez sur **Options** > **Supprimer** pour les supprimer.

Pour écouter l'identificateur vocal attribué à un contact, sélectionnez un contact et **Options** > **Détails de l'Id. vocal** > **Options** > **Ecouter l'Id. vocal**.

Numéros et adresses par défaut

Vous pouvez attribuer un numéro ou une adresse par défaut à un contact. Si un contact dispose de plusieurs numéros ou adresses, vous pouvez facilement appeler ou envoyer un message à un numéro ou à une adresse spécifique. Le numéro par défaut est également utilisé dans la numérotation vocale.

1. Dans la liste de 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 mis en surbrillance dans l'affichage des contacts.

Sonneries, images et texte d'appel pour les contacts

Vous pouvez définir une sonnerie pour un contact ou un groupe, ainsi qu'une image et un texte d'appel pour un contact. Lorsque le contact vous appelle, l'appareil lit la sonnerie sélectionnée et affiche le texte d'appel ou l'image (si le numéro de téléphone de l'appelant est envoyé avec l'appel et que votre appareil le reconnaît).

Pour définir une sonnerie d'appel pour un contact, sélectionnez le contact, **Options** > **Sonnerie** et une sonnerie.

Pour définir une sonnerie d'appel pour un groupe de contacts, sélectionnez le groupe de contacts, **Options** > **Sonnerie** et une sonnerie.

Pour définir un texte d'appel pour un contact, sélectionnez le contact, sélectionnez **Options** > **Ajout. txt signal. appels**. Touchez la zone de texte pour entrer le texte d'appel, et sélectionnez .

Pour ajouter une image à un contact enregistré dans la mémoire de l'appareil, sélectionnez le contact, **Options** > **Ajouter photo**, puis une image de la galerie.


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

Pour consulter, modifier ou supprimer l'image d'un contact, sélectionnez le contact, puis **Options** > **Photo** > **Afficher**, **Changer**, ou **Supprimer**.

Copier des contacts

La première fois que vous ouvrez la liste des contacts, l'appareil vous demande si vous souhaitez copier des noms et numéros d'une carte SIM vers votre appareil.

Pour commencer à copier, sélectionnez **OK**.

Sélectionnez **Annuler** si vous ne voulez pas copier les contacts de votre carte SIM sur l'appareil. L'appareil vous demande si vous souhaitez afficher les contacts de la carte SIM dans l'annuaire des contacts. Pour afficher les contacts, sélectionnez **OK**. La liste des contacts s'ouvre et les noms enregistrés sur votre carte SIM sont indiqués par .

Services SIM

Pour obtenir des informations sur la disponibilité et l'utilisation des services de la carte SIM, contactez le vendeur de votre carte SIM. Il peut s'agir du prestataire de services ou d'un autre vendeur.

Contacts SIM

Pour définir les noms et numéros stockés sur la carte SIM et affichés dans la liste des contacts, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Contacts à afficher** > **Mémoire carte SIM**. Vous pouvez ajouter et modifier des contacts SIM, voire les appeler.

Les numéros enregistrés dans la liste des contacts peuvent ne pas être automatiquement enregistrés sur votre carte SIM. Pour enregistrer des numéros sur la carte SIM, sélectionnez un contact, puis **Options** > **Copier** > **Mém. carte SIM**.

Pour choisir d'enregistrer ou non les nouveaux contacts sur votre appareil ou votre carte SIM, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Mém. d'enreg. par défaut** > **Mémoire téléphone** ou **Mémoire carte SIM**.

Appels autorisés

Vous pouvez limiter les appels depuis votre appareil vers des numéros de téléphone sélectionnés. Pour afficher la liste des

numéros autorisés, dans la liste des contacts, sélectionnez **Options** > **Numéros carte SIM** > **Liste n° autorisés**. Cette option est uniquement affichée si elle est prise en charge par votre carte SIM. Vous avez besoin de votre code PIN2 pour activer et désactiver l'option de restriction d'appels ou pour modifier vos contacts pour lesquels les appels sont 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.

Pour activer ou désactiver la liste autorisée, sélectionnez **Options** > **Activer les n° autorisés** ou **Désactiver n° autorisés** et entrez votre code PIN2.

Pour ajouter de nouveaux numéros à la liste des numéros autorisés, sélectionnez **Options** > **Nouveau contact SIM**, ou **Options** > **Ajouter depuis Contacts**.

Quand vous utilisez les appels autorisés, la connexion des données par paquets n'est pas possible, excepté pour l'envoi de SMS sur une connexion de données par paquets. À cette fin, le numéro du centre de messagerie et le numéro du destinataire doivent être inclus dans la liste des appels autorisés.

7. Messagerie

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.

Écran principal de la messagerie





Sélectionnez **Menu** > **Messagerie** (service réseau)




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



Conseil : Pour éviter d'avoir à réécrire des messages que vous envoyez souvent, utilisez les textes du dossier Modèles dans Mes dossiers. Vous pouvez également créer et enregistrer vos propres modèles.

La 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.
-  **Mes dossiers** — Organisez vos messages dans des dossiers.
-  **Boîte 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.
-  **Brouillons** — Les brouillons des messages qui n'ont pas été envoyés sont stockés dans ce dossier.

-  **Msgs envoyés** — Les derniers messages envoyés, à l'exclusion des messages envoyés via une connexion Bluetooth, sont stockés ici. Vous pouvez modifier le nombre de messages à enregistrer dans ce dossier.
-  **À envoyer** — Les messages en attente d'envoi sont temporairement stockés dans le dossier À envoyer, notamment lorsque votre appareil est hors de la couverture réseau.
-  **Accusés récept.** — Vous pouvez demander au réseau de vous envoyer un rapport d'envoi des messages texte et multimédia que vous avez envoyés (service réseau).

Écrire et envoyer des messages

Sélectionnez **Menu** > **Messagerie**.






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

Avant de pouvoir créer un message multimédia ou écrire un message e-mail, les paramètres de connexion appropriés doivent être définis.

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.

Vérifiez la limite de taille des messages e-mail auprès de votre fournisseur de services. Si vous tentez d'envoyer un message e-mail qui dépasse la limite de taille du serveur e-mail, le message demeure dans le dossier À envoyer et l'appareil tente régulièrement de l'envoyer. L'envoi d'un e-mail nécessite une connexion de données et des tentatives répétées d'envoi de l'e-mail peuvent entraîner des frais de la part de votre fournisseur de services. Dans le dossier À envoyer, vous pouvez supprimer un tel message ou le déplacer dans le dossier Brouillons.

1. Pour envoyer le message, sélectionnez **Nouveau msg**.
Pour envoyer un message audio ou e-mail, sélectionnez **Options** > **Créer un message**, et l'option pertinente.
2. Pour sélectionner des destinataires ou des groupes dans la liste des contacts, sélectionnez **A**. Pour saisir le numéro ou l'adresse e-mail manuellement, tapez sur le champ **A**.
3. Dans le champ Sujet, entrez le sujet de l'e-mail. Pour modifier les champs visibles, sélectionnez **Options** > **Champs d'en-tête du msg**.
4. Tapez sur le champ de message pour écrire.
5. Pour ajouter un sujet à un message, sélectionnez  et le type de contenu pertinent.
Le type de message peut être converti en message multimédia en fonction du contenu inséré.
6. Pour prendre une photo ou enregistrer un clip vidéo ou audio pour un message multimédia, sélectionnez **Options** > **Insérer du contenu** et **Nouvelle photo**, **Nouveau clip vidéo**, ou **Nouveau clip audio**.

7. Pour ajouter une pièce jointe à un e-mail, sélectionnez **Options** > **Insérer du contenu** et le type de contenu pertinent. Les pièces jointes des messages e-mail sont indiquées par .
8. Pour envoyer le message, sélectionnez  ou appuyez sur la touche d'appel.

Votre appareil supporte les messages texte dépassant la limite normale d'un message. Les messages dépassant cette limite sont envoyés en deux messages ou plus. Votre prestataire de services peut vous facturer en conséquence. Les caractères accentués 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 dépassent la taille limite du réseau sans fil dans un message multimédia.

Boîte de réception de la messagerie

Recevoir des messages

Sélectionnez **Menu** > **Messagerie** et **Msgs reçus**.

Dans le dossier Messages reçus,  indique un message texte non lu,  un message multimédia non lu,  un message audio non lu et  des données reçues par la connectivité Bluetooth.

Lorsque vous recevez un message,  et **1 nouveau message** s'affichent sur l'écran d'accueil. Pour ouvrir le message, sélectionnez **Afficher**. Pour ouvrir un message dans

Message

le dossier Messages reçus, sélectionnez le message. Pour répondre à un message reçu, sélectionnez **Options** > **Répondre**.

Messages multimédia



Important : Soyez prudent lorsque vous ouvrez des messages. Les messages 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. L'icône 🔊 s'affiche si le message comprend du son; l'icône 🎥 indique la présence d'un clip vidéo. Pour lire le son ou la vidéo, sélectionnez l'indicateur.

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

Lorsque le message inclut une présentation multimédia, l'icône 📄 est affichée. Pour exécuter la présentation, sélectionnez l'indicateur.

Données, paramètres et messages de service Web

Votre appareil peut recevoir de nombreux types de messages contenant des données, notamment des cartes de visite, des sonneries, des logos d'opérateurs, des entrées d'agenda et des notifications e-mail. Vous pouvez également recevoir des paramètres de votre prestataire de service dans un message de configuration.

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

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

Définir les paramètres e-mail

Sélectionnez **Menu** > **Message** et **Boîte aux lettres**.

Pour utiliser l'e-mail, vous devez disposer d'un point d'accès Internet valide dans l'appareil et vous devez avoir défini vos paramètres e-mail correctement.

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.

Si vous sélectionnez **Message** > **Boîte aux lettres** et que vous n'avez pas configuré votre compte e-mail, vous êtes invité à le faire. Pour commencer à créer les paramètres e-

mail avec le guide de la boîte aux lettres, sélectionnez **Commencer**.

Lorsque vous créez une boîte aux lettres, le nom que vous lui affectez remplace Boîte aux lettres dans l'écran principal de la messagerie. Vous pouvez posséder jusqu'à six boîtes aux lettres.

Ouvrir la boîte aux lettres

Sélectionnez **Menu** > **Messagerie** et une boîte aux lettres.

Lorsque vous ouvrez la boîte aux lettres, l'appareil vous demande si vous souhaitez vous connecter à la boîte aux lettres.

Pour vous connecter à votre boîte aux lettres et récupérer de nouveaux en-têtes d'e-mail ou messages, sélectionnez **Oui**. Lorsque vous affichez des messages en ligne, vous êtes connecté en continu à une boîte aux lettres distante par le biais d'une connexion de données.

Pour consulter les e-mails récupérés précédemment hors ligne, sélectionnez **Non**.

Pour créer un nouvel e-mail, sélectionnez **Options** > **Créer un message** > **E-mail**.

Récupérer des messages e-mail

Sélectionnez **Menu** > **Messagerie** et une boîte aux lettres.

Si vous êtes hors ligne, sélectionnez **Options** > **Connexion** pour ouvrir une connexion à la boîte aux lettres distante.




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

1. Quand une connexion à une boîte aux lettres distante est ouverte, sélectionnez **Options** > **Télécharger e-mail** > **Nouveaux** pour récupérer tous les nouveaux messages, **Sélectionnés** pour ne récupérer que les messages sélectionnés ou **Tous** pour récupérer tous les messages de la boîte aux lettres.

Pour arrêter la récupération de messages, sélectionnez **Annuler**.

2. Pour fermer la connexion et consulter les e-mails hors ligne, sélectionnez **Options** > **Déconnexion**.
3. Pour ouvrir un e-mail, sélectionnez le message. Si l'e-mail n'a pas été récupéré et que vous êtes hors ligne, le système vous demande si vous souhaitez récupérer ce message de la boîte aux lettres.

Pour afficher les pièces jointes au message, ouvrez le message, puis sélectionnez le champ de la pièce jointe indiqué par . Si la pièce jointe n'a pas été récupérée sur l'appareil, sélectionnez **Options** > **Télécharger**.

Pour récupérer les e-mails automatiquement, sélectionnez **Options** > **Paramètres e-mail** > **Connexion automatique**.

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

Messagerie

services pour obtenir des informations concernant les coûts de transmission de données.

Supprimer des messages e-mail

Sélectionnez **Menu** > **Messagerie** et une boîte aux lettres.

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

L'appareil reproduit les en-têtes d'e-mail de la boîte aux lettres distante. Même si vous supprimez le contenu du message, l'en-tête d'e-mail reste sur votre appareil. Si vous souhaitez supprimer l'en-tête également, vous devez être connecté au serveur lorsque vous supprimez le message de votre appareil et de la boîte aux lettres distante. En l'absence de connexion au serveur, l'en-tête est supprimé lorsque vous vous connectez de nouveau depuis votre appareil à la boîte aux lettres distante afin de mettre à jour l'état.

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

Pour annuler la suppression d'un e-mail marqué pour la suppression à partir de l'appareil et du serveur à la prochaine connexion (🔒), 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

Sélectionnez **Menu** > **Messagerie** et **Options** > **Messages SIM**.

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

1. Sélectionnez **Options** > **Cocher/Décocher** > **Cocher** ou **Tout cocher** pour marquer des messages.
2. Sélectionnez **Options** > **Copier**. Une liste de dossiers s'affiche.
3. Pour commencer à copier, sélectionnez un dossier. Pour consulter les messages, ouvrez le dossier.

Messages de diffusion cellulaire

Sélectionnez **Menu** > **Messagerie** et **Options** > **Diffus. sur cellules**.

La diffusion cellulaire (service réseau) vous permet de recevoir des messages sur différents sujets, comme la météo ou les conditions de trafic, de la part de votre prestataire de services. Pour connaître les sujets disponibles et les numéros de sujets pertinents, contactez votre prestataire de services.

Les messages de diffusion cellulaire ne peuvent pas être reçus sur des réseaux UMTS. Une connexion de données par paquets peut empêcher la réception de la diffusion cellulaire.

Commandes de service

Sélectionnez **Menu** > **Messagerie** et **Options** > **Commandes de services**.

Les commandes de services (service réseau) vous permettent d'entrer et d'envoyer des demandes de service (également appelées commandes USSD), notamment des commandes d'activation pour les services réseau, à votre prestataire de service.

Paramètres de messagerie

Les paramètres peuvent être préconfigurés sur votre appareil ou vous pouvez les recevoir dans un message. Pour entrer les paramètres manuellement, remplissez tous les champs signalés par la mention **A définir** ou par un astérisque.

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 pourrez peut-être pas les modifier, les supprimer ou en créer.

Paramètres SMS

Sélectionnez **Menu** > **Messagerie** et **Options** > **Paramètres** > **SMS**.

Sélectionnez l'une des options suivantes :

- **Ctres de messagerie** — Affichez une liste de tous les centres de messagerie texte que vous avez définis.
- **Ctre msagerie utilisé** — Sélectionnez le centre de messagerie à utiliser pour délivrer des SMS.

- **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** — Pour savoir si votre centre de messagerie peut convertir des messages texte dans l'un de ces autres formats, contactez votre prestataire de service.
- **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).

Paramètres des messages multimédia

Sélectionnez **Menu** > **Messagerie** et **Options** > **Paramètres** > **MMS**.

Sélectionnez l'une des options suivantes :

- **Taille de la photo** — Définir la taille 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 pouvant ne pas être pris en charge par le destinataire. Si vous sélectionnez **Limité**, l'appareil vous

Messagerie

empêche d'envoyer des messages pouvant ne pas être pris en charge. Pour inclure un contenu à vos messages sans notification, sélectionnez **Libre**.

- **Point d'accès utilisé** — Sélectionnez le point d'accès utilisé comme connexion favorite.
- **Récupération MMS** — Sélectionnez comment vous souhaitez recevoir des messages. Pour recevoir des messages automatiquement dans votre réseau domestique, sélectionnez **Autom. rés. abonné**. En dehors de votre réseau domestique, vous recevez une notification lors de la réception d'un MMS que vous pourrez récupérer dans le centre de messagerie multimédia. Si vous sélectionnez **Tjrs automatique**, votre appareil effectue automatiquement une connexion de données par paquets active pour récupérer le message à l'intérieur et à l'extérieur de votre réseau domestique.
- **Autoriser msgs anonymes** — Choisissez de rejeter ou non les messages provenant d'un destinataire anonyme.
- **Publicités** — Choisissez de recevoir ou non des publicités par message multimédia.
- **Recevoir accusés réception**. — Déterminez si vous souhaitez que l'état du message envoyé apparaisse dans le journal (service réseau).
- **Refuser l'envoi d'accusés** — Déterminez si vous voulez empêcher votre appareil d'envoyer 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 cette période, il est supprimé du centre de messagerie.

Paramètres e-mail

Gérer des boîtes aux lettres

Sélectionnez **Menu** > **Messagerie** et **Options** > **Paramètres** > **E-mail**.

Pour sélectionner la boîte aux lettres que vous souhaitez utiliser pour envoyer et recevoir des e-mails, sélectionnez **Boîte utilisée** et une boîte aux lettres.

Pour supprimer une boîte aux lettres et ses messages de l'appareil, sélectionnez **Boîtes aux lettres**, tapez sur la boîte aux lettres souhaitée si elle n'est pas encore mise en surbrillance, puis sélectionnez **Options** > **Supprimer**.

Pour créer une nouvelle boîte aux lettres, sélectionnez **Boîtes aux lettres** > **Options** > **Nouvelle boîte**. Le nom que vous donnez à la nouvelle boîte aux lettres remplace Boîte aux lettres dans l'écran principal de la messagerie. Vous pouvez posséder jusqu'à six boîtes aux lettres.

Sélectionnez **Boîtes aux lettres** et une boîte aux lettres pour modifier les paramètres de connexion, les paramètres de l'utilisateur, les paramètres de récupération et les paramètres de récupération automatique.

Chat

Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Chat**.

Chat (service réseau) vous permet de dialoguer avec d'autres personnes au moyen de messages instantanés et de participer à des forums de discussion (groupes Chat) consacrés à des sujets particuliers. Divers prestataires de services disposent de serveurs Chat auxquels vous pouvez

vous connecter, une fois que vous vous êtes inscrit auprès d'un service Chat. Les fonctions prises en charge peuvent varier selon le prestataire de services.

Avant de pouvoir utiliser Chat, vous devez enregistrer les paramètres d'accès au service souhaité. Les paramètres


8. Personnaliser votre appareil

Vous pouvez personnaliser votre appareil en changeant l'écran d'accueil, les tonalités ou les thèmes.

Modifier l'apparence de votre appareil

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Perso** > **Thèmes**.

Vous pouvez utiliser des thèmes pour modifier le style de l'affichage, notamment le fond d'écran et la disposition du menu principal.

Pour modifier le thème utilisé avec toutes les applications, sélectionnez **Généraux**. Pour afficher un aperçu d'un thème avant de l'activer, faites défiler jusqu'au thème et attendez quelques secondes. Pour activer le thème, sélectionnez **Options** > **Appliquer**. Le thème actif est désigné par .

Pour modifier la configuration du menu principal, sélectionnez **Menu**.

Pour modifier le style de l'écran d'accueil, sélectionnez **Thème écran accueil**.

peuvent être préconfigurés sur votre appareil ou vous pouvez les recevoir dans un message de configuration envoyé par le prestataire de services qui propose le service Chat. Vous pouvez aussi saisir les paramètres manuellement.

Pour disposer d'une photo comme fond d'écran ou d'un diaporama de différentes photos en arrière-plan dans l'écran d'accueil, sélectionnez **Fond d'écran** > **Photo** ou **Diaporama**.

Pour modifier l'image affichée dans l'écran d'accueil lors de la réception d'un appel, sélectionnez **Photo d'appel**.

Profils

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Perso** > **Modes**.


Vous pouvez utiliser des profils pour définir et personnaliser des sonneries, des signalisations de message et autres tonalités pour différents événements, environnements ou groupes d'appelants. Le nom du profil sélectionné est affiché en haut de l'écran d'accueil. Si le profil Général est en cours d'utilisation, seule la date s'affiche.

Pour modifier un profil, faites défiler jusqu'à celui-ci et sélectionnez **Options** > **Activer**.

Pour personnaliser un profil, faites défiler jusqu'à celui-ci et sélectionnez **Options** > **Personnaliser**. Sélectionnez le paramètre que vous souhaitez modifier.

Dossier Musique

Pour définir le profil à activer jusqu'à une certaine heure dans les 24 prochaines heures, faites défiler jusqu'au profil, sélectionnez **Options** > **Programmer** et définissez l'heure. Une fois la durée expirée, le profil non programmé précédemment actif est rétabli. Lorsque le profil est

programmé,  s'affiche dans l'écran d'accueil. Le profil hors connexion ne peut pas être programmé.

Pour créer un nouveau profil, sélectionnez **Options** > **Créer**.

9. Dossier Musique

Lecteur audio



Avvertissement : 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.

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

Vous pouvez également utiliser le Lecteur audio pour écouter des podcasts. Le podcasting est la méthode permettant de fournir un contenu audio ou vidéo par Internet à l'aide des technologies RSS ou Atom destiné à être lu sur des appareils mobiles et ordinateurs.

Vous pouvez transférer de la musique depuis d'autres appareils compatibles vers votre appareil.



Lire un morceau ou un podcast



Pour ouvrir le lecteur audio, sélectionnez **Menu** > **Musique** > **Lect. audio**.




Vous devez peut-être actualiser la musicothèque et la bibliothèque de podcasts après avoir mis à jour la sélection de morceaux ou de podcasts dans votre appareil. Pour ajouter tous les éléments disponibles à la bibliothèque, sélectionnez **Options** > **Actualiser Ma Musique**.


Pour lire un morceau ou un podcast :



1. Sélectionnez des catégories pour naviguer jusqu'au morceau ou podcast que vous souhaitez écouter.
2. Pour lire un élément, sélectionnez-le dans la liste.

Pour interrompre la lecture, tapez sur  ; pour la reprendre, tapez sur .

Pour l'avance rapide ou le rembobinage, maintenez la touche  ou  enfoncée.

Pour accéder à l'élément suivant, tapez sur . Pour revenir au début de l'élément, tapez sur . Pour passer au morceau précédent, tapez à nouveau sur  pendant 2 secondes une fois qu'un morceau ou un podcast a commencé.

Pour activer ou désactiver la lecture aléatoire () , sélectionnez **Options** > **Lecture aléatoire**.

Pour répéter l'élément en cours () , tous les éléments () ou pour désactiver la répétition, sélectionnez **Options** > **Répétition**.

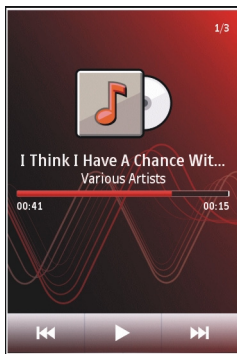
Si vous lisez des podcasts, la lecture aléatoire et la répétition sont automatiquement désactivées.

Pour régler le volume, appuyez sur la touche de volume.

Pour modifier la tonalité de la musique en cours de lecture, sélectionnez **Options** > **Egaliseur**.

Pour modifier la balance et l'image stéréo ou pour accentuer les graves, sélectionnez **Options** > **Réglages son**.

Pour revenir à l'écran d'accueil et continuer l'exécution du lecteur en arrière-plan, appuyez sur la touche de fin.



Pour fermer le lecteur, sélectionnez **Options** > **Quitter**.

Listes de lecture

Sélectionnez **Menu** > **Musique** > **Lect. audio** et **Listes de lecture**.

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

Créer une liste de lecture

1. Sélectionnez **Options** > **Nlle liste de lecture**.
2. Saisissez un nom pour la liste de lecture et sélectionnez **OK**.
3. Pour ajouter des morceaux maintenant, sélectionnez **Oui** ; pour ajouter les morceaux ultérieurement, sélectionnez **Non**.
4. Si vous sélectionnez **Oui**, sélectionnez des artistes afin de rechercher les morceaux que vous souhaitez ajouter à la liste de lecture. Sélectionnez **Ajouter** pour ajouter des éléments.

Pour afficher la liste des morceaux sous le titre d'un artiste, sélectionnez **Développer**. Pour masquer la liste des morceaux, sélectionnez **Réduire**.

5. Lorsque vous avez effectué vos sélections, sélectionnez **Terminer**.

Si une carte mémoire compatible est insérée, la liste de lecture est enregistrée sur celle-ci.

Dossier Musique

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 de lect.** > **Liste lecture enreg.** ou **Nlle liste de lecture**.

Pour supprimer un morceau d'une liste de lecture, sélectionnez **Options** > **Supprimer**. 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, sélectionnez le morceau que vous souhaitez déplacer et sélectionnez **Options** > **Réorganiser la liste**. Pour sélectionner un morceau et le déposer dans un autre emplacement, sélectionnez le morceau dans la position souhaitée et **Déplacer**. Pour finir de réorganiser la liste de lecture, sélectionnez **Terminer**.

Podcasts

Sélectionnez **Menu** > **Musique** > **Lect. audio** et **Podcasts**.

Le menu podcast affiche les podcasts disponibles dans l'appareil.

Les épisodes de podcast ont trois états : jamais lu, lu en parti et lu en intégralité. Si un épisode est lu en partie, il sera lu à partir de la dernière position de lecture à la prochaine lecture.

Si un épisode n'a jamais été lu ou a été lu en totalité, il sera lu du début.

Transférer de la musique depuis un ordinateur

Vous pouvez utiliser les méthodes suivantes pour transférer de la musique :

- Pour afficher votre appareil sur un ordinateur en tant que mémoire de masse et lui transférer des fichiers de données, établissez la connexion à l'aide d'un câble de données USB compatible ou de la connectivité Bluetooth. Si vous utilisez un câble USB, sélectionnez **Stockage de masse** 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 un câble de données USB compatible et sélectionnez **Transfert multimédia** comme mode de connexion. Une carte mémoire compatible doit être insérée dans l'appareil.

Pour modifier le mode de connexion USB par défaut, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **USB** > **Mode de connexion USB**.

Nokia Music Store

Dans le Nokia Music Store (service réseau), vous pouvez rechercher, parcourir et acheter de la musique à télécharger sur votre appareil. Pour acheter de la musique, vous devez tout d'abord vous enregistrer sur le service.

Pour accéder au Nokia Music Store, vous devez disposer d'un point d'accès Internet valide dans l'appareil.

Pour ouvrir Nokia Music Store, sélectionnez **Menu** > **Musique** > **Nokia Music**.

Paramètres de Nokia Music Store

La disponibilité et l'apparence des paramètres Music Store peuvent varier. Les paramètres peuvent également être prédéfinis et non modifiables. Vous pouvez être invité à sélectionner le point d'accès à utiliser lors de la connexion à Music Store. Sélectionnez **Point d'accès par défaut**.

Dans le Music Store, vous avez la possibilité de modifier les paramètres en sélectionnant **Options** > **Paramètres**.

Nokia Podcasting

L'application Nokia Podcasting (service réseau) vous permet de rechercher, découvrir, vous abonner et télécharger des podcasts par liaison radio, mais aussi de lire, gérer et partager des podcasts audio et vidéo avec votre appareil.

Paramètres de podcasting

Pour ouvrir Nokia Podcasting, sélectionnez **Menu** > **Musique** > **Podcasting**.

Avant d'utiliser Nokia Podcasting, définissez vos paramètres de connexion et de téléchargement.

La méthode de connexion recommandée est le WLAN. Consultez votre prestataire de services pour connaître les conditions et tarifs des services avant d'utiliser d'autres modes de connexions. Par exemple, un plan forfaitaire pour

les transmissions de données peut autoriser d'importants transferts de données pour une redevance mensuelle.

Paramètres de connexion

Pour modifier les paramètres de connexion, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Connexion** et l'une des options suivantes :

- **Pt d'accès par déf.** — Sélectionnez le point d'accès afin de définir votre connexion à Internet.
- **URL service recherche** — Définissez l'URL du service de recherche de podcast à utiliser lors des recherches.

Paramètres de téléchargement

Pour modifier les paramètres de téléchargement, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Téléchargement** et l'une des options suivantes :

- **Enregistrer dans** — Définissez l'emplacement où vous souhaitez enregistrer vos podcasts.
- **Intervalle mise à jour** — Définissez à quelle fréquence les podcasts sont mis à jour.
- **Date proch. mise à jr** — Définissez la date de la prochaine mise à jour automatique.
- **Heure proch. mise à jr** — Définissez l'heure de la prochaine mise à jour automatique.

Les mises à jour automatiques se produisent uniquement si un point d'accès par défaut spécifique est sélectionné et si Nokia Podcasting est en cours d'exécution. Si Nokia Podcasting n'est pas en cours d'exécution, les mises à jour automatiques ne sont pas activées.

- **Limite télécharg. (%)** — Définissez le pourcentage de la mémoire utilisée pour les téléchargements de podcasts.

Dossier Musique

- **Si la limite est dépassée** — Définissez ce qu'il y a lieu de faire si les téléchargements excèdent la limite.

Le fait de paramétrer l'application pour qu'elle récupère automatiquement les podcasts 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.

Pour restaurer les paramètres par défaut, sélectionnez **Options** > **Rétablir param. défaut** dans l'écran des paramètres.

Téléchargements

Après avoir souscrit à un podcast, depuis **Annuaire**, **Rechercher** ou en saisissant une URL, vous pouvez gérer, télécharger et lire des épisodes dans **Podcasts**.

Pour voir les podcasts auxquels vous avez souscrits, sélectionnez **Podcasting** > **Podcasts**.

Pour voir les titres individuels des épisodes (un épisode est un fichier multimédia particulier d'un podcast), sélectionnez le titre du podcast.

Pour lancer un téléchargement, sélectionnez le titre de l'épisode. Pour télécharger ou poursuivre le téléchargement des épisodes sélectionnés ou marqués, sélectionnez **Télécharger**. Vous pouvez télécharger plusieurs épisodes simultanément.

Pour lire une portion de podcast pendant le téléchargement ou après un téléchargement partiel, sélectionnez le podcast et **Options** > **Lire l'aperçu**.

Des podcasts entièrement téléchargés sont disponibles dans le dossier **Podcasts**, mais ne sont pas affichés tant que la bibliothèque n'a pas été actualisée.



Radio


Écouter la radio

Sélectionnez **Menu** > **Musique** > **Radio**.

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.

Lorsque vous ouvrez l'application pour la première fois, vous pouvez choisir de régler automatiquement les stations locales.

Pour écouter la station suivante ou précédente, sélectionnez  ou .

Pour couper le son de la radio, sélectionnez .

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

- **Stations** — Afficher les stations de radio enregistrées.
- **Réglage des stations** — Rechercher des stations de radio.
- **Mémoriser** — Enregistrer la station de radio.
- **Activer le haut-parleur** ou **Désactiver haut-parleur** — Activer ou désactiver le haut-parleur.

- **Autres fréquences** — Choisir d'activer ou non la recherche automatique d'une meilleure fréquence RDS pour la station si le niveau de fréquence est faible.
- **Écoute en fond** — Retourner à l'écran d'accueil avec la radio fonctionnant en arrière-plan.

Gérer les stations de radio

Sélectionnez **Menu** > **Musique** > **Radio**.

Pour écouter des stations enregistrées, sélectionnez **Options** > **Stations**, puis sélectionnez une station dans la liste.

10. Galerie





Pour stocker et organiser vos photos, clips vidéo, clips audio et liens de diffusion, sélectionnez **Menu** > **Galerie**.



Conseil : Pour accéder rapidement aux images et aux vidéos, tapez sur la touche Multimédia () pour ouvrir la barre Multimédia et sélectionnez .

Afficher et organiser des fichiers


Sélectionnez **Menu** > **Galerie** et l'une des options suivantes :

-  **Photos et vidéos** — Afficher des images dans la visionneuse de photos et des vidéos dans le Centre vidéo.
-  **Morceaux** — Ouvrir le lecteur audio.
-  **Clips audio** — Écouter des clips audio.
-  **Autre multiméd.** — Afficher des présentations.

Pour supprimer ou renommer une station, sélectionnez **Options** > **Stations** > **Options** > **Supprimer** ou **Renommer**.

Pour définir la fréquence souhaitée manuellement, sélectionnez **Options** > **Réglage des stations** > **Options** > **Réglage manuel**.

Vous pouvez parcourir, ouvrir et créer des dossiers, mais aussi marquer, copier, déplacer et ajouter des éléments dans les dossiers.

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

Pour ouvrir un fichier, sélectionnez un fichier dans la liste. Les clips vidéo et les fichiers .ram sont ouverts et lus dans le Centre vidéo et la musique et les clips audio dans le lecteur audio.

Pour copier ou déplacer des fichiers vers la carte mémoire (si elle est insérée) ou vers la mémoire de l'appareil, sélectionnez un fichier, puis **Options** > **Organiser** > **Copier** ou **Déplacer** et l'une des options disponibles.

Afficher des photos et vidéos

Sélectionnez **Menu** > **Galerie** et **Photos et vidéos**.

Les images, clips vidéo et dossiers sont affichés dans une boucle et classés par date et heure. Pour parcourir les fichiers individuellement, faites glisser votre doigt vers la gauche ou vers la droite. Pour parcourir les fichiers en groupes, faites glisser votre doigt vers le haut ou vers le bas.

Pour ouvrir un fichier, sélectionnez un fichier dans la liste. Pour zoomer sur une image, utilisez la touche de volume de votre appareil.

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


- **Modifier** — Modifier un clip vidéo ou une image.
- **Utiliser la photo** — Pour définir l'image comme image d'appel pour un contact, sélectionnez **Attrib. à un contact**.



Pour utiliser l'image en tant que fond d'écran sur la page d'accueil, sélectionnez **Déf. en fond d'écran**.

Pour définir l'image comme image d'appel générique, sélectionnez **Mettre en photo appel**.

La barre d'outils vous permet de sélectionner les fonctions utilisées fréquemment avec les images, clips vidéo et dossiers.

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

-  **Envoyer** — Envoyer l'image ou le clip vidéo sélectionné.

-  **Modifier** — Modifier l'image ou le clip vidéo sélectionné.
-  **Supprimer** — Supprimer l'image ou le clip vidéo sélectionné.

Organiser des photos et vidéos

Sélectionnez **Menu** > **Galerie** et **Photos et vidéos** > **Options** et l'une des options suivantes :

- **Options du dossier** — Pour déplacer des fichiers vers des dossiers, sélectionnez **Déplacer dans dossier**. Pour créer un nouveau dossier, sélectionnez **Nouveau dossier**.
- **Organiser** — Pour copier des fichiers vers des dossiers, sélectionnez **Copier**. Pour déplacer des fichiers vers des dossiers, sélectionnez **Déplacer**.
- **Afficher par** — Afficher les fichiers par date, titre ou taille.

Mode sortie TV

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres**.

Pour afficher les images et les clips vidéo capturés sur un téléviseur compatible, utilisez un câble sortie vidéo Nokia.

Avant de visionner les photos et clips vidéo sur le téléviseur, il peut être nécessaire de configurer les paramètres de sortie TV (système TV en vigueur et format d'écran). Sélectionnez **Téléphone** > **Accessoires** > **Sortie TV**.

Vous ne pouvez pas utiliser le téléviseur comme viseur de l'appareil photo en mode de sortie TV.

Pour regarder des photos et des vidéos sur un téléviseur, procédez comme suit :

1. Connectez un câble sortie vidéo Nokia à l'entrée vidéo d'un téléviseur compatible.
2. Connectez l'autre extrémité du câble sortie vidéo Nokia au connecteur AV Nokia de votre appareil.
3. Vous pouvez avoir besoin de sélectionner le mode câble.
4. Sélectionnez **Menu** > **Galerie** et naviguez jusqu'au fichier à afficher.

Les images sont affichées dans la visionneuse d'images et les clips vidéo sont lus dans RealPlayer.

Tous le contenu audio, y compris les appels actifs, le contenu audio provenant d'un clip vidéo stéréo, la tonalité des touches et les sonneries, est acheminé vers le téléviseur lorsque le câble



sortie vidéo Nokia est connecté à l'appareil. Vous pouvez utiliser le microphone de l'appareil normalement.

L'image ouverte est affichée en mode plein écran sur le téléviseur. Lorsque vous ouvrez une photo en mode d'affichage de vignette alors qu'elle est reproduite sur le téléviseur, le zoom avant n'est pas disponible.

Lorsque vous ouvrez un clip vidéo sélectionné, RealPlayer démarre la lecture du clip sur l'affichage de l'appareil et sur l'écran du téléviseur.

Vous pouvez visionner les photos dans un diaporama sur le téléviseur. Tous les éléments d'un album ou les photos marquées s'affichent sur l'écran du téléviseur en mode plein écran.

La qualité de l'image TV peut varier selon la résolution des appareils.

Les signaux radio sans fil, tels que des appels entrants, peuvent provoquer des interférences sur l'image du téléviseur.

11. Appareil photo

Votre appareil prend en charge une résolution de capture d'image de 2 048 x 1 536 pixels. La résolution de l'image dans ce manuel peut apparaître différemment.

Activer l'appareil photo

Pour activer l'appareil photo, appuyez sur la touche de capture.

Capture d'image

Commandes et indicateurs à l'écran de capture d'image fixe

Le viseur de l'appareil photo affiche les éléments suivants :

Appareil photo



- 1 — Indicateur de mode capture
- 2 — Curseur de zoom. Pour activer et désactiver le curseur de zoom, tapez sur l'écran.
- 3 — Icône de capture. Tapez pour capturer une image.
- 4 — Mode Flash. Tapez pour changer les paramètres.
- 5 — Paramètres de capture. Tapez pour changer les paramètres.
- 6 — Témoin de niveau de charge de la batterie
- 7 — Indicateur de résolution d'image
- 8 — Compteur d'images (nombre approximatif d'images que vous pouvez capturer en utilisant le réglage actuel de qualité de la photo et la mémoire disponible)
- 9 — Les indicateurs de la mémoire de l'appareil (📁) et de la carte mémoire (📁) indiquent où les photos sont enregistrées.

Paramètres de capture

L'affichage paramètres de capture vous propose des raccourcis vers les différents éléments et paramètres avant la prise de vue ou l'enregistrement d'un clip vidéo.

Les paramètres de capture par défaut sont rétablis une fois l'appareil photo fermé.

Pour ouvrir l'affichage paramètres de capture avant la prise d'une photo ou l'enregistrement d'une vidéo, sélectionnez



Sélectionnez l'une des options suivantes :

A Sélectionner la scène

📷 ou 📷 — pour basculer entre le mode vidéo et image

📏 ou 📏 — Afficher ou masquer la grille du viseur (images seulement)

⌚ — Activer le déclencheur à retardement (images seulement).

🖼️ — Aller à la galerie

Paramètres d'image :


🌈 — Sélectionnez un effet de couleur

⚖️ — Réglez la balance des blancs. Sélectionnez les conditions lumineuses actuelles. Cela permet à l'appareil photo de reproduire les couleurs avec plus de précision.

☑️ — Réglez la compensation d'exposition (images seulement). Si vous photographiez un sujet sombre avec un arrière-plan très clair, comme de la neige, réglez l'exposition sur +1 ou +2 pour compenser la luminosité de l'arrière-plan. Pour des sujets clairs avec un arrière-plan foncé, utilisez -1 ou -2.

150
A — Réglez la sensibilité à la lumière (images seulement). Augmentez la sensibilité à la lumière en cas d'éclairage faible pour éviter les images trop foncées ou floues.

L'augmentation de la sensibilité à la lumière peut également accroître le "bruit" de l'image.

 — Réglez le contraste (images seulement). Réglez la différence entre les parties les plus claires et les parties les plus sombres de l'image.

 — Réglez la netteté (images seulement).

L'affichage à l'écran change pour correspondre aux paramètres définis.

Les paramètres de capture sont spécifiques au mode de prise de vues. La permutation entre les deux modes ne réinitialise pas les paramètres définis.

Si vous sélectionnez une nouvelle scène, les paramètres de capture sont remplacés par la scène sélectionnée. Si nécessaire, vous pouvez modifier les paramètres de capture après avoir sélectionné une scène. .

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



Prendre des photos

Lors de la prise d'une photo, tenez compte des points suivants :

- 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 une minute environ. Pour continuer à capturer des images, faites

glisser le commutateur de verrouillage sur le côté de l'appareil.

Pour capturer une image :

1. Pour basculer du mode vidéo au mode image, le cas échéant, sélectionnez  et le mode image .
2. Pour fixer l'objectif sur un objet, enfoncez légèrement la touche de capture (non disponible en mode paysage ou en mode scène sport). Un indicateur de mise au point verrouillé vert s'affiche à l'écran. Si la mise au point n'est pas verrouillée, un indicateur de mise au point jaune s'affiche. Relâchez la touche de capture et appuyez à nouveau jusqu'à mi-course. Vous pouvez également prendre la photo sans verrouiller la mise au point.
3. Pour prendre une photo, appuyez sur la touche de capture. Ne bougez pas l'appareil avant l'enregistrement de la photo et l'affichage à l'écran de la photo finale.





Pour effectuer un zoom avant ou arrière lorsque vous prenez une photo, utilisez la touche de zoom de votre appareil.

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

Après la capture d'une image

Après la capture d'une image, sélectionnez une option parmi les suivantes (disponible uniquement si **Afficher la photo** **pré** est activé dans les paramètres de l'appareil photo) :

Appareil photo

-  **Envoyer** — Pour envoyer l'image dans un MMS, dans un e-mail ou à l'aide d'autres méthodes de connexion telles que la connectivité Bluetooth.
Pour envoyer l'image à la personne à qui vous parlez, sélectionnez  **Envoyer à l'appelant**) pendant un appel.
-  **Supprimer** — Supprimer l'image.
-  — Ouvrir la galerie

Pour utiliser l'image en tant que fond d'écran sur la page d'accueil, sélectionnez **Options** > **Utiliser la photo** > **Déf. en fond d'écran**.

Pour définir l'image en tant qu'image d'appel par défaut à utiliser dans n'importe quelle situation d'appel, sélectionnez **Options** > **Utiliser la photo** > **Mettre en photo appel**.

Pour attribuer l'image à un contact, sélectionnez **Options** > **Utiliser la photo** > **Attrib. à un contact**.





Pour revenir au viseur afin de capturer une nouvelle image, appuyez sur la touche de capture.

Flash et éclairage vidéo

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 de votre téléphone comprend un double flash DEL à utiliser dans de faibles conditions lumineuses.

Pour sélectionner le mode flash souhaité, sélectionnez l'indicateur du mode flash actuel, qui est l'un des suivants :

 **Automatique**,  **Réd. yeux rges**,  **Activé**, et  **Désactivé**.

Évitez de toucher les DEL du flash lorsque le cache arrière a été retiré. Les DEL risquent de s'échauffer après une utilisation prolongée.


Éclairage vidéo

Pour augmenter le niveau d'éclairage lors de l'enregistrement de vidéos dans de faibles conditions lumineuses, sélectionnez .

Scènes

Une scène vous aide à trouver à trouver les paramètres de couleur et d'éclairage adéquats pour l'environnement actuel. Les paramètres de chaque scène ont été définis en fonction d'un style ou d'un environnement spécifique.



La scène par défaut en mode image est **Automatique** et en mode vidéo **Automatique** (représentées par **A**).

Pour modifier la scène, sélectionnez  > **Modes scéniques** et une scène.




Pour que votre propre scène soit adaptée à un environnement spécifique, faites défiler jusqu'à **A définir** **M** et sélectionnez **Changer**. Dans la scène définie par l'utilisateur, vous pouvez régler plusieurs paramètres d'éclairage et de couleur. Pour copier les paramètres d'une autre scène, sélectionnez **Selon le mode scénique** et la scène souhaitée. Pour enregistrer les modifications et revenir à la liste des scènes, sélectionnez **Retour**. Pour activer votre propre scène, sélectionnez **A définir** > **Sélectionner**.

Participez à la photo - déclencheur à retardement

Utilisez le déclencheur à retardement pour retarder la prise de vue de façon à vous inclure dans la photo.

Pour définir le délai du déclencheur à retardement, sélectionnez  >  et le délai nécessaire avant la prise de vue.

Pour activer le déclencheur à retardement, sélectionnez **Activer**. L'icône de chronomètre clignote sur l'écran et la durée restante s'affiche pendant l'exécution du déclencheur à retardement. L'appareil prend la photo à la fin du délai sélectionné.




Pour désactiver le déclencheur à retardement, sélectionnez  >  > .



Conseil : Sélectionnez **2 secondes** pour stabiliser votre main lors de la prise de vue.

Enregistrement vidéo

Enregistrer des vidéos

1. Pour basculer du mode image au mode vidéo, le cas échéant, sélectionnez  et le mode vidéo .
2. Pour commencer l'enregistrement, appuyez sur la touche de capture . L'icône rouge d'enregistrement s'affiche au bas de l'écran et une tonalité retentit.
3. Pour interrompre l'enregistrement à tout moment, appuyez sur **Pause**. Pour reprendre l'enregistrement, sélectionnez **Continuer**. Si vous suspendez

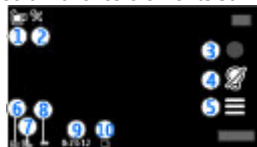
l'enregistrement sans appuyer sur aucune touche dans la minute qui suit, l'enregistrement s'arrête.

Pour effectuer un zoom avant ou arrière sur le sujet, utilisez la touche de zoom de votre appareil.

4. Pour arrêter l'enregistrement, appuyez sur la touche de capture. Le clip vidéo est automatiquement enregistré dans Galerie. La durée d'enregistrement maximum d'un clip vidéo est de 30 secondes environ avec la qualité de partage et de 90 minutes avec les autres paramètres de qualité.

Commandes et indicateurs à l'écran d'enregistrement vidéo

Le viseur de vidéo affiche les éléments suivants :



- 1 — Indicateur de mode capture
- 2 — Désactivation du son de l'indicateur
- 3 — Icône de capture. Tapez pour enregistrer une vidéo.
- 4 — Éclairage vidéo activé/désactivé.
- 5 — Paramètres d'enregistrement. Tapez pour changer les paramètres.
- 6 — Témoin de niveau de charge de la batterie

Positionnement (GPS)

7 — Indicateur de qualité vidéo Pour modifier ce paramètre, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Qualité vidéo**.

8 — Type de fichier du clip vidéo

9 — Durée d'enregistrement disponible. Lorsque vous enregistrez, l'indicateur de la longueur actuelle de la vidéo montre également le temps écoulé et le temps restant.

10 — Emplacement auquel le clip vidéo est enregistré.

Après l'enregistrement d'un clip vidéo

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

- ▶ **Lire** — Lire le clip vidéo que vous venez d'enregistrer.
- 🗑️ **Supprimer.** — Supprimer la vidéo.
- ✉️ **Envoyer** ou appuyez sur la touche d'appel — Pour envoyer le clip vidéo dans un MMS, dans un e-mail ou à l'aide d'autres méthodes de connexion telles que la connectivité Bluetooth. Vous risquez de ne pas pouvoir envoyer de clips vidéo enregistrés au format MPEG4 dans un message multimédia.

Pour envoyer le clip vidéo à la personne à qui vous parlez, sélectionnez **Envoyer à l'appelant** pendant un appel.

Pour revenir au viseur afin d'enregistrer un nouveau clip vidéo, appuyez sur la touche de capture.

12. Positionnement (GPS)

Vous pouvez utiliser des applications telles que Cartes et les données GPS pour déterminer votre emplacement ou mesurer des distances et des coordonnées. Ces applications exigent une connexion GPS.

A propos du système GPS

Les coordonnées du GPS sont exprimées en degrés et dixièmes de degrés grâce au système de coordonnées international WGS-84.

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.

La technologie GPS ne convient pas pour la navigation précise. Ne comptez jamais exclusivement sur les données de positionnement du récepteur GPS et des réseaux

radioélectriques cellulaires pour le positionnement ou la navigation.

Pour activer ou désactiver plusieurs modes de positionnement, sélectionnez **Menu > Applications > Emplacement** et **Positionnement > Méthodes de positionn..**

GPS assisté (A-GPS)

Votre appareil prend également en charge le système GPS assisté (A-GPS).

A-GPS est un service réseau.

Le GPS assisté (A-GPS) est utilisé pour récupérer des données d'assistance par le biais d'une connexion de données par paquets. Ces données aident à calculer les coordonnées de votre position actuelle lorsque votre appareil reçoit des signaux satellite.

Lorsque vous activez A-GPS, votre appareil reçoit des informations satellite utiles provenant d'un serveur de données d'assistance par l'intermédiaire du réseau cellulaire. A l'aide des données d'assistance, votre appareil peut obtenir plus rapidement la position GPS.

Votre appareil est préconfiguré pour utiliser le service Nokia A-GPS si aucune configuration A-GPS propre au prestataire de services n'est disponible. Les données d'assistance ne sont récupérées auprès du serveur du service Nokia A-GPS qu'en cas de nécessité.

Vous devez disposer d'un point d'accès Internet défini dans l'appareil pour récupérer des données d'assistance

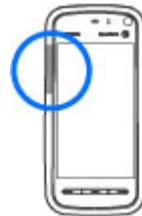
provenant du service Nokia A-GPS sur une connexion de données par paquets. Pour définir un point d'accès pour A-GPS, appuyez sur **Menu > Applications > Emplacement** et sélectionnez **Positionnement > Serveur positionnement > Point d'accès**. Vous ne pouvez pas utiliser un point d'accès réseau sans fil pour ce service. Seul un point d'accès Internet de données par paquets peut être utilisé. Lors de la première utilisation du système GPS, votre appareil vous demande de spécifier le point d'accès Internet.

Tenez correctement votre appareil

Lorsque vous utilisez le récepteur GPS, veillez à ne pas couvrir l'antenne avec la main.

L'établissement d'une connexion GPS peut prendre de quelques secondes à quelques minutes. L'établissement d'une connexion GPS dans un véhicule peut durer plus longtemps.

Le récepteur GPS est alimenté par la batterie de l'appareil. L'utilisation du récepteur GPS est susceptible de décharger plus rapidement la batterie.



Conseils relatifs à la création d'une connexion GPS

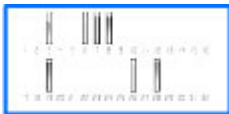
Vérifier l'état du signal satellite

Pour vérifier le nombre de satellites que votre appareil a détecté et si votre appareil réceptionne des signaux

Positionnement (GPS)

satellites, sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Emplacement**, puis **Données GPS** > **Position** > **Options** > **Etat du satellite**.

Si votre appareil a détecté des satellites, une barre s'affiche pour chaque satellite dans l'écran d'informations satellite. Plus la barre est longue, plus le signal satellite est puissant. Lorsque votre appareil a reçu suffisamment de données du signal satellite pour calculer les coordonnées de votre emplacement, la barre devient bleue.



Pour afficher les emplacements des satellites trouvés, sélectionnez **Charger vue**.

Initialement, votre appareil doit recevoir des signaux d'au moins quatre satellites pour pouvoir calculer les coordonnées de votre position. Une fois le calcul initial effectué, il peut être possible de continuer à calculer les coordonnées de votre emplacement avec trois satellites. Toutefois, la précision est généralement supérieure si davantage de satellites sont détectés.

Si votre appareil ne détecte pas le signal satellite, tentez compte des points suivants :

- Si vous êtes à l'intérieur, sortez pour recevoir un meilleur signal.
- Si vous êtes à l'extérieur, accédez à un espace plus dégagé.
- Vérifiez si votre main ne couvre pas l'antenne GPS de votre appareil.

- Si les conditions météorologiques sont mauvaises, la puissance du signal risque également d'en être affectée.
- Certains véhicules possèdent des vitres teintées (athermiques) susceptibles de bloquer les signaux satellites.

Demandes de position

Un service réseau peut vous envoyer une demande pour recevoir vos informations de position. Les prestataires de service peuvent fournir des informations sur des données locales, notamment la météo ou les conditions de trafic, selon la position de votre appareil.

Quand vous recevez une demande de position, le message affiché indique le service demandeur. Sélectionnez **Accepter** pour autoriser l'envoi de vos informations de position ou **Rejeter** pour rejeter la demande.

Points de repère

Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Emplacement et Repères**.

Les points de repères vous permettent d'enregistrer les informations d'emplacements de lieux spécifiques sur votre appareil. Vous pouvez trier les lieux enregistrés en plusieurs catégories, notamment "professionnel" et ajouter des informations supplémentaires, des adresses, par exemple. Vous pouvez utiliser vos points de repères enregistrés dans des applications compatibles, comme des données GPS.

Les coordonnées du GPS sont exprimées en degrés et dixièmes de degrés grâce au système de coordonnées international WGS-84.

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

- **Nouveau repère** — Créer un nouveau point de repère. Pour effectuer une demande de positionnement pour le lieu où vous vous trouvez actuellement, sélectionnez **Position actuelle**. Pour modifier les informations d'emplacement manuellement, sélectionnez **Entrer manuellement**.
- **Modifier** — Modifier ou ajouter des informations à un point de repère enregistré (par exemple, un nom de rue).
- **Ajouter à catégorie** — Ajouter un point de repère à une catégorie dans Repères. Sélectionner les catégories à ajouter au point de repère.
- **Envoyer** — Envoyer un ou plusieurs points de repère à un appareil compatible. Les points de repère reçus sont stockés dans le dossier Messages reçus de la Messagerie.

Vous pouvez trier vos points de repère en catégories prédéfinies et créer de nouvelles catégories. Pour modifier et créer de nouvelles catégories de points de repères, ouvrez l'onglet catégories et sélectionnez **Options** > **Modifier catégories**.

Données GPS

Données GPS est conçu pour fournir des 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.

Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Emplacement** et **Données GPS**.

Paramètres de positionnement

Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Emplacement** et **Positionnement**.

Méthodes de positionnement

- **GPS intégré** — Utilisez le récepteur GPS intégré de votre appareil.
- **GPS assisté** — Utilisez le système GPS assisté (A-GPS) pour recevoir des données d'assistance provenant d'un serveur de données d'assistance.
- **GPS Bluetooth** — Utilisez un récepteur GPS externe compatible avec la connectivité Bluetooth.
- **Définie par réseau** — Pour utiliser les informations provenant du réseau cellulaire (service réseau).

Serveur de positionnement

Pour définir un point d'accès et le serveur de positionnement pour A-GPS, sélectionnez **Serveur positionnement**. Le serveur de positionnement peut être prédéfini par votre prestataire de service et il se peut que vous ne puissiez pas modifier les paramètres.

Paramètres de notation

Pour sélectionner le système de mesure à utiliser pour les vitesses et les distances, sélectionnez **Système de mesure** > **Métrique** ou **Britannique**.

Cartes

Pour définir le format auquel les informations de coordonnées s'affichent dans votre appareil, sélectionnez **Format des coordonnées**, puis le format souhaité.

13. Cartes

Cartes

Sélectionnez **Menu** > **Cartes**.

Cartes vous permet de voir votre position actuelle sur la carte, de parcourir les cartes de différentes villes et pays, de rechercher des adresses et différents centres d'intérêt et de planifier des itinéraires d'un endroit à un autre, ainsi que d'enregistrer des endroits, puis de les envoyer à des appareils compatibles. Vous pouvez également acheter des licences pour des services supplémentaires, notamment des guides de voyage, des informations sur le trafic et un service de navigation avec guidage vocal. Ces services ne sont pas disponibles pour tous les pays ou les régions.

Lorsque vous utilisez Cartes pour la première fois, vous devez sélectionner un point d'accès Internet pour le téléchargement des cartes.

Si vous naviguez jusqu'à une zone non couverte par des cartes déjà téléchargées sur votre appareil, une carte de la zone est automatiquement téléchargée sur Internet. Certaines cartes peuvent être disponibles dans votre appareil ou votre carte mémoire. Vous pouvez également utiliser le logiciel Nokia Map Loader PC pour télécharger des cartes. Pour installer Nokia Map Loader sur un PC compatible, allez sur le site <http://maps.nokia.com>.



Conseil : Pour éviter les frais de transfert de données, vous pouvez également utiliser Cartes sans connexion Internet et naviguer parmi les cartes enregistrées sur votre appareil ou votre carte mémoire.

Le téléchargement de cartes et l'utilisation de services supplémentaires peut entraîner la transmission d'un grand volume de données via le réseau de votre fournisseur de services. Pour plus d'informations sur le coût de transmission de données, contactez votre fournisseur de services.

Positionnement sur le réseau


Vous pouvez utiliser le réseau mobile pour trouver votre lieu actuel, même lorsque vous vous situez à l'intérieur. La procédure est plus rapide mais moins précise qu'avec le GPS et vous ne pouvez pas utiliser le lieu comme point de départ pour la navigation.

Pour utiliser le réseau mobile pour le positionnement, démarrez l'application Cartes et sélectionnez **Basé sur le réseau** comme mode de positionnement. Lorsque votre connexion GPS est prête, il remplace le réseau mobile comme mode de positionnement.

Se déplacer sur la carte

Sélectionnez **Menu** > **Cartes**.

Pour zoomer sur votre position GPS ou votre dernier lieu connu, sélectionnez **Options** > **Ma position**.


Lorsque la connexion GPS est active, votre lieu actuel est indiqué sur la carte par .

Pour vous déplacer sur la carte, faites-la glisser. Par défaut, la carte est orientée vers le nord.

Lorsque vous disposez d'une connexion active et que vous parcourez la carte à l'écran, une nouvelle carte est automatiquement téléchargée si vous faites défiler vers une zone non couverte par les cartes déjà téléchargées. Les cartes sont automatiquement enregistrées dans la mémoire de l'appareil ou sur une carte mémoire compatible (si une carte mémoire est insérée).


Pour zoomer et dézoomer sur la carte, sélectionnez * et #.

Témoins d'affichage

L'indicateur GPS  affiche la disponibilité et la puissance du signal satellite. Une barre indique un satellite. Lorsque l'appareil tente de rechercher un satellite, la barre est jaune. Lorsque l'appareil reçoit suffisamment de données du satellite pour établir une connexion GPS, la barre devient verte. Plus la barre est verte, plus la connexion GPS est puissante.

Initialement, votre appareil doit recevoir des signaux d'au moins quatre satellites pour pouvoir calculer les coordonnées

de votre position. Après le calcul initial, des signaux provenant de trois satellites peuvent suffire.

L'indicateur de transfert de données  **21.5 kb** affiche la connexion Internet utilisée et la quantité de données transférée depuis le démarrage de l'application.

Trouver des lieux

Sélectionnez **Menu** > **Cartes**.

Pour trouver un lieu dans la ville ou la zone affichée sur la carte, entrez l'adresse complète ou partielle du lieu dans le champ de recherche. Tapez sur la flèche verte et sélectionnez **Recherche**. Pour trouver un lieu dans une autre ville, entrez la ville et l'adresse complète ou partielle, par exemple, **Paris Avenue des Champs Élysées**. Pour obtenir des résultats optimaux, saisissez le nom de la ville dans la langue locale.



Conseil : Si vous n'êtes pas sûr du nom du lieu, ne saisissez que les premiers caractères du mot recherché. Pour obtenir des résultats optimaux, saisissez au moins trois caractères.

Pour trouver une adresse spécifique ou une adresse dans un autre pays, sélectionnez **Options** > **Rechercher** > **Adresses**. **Pays/Région *** et **Ville/Code postal *** sont obligatoires.



Conseil : Pour rechercher des lieux dans un autre pays à l'aide du champ de recherche, saisissez également le nom du pays dans le champ de recherche : **Rome Italy** . Saisissez le nom du pays en anglais ou utilisez le code ISO de trois lettres (ITA pour l'Italie, GBR pour la Grande Bretagne, CHN pour la Chine)

Cartes

Pour importer l'adresse d'un lieu depuis l'applications Contacts, sélectionnez **Options** > **Rechercher** > **Adresses** > **Options** > **Sélect. dans Contacts**.

Si vous recherchez des lieux sans connexion Internet, les résultats de la recherche sont limités à un rayon de 50 km (31 miles).

Rechercher par catégorie

Les résultats de recherche sont regroupés par catégories. Pour limiter la recherche à une catégorie, sélectionnez **Options** > **Recherche** > **Lieux** et la catégorie.



Exemple : Pour trouver des restaurants proches de votre lieu, sélectionnez **Options** > **Recherche** > **Lieux** > **Se restaurer** > **Restaurants**.



Exemple : Pour trouver un hôtel spécifique, sélectionnez **Options** > **Recherche** > **Lieux** > **Logement**. Saisissez le nom de l'hôtel dans le champ de recherche, et sélectionnez **Rechercher tout**.

Planifier un itinéraire

Sélectionnez **Menu** > **Cartes**.

Pour planifier un itinéraire, sélectionnez votre point de départ sur la carte, tapez sur la zone d'information en haut de la carte et sélectionnez **Ajouter à l'itinéraire**.

Pour définir la destination et ajouter plus de lieux à votre itinéraire, recherchez le lieu et sélectionnez **Options** > **Ajouter une étape**.

Pour modifier l'ordre des lieux sur l'itinéraire, tapez sur un lieu et sélectionnez **Déplacer**. Passez à l'endroit auquel vous souhaitez déplacer le lieu et sélectionnez **Sélectionner**.

Pour modifier l'itinéraire, tapez sur un lieu et sélectionnez **Modifier l'itinéraire**.

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

Pour afficher l'itinéraire sur la carte, sélectionnez **Options** > **Afficher l'itinéraire**.

Pour naviguer vers la destination en voiture ou à pied, si vous avez acheté une licence pour ces services supplémentaires, sélectionnez **Options** > **Démarrer** ou **Commencer à marcher**.

Pour enregistrer l'itinéraire, sélectionnez **Options** > **Enregistrer l'itinéraire**.

Enregistrer et envoyer des lieux

Pour enregistrer un lieu sur votre appareil, sélectionnez le lieu, tapez sur la zone d'informations en haut de la carte, et sélectionnez **Ajouter à Mes lieux**. Le lieu est enregistré dans **Favoris** > **Mes lieux**.

Pour envoyer un lieu vers un appareil compatible, tapez sur le lieu et sélectionnez **Envoyer**. Si vous envoyez le lieu dans un message texte, les informations sont converties en texte simple.

Afficher vos éléments enregistrés

Pour afficher les éléments que vous avez enregistrés sur votre appareil, sélectionnez **Options** > **Favoris**.

Lieux

Pour afficher les lieux que vous avez enregistrés sur votre appareil, sélectionnez **Mes lieux**.

Pour organiser les lieux enregistrés, sélectionnez **Options** > **Classer**.

Pour afficher le lieu sélectionné sur la carte, sélectionnez **Afficher sur la carte**.

Pour ajouter le lieu à un itinéraire, tapez sur le lieu et sélectionnez **Ajouter** > **Ajouter à l'itinéraire**.

Historique

Pour vérifier les lieux que vous avez recherchés sur la carte, sélectionnez **Historique**.

Pour afficher le lieu sélectionné sur la carte, sélectionnez **Afficher sur la carte**.

Pour envoyer le lieu vers un appareil compatible, tapez sur le lieu et sélectionnez **Envoyer**.

Recueils

Pour créer un recueil de vos lieux préférés, par exemple, des restaurants ou des musées, sélectionnez **Collections** > **Options** > **Nouvelle collection**.

Pour ajouter des lieux à votre recueil, ouvrez **Mes lieux**, tapez sur le lieu et sélectionnez **Ajouter** > **Ajouter à la collection**.

Pour afficher le lieu sélectionné sur la carte, sélectionnez **Afficher sur la carte**.

Itinéraires

Pour accéder aux itinéraires que vous avez enregistrés, sélectionnez **Itinéraires**.

Pour ouvrir l'itinéraire sélectionné, sélectionnez **Options** > **Ouvrir**.

Naviguer jusqu'à la destination souhaitée

Sélectionnez **Menu** > **Cartes**.

Pour naviguer jusqu'à votre destination, vous devez acheter une licence pour le service de navigation.

Pour acheter une licence de navigation en voiture ou à pied avec guidage local, sélectionnez **Auto et piéton**. Pour acheter une licence de navigation à pied uniquement, sélectionnez **A pied**. Cette licence est spécifique à la région et ne peut être utilisée que dans une zone donnée. Vous pouvez payer pour la licence par carte de crédit ou dans le cadre de votre facture téléphonique si cette option est prise en charge par votre fournisseur de services. Vous pouvez transférer la licence de votre appareil à un autre appareil compatible mais la licence ne peut être utilisée que sur un seul appareil à la fois.

Connectivité

Lorsque vous utilisez la navigation pour la première fois, vous êtes invité à sélectionner la langue du guidage vocal et à télécharger les fichiers de guidage vocal de la langue sélectionnée. Pour modifier la langue ultérieurement, dans l'écran principal, sélectionnez **Options** > **Outils** > **Paramètres** > **Navigation** > **Guidage vocal**. Le guidage vocal n'est pas disponible pour la navigation à pied.

Pour démarrer la navigation, sélectionnez un lieu et **Y aller en voiture** ou **Y aller à pied**.

Pour interrompre la navigation, sélectionnez **Options** > **Arrêter la navigation**.

Mettre à jour des cartes

Pour mettre à jour les cartes sur votre appareil, sélectionnez **Options** > **Outils** > **Paramètres** > **Carte** > **Options** > **Rechercher MàJ carte**, ou utilisez Nokia Map Loader.

14. Connectivité

Votre appareil dispose de plusieurs options vous permettant de vous connecter à Internet ou à un autre appareil ou PC compatible.

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

Pour mettre à jour l'application Cartes, allez sur le site <http://maps.nokia.com>.

Nokia Map Loader

Avec l'application Nokia Map Loader, vous pouvez télécharger des cartes et des fichiers de guidage vocal depuis Internet et les enregistrer dans la mémoire de l'appareil ou sur une carte mémoire compatible. Vous devez utiliser l'application Cartes et naviguez dans des cartes au moins une fois avant d'utiliser Nokia Map Loader, dans la mesure où Nokia Map Loader utilise les informations de l'application Cartes pour vérifier la version des cartes à télécharger.

Pour installer Nokia Map Loader sur un PC ou Mac compatible, allez sur le site <http://maps.nokia.com> et suivez les instructions à l'écran.

et UMTS, vous pouvez avoir plusieurs connexions de données actives en même temps et les points d'accès peuvent partager une connexion de données. Dans le réseau UMTS, les connexions de données restent actives durant les appels vocaux.

Vous pouvez aussi utiliser une connexion de données WLAN. Une seule connexion ne peut être active dans un LAN sans fil à la fois, mais plusieurs applications peuvent utiliser le même point d'accès à Internet.

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.

Paramètres réseau

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **Réseau**.

Votre appareil peut automatiquement passer du réseau GSM au réseau UMTS. Les réseaux GSM sont désignés par **G**. Les réseaux UMTS sont désignés par **3G**.

Une connexion HSDPA (high-speed downlink packet access) active (service réseau) est indiquée par **3.5G**.

Sélectionnez l'une des options suivantes :

- **Mode réseau** — Sélectionner 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. Pour plus d'informations et pour

connaître le coût de l'itinérance, contactez votre prestataire de services réseau. Cette option est uniquement affichée si elle est prise en charge par le prestataire de services sans fil.

Un accord d'itinérance est un accord entre deux prestataires de services ou plus qui permet aux utilisateurs dépendant d'un même prestataire de services d'utiliser les services d'autres prestataires.

- **Sélection opérateur** — Sélectionnez **Automatique** si vous voulez que l'appareil recherche et sélectionne l'un des réseaux disponibles ou **Manuelle** pour sélectionner le réseau manuellement dans une liste. En cas d'interruption de la connexion au réseau sélectionné manuellement, l'appareil émet un signal d'erreur et vous demande de sélectionner le réseau de nouveau. Le réseau sélectionné doit disposer d'un accord d'itinérance avec votre réseau domestique.
- **Diffusion sur cellules** — Configurez l'appareil afin qu'il 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.

LAN sans fil

Votre appareil peut détecter et se connecter à des réseaux LAN sans fil (WLAN). Un WLAN vous permet de connecter votre appareil à Internet et aux appareils compatibles prenant WLAN en charge.

A propos de WLAN

Pour utiliser un réseau LAN sans fil (WLAN), un tel réseau doit être disponible à l'endroit où vous vous trouvez et votre appareil doit y être connecté. Certains WLAN sont protégés et vous devez disposer d'une clé d'accès fournie par le fournisseur de services pour vous y connecter.

Certaines législations, comme la législation française, imposent des restrictions concernant l'utilisation des réseaux WiFi. Pour plus d'informations, renseignez-vous auprès des autorités locales.

Les fonctions qui font appel au WLAN ou qui peuvent être exécutées à l'arrière-plan pendant l'utilisation d'autres fonctions, augmentent l'utilisation de la batterie et réduisent la durée de vie de cette dernière.

Votre appareil prend en charge les fonctions WLAN suivantes :

- Norme IEEE 802.11b/g
- Fonctionnement à 2,4 GHz
- Modes d'authentification Wired equivalent privacy (WEP) avec des clés allant jusqu'à 128 bits, accès protégé par Wi-Fi (WPA) et 802.1x. Ces fonctions ne peuvent être utilisées que si elles sont prises en charge par le réseau.



Important : Activez toujours l'une des méthodes de cryptage disponibles pour améliorer la sécurité de votre connexion WiFi. L'utilisation du cryptage réduit le risque d'accès non autorisé à vos données.

Connexions WLAN

Pour utiliser une connexion LAN sans fil (WLAN), vous devez créer un point d'accès Internet pour celui-ci. Utilisez le point d'accès pour des applications qui ont besoin de se connecter à Internet.

Une connexion WLAN est établie lorsque vous créez une connexion de données avec un point d'accès Internet WLAN. La connexion WLAN active s'interrompt lorsque vous fermez la connexion de données.

Vous pouvez utiliser un WLAN pendant un appel vocal ou lorsque des données par paquets sont actives. Vous ne pouvez être connecté qu'à un point d'accès LAN à la fois, mais plusieurs applications peuvent utiliser le même point d'accès à Internet.

Lorsque l'appareil est en mode hors connexion, vous pouvez toujours utiliser un WLAN (si disponible). Veillez à respecter les normes de sécurité en vigueur lors de l'établissement et de l'utilisation d'une connexion WLAN.



Conseil : Pour vérifier l'adresse MAC (Media Access Control) unique qui identifie votre appareil, ouvrez le composeur et entrez ***#62209526#**.

Assistant WLAN

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **LAN sans fil**.

L'assistant WLAN vous aide à vous connecter à un LAN sans fil (WLAN) et gérer vos connexions WLAN.

Si la recherche trouve des réseaux WLAN, pour créer un point d'accès Internet pour une connexion et démarrer le

navigateur Web en utilisant ce point d'accès, sélectionnez la connexion et **Lancer la navig. internet**.

Si vous sélectionnez un réseau WLAN sécurisé, vous devez saisir le mot de passe approprié. Pour une connexion à un réseau masqué, vous devez saisir le nom de réseau correct (identifiant de service ou SSID).

SI le navigateur Web s'exécute déjà à l'aide de la connexion WLAN active en cours, pour revenir au navigateur Web, sélectionnez **Continuer navig. internet**. Pour mettre fin à la connexion active, sélectionnez la connexion et **Déconnecter WLAN**.

Points d'accès Internet WLAN

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **LAN sans fil** > **Options**.

Sélectionnez l'une des options suivantes :

- **Filtrer les réseaux WLAN** — Filtrer les LAN sans fil (WLAN) dans la liste des réseaux trouvés. Les réseaux sélectionnés ne s'afficheront pas lors de la prochaine recherche de WLAN par l'application.
- **Détails** — Consulter les détails d'un réseau affiché dans la liste. Si vous sélectionnez une connexion active, les détails de la connexion s'affichent.

Modes de fonctionnement

Le WLAN permet deux modes de fonctionnement : Infrastructure et Ad hoc.

Le mode Infrastructure permet deux types de communications : les appareils sans fil sont reliés les uns aux

autres par un point d'accès WLAN ou ils sont connectés à un LAN sans fil au moyen d'un point d'accès WLAN.

Dans le mode Ad hoc, les appareils peuvent directement s'envoyer des données et en recevoir mutuellement.

Paramètres LAN sans fil

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **LAN sans fil** > **Options** > **Paramètres**.

Sélectionnez l'une des options suivantes :

- **Afficher la disp. WLAN** — Choisir d'afficher ou non  lorsqu'un LAN sans fil (WLAN) est disponible.



Conseil : Pour accéder à l'application de l'assistant WLAN et consulter les options disponibles, sélectionnez l'icône WLAN et, dans la fenêtre contextuelle, sélectionnez le texte mis en surbrillance en regard de l'icône WLAN.

- **Chercher des réseaux** — Si vous définissez **Afficher la disp. WLAN** sur **Oui**, vous pouvez sélectionner la fréquence à laquelle l'appareil cherche les WLAN disponibles et met l'indicateur à jour.
- **Test connectiv. à Internet** — Choisir si vous souhaitez que l'appareil teste automatiquement la connectivité du WLAN sélectionné, qu'il vous demande l'autorisation à chaque fois, ou qu'il n'effectue jamais le test de connectivité. Si vous sélectionnez **Exécuter automatiquement** ou que vous autorisez l'exécution du test lorsque l'appareil vous le demande, et que le test de connectivité est concluant, le point d'accès est enregistré dans les destinations Internet.

Connectivité





Pour consulter les paramètres avancés, sélectionnez **Options** > **Paramètres avancés**. Nous vous recommandons de ne pas modifier les paramètres avancés du WLAN.


Points d'accès

Créer un nouveau point d'accès


Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **Destinations**.


Vous pouvez recevoir des paramètres de point d'accès de votre prestataire de services sous forme de message. 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.


Lorsque vous ouvrez l'un des groupes de points d'accès (, , , ), les types de points d'accès suivants s'affichent :

 indique un point d'accès protégé

 indique un point d'accès de données par paquets

 indique un point d'accès LAN sans fil (WLAN)

 **Conseil :** Vous pouvez créer des points d'accès Internet dans un réseau sans fil à l'aide de l'assistant WLAN.

Pour créer un nouveau point d'accès, sélectionnez  **Point d'accès**. L'appareil vous invite à rechercher des connexions disponibles. Après la recherche, les connexions déjà disponibles s'affichent et peuvent être partagées par un nouveau point d'accès. Si vous ignorez cette étape, vous êtes invité à sélectionner une méthode de connexion et à définir les paramètres nécessaires.

Pour modifier les paramètres d'un point d'accès, ouvrez l'un des groupes de points d'accès et sélectionnez un point d'accès. Suivez les instructions fournies par votre prestataire de services.

- **Nom de la connexion** — Attribuez un nom 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 obligés de renseigner les autres champs.

Pour utiliser une connexion de données, votre prestataire de services doit prendre en charge cette fonctionnalité et, si nécessaire, l'activer pour votre carte SIM.

Créer des groupes de points d'accès

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **Destinations**.

Certaines applications permettent l'utilisation de groupes de points d'accès pour la connexion réseau.

Pour éviter d'avoir à sélectionner un point d'accès unique à chaque fois que l'appareil établit une connexion réseau, vous pouvez créer un groupe contenant différents points d'accès permettant de se connecter à ce réseau et définir l'ordre d'utilisation de ces points d'accès.

Par exemple, vous pouvez ajouter des points d'accès LAN sans fil (WLAN) et des points d'accès de données par paquets à un groupe de points d'accès Internet et utiliser ce groupe lors de la navigation sur le Web. Si vous attribuez au WLAN la plus haute priorité, l'appareil se connecte à Internet via le WLAN s'il est disponible et via la connexion de données par paquets dans le cas contraire.


Pour créer un nouveau groupe de point d'accès, sélectionnez **Options** > **Gérer** > **Nouvelle destination**.

Pour ajouter des points d'accès à un groupe de points d'accès, sélectionnez le groupe et sélectionnez **Options** > **Nouveau point d'accès**. Pour copier un point d'accès existant depuis un autre groupe, sélectionnez le groupe, tapez sur le point d'accès approprié s'il n'est pas déjà mis en surbrillance, puis sélectionnez **Options** > **Organiser** > **Copier ds autre dest..**

Pour modifier la priorité d'un point d'accès dans le groupe, sélectionnez **Options** > **Organiser** > **Changer de priorité**.

Points d'accès de données par paquet

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **Destinations** > **Point d'accès**, puis suivez les instructions présentes à l'écran.

Pour modifier un point d'accès de données par paquets, ouvrez l'un des groupes de points d'accès et sélectionnez un point d'accès signalé par la mention .

Suivez les instructions fournies par votre prestataire de services.

Sélectionnez l'une des options suivantes :

- **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 votre prestataire de services.
- **Demander 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 **Oui**.
- **Mot de passe** — Un mot de passe peut être nécessaire pour établir une connexion de données. Il est généralement fourni par votre prestataire de services.
- **Authentification** — Sélectionnez **Sécurisée** pour envoyer toujours votre mot de passe crypté ou **Normale** pour envoyer votre mot de passe crypté dans la mesure du possible.
- **Page d'accueil** — En fonction du point d'accès que vous définissez, vous devez écrire soit l'adresse Web, soit l'adresse du centre de messagerie multimédia.
- **Utiliser le point d'accès** — Sélectionnez **Après confirmation** si vous souhaitez que l'appareil demande une confirmation avant la création de la connexion utilisant ce point d'accès ou **Automatiquement** si vous souhaitez que l'appareil se connecte à la destination en utilisant ce point d'accès automatiquement.

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

Connectivité

- **Type de réseau** — Sélectionnez le type de protocole Internet à utiliser pour le transfert de données de/vers votre appareil. Les autres paramètres dépendent du type de réseau sélectionné.
- **Adresse IP du téléphone** (pour IPV4 uniquement) — Saisissez l'adresse IP de votre appareil.
- **Adresses DNS** — Si votre prestataire de services vous le demande, saisissez les adresses IP des serveurs DNS primaire et secondaire. Pour obtenir ces adresses, contactez votre prestataire de services Internet.
- **Adresse du serveur proxy** — Saisissez l'adresse du serveur proxy.
- **Numéro de port proxy** — Saisissez le numéro de port du serveur proxy.

Points d'accès Internet WLAN

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **Destinations** > **Point d'accès**, puis suivez les instructions données à l'écran.

Pour modifier un point d'accès LAN sans fil (WLAN), ouvrez l'un des groupes de points d'accès et sélectionnez un point d'accès signalé par la mention .

Suivez les instructions fournies par votre prestataire de services WLAN.

- **Nom du réseau WLAN** — Sélectionnez **Entrer manuellement** ou **Chercher des réseaux**. Si vous sélectionnez un réseau existant, le mode réseau WLAN et le mode de sécurité WLAN sont déterminés par les paramètres de son point d'accès.

- **Etat du réseau** — Définissez si le nom du réseau est affiché.
- **Mode réseau WLAN** — Sélectionnez **Ad hoc** pour créer un réseau ad hoc et permettre aux appareils d'envoyer et de recevoir des données directement ; il n'est pas nécessaire d'avoir un point d'accès WLAN. Dans un réseau ad-hoc, tous les appareils doivent utiliser le même nom de réseau WLAN.
- **Mode de sécurité WLAN** — Sélectionnez le cryptage utilisé : **WEP**, **802.1x** (pas pour les réseaux ad hoc) ou **WPA/WPA2**. Si vous sélectionnez **Réseau ouvert**, aucun cryptage n'est utilisé. Les fonctions WEP, 802.1x et WPA ne peuvent être utilisées que si le réseau les prend en charge.
- **Page d'accueil** — Entrer l'adresse Web de la page de démarrage.
- **Utiliser le point d'accès** — Sélectionnez **Après confirmation** si vous souhaitez que l'appareil demande une confirmation avant la création de la connexion utilisant ce point d'accès ou **Automatiquement** si vous souhaitez que l'appareil se connecte à la destination en utilisant ce point d'accès automatiquement.

Pour entrer les paramètres du mode de sécurité choisi, sélectionnez **Param. de sécurité WLAN**.

Paramètres de sécurité WEP

- **Clé WEP utilisée** — Sélectionnez la clé WEP (Wired Equivalent Privacy). Vous pouvez créer jusqu'à quatre clés WEP. Vous devez entrer les mêmes paramètres sur le point d'accès WLAN.

- **Type authentification** — Sélectionnez **Ouvert** ou **Partagé** pour le type d'authentification entre votre appareil et l'appareil avec point d'accès WLAN.
- **Paramètres clé WEP** — Saisissez **Cryptage WEP** (longueur de la clé), **Format de la clé WEP** (**ASCII** ou **Hexadécimal**) et **Clé WEP** (les données de la clé WEP au format sélectionné).

Paramètres de sécurité pour 802.1x et WPA/WPA2

- **WPA/WPA2** — Sélectionnez les modes d'authentification : **EAP** pour utiliser une extension de protocole d'authentification (EAP) ou **Clé pré-partagée** pour utiliser un mot de passe.
Entrez les paramètres appropriés :
 - **Param. d'extension EAP** — Entrez les paramètres en respectant les instructions de votre prestataire de services.
 - **Clé pré-partagée** — Saisissez un mot de passe. Vous devez entrer le même mot de passe sur le point d'accès WLAN.
- **Mode WPA2 seul** — Seuls les appareils pour lesquels WPA2 est activé sont autorisés à établir une connexion dans ce mode.

Paramètres WLAN avancés

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

- **Paramètres IPv4** — Saisissez l'adresse IP de votre appareil, l'adresse IP du sous-réseau, la passerelle par défaut et les adresses IP des serveurs DNS primaire et


secondaire. Contactez votre prestataire de services Internet pour obtenir ces adresses.


- **Paramètres IPv6** — Définissez le type d'adresse DNS.
- **Canal ad hoc** (uniquement pour les réseaux **Ad hoc**) — Pour saisir un numéro de canal (1-11) manuellement, sélectionnez **Défini par l'utilisateur**.
- **Adresse du serveur proxy** — Saisissez l'adresse du serveur proxy.
- **Numéro de port proxy** — Entrez le numéro de port proxy.

Connexions de données actives


Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **Gest. connexions**.

Dans l'écran des connexions de données actives, vous pouvez voir les connexions de données ouvertes :

 appels de données

 connexions de données par paquet

 connexions LAN sans fil (WLAN)

 **Remarque** : Le montant effectivement facturé pour vos appels et les services fournis par le prestataire de services peut varier selon les fonctions du réseau, l'arrondissement au niveau de la facturation, les taxes, etc.

Pour mettre fin à une connexion, sélectionnez **Options** > **Déconnexion**.

Pour mettre fin à toutes les connexions ouvertes, sélectionnez **Options** > **Tout déconnecter**.

Connectivité

Pour afficher les détails d'une connexion, sélectionnez **Options** > **Détails**.

Synchronisation

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **Transf. données** > **Sync**.

L'application Synchronisation vous permet de synchroniser vos notes, vos entrées d'agenda, vos SMS et MMS, vos signets du navigateur ou vos contacts avec différentes applications compatibles sur un ordinateur compatible ou sur Internet.

Vous pouvez recevoir des paramètres de synchronisation de votre prestataire de services dans un message spécifique.

Un profil de synchronisation contient les paramètres nécessaires à la synchronisation.

Lorsque vous ouvrez l'application, le profil de synchronisation par défaut ou le dernier profil utilisé s'affiche. Pour modifier le profil, tapez sur un élément à synchroniser pour l'inclure dans le profil ou pour ne pas l'ajouter.

Pour gérer les profils de synchronisation, sélectionnez **Options** et l'option souhaitée.

Pour synchroniser des données, sélectionnez **Options** > **Synchroniser**. Pour annuler la synchronisation avant la fin du processus, sélectionnez **Annuler**.

Connectivité Bluetooth

A propos de la connectivité Bluetooth

Vous pouvez établir une connexion sans fil à d'autres périphériques compatibles, tels que des téléphones portables, des ordinateurs, des casques et des kits de voiture à l'aide de la connectivité Bluetooth.

Vous pouvez utiliser la connexion pour envoyer des images, des clips vidéo, de la musique et des clips audio ainsi que des notes, transférer des fichiers à partir de votre ordinateur compatible et imprimer des images sur une imprimante compatible.

Comme les équipements dotés de la technologie sans fil Bluetooth communiquent grâce à des ondes radioélectriques, ils ne doivent pas nécessairement être positionnés en visibilité directe. Toutefois, ils doivent 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 + EDR qui prend en charge les modes suivants : distribution audio avancée, imagerie de base, identification de l'appareil, accès réseau à distance, transfert de fichier, accès générique, distribution audio/vidéo générique, changement d'objet générique, mains libres, casque, push d'objet, accès au carnet d'adresses, port série et accès SIM . 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.

Les fonctions qui font appel à la technologie Bluetooth 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.

Paramètres

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **Bluetooth**.

Lorsque vous ouvrez l'application pour la première fois, vous êtes invité à définir un nom pour votre appareil. Vous pourrez changer le nom ultérieurement.

Sélectionnez l'une des options suivantes :

- **Bluetooth** — Activer ou désactiver la connectivité Bluetooth.
- **Visibilité de mon tél.** — Pour autoriser votre appareil à être trouvé par d'autres appareils disposant de la technologie sans fil Bluetooth, sélectionnez **Visible par tous**. Pour définir une période après laquelle la visibilité passe de "masquée" à "visible", sélectionnez **A définir**. Pour empêcher à d'autres appareils de voir le vôtre, 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** — Activer ou désactiver un autre appareil, notamment un kit de voiture compatible, pour

utiliser la carte SIM de votre appareil afin de vous connecter au réseau.

Conseils de sécurité

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **Bluetooth**.

Lorsque vous n'utilisez pas la connectivité Bluetooth, pour contrôler qui peut trouver votre appareil et s'y connecter, sélectionnez **Bluetooth** > **Désactivé** ou **Visibilité de mon tél.** > **Masqué**.

N'effectuez pas d'appariement et n'acceptez pas de demande de connexion d'un appareil inconnu. Cela vous permettra de protéger votre appareil de tout contenu dangereux.

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.


1. Ouvrez l'application dans laquelle l'élément que vous souhaitez envoyer est stocké. Par exemple, pour envoyer une photo à un autre appareil compatible, sélectionnez **Galerie** > **Photos et vidéos**.
2. Sélectionnez un élément, puis **Options** > **Envoyer** > **Par Bluetooth**.


Connectivité

Les équipements dotés de la technologie sans fil Bluetooth qui sont à portée du réseau sont affichés. Les icônes de l'équipement sont les suivants :

 ordinateur

 téléphone

 équipement audio ou vidéo

 autre équipement

Pour interrompre la recherche, sélectionnez **Arrêter**.

3. Sélectionnez l'appareil auquel vous souhaitez vous connecter.
4. Si l'autre appareil nécessite un appariement avant la transmission de données, une tonalité retentit et vous êtes invité à entrer un mot de passe. Le même mot de passe doit être saisi sur les deux appareils.

Lorsque la connexion est établie, **Envoi des données** s'affiche.



Conseil : Lorsque vous recherchez des appareils, certains appareils peuvent n'afficher que l'adresse unique (adresse de l'appareil). Pour trouver l'adresse unique de votre appareil, entrez ***#2820#**.

Lier des équipements

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **Bluetooth**.


Pour lier votre appareil avec des appareils compatibles et consulter vos appareils appariés, ouvrez l'onglet **Équipements reliés**.

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 effectuer une liaison avec un appareil, sélectionnez **Options** > **Ajouter équipement**. Les appareils à portée s'affichent.
2. Sélectionnez l'appareil et saisissez le mot de passe. Vous devez entrer le même mot de passe sur l'autre appareil également.
3. Certains accessoires audio se connectent automatiquement à votre appareil après l'appariement. Dans le cas contraire, pour vous connecter à un accessoire, sélectionnez **Options** > **Connexion à équipt audio**.

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

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



- **Défini autorisé** — Les connexions entre votre appareil et l'appareil autorisé peuvent être réalisées sans que vous en soyez conscient. Votre autorisation ou votre accord ne vous sera pas demandé séparément. Utilisez cet état exclusivement pour les appareils vous appartenant, comme votre casque compatible ou votre ordinateur, ou pour des appareils appartenant à une personne de confiance.  indique les appareils autorisés dans l'affichage des appareils appariés.

- **Défini non autorisé** — Chacune des demandes de connexion provenant de cet équipement doit être acceptée séparément.

Pour annuler une liaison avec un appareil, sélectionnez **Options** > **Supprimer**.

Pour 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 tonalité retentit et vous êtes invité à définir si vous acceptez le message. Si vous acceptez,  s'affiche et l'élément est placé dans le dossier Messages reçus de la messagerie. Les messages reçus via la connectivité Bluetooth sont indiqués par .

Bloquer des appareils

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **Bluetooth**.

Pour empêcher un appareil d'établir une connexion Bluetooth avec votre équipement, ouvrez l'onglet **Équipements reliés**. Sélectionnez un appareil que vous souhaitez bloquer, s'il n'est pas encore mis en surbrillance, et sélectionnez **Options** > **Bloquer**.

Pour débloquer un appareil, ouvrez l'onglet **Équipements bloqués**, sélectionnez un appareil, s'il n'est pas encore en surbrillance, et sélectionnez **Options** > **Supprimer**.

Pour débloquer tous les appareils bloqués, sélectionnez **Options** > **Tout supprimer**.


Lorsque vous rejetez une demande de liaison provenant d'un autre appareil, vous êtes invité à spécifier si vous souhaitez bloquer toutes ses futures demandes de connexion. Si la réponse est positive, l'appareil distant est ajouté à la liste des appareils bloqués.

Mode SIM distant

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **Bluetooth**.

Avant que le mode SIM distant puisse être activé, les deux appareils doivent être appariés et l'appariement initié depuis l'autre appareil. Lors de l'appariement, utilisez un mot de passe à 16 caractères et définissez l'autre appareil comme autorisé.

Pour utiliser le mode SIM distant avec un kit de voiture compatible, activez la connectivité Bluetooth et activez l'utilisation du mode SIM distant avec votre appareil. Activez la carte SIM distante depuis l'autre appareil.

Lorsque le mode SIM distant est activé sur votre appareil, **Mode SIM distant** s'affiche sur l'écran d'accueil. La connexion au réseau sans fil est désactivée, comme indiqué par  dans la zone indiquant la force du signal, et vous ne pouvez pas utiliser les services de carte SIM ou les fonctions nécessitant une couverture 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.

Connectivité

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 de marche/arrêt et sélectionnez **Quitter SIM distante**.

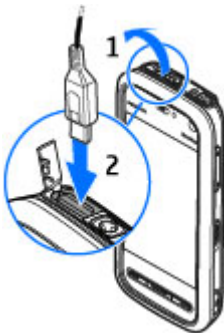
USB

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **USB**.

Pour que l'appareil demande l'objet de la connexion chaque fois qu'un câble de données compatible est connecté, sélectionnez **Demander connexion** > **Oui**.

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

- **PC Suite** — Utilisez des applications Nokia PC, telles que Nokia Ovi Suite et Nokia Software Updater.
- **Stockage de masse** — Transférez des données entre votre appareil et un ordinateur compatible.



- **Transfert de photos** — Imprimez des images sur une imprimante compatible.
- **Transfert multimédia** — Synchronisez la musique avec Windows Media Player.

Connexions PC

Vous pouvez utiliser votre appareil mobile avec une large gamme d'applications de connectivité PC et de communications de données. Nokia Ovi Suite vous permet notamment de transférer des fichiers et des images entre votre appareil et un ordinateur compatible.

Pour utiliser Ovi Suite avec un mode de connexion USB, sélectionnez **Mode PC suite**.

Pour plus d'informations sur Ovi Suite et pour obtenir le lien de téléchargement dans la zone d'assistance du site Web Nokia, consultez www.ovi.nokia.com.

Paramètres administratifs

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **Param. admin.**

Pour définir l'heure de mise en ligne pour la connexion d'appel de données, sélectionnez **Appel données**. Les paramètres d'appel de données affectent tous les points d'accès utilisant un appel de données GSM.

Paramètres SIP

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **Param. admin.** > **Paramètres SIP**.

Les paramètres SIP (Session Initiation Protocol) sont requis pour certains services réseau utilisant ce protocole. Vous pouvez recevoir des paramètres de votre prestataire de services dans un message spécifique. Vous pouvez afficher, supprimer ou créer ces profils de paramètres dans les paramètres SIP.

Gestion noms de point d'accès

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **Param. admin.** > **Gestion noms PA.**

Avec le service Gestion noms de point d'accès, 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 pour modifier les points d'accès autorisés, sélectionnez **Options** et l'option correspondante. Pour modifier les options, vous devez disposer du code PIN2. Contactez votre prestataire de services pour obtenir le code.

Paramètres des données par paquets

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **Param. admin.** > **Donn. paquets.**

Les paramètres des données par paquets affectent tous les points d'accès utilisant une connexion de données par paquets.

Sélectionnez l'une des options suivantes :

- **Connexion paquets** — Si vous sélectionnez **Si disponible** et que vous vous trouvez dans un réseau prenant en charge les données par paquets, l'appareil s'enregistre sur le réseau de données par paquets. Le démarrage d'une connexion de données par paquets active (par exemple, pour envoyer et recevoir des e-mails) est plus rapide que si l'appareil établit une connexion de données par paquets lorsqu'elle est nécessaire. En cas d'absence de couverture de données par paquets, l'appareil tente périodiquement d'établir une connexion de données par paquets. Si vous sélectionnez **Si nécessaire**, l'appareil utilise une connexion de données par paquets uniquement si vous démarrez une application ou une action nécessitant celle-ci.
- **Point d'accès** — Le nom du point d'accès est nécessaire lorsque vous voulez utiliser votre appareil comme modem GPRS avec un ordinateur compatible.
- **Accès par paquet ht débit** — Pour activer ou désactiver l'utilisation de HSDPA (service réseau) dans des réseaux UMTS.

15. Partage en ligne

Partage en ligne

Sélectionnez [Menu](#) > [Internet](#) > [Partage lg](#).

Le Partage en ligne vous permet de publier des images, des clips vidéo et des clips audio depuis votre appareil vers des services de partage en ligne compatibles, notamment des albums et des blogs. Vous pouvez également consulter et envoyer des commentaires aux publications dans ces services et télécharger du contenu sur votre appareil Nokia compatible.

Les types de contenu pris en charge peuvent varier en fonction du prestataire de services.

La disponibilité du service Partage en ligne peut varier en fonction de votre pays ou région de vente.

S'abonner aux services

Sélectionnez [Menu](#) > [Internet](#) > [Partage lg](#).

Pour vous abonner à un service de partage en ligne, allez au site Web du prestataire de services et vérifiez que votre appareil Nokia est compatible avec le service. Créez un compte comme demandé sur le site Web. Vous recevrez un nom d'utilisateur et un mot de passe requis pour configurer votre appareil.

1. Pour activer un service, ouvrez l'application Partage en ligne de votre appareil, sélectionnez un appareil et [Options](#) > [Activer](#).

2. Autorisez l'appareil à créer une connexion réseau. Si l'appareil vous demande un point d'accès Internet, sélectionnez-en un dans la liste.
3. Connectez-vous à votre compte comme demandé sur le site Web du prestataire de services.

Le service de partage en ligne est gratuit, mais tout transfert de données sur le réseau peut entraîner des frais de la part de votre fournisseur de services. Pour connaître la disponibilité et le coût du service, contactez votre fournisseur de services.

Gérer vos comptes

Pour consulter vos comptes, sélectionnez [Options](#) > [Paramètres](#) > [Mes comptes](#).

Pour créer un nouveau compte, sélectionnez [Options](#) > [Ajouter compte](#).

Pour modifier votre nom d'utilisateur ou mot de passe pour un compte, sélectionnez celui-ci et [Options](#) > [Ouvrir](#).

Pour définir le compte comme compte par défaut lors de l'envoi de publications depuis votre appareil, sélectionnez [Options](#) > [Définir par défaut](#).

Pour modifier un compte, sélectionnez-le et [Options](#) > [Supprimer](#).

Créer une publication

Sélectionnez **Menu** > **Internet** > **Partage lg**.

Pour publier des fichiers multimédia sur un service, sélectionnez un service et **Options** > **Nouvelle publication**. Si le service de partage en ligne fournit des canaux de publication de fichiers, sélectionnez le canal souhaité.

Pour ajouter une image, un clip vidéo ou un clip audio à la publication, sélectionnez **Options** > **Insérer**.

Pour ajouter un titre ou une description à la publication, saisissez le texte directement dans les champs si ceux-ci sont disponibles.

Pour ajouter des balises à la publication, sélectionnez **Étiquettes** :

Pour choisir d'activer ou de désactiver la publication des informations d'emplacement contenues dans le fichier, sélectionnez **Emplac.:**

Pour définir le niveau de confidentialité d'un fichier, sélectionnez **Confid.:**. Pour permettre à tout le monde de

consulter votre fichier, sélectionnez **Publique**. Pour empêcher d'autres personnes de consulter vos fichiers, sélectionnez **Privé**. Vous pouvez définir le paramètre **Par défaut** sur le site Web du prestataire de services.

Pour envoyer la publication au service, sélectionnez **Options** > **Publier sur le Web**.

Publier des fichiers depuis la galerie

Vous pouvez publier des fichiers depuis la galerie dans un service de partage en ligne.

1. Ouvrez la galerie et sélectionnez les fichiers que vous souhaitez publier.
2. Sélectionnez **Options** > **Envoyer** > **Publier sur le Web** et le compte souhaité.
3. Modifiez votre publication en cas de besoin.
4. Sélectionnez **Options** > **Publier sur le Web**.

16. Centre vidéo Nokia

Le Centre vidéo Nokia (service réseau) vous permet de télécharger et de diffuser des clips vidéo par liaison radio à partir des services vidéo Internet compatibles à l'aide de données par paquet ou d'une connexion WLAN. Vous pouvez également transférer des clips vidéo d'un ordinateur

compatible vers votre appareil et les afficher dans le Centre vidéo.

L'utilisation de points d'accès de données par paquet pour télécharger des vidéos peut entraîner la transmission d'un grand volume de données via le réseau de votre prestataire

Centre vidéo Nokia

de services. Contactez votre prestataire de services pour obtenir des informations concernant les coûts de transmission de données.

Votre appareil peut disposer de services prédéfinis.

Les prestataires de services peuvent offrir un contenu gratuit ou payant. Vérifiez le tarif auprès du service ou de votre prestataire de services.

Afficher et télécharger des clips vidéo

Connexion au services vidéo

1. Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Centre vidéo**.
2. Pour vous connecter à un service, sélectionnez **Annuaire vidéos** et les services vidéo souhaités dans l'annuaire des services.

Visualisation d'un clip vidéo

Pour parcourir le contenu des services vidéo installés, sélectionnez **Flux vidéo**.

Le contenu de certains services vidéo est divisé en plusieurs catégories. Pour naviguer parmi des clips vidéo, sélectionnez une catégorie. Pour rechercher un clip vidéo dans le service, sélectionnez **Rechercher vidéo**. Il se peut que l'option de recherche ne soit pas disponible dans tous les services.

Pour afficher des informations relatives au clip vidéo sélectionné, sélectionnez **Options** > **Détails de la vidéo**.

Certains clips vidéo peuvent être diffusés par liaison radio, mais d'autres doivent d'abord être téléchargés sur votre appareil. Pour télécharger un clip vidéo, sélectionnez

Options > **Télécharger**. Les téléchargements se poursuivent à l'arrière-plan si vous quittez l'application. Les clips vidéo téléchargés sont enregistrés dans Mes vidéos. Pour diffuser un clip vidéo ou afficher un clip téléchargé, sélectionnez **Options** > **Lire**. Pendant la lecture du clip vidéo, pour utiliser les touches de contrôle du lecteur, tapez sur l'écran. Pour régler le volume, utilisez la touche de volume.



Avertissement : Écoutez la musique à un niveau sonore modéré. Une exposition prolongée à un volume sonore élevé risque d'altérer votre audition.

Programmer des téléchargements

Le fait de paramétrer l'application pour qu'elle télécharge automatiquement des clips vidéo peut entraîner la transmission d'un grand volume de données via le réseau de votre fournisseur de services. Pour plus d'informations sur le coût de transmission de données, contactez votre fournisseur de services. Pour planifier un téléchargement automatique de clips vidéo dans un service, sélectionnez une catégorie, puis **Options** > **Programmer télécharg.**. Le Centre vidéo télécharge automatiquement des nouveaux clips vidéo chaque jour à l'heure définie.

Pour annuler les téléchargements programmés pour une catégorie, sélectionnez **Télécharg. manuel** comme méthode de téléchargement.

Flux vidéo

Le contenu des services vidéo installés est distribué à l'aide de flux Atom ou RSS. Pour afficher et mettre à jour vos flux, sélectionnez **Flux vidéo**.

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

- **Abonnements aux flux** — Vérifier vos abonnements aux flux actuels.
- **Actualiser les flux** — Actualiser le contenu de tous les flux.
- **Ajouter flux** — S'abonner à de nouveaux flux. Sélectionnez **Via l'Annuaire vidéos** pour choisir un flux dans les services de l'annuaire vidéo ou **Ajouter manuellement** pour ajouter l'adresse d'un flux vidéo.
- **Détails du flux** — Afficher des informations à propos d'une vidéo.
- **Gérer le compte** — Gérer vos options de compte pour un flux disponible, le cas échéant.
- **Supprimer le flux** — Retirer un flux de vos abonnements. Il se peut que vous ne puissiez pas supprimer certains flux préinstallés.

Pour afficher les vidéos disponibles dans un flux, sélectionnez un flux dans la liste.

Mes vidéos

Mes vidéos est un lieu de stockage pour toutes les vidéos de l'application Centre vidéo. Vous pouvez afficher la liste des vidéos téléchargées et des clips vidéo enregistrés avec l'appareil photo de votre téléphone dans des affichages séparés.

1. Pour ouvrir un dossier et visualiser des clips vidéo, sélectionnez le dossier. Pendant la lecture d'un clip vidéo, pour utiliser les touches de contrôle du lecteur, tapez sur l'écran.

2. Pour régler le volume, appuyez sur la touche de volume.

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

- **Couper le son** ou **Avec son** — Activer ou désactiver le son.
- **Reprendre téléch.** — Reprendre un téléchargement en pause ou ayant échoué.
- **Annuler téléch.** — Annuler un téléchargement.
- **Détails de la vidéo** — Afficher les détails du fichier.
- **Changer format image** — Sélectionner le format d'écran du clip vidéo. Sélectionnez **Naturel/Étendu** ou **Zoom**.
- **Etat de la mémoire** — Afficher la quantité de mémoire disponible et utilisée.

Pour copier ou déplacer des clips vidéo sur une carte mémoire compatible, sélectionnez **Options** > **Déplacer et copier** > **Copier** ou **Déplacer** et la carte mémoire.

Transférer des vidéos depuis votre ordinateur

Transférez vos propres clips vidéo vers le Centre vidéo depuis des appareils compatibles à l'aide d'un câble de données USB compatible. Le Centre vidéo affiche uniquement les clips vidéo dont le format est pris en charge par votre appareil.

1. Pour afficher votre appareil sur un ordinateur en tant que mémoire de masse et lui transférer des fichiers de

Navigateur Web

données, établissez la connexion à l'aide d'un câble de données USB.

2. Sélectionnez **Stockage de masse** comme mode de connexion. Une carte mémoire compatible doit être insérée dans l'appareil.
3. Sélectionnez les clips vidéo que vous souhaitez copier à partir de votre ordinateur.
4. Transférez les clips vidéo vers **E:\Mes vidéos** sur la carte mémoire.

Les clips vidéo transférés apparaissent dans le dossier Mes vidéos du Centre vidéo. Les fichiers vidéo d'autres dossiers de votre appareil ne sont pas affichés.

Paramètres du centre vidéo

Dans l'écran principal du Centre vidéo, sélectionnez **Options** > **Paramètres** et l'une des options suivantes :

- **Sélection service vidéo** — Sélectionnez les services vidéo qui doivent s'afficher dans le Centre vidéo. Vous pouvez également ajouter, retirer, modifier et afficher les détails d'un service vidéo. Vous ne pouvez pas modifier des services vidéo préinstallés.

17. Navigateur Web

Grâce au navigateur Web, vous pouvez afficher des pages Web en HTML (hypertext markup language) sur le Web, telles qu'elles sont conçues à l'origine. Vous pouvez également naviguer dans des pages Web spécifiquement conçues pour

- **Paramètres connexion** — Pour définir la destination réseau utilisée pour la connexion réseau, sélectionnez **Connexion réseau**. Pour sélectionner la connexion manuellement à chaque fois que le Centre vidéo ouvre une connexion réseau, sélectionnez **Toujours demander**.

Pour activer ou désactiver la connexion GPRS, sélectionnez **Confirmer utilis. GPRS**.



Pour activer ou désactiver l'itinérance, sélectionnez **Confirmer itinérance**.

- **Contrôle parental** — Définissez une limite d'âge pour les vidéos. Le mot de passe requis est identique à celui du code de verrouillage de l'appareil. Le réglage d'usine du code verrou est **12345**. Dans les services de vidéo à la demande, les vidéos pour lesquelles la limite d'âge est supérieure ou égale à celle définie sont masquées.
- **Mémoire préférée** — Spécifiez si vous souhaitez enregistrer les vidéos téléchargées dans la mémoire de l'appareil ou sur une carte mémoire compatible.
- **Vignettes** — Spécifiez si vous souhaitez télécharger et afficher les vignettes dans les flux vidéo.

des appareils mobiles et utiliser le langage XHTML (extensible hypertext markup language) ou WML (wireless markup language).

Pour naviguer sur le Web, un point d'accès Internet doit être défini dans votre appareil.



Conseil : Pour accéder rapidement au navigateur, tapez sur la touche Multimédia () pour ouvrir la barre Multimédia et sélectionnez .

Naviguer sur le Web

Sélectionnez **Menu** > **Internet** > **Web**.



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



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

Pour naviguer sur une page Web, dans l'écran des signets, sélectionnez un signet ou saisissez l'adresse dans le champ () et sélectionnez **Atteindre**.

Certaines pages Web risquent de comporter des matériaux, comme des images 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 Web, les images qu'elle comporte ne sont pas affichées.

Pour parcourir des pages Web ne comportant aucune image afin d'économiser de la mémoire, sélectionnez **Options** >

Paramètres > **Page** > **Charger le contenu** > **Texte uniquement**.

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

Pour actualiser le contenu de la page Web, sélectionnez **Options** > **Options de la page Web** > **Recharger**.

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

Pour afficher des captures d'écran des pages Web que vous avez visitées durant la session de navigation actuelle, sélectionnez **Retour** (disponible si **Historique** est activé dans les paramètres du navigateur et si la page actuelle n'est pas la première page Web que vous visitez). Sélectionnez la page Web souhaitée.

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

Pour empêcher ou autoriser l'ouverture automatique de fenêtres multiples, sélectionnez **Options** > **Options de la page Web** > **Bloquer fen. context.** ou **Autor. fen. context.**







Conseil : Pour amener le navigateur à l'arrière-plan, appuyez une fois sur la touche de fin. Pour mettre fin à la connexion, appuyez et maintenez la touche de fin enfoncée.









Barre d'outils du navigateur




La barre d'outils du navigateur vous aide à sélectionner les fonctions du navigateur fréquemment utilisées.

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

-  **Développer la barre d'outils** — Développer la barre d'outils pour accéder à des fonctions de barre d'outils supplémentaires.
-  **Aller à l'adresse Web** — Saisir une nouvelle adresse Web.
-  **Afficher le zoom** — Zoomer et dézoomer sur la page Web.



Pour utiliser la barre d'outils développée, sélectionnez  **Développer la barre d'outils** et, parmi les options suivantes :

-  **Aller aux flux** — Consulter vos abonnements aux flux actuels.
-  **Plein écran** — Basculer à l'affichage plein écran.
-  **Pivoter écr.** — Faire pivoter l'écran entre les modes portrait et paysage.
-  **Flux RSS** — Pour afficher une liste des flux Web disponibles sur la page Web en cours et pour vous abonner à un flux Web
-  **Paramètres** — Modifier les paramètres.
-  **Enr. signet** — Enregistrer l'adresse Web de la page actuelle comme signet.
-  **Recharger** — Actualiser la page Web.
-  **Aperçu** — Afficher un aperçu de la page Web actuelle.

-  **Page accueil** — Aller à la page d'accueil (si elle est définie dans les paramètres).
-  **Signets** — Ouvrir l'affichage signets.
-  **Ch. mot-clé** — Rechercher sur la page Web actuelle.

Naviguer dans des pages

Lorsque vous naviguez sur une page Web contenant une grande quantité d'informations, vous pouvez utiliser l'aperçu de la page pour consulter le type d'informations présent dans la page Web.

Pour consulter un aperçu de la page Web actuelle, ouvrez la barre d'outils et sélectionnez  > .

Flux et blogs sur le Web

Les flux Web sont des fichiers XML sur des pages Web utilisés pour partager, par exemple, les tous derniers titres de l'actualité ou des blogs. Les blogs ou Weblogs sont des journaux intimes sur le Web. Les pages Web, de blog et wiki comportent souvent des flux Web.

L'application Web détecte automatiquement si une page Web contient des flux Web.

Pour vous abonner à un flux Web, sélectionnez un flux et **Options** > **S'inscrire à des flux RSS**.

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

Pour définir le mode de mise à jour des flux Web, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Flux RSS**.

Widgets

Votre appareil prend en charge les widgets. Il s'agit de petites applications Web téléchargeables qui fournissent à votre appareil des flux multimédia, d'actualité et d'autres informations (par exemple, des bulletins météo). Les widgets installés apparaissent sous la forme d'applications distinctes dans le dossier Applications.

Vous pouvez télécharger des widgets à l'aide de l'application Téléchargez! ou via le Web.

Vous pouvez également installer des widgets sur une carte mémoire compatible (le cas échéant).


Le point d'accès par défaut pour les widgets est le même que dans le navigateur Web. Lorsqu'ils sont actifs à l'arrière-plan, certains widgets peuvent mettre à jour automatiquement des informations dans votre appareil.

L'utilisation de widgets peut entraîner la transmission d'un grand volume de données via le réseau de votre prestataire de services. Pour plus d'informations sur le coût de transmission de données, contactez votre prestataire de services.

Recherche de contenu

Pour rechercher du texte, des numéros de téléphone ou des adresses e-mail dans la page Web actuelle, sélectionnez **Options** > **Mot-clé** et l'option souhaitée. Pour revenir à la correspondance précédente, sélectionnez **Options** > **Chercher précédent**. Pour passer à la correspondance suivante, sélectionnez **Options** > **Chercher suivant**.



Conseil : Pour rechercher du texte dans la page Web actuelle, ouvrez la barre d'outils et sélectionnez  >

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 peut être enregistrée dans la galerie.



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

Pour télécharger un élément :

1. Sélectionnez le lien.
2. Choisissez l'option adéquate pour acheter l'élément (par exemple, **Acheter**).
3. Lisez attentivement toutes les informations fournies.
4. Pour poursuivre ou annuler le téléchargement, sélectionnez l'option appropriée (par exemple, **Accepter** ou **Annuler**).

Navigateur Web

Lorsque vous lancez un téléchargement, une liste des téléchargements en cours et terminés de la session de navigation s'affiche.




Pour modifier la liste, sélectionnez **Options** > **Téléchargements**. Dans la liste, sélectionnez un élément, puis **Options** pour annuler les téléchargements en cours ou bien pour ouvrir, enregistrer ou supprimer des téléchargements terminés.

Signets

L'affichage signets s'ouvre lorsque vous ouvrez l'application Web. Vous pouvez sélectionner des adresses Web parmi une liste ou un recueil de signets dans le dossier **Dern. pages visitées**.

La barre d'outils vous aide à sélectionner les fonctions les plus utilisées du navigateur.

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

-  **Ajouter un signet** — Ajouter un nouveau signet.
-  **Aller à l'adresse Web** — Saisir une nouvelle adresse Web.
-  **Supprimer** — Supprimer un signet.

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

- **Aller à** — Saisir une nouvelle adresse Web, aller à la page Web précédente ou afficher les liens enregistrés aux flux Web et aux blogs.
- **Options des signets** — Envoyer et ajouter des signets et définir des signets comme page d'accueil.

- **Gestionn. de signets** — Modifier, déplacer et supprimer des signets.

La fonction Web suit également les pages Web visitées pendant la navigation. Dans le dossier **Dern. pages visitées**, vous pouvez afficher la liste des pages Web visitées.


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.

Pour vider le cache, sélectionnez **Options** > **Effacer données confid.** > **Cache**.

Sécurité de connexion

Si l'indicateur de sécurité  s'affiche en cours de connexion, cela signifie que la transmission de données entre l'appareil et la passerelle Internet ou le serveur est chiffrée.

L'icône de sécurité n'indique pas que la transmission des données entre la passerelle et le serveur de contenu (ou l'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.

Des certificats de sécurité peuvent être requis pour certains services tels que les services bancaires. Vous êtes averti si

l'identité du serveur n'est pas authentique ou si vous ne possédez pas le certificat de sécurité approprié sur votre appareil. Pour plus d'informations, contactez votre fournisseur de services.



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.

18. Rechercher

Rechercher

Sélectionnez [Menu](#) > [Internet](#) > [Recherche](#).

La fonction de recherche vous permet d'utiliser plusieurs services de recherche sur Internet afin de rechercher et de vous connecter, par exemple, à des services locaux, des sites Web et des images. Le contenu et la disponibilité des services peuvent varier.

Démarrer une recherche

Sélectionnez [Menu](#) > [Internet](#) > [Recherche](#).

Pour rechercher des images sur Internet, sélectionnez [Images](#).

Pour rechercher des sociétés, des restaurants et des événements dans le pays ou la région sélectionné, sélectionnez [Local](#).

Pour rechercher des sites Web, sélectionnez [Web](#).

Services de recherche

Pour consulter les types de services de recherche disponibles auprès d'un prestataire, sélectionnez le prestataire dans la liste.

Pour sélectionner un prestataire à utiliser par défaut dans une catégorie donnée, sélectionnez [Images](#), [Local](#), ou [Web](#), et sélectionnez [Options](#) > [Sélectionner un service](#).

Certains prestataires sont mondiaux, certains ne sont disponibles que dans certains pays ou régions. Pour modifier

Téléchargez!

les paramètres de votre pays ou région pour trouver des prestataires locaux, sélectionnez **Options** > **Pays ou région**.

19. Téléchargez!

Certaines fonctions peuvent ne pas être disponibles dans votre région. Vérifiez la disponibilité auprès de votre opérateur local.

À propos de Téléchargez!

Sélectionnez **Menu** > **Téléchargez!**.

L'option Téléchargez! vous permet de découvrir, afficher un aperçu, acheter, télécharger et mettre à jour du contenu, des services et des applications. Jeux, sonneries, papiers peints, applications, et beaucoup d'autres éléments aisément accessibles. Les éléments sont répertoriés en catalogues et en dossiers provenant de différents prestataires de services. Le contenu disponible dépend de votre prestataire de services.

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

Téléchargez! reçoit en permanence des mises à jour et vous propose les derniers contenus que votre prestataire de services met à disposition pour votre appareil.

Certains éléments peuvent être payants, mais vous pouvez généralement en afficher gratuitement un aperçu. Pour plus d'informations sur les frais, contactez votre prestataire de services.

Pour mettre à jour manuellement le contenu de Téléchargez!, sélectionnez **Options** > **Actualiser le contenu**.

Télécharger et acheter des éléments

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



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

20. Autres applications

Horloge

Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Horloge**.

Réveil

Pour consulter vos alarmes actives et inactives, sélectionnez **Alarmes**. Lorsque l'alarme est active,  s'affiche. Lorsque l'alarme est répétée,  s'affiche.

Pour définir une nouvelle alarme, sélectionnez **Nouvelle alarme**. Pour définir une alarme unique se déclenchant dans les 24 heures, un jour spécifique ou une alarme répétée, sélectionnez **Répéter**.

Pour supprimer une alarme, sélectionnez **Alarmes**, faites défiler jusqu'à l'alarme et sélectionnez **Options** > **Supprimer l'alarme**.

Pour désactiver l'alarme, sélectionnez **Arrêter**. Pour arrêter l'alarme pendant un certain temps, sélectionnez **Répéter**. Si votre appareil est hors tension au moment où l'alarme doit retentir, il se met automatiquement sous tension et émet un signal sonore d'alarme.

Pour définir le délai au terme duquel l'alarme retentit à nouveau lorsque vous la mettez en mode répétition, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Durée répétition alarme**.

Pour modifier les paramètres de l'heure, de la date et du type d'horloge, sélectionnez **Options** > **Paramètres**. Pour mettre automatiquement à jour les données d'heure, de date et de fuseau horaire sur votre appareil (service réseau), sélectionnez **Mise à jour autom. heure** > **Activée**.

Horloge mondiale

Pour afficher l'heure actuelle dans plusieurs lieux, sélectionnez **Horloge mondiale**. Pour ajouter des emplacements à la liste, sélectionnez **Options** > **Ajouter un emplacement**.

Pour définir votre emplacement actuel, faites défiler jusqu'à celui-ci et sélectionnez **Options** > **Déf. comme empl. actuel**. L'heure de votre appareil est modifiée en fonction de l'emplacement sélectionné. Vérifiez que l'heure est correcte et qu'elle correspond à votre fuseau horaire.

Agenda

Pour ouvrir l'agenda, sélectionnez **Menu** > **Agenda**.

Affichages d'agenda

Pour basculer entre l'affichage mois, semaine, jour et note de tâches, sélectionnez **Options** > **Changer de vue** > **Affichage par mois, Semaine, Jour** ou **A faire**.







Autres applications

Pour modifier l'écran affiché lorsque vous ouvrez l'agenda, pour définir un autre jour comme étant le premier jour de la semaine, ou pour modifier les paramètres d'alarme de l'agenda, sélectionnez **Options** > **Paramètres**.

Pour accéder à une certaine date, sélectionnez **Options** > **Chercher date**.

Barre d'outils de l'agenda

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

-  **Affichage suivant** — Sélectionner l'affichage Mois.
-  **Affichage suivant** — Sélectionner l'affichage Semaine.
-  **Affichage suivant** — Sélectionner l'affichage Jour.
-  **Affichage suivant** — Sélectionner l'affichage des tâches.
-  **Nouvelle réunion** — Ajouter un nouveau rappel de rendez-vous.
-  **Nouvelle tâche** — Ajouter une nouvelle note de tâches.

Gestionnaire de fichiers

A propos du Gestionnaire de fichiers

Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Gest. fichiers**.

Le Gestionnaire de fichiers permet de parcourir, de gérer et d'ouvrir les fichiers enregistrés dans votre appareil, sur une carte mémoire ou sur un lecteur externe compatible.

Les options disponibles dépendent de la mémoire sélectionnée.

Rechercher et organiser des fichiers

Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Gest. fichiers**.

Pour trouver un fichier, sélectionnez **Options** > **Chercher**. Saisissez un texte de recherche correspondant au nom du fichier.

Pour déplacer et copier des fichiers et dossiers, ou encore pour créer de nouveaux dossiers dans la mémoire, sélectionnez **Options** > **Organiser**, puis l'option souhaitée.

Pour trier les fichiers, sélectionnez **Options** > **Trier par** et la catégorie souhaitée.

Modifier la carte mémoire

Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Gest. fichiers**.

Ces options ne sont disponibles que si une carte mémoire compatible est insérée dans l'appareil.

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

- **Options carte mémoire** — Renommer ou formater une carte mémoire.
- **Mot passe carte mém.** — Protéger une carte mémoire par mot de passe.
- **Déverr. carte mémoire** — Déverrouiller une carte mémoire.

Sauvegarde de fichiers sur une carte mémoire

Sélectionnez [Menu](#) > [Applications](#) > [Gest. fichiers](#).

Pour sauvegarder, sélectionnez les types de fichier à sauvegarder sur une carte mémoire, puis [Options](#) > [Sauvegarder maintenant](#). Vérifiez que votre carte mémoire dispose de suffisamment d'espace pour les fichiers que vous avez choisi de sauvegarder.

Gestionnaire d'applications

Le Gestionnaire d'applications vous permet de consulter les modules logiciels installés sur votre appareil. Vous pouvez consulter les détails des applications installées, retirer des applications et définir des paramètres d'installation.

Vous pouvez installer deux types d'applications et de logiciels sur votre appareil :

- Les applications J2ME reposant sur la technologie Java avec l'extension .jad ou .jar
- D'autres applications et logiciels adaptés au système d'exploitation Symbian avec l'extension .sis ou .sisx

Installez uniquement des logiciels compatibles avec votre appareil.

Installer les applications

Vous pouvez transférer des fichiers d'installation sur votre appareil à partir d'un ordinateur compatible, les télécharger pendant la navigation ou les recevoir dans un message multimédia sous la forme d'une pièce jointe à un e-mail ou

en utilisant d'autres méthodes de connexion, comme la connectivité Bluetooth.

Vous pouvez utiliser Nokia Application Installer dans Nokia Ovi Suite pour installer une application sur votre appareil.

Les icônes du Gestionnaire d'applications indiquent les informations suivantes :



application SIS ou SISX



application Java



widgets



application installée sur la carte mémoire



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

Avant l'installation, procédez comme suit :

- Pour afficher le type d'application, le numéro de version et le fournisseur ou le fabricant de l'application, sélectionnez [Options](#) > [Afficher les détails](#).

Pour afficher les détails de certificat de sécurité de l'application, sélectionnez [Détails](#) > [Certificats](#) > [Afficher les détails](#). Contrôler l'utilisation de certificats numériques dans Gestion certificats.

Autres applications

- 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 nécessaire pour installer des applications Java. S'il est absent, l'appareil peut vous demander de le télécharger. Si aucun point d'accès n'est défini pour l'application, vous êtes invité à en sélectionner un. Lorsque vous téléchargez le fichier JAR, vous devez peut-être saisir un nom d'utilisateur et un mot de passe afin d'accéder au serveur. Vous devez les obtenir auprès du fournisseur ou du fabricant de l'application.

Pour installer une application :

1. Pour localiser un fichier d'installation, sélectionnez **Menu** > **Paramètres**, et **Applications**. Vous pouvez aussi rechercher des fichiers d'installation à l'aide du Gestionnaire de fichiers ou sélectionner **Messagerie** > **Msgs reçus** et ouvrir un message qui contient un fichier d'installation.
2. Dans le Gestionnaire d'applications, sélectionnez **Options** > **Installer**. Dans d'autres applications, sélectionnez le fichier d'installation 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 sélectionnez-la. Si l'application ne comporte pas de dossier défini par défaut, elle est installée dans le dossier **Appl. installées** du menu principal.

Pour savoir quelles suites logicielles sont installées ou supprimées, ainsi qu'à quel moment, 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, .sisx) 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. Si le fichier .sis est une pièce jointe à un message, supprimez ce dernier de la boîte de réception de la messagerie.

Supprimer des applications

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Applications**.

Pour supprimer un module logiciel, sélectionnez **Appl. installées** > **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 du gestionnaire d'applications

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Applications**.

Sélectionnez **Param. d'installation** 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 certifiat** — Choisissez de vérifier les certificats en ligne avant l'installation d'une application.
- **Adresse Web par défaut** — Définir l'adresse Web par défaut utilisée lors de la vérification de certificats en ligne.

Certaines applications Java peuvent nécessiter l'envoi d'un message ou l'établissement d'une connexion réseau à un point d'accès spécifique pour télécharger des données ou des composants supplémentaires.

RealPlayer





RealPlayer vous permet de lire des clips vidéo ou diffuser des fichiers multimédia par liaison radio sans les enregistrer d'abord sur l'appareil.

RealPlayer ne prend pas nécessairement en charge tous les formats de fichiers ou toutes les variantes de formats de fichiers.

Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **RealPlayer**.

Barre d'outils RealPlayer

Dans les affichages Clips vidéo, Liens streaming et Dernier contenu, les icônes de barre d'outils suivantes peuvent être disponibles :

-  **Envoyer** — Envoyer un clip vidéo ou un lien de diffusion.
-  **Lire** — Lire le clip vidéo ou la diffusion de vidéo.
-  **Supprimer** — Supprimer le clip vidéo ou le lien de diffusion.
-  **Retirer** — Supprimer un fichier de la liste dernier éléments.

Lire des clips vidéo

Pour lire un clip vidéo, sélectionnez **Clips vidéo**, et un clip.

Pour dresser la liste des fichiers lus récemment, dans l'écran principal de l'application, sélectionnez **Dernier contenu**.

Dans la liste des clips vidéo, faites défiler jusqu'à un clip, sélectionnez **Options** et l'une des options suivantes :

Autres applications

- **Utiliser le clip vidéo** — Affecter une vidéo à un contact ou la définir comme sonnerie.
- **Cocher/Décocher** — Marquer des éléments de la liste en vue de l'envoi ou de la suppression de plusieurs éléments simultanément.
- **Afficher les détails** — Afficher les détails de l'élément sélectionné, tels que son format, sa résolution et sa durée.
- **Paramètres** — Modifier les paramètres de lecture et de diffusion vidéo.

Diffuser du contenu par liaison radio

Dans RealPlayer, vous pouvez utiliser uniquement un lien RTSP. Toutefois, RealPlayer lit un fichier RAM si vous ouvrez un lien HTTP vers ce fichier dans un navigateur.

Pour diffuser du contenu par liaison radio (service réseau), dans RealPlayer, sélectionnez **Liens streaming** et un lien. Vous pouvez également recevoir un lien de diffusion dans un SMS ou un MMS, ou encore ouvrir un lien sur une page Web. Avant le début de la diffusion de contenu en direct, votre appareil se connecte au site et commence à charger le contenu. Celui-ci n'est pas enregistré sur l'appareil.


Recorder





Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Dictaphone**.

L'application Recorder vous permet d'enregistrer des mémos vocaux et des conversations téléphoniques.

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

Pour enregistrer un clip audio, sélectionnez .

Pour arrêter l'enregistrement d'un clip audio, sélectionnez .


Pour écouter le clip audio, sélectionnez .

Pour sélectionner la qualité d'enregistrement ou l'emplacement où vous souhaitez enregistrer vos clips audio, sélectionnez **Options** > **Paramètres**.

Les clips audio enregistrés sont sauvegardés dans le dossier Clips audio dans la galerie.

Pour enregistrer une conversation téléphonique, ouvrez l'enregistreur pendant un appel et sélectionnez . Les deux parties entendent une tonalité toutes les 5 secondes pendant l'enregistrement.

Rédiger des notes

Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Notes**. Pour rédiger une note, sélectionnez **Options** > **Nouvelle note**. Sélectionnez le champ de notes pour saisir du texte, puis sélectionnez .

Vous pouvez enregistrer des fichiers texte simple (format de fichier .txt) que vous recevez dans les Notes.

Calculatrice

Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Calculatrice**.

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

Pour effectuer un calcul, entrez le premier nombre du calcul. Pour supprimer un numéro, sélectionnez **C**. Sélectionnez une fonction, comme l'addition ou la soustraction. Entrez le deuxième nombre du calcul, puis sélectionnez **=**.

Convertisseur

Le convertisseur vous permet de convertir des mesures.

21. Paramètres

Certains paramètres peuvent être prédéfinis pour l'appareil par votre prestataire de service et il se peut que vous ne puissiez pas les modifier.

Paramètres du téléphone

Paramètres de date et d'heure

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Date et heure**.

Sélectionnez l'une des options suivantes :

- **Heure** — Entrer l'heure actuelle.
- **Fuseau horaire** — Sélectionner le lieu.
- **Date** — Entrer la date.
- **Format date** — Sélectionner le format de date.
- **Séparateur date** — Sélectionner le symbole séparant les jours, les mois et les années.
- **Format heure** — Sélectionner le format d'heure.
- **Séparateur heure** — Sélectionner le symbole séparant les heures et les minutes.

La précision du convertisseur est limitée et des erreurs d'arrondi peuvent se produire.

Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Convert.**

- **Type d'horloge** — Sélectionner le type d'horloge.
- **Sonnerie alarme horloge** — Sélectionner la tonalité pour l'horloge.
- **Durée répétition alarme** — Régler l'intervalle de répétition.
- **Jours ouvrables** — Sélectionner vos jours de travail. Vous pouvez ensuite définir une alarme uniquement pour les matins où vous travaillez, par exemple.
- **Mise à jour autom. heure** — Pour mettre à jour l'heure, la date et le fuseau horaire, sélectionnez **Activée**. Ce service réseau peut ne pas être disponible sur tous les réseaux.

Paramètres de langue

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Langue**.

Pour modifier la langue de l'appareil, sélectionnez **Langue du téléphone**.

Paramètres

Pour modifier la langue d'écriture, sélectionnez **Langue d'écriture**.

Pour activer ou désactiver la saisie de texte intuitive, sélectionnez **Saisie prédictive**.

Paramètres d'affichage

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Affichage**.

Sélectionnez l'une des options suivantes :

- **Capteur de lumière** — Régler la sensibilité du capteur de lumière de votre appareil. Le capteur de lumière allume les voyants lorsque l'éclairage de la pièce où vous vous trouvez est faible et les éteint lorsqu'il est important.
- **Taille de police** — Sélectionner la taille du texte et des icônes à l'écran.
- **Logo ou texte accueil** — Choisir d'afficher ou non une note ou une image lorsque vous allumez l'appareil.
- **Expiration de l'éclairage** — Définir la durée pendant laquelle la lumière reste allumée lorsque vous cessez d'utiliser l'appareil.

Commandes vocales

Vous pouvez utiliser les commandes vocales avancées pour contrôler votre appareil.

Pour activer les commandes vocales avancées afin de lancer des applications et des profils, maintenez la touche d'appel enfoncée dans l'écran d'accueil.

Pour utiliser des commandes vocales avancées, maintenez la touche d'appel enfoncée dans l'écran d'accueil et prononcez une commande vocale. La commande vocale est le nom de l'application ou du mode qui est affiché dans la liste.

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Cmdes vocales**.

Pour activer les commandes vocales, sélectionnez **Options** > **Chger la commande**.

Pour écouter l'identificateur vocal synthétisé, sélectionnez **Options** > **Ecouter**.

Pour supprimer une commande vocale ajoutée manuellement, sélectionnez **Options** > **Supprimer cmde vocale**.

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

- **Synthétiseur** — Activer ou désactiver le synthétiseur qui lit les identificateurs vocaux et les commandes dans la langue sélectionnée sur l'appareil.
- **Volume de lecture** — Régler le volume de lecture des commandes vocales.
- **Sensibilité de la reconn.** — Régler la sensibilité de reconnaissance du synthétiseur. Si elle est trop élevée, il peut refuser des commandes en raison du bruit de fond.
- **Vérification de la cmde** — Indiquer si la commande prononcée doit être acceptée manuellement, vocalement ou automatiquement.
- **Réinitialiser l'adaptation** — Réinitialiser l'apprentissage de la reconnaissance vocale, par exemple, lorsque le principal utilisateur de l'appareil a changé.

Paramètres des accessoires

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Accessoires**.

Certains connecteurs d'accessoire indiquent le type d'accessoire connecté à l'appareil.

Sélectionnez un accessoire et l'une des options suivantes :

- **Mode par défaut** — Définissez le profil que vous souhaitez activer à chaque fois que vous connectez un accessoire compatible spécifique à votre appareil.
- **Réponse automatique** — Choisissez 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 après le délai spécifié.

Les paramètres disponibles dépendent du type d'accessoire.

Paramètres de sortie TV

Pour modifier les paramètres d'une connexion de la sortie TV, sélectionnez **Sortie TV** et l'une des options suivantes :

- **Mode par défaut** — Pour définir le mode que vous voulez activer chaque fois que vous connectez un câble de connectivité vidéo Nokia à votre appareil.
- **Format de l'écran TV** — Sélectionnez le rapport d'aspect du téléviseur : **Normal** ou **Ecran large** pour les téléviseurs à écran large.
- **Système TV** — Sélectionnez le système de signal vidéo analogique compatible avec votre téléviseur :

- **Filtre anti-scintillement** — Pour améliorer la qualité d'image sur l'écran de votre téléviseur, sélectionnez **Activé**. Le filtre de clignotement risque de ne pas réduire le clignotement de l'image sur tous les écrans de téléviseur.

Paramètres application

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Param. des appl.**.

Dans les paramètres de l'application, vous pouvez modifier les paramètres de certaines des applications de votre appareil.

Pour modifier les paramètres, vous pouvez également sélectionner **Options** > **Paramètres** dans chaque application.

Mises à jour

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Gestion du tél.** > **Mises à jr termin.**

Utilisez les Mises à jour pour vérifier la présence de mises à jour logicielles, vous connecter à un serveur et recevoir des paramètres de configuration pour votre appareil, créer de nouveaux profils de serveur ou consulter la version logicielle et les informations sur l'appareil et consulter et gérer les profils de serveur existants.

Vous pouvez recevoir des profils de serveur et des paramètres de configuration de la part de vos prestataires de service et du service dédié à la gestion des informations sur la société. Ces paramètres de configuration peuvent inclure la

Paramètres

connexion et d'autres paramètres utilisés par différentes applications de votre appareil.

Pour vérifier les mises à jour disponibles, sélectionnez **Options** > **Chercher mises à jour**.

Pour vous connecter au serveur et recevoir des paramètres de configuration pour votre appareil, sélectionnez **Options** > **Modes serveur**, un profil et **Options** > **Début configuration**.

Pour créer un profil de serveur, sélectionnez **Options** > **Modes serveur** > **Options** > **Nouveau mode serveur**.

Pour supprimer un profil de serveur, sélectionnez le profil et **Options** > **Supprimer**.

Paramètres de sécurité

Téléphone et SIM

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Gestion du tél.** > **Sécurité** > **Téléphone et carte SIM**.

Sélectionnez l'une des options suivantes :

- **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.
- **Code PIN, Code PIN2 et Code verrou** — Vous pouvez modifier le code PIN, le code PIN2 et le code verrou. Ces codes ne peuvent comporter que des chiffres de 0 à 9. N'utilisez pas des codes d'accès similaires à des numéros d'urgence afin d'éviter les appels à ces numéros par inadvertance. Si vous oubliez le code PIN ou PIN2,

contactez votre prestataire de services. Si vous oubliez le code verrou, contactez un Centre de service Nokia ou votre prestataire de services.

- **Période verrou téléphone** — 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**.
- **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.
- **Verrouillage distant tél.** — Activer ou désactiver le verrou distant.
- **Grpe d'utilisateurs limité** — Indiquer un groupe de personnes que vous pouvez appeler ou qui peut vous appeler (service réseau).
- **Confirmer services SIM** — Demander à ce que l'appareil affiche des messages de confirmation lorsque vous utilisez un service de la carte SIM (service réseau).

Lorsque votre appareil est en mode Hors connexion ou Avion, il se peut que vous deviez déverrouiller l'appareil et passer en mode Appel avant tout appel.

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.

Gestion des certificats

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Gestion du tél.** > **Sécurité** > **Gestion certificats**.

Les certificats numériques doivent être utilisés si vous souhaitez vous connecter à une banque en ligne ou à un autre site ou serveur distant pour les actions impliquant le transfert d'informations confidentielles. Ils doivent également être utilisés si vous souhaitez réduire le risque de virus ou d'autres logiciels malveillants et vous assurer de l'authenticité des logiciels lors du téléchargement et de l'installation de logiciels.

Sélectionnez l'une des options suivantes :

- **Certificats d'autorité** — Consulter et modifier les certificats d'autorité.
- **Certificats sites sécurisés** — Consulter et modifier les certificats d'autorité de confiance.
- **Certificats personnels** — Consulter et modifier les certificats personnels.
- **Certificats du téléphone** — Consulter et modifier les certificats d'appareils.

Les certificats numériques ne garantissent pas la sécurité ; ils sont utilisés pour vérifier l'origine du logiciel.



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.

Consulter les détails des certificats - vérifier l'authenticité

Vous ne pouvez être certain de l'identité correcte d'un serveur qu'après avoir vérifié la signature et la période de validité de son certificat.

Vous êtes averti si l'identité du serveur n'est pas authentique ou si vous ne possédez pas le certificat de sécurité approprié sur votre appareil.

Pour vérifier les détails d'un certificat, sélectionnez **Options** > **Détails certificat**. La validité du certificat est vérifiée et une des notes suivantes peut s'afficher :

- **Certificat non sécurisé** — Votre application n'est pas configurée pour utiliser le certificat.
- **Certificat expiré** — La période de validité du certificat a pris fin.
- **Certificat pas encore valide** — La période de validité du certificat n'a pas encore commencé.
- **Certificat corrompu** — Le certificat ne peut pas être utilisé. Contactez le fournisseur du certificat.

Modifier les paramètres de confiance

Avant de modifier les paramètres d'un certificat, vous devez vous assurer de la fiabilité du détenteur du certificat et

Paramètres

vérifier que le certificat appartient vraiment au détenteur indiqué.

Pour modifier les paramètres d'un certificat d'autorité, sélectionnez **Options** > **Paramètres conseillés**. Selon le certificat, une liste des applications susceptibles d'utiliser le certificat sélectionné s'affiche. Par exemple :

- **Installation Symbian: Oui** — Le certificat peut certifier l'origine d'une nouvelle application de système d'exploitation Symbian.
- **Internet: Oui** — Le certificat peut certifier des serveurs.
- **Install. d'applications: Oui** — Le certificat peut certifier l'origine d'une nouvelle application Java™.

Pour modifier la valeur, sélectionnez **Options** > **Changer param. conseillé**.

Module de sécurité

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Gestion du tél.** > **Sécurité** > **Module de sécurité**.

Pour consulter ou modifier un module de sécurité (le cas échéant), sélectionnez-le dans la liste.

Pour consulter des informations détaillées sur un module de sécurité, sélectionnez **Options** > **Détails de sécurité**.

Restaurer les paramètres originaux

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Gestion du tél.** > **Config. d'origine**.

Vous pouvez restaurer les valeurs d'origine de certains paramètres. Pour cela, vous avez besoin du code de verrouillage.

Après la réinitialisation, l'appareil peut mettre plus de temps à s'allumer. Cela n'a pas d'incidence sur les documents et les fichiers.

Contenu protégé

Pour gérer les licences des droits numériques, appuyez sur **Menu** > **Paramètres**, puis sélectionnez **Téléphone** > **Gestion du tél.** > **Sécurité** > **Contenu protégé**.

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 droits numériques ne parviennent pas à protéger le contenu, les propriétaires peuvent exiger que la capacité de ce logiciel à accéder à de nouveaux contenus protégés soit révoquée. Cette révocation peut également empêcher le renouvellement d'un tel contenu protégé déjà présent dans votre appareil. La révocation de ce type de logiciel de gestion des droits numériques n'affecte pas l'utilisation de contenus protégés par d'autres types de logiciels de gestion des droits numériques ou l'utilisation de contenus non protégés.

Un contenu protégé par la gestion des droits numériques est accompagné d'une clé d'activation associée qui définit vos droits d'utilisation de ce contenu.

Si votre appareil possède un contenu protégé par la technologie WMDRM, les clés d'activation 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 liées à une carte SIM spécifique, et le contenu protégé par ces clés ne pourra être lu que si cette carte SIM est installée dans l'appareil.

Voyant de notification

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Voyant**.

Lorsque le voyant de notification est allumé, la touche de menu s'allume périodiquement pour vous informer d'événements manqués, comme par exemple les appels manqués ou les messages non lus.

Pour activer ou désactiver le voyant de notification, sélectionnez **Voyant**.

Paramètres d'appel

Paramètres appel

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres**. Sélectionnez **Appel** > **Appel** et l'une des options suivantes :

- **Envoyer mon numéro** — Choisir **Oui** pour que votre numéro de téléphone s'affiche sur le téléphone du destinataire. Pour utiliser les paramètres convenus avec votre prestataire de services, sélectionnez (**Défini par réseau**) (service réseau).
- **Appel en attente** — Activer l'option permettant à votre appareil de vous informer en cas d'appel entrant en cours d'appel (service réseau) ou vérifier si la fonction est activée.
- **Rejeter l'appel avec msg** — Activer le refus d'un appel avec un message texte afin d'expliquer à l'appelant pourquoi vous n'avez pas pu répondre à l'appel.
- **SMS** — Rédiger le message texte standard envoyé lorsque vous refusez un appel.
- **Ma vidéo si appel reçu** — Choisir d'autoriser ou de refuser l'envoi de vidéo pendant un appel vidéo depuis votre appareil.
- **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** — Définir votre appareil pour qu'il effectue jusqu'à 10 tentatives de rappel après un appel infructueux. Pour arrêter le rappel automatique, appuyez sur la touche de fin.
- **Durée des appels** — Définir l'affichage de la durée d'un appel pendant celui-ci.

Résolution des problèmes

- **Résumé après appel** — Définir l'affichage de la durée d'un appel après celui-ci.
- **Appel abrégé** — Activer la numérotation rapide.
- **Réponse touches** — Activer la réponse avec n'importe quelle touche.
- **Ligne utilisée** — Ce paramètre (service réseau) n'est disponible que si la carte SIM prend en charge 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 pouvez pas établir d'appel. Lorsque la ligne 2 est sélectionnée, **2** s'affiche dans l'écran d'accueil.
- **Changement de ligne** — Sélectionner l'option empêchant la sélection de la ligne (service réseau), si cette option est prise en charge par votre carte SIM. Pour modifier ce paramètre, vous devez disposer du code PIN2.


Renvoi d'appels

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Appel** > **Renvoi d'appels**.

Le renvoi d'appel vous permet de dévier des appels entrants vers votre boîte vocale ou un autre numéro de téléphone. Pour plus d'informations, contactez votre prestataire de services.

Pour activer le renvoi d'appel, sélectionnez **Activer**.

Pour vérifier si cette option est activée, sélectionnez **Vérifier l'état**.

Plusieurs options de renvoi peuvent être activées simultanément. Lorsque tous les appels sont déviés,  s'affiche dans l'écran d'accueil.

La restriction d'appels et le renvoi d'appels ne peuvent pas être activés en même temps.

Limitation d'appels

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Appel** > **Interd. d'appels**.

La restriction d'appels (service réseau) vous permet de limiter les appels que vous passez ou recevez avec l'appareil. Vous pouvez, par exemple, restreindre tous les appels internationaux sortants ou entrants quand vous êtes à l'étranger. Pour modifier les paramètres, vous devez obtenir le mot de passe de restriction auprès de votre prestataire de services.

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.

Limitation d'appels vocaux

Sélectionnez l'option de restriction souhaitée et **Activer**, **Désactiver**, ou **Vérifier l'état**. La limitation d'appel affecte tous les appels, y compris les appels de données.

22. Résolution des problèmes

Pour afficher des questions fréquemment posées à propos de votre appareil, consultez les pages de support produit sur le site www.nokia.com/support.

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 perdez le code verrou, contactez le revendeur de votre appareil. Si vous perdez un code PIN ou PUK, ou si vous n'avez pas reçu ce code, contactez votre prestataire de services réseau. Pour obtenir des informations sur les mots de passe, contactez votre fournisseur de point d'accès, par exemple, un prestataire de services Internet ou un prestataire de services réseau.

Q : Comment fermer une application qui ne répond plus ?

R : Maintenez la touche de menu enfoncée, sélectionnez **Options** > **Afficher appl. ouvertes** et naviguez jusqu'à l'application à l'aide de la touche de menu. Maintenez la touche de menu enfoncée et sélectionnez **Quitter**.

Q : Pourquoi les photos paraissent-elles tachées ?

R : Vérifiez que les fenêtres de protection de l'objectif de l'appareil photo sont propres.

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.

Q : Pourquoi mon appareil Nokia ne peut-il pas établir une connexion GPS ?

R : L'établissement d'une connexion GPS peut prendre de quelques secondes à quelques minutes. L'établissement d'une connexion GPS dans un véhicule peut durer plus longtemps. Si vous êtes à l'intérieur, sortez pour recevoir un meilleur signal. Si vous êtes à l'extérieur, accédez à un espace plus dégagé. Vérifiez si votre main ne couvre pas l'antenne GPS de votre appareil. Si les conditions météorologiques sont mauvaises, la puissance du signal risque également d'en être affectée. Certains véhicules possèdent des vitres teintées (athermiques) susceptibles de bloquer les signaux satellites.

Q : Pourquoi ne puis-je pas trouver l'appareil d'un ami lorsque j'utilise la connectivité Bluetooth ?

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

Résolution des problèmes

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 sur votre appareil. Sélectionnez **Menu > Paramètres et Connectivité > Bluetooth > Bluetooth > Désactivé**.

Q : Pourquoi ne puis-je pas voir un point d'accès LAN sans fil (WLAN) alors que je sais qu'il se trouve dans la portée de l'appareil ?

R : Il est possible que le point d'accès WLAN utilise un identifiant de service masqué (SSID). Vous pouvez uniquement accéder aux réseaux qui utilisent un identifiant SSID masqué si vous connaissez le SSID correct et si vous avez créé un point d'accès Internet WLAN pour le réseau de votre appareil Nokia.

Q : Comment puis-je désactiver le LAN sans fil (WLAN) sur mon appareil Nokia ?

R : Le WLAN sur votre appareil Nokia se désactive lorsque vous n'essayez pas de vous connecter ou lorsque vous n'êtes pas connecté à un autre point d'accès, ou encore lorsque vous ne recherchez pas de réseaux disponibles. Pour réduire davantage la consommation de la batterie, vous pouvez indiquer que l'appareil Nokia ne recherche pas (ou recherche moins fréquemment) les réseaux disponibles à l'arrière-plan. Le WLAN se désactive entre des recherches en arrière-plan.

Pour modifier les paramètres de recherche en arrière-plan :

1. Sélectionnez **Menu > Paramètres et LAN sans fil**.
2. Pour augmenter l'intervalle de recherche en arrière-plan, réglez le temps dans Chercher des réseaux. Pour arrêter la recherche en arrière-plan, sélectionnez **Afficher la disp. WLAN > Jamais**.
3. Pour enregistrer vos changements, sélectionnez **Retour**.

Lorsque **Afficher la disp. WLAN** est défini sur **Jamais**, l'icône de disponibilité WLAN n'est pas affichée dans l'écran d'accueil. Toutefois, vous pouvez toujours rechercher manuellement des réseaux WLAN disponibles et vous connecter à des réseaux WLAN disponibles.

Q : Que dois-je faire quand la mémoire est pleine ?

R : Supprimer les éléments de la mémoire. Si **Espace mémoire insuffisant. Supprimer d'abord certaines données.** ou **Mémoire presque pleine. Supprimez des données de la mémoire du téléphone.** apparaît quand vous supprimez plusieurs éléments simultanément, supprimez les éléments un à un, en commençant par les moins volumineux.

Q : Pourquoi m'est-il impossible de sélectionner un contact pour mon message ?

R : La fiche de contact ne comporte pas de numéro de téléphone, d'adresse ou d'adresse e-mail. Sélectionnez **Menu > Contacts** et le contact approprié, puis modifiez la fiche de contact.

Q : Comment mettre fin à la connexion de données lorsque l'appareil la redémarre à chaque tentative ?

R : L'appareil tente peut-être de récupérer un message multimédia du centre de messagerie multimédia. Pour empêcher que l'appareil n'effectue une connexion de données, sélectionnez **Menu** > **Messagerie** et **Options** > **Paramètres** > **MMS** > **Récupération MMS**. Sélectionnez **Manuelle** pour que le centre de messagerie multimédia enregistre les messages à récupérer ultérieurement ou **Désactivée** pour ignorer tous les messages multimédia entrants. Si vous sélectionnez **Manuelle**, vous recevez une notification lors de la réception d'un message multimédia dans le centre de messagerie multimédia. Si vous sélectionnez **Désactivée**, l'appareil n'établit plus aucune connexion liée aux messages multimédia. Pour que l'appareil utilise une connexion de données par paquets uniquement si vous démarrez une application ou une action qui le nécessite, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Param. admin.** > **Donn. paquets** > **Connexion paquets** > **Si nécessaire**. Si cela ne résout pas le problème, mettez l'appareil hors tension, puis à nouveau sous tension.

Q : Puis-je utiliser mon appareil Nokia 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 numéro de fax.

Q : Comment étalonner l'écran ?

R : L'écran est étalonné à l'usine. Si vous avez besoin de réétalonner l'écran, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Saisie tactile** > **Étalonnage écran tactile**. Suivez les instructions affichées.

Accessoires



Avvertissement : 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

Batterie

Informations relatives à la batterie et au chargeur

Votre appareil est alimenté par une batterie rechargeable. La batterie BL-5J est conçue pour être utilisée avec cet appareil. Nokia pourra rendre d'autres modèles de batterie compatibles avec cet appareil. Cet appareil est conçu pour être utilisé avec les chargeurs suivants : AC-8, AC-5 . Le numéro de modèle exact du chargeur peut varier en fonction du type de prise utilisé. Le type de prise est identifié par l'un des codes suivants : E, EB, X, AR, U, A, C ou UB.

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

cordon d'alimentation d'un accessoire, tirez sur la fiche et non sur le cordon.

Les kits oreillettes suivants ont été agréés par Nokia pour ce terminal particulier : HS-45 . Pour avoir plus d'informations sur les kits oreillettes compatibles avec ce terminal, merci de consulter le site web suivant : www.nokia.fr.

qu'à l'aide de chargeurs agréés par Nokia pour cet appareil. L'utilisation d'une batterie ou d'un chargeur non agréé par Nokia peut présenter des risques d'incendie, d'explosion, de fuite ou d'autres dangers.

Si une batterie 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. 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.

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

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.

Essayez de toujours garder la batterie à une température comprise entre 15°C et 25°C (59°F et 77°F). Des températures extrêmes réduisent la capacité et la durée de vie de la batterie. Un appareil utilisant une batterie chaude ou froide risque de ne pas fonctionner temporairement. Les performances de la batterie sont particulièrement limitées à des températures très inférieures à 0°C (32°F).

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.

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.

Vous ne devez pas démonter, couper, ouvrir, écraser, tordre, déformer, percer ou découper 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.

Vous ne devez pas modifier ou refabriquer une batterie, ni tenter d'y insérer des corps étrangers et vous ne devez pas la plonger dans de l'eau ou d'autres liquides ou l'exposer à ceux-ci.

Une utilisation inadéquate de la batterie peut être à l'origine d'un incendie, d'une explosion ou d'autres dangers. Si vous faites tomber l'appareil ou la batterie, en particulier sur une surface dure, et pensez que la batterie a été endommagée, portez-la dans un centre de maintenance avant de continuer à l'utiliser, afin qu'elle soit examinée.

N'utilisez la batterie que dans le but pour lequel elle a été conçue. N'utilisez jamais de chargeur ou de batterie endommagé(e). Gardez votre batterie hors de portée des enfants.

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 dans un centre de service Nokia agréé ou chez un distributeur Nokia agréé et inspectez l'hologramme comme suit :

Réaliser avec succès ces 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 dans un centre de service Nokia agréé ou chez un distributeur Nokia agréé

Précautions d'utilisation et maintenance

pour obtenir de l'aide. 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 couverture de votre garantie.



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 centre de service Nokia agréé ou chez le distributeur Nokia agréé le plus proche pour obtenir de l'aide. L'utilisation d'une batterie qui n'est pas approuvée par Nokia peut s'avérer dangereuse, entraîner de mauvaises performances et endommager votre appareil et ses accessoires. Elle peut également invalider toute approbation ou garantie applicable à l'appareil.

Pour en savoir plus sur les batteries Nokia d'origine, visitez le site www.nokia.com/battery.

Précautions d'utilisation et maintenance

Votre appareil est un produit de conception et d'élaboration de haute technologie et doit être manipulé avec précaution. Les suggestions suivantes vous permettront de maintenir la couverture de votre garantie.

- Maintenez l'appareil au sec. L'eau de pluie, l'humidité et les liquides contiennent des minéraux susceptibles de détériorer les circuits électroniques. Si votre appareil est

humide, retirez la batterie et laissez l'appareil sécher complètement avant de la remettre en place.

- Utilisez un chiffon doux, propre et sec pour essuyer les différents objectifs (pour appareil photo, capteur de proximité et capteur de luminosité).

- 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.
- 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.

Recyclage

Retournez toujours vos produits électroniques, batteries et emballages usagés à un point de collecte dédié. Vous contribuerez ainsi à la lutte contre la mise au rebut non contrôlée et à la promotion du recyclage des matériaux. Vous pouvez obtenir des informations plus détaillées auprès du revendeur de votre produit, des autorités locales en charge du traitement des déchets, des associations nationales de constructeurs ou de votre représentant Nokia le plus proche. Pour en savoir plus sur la procédure de recyclage de vos produits Nokia, consultez la page www.nokia.com/werecycle ou, à partir d'un appareil mobile, www.nokia.mobi/werecycle.

Informations supplémentaires sur la sécurité



Sur votre produit, sa batterie, sa documentation ou son emballage, le symbole de la poubelle barrée d'une croix a pour objet de vous rappeler que les produits électriques et électroniques, les batteries et les accumulateurs doivent faire l'objet d'une collecte sélective en fin de vie. Cette exigence s'applique aux pays de l'Union

Européenne. Ne jetez pas ces produits dans les ordures ménagères non sujettes au tri sélectif. Pour plus d'informations sur la sauvegarde de l'environnement, consultez les "éco-déclarations" relatives aux produits sur la page www.nokia.com/environment.

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 centimètres (5/8 de pouce) 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.

Implants médicaux

Les fabricants d'appareils médicaux recommandent une distance minimale de 15,3 centimètres (6 pouces) entre un appareil sans fil et un implant médical tel qu'un pacemaker ou un défibrillateur, afin d'éviter toute interférence avec l'appareil médical. Il est recommandé aux personnes équipées de tels appareils :

- De toujours veiller à maintenir l'appareil sans fil à une distance de plus de 15,3 centimètres (6 pouces) de l'appareil médical lorsque le premier est allumé.
- Ne transportez pas l'appareil sans fil dans la poche d'une chemise.
- De placer l'appareil sans fil sur l'oreille opposée à l'appareil médical pour éviter toute interférence.
- D'éteindre immédiatement l'appareil sans fil si elles pensent qu'une interférence peut se produire.
- De lire et suivre les instructions fournies par le fabricant de leur implant médical.

Si vous portez un implant médical et avez des questions concernant l'utilisation de votre appareil sans fil, consultez votre médecin.

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 airbag. 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 airbag, n'oubliez pas que l'airbag 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'airbag 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

Informations supplémentaires sur la sécurité

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 et des zones dont l'air contient des produits chimiques ou des particules, par exemple le grain, la poussière ou les poudres métalliques. Renseignez-vous auprès de constructeurs de véhicules utilisant des gaz (tels que le propane ou le butane) afin de savoir si cet appareil peut être utilisé en toute sécurité à proximité de ces véhicules.

Appels d'urgence



Important : Cet appareil fonctionne grâce aux signaux radioélectriques, aux réseaux cellulaires et terrestres ainsi qu'aux fonctions programmées par l'utilisateur. Si votre appareil prend en charge les appels vocaux via Internet (appels Internet), activez à la fois les appels Internet et les appels cellulaires. L'appareil tentera d'émettre les appels d'urgence à la fois sur le réseau cellulaire et via votre fournisseur d'appels Internet si les deux fonctionnalités sont activées. Les connexions ne peuvent être garanties 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. Selon votre appareil, vous devrez peut-être effectuer également les actions suivantes :
 - Insérez une carte SIM si votre appareil doit en utiliser une.
 - Supprimez certaines limitations d'appel activées sur votre appareil.
 - Passez du mode Avion ou Hors connexion à un mode actif.
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. Ouvrez le composeur en sélectionnant son icône (☎).
4. Entrez le numéro d'urgence officiel correspondant à l'endroit où vous vous trouvez. Ces numéros varient selon les endroits où vous vous trouvez.
5. Appuyez sur la touche d'appel.

Lorsque vous émettez un appel d'urgence, indiquez toutes les informations nécessaires de façon aussi précise que possible. Votre appareil sans fil peut constituer le seul moyen de communication sur le lieu d'un accident. N'interrompez pas l'appel avant d'en avoir reçu l'autorisation.

INFORMATIONS RELATIVES À LA CERTIFICATION (DAS)

Cet appareil mobile est conforme aux directives en matière d'exposition aux fréquences radioélectriques.

Votre appareil mobile est un émetteur-récepteur radio. Il a été conçu de manière à respecter les limites recommandées par les directives internationales en matière d'exposition aux fréquences radioélectriques. Ces directives ont été développées par une organisation scientifique indépendante, l'ICNIRP ; elles intègrent des marges de sécurité destinées à assurer la protection de tous, indépendamment de l'âge et de l'état de santé.

Les directives d'exposition applicables aux appareils mobiles sont fondées sur une unité de mesure appelée le débit d'absorption spécifique ou DAS. La limite DAS définie dans les directives de l'ICNIRP est de 2,0 watts/kilogramme (W/kg) en moyenne sur un tissu cellulaire de 10 grammes. Lors des tests

visant à déterminer le DAS, l'appareil est utilisé dans des positions de fonctionnement standard et fonctionne à son niveau de puissance certifié le plus élevé dans toutes les bandes de fréquences testées. Le niveau de DAS réel d'un appareil en cours d'utilisation peut être inférieur à la valeur maximale car l'appareil est conçu pour utiliser uniquement la puissance nécessaire pour atteindre le réseau. Cette valeur change en fonction d'un certain nombre de facteurs tels que la distance par rapport à une station de base du réseau. La valeur DAS la plus élevée selon les directives de l'ICNIRP pour l'utilisation de l'appareil contre l'oreille est de 0,99 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, celle-ci pouvant contenir d'autres informations relatives aux valeurs DAS.

Index

A

- accessoires** 109
- Accueil** 24
- à envoyer, message** 48
- agenda** 101
 - barre d'outils 102
- alarme**
 - note de l'agenda 101
- antennes** 28
- aperçu de la page** 96
- appareil photo**
 - déclencheur à retardement 67
 - enregistrement 68
 - flash 66
 - indicateurs 63
 - mode image 65
 - mode vidéo 67
 - options 65
 - scènes 66
- appels** 32
 - appels vidéo 35
 - conférence 33
 - durée de 40
 - manqués 39
 - options pendant 32
 - paramètres 113
 - rappel 113
 - reçus 39
 - rejeter 33

- répondre 33
- appels en conférence** 33
- appels vidéo** 35, 37
 - options pendant 36
- appels vocaux**
 - Voir *appels*
- application d'aide** 21
- applications** 103
- Applications Java** 103
- applications logicielles** 103
- Applications Symbian** 103
- applications vocales** 108

B

- balayer** 18
- barre d'outils active** 65
- barre multimédia** 20
- batterie**
 - économie d'énergie 23
- blogs** 96
- blogs Web** 96
- boîte**
 - vocale 33
- boîte aux lettres**
 - e-mail 50
- boîte aux lettres distante** 50
- boîte de réception, message** 49

C

- calculatrice** 106
- capteur de proximité** 32
- capteurs** 30
- carte mémoire**
 - modification 102
 - sauvegarde de fichiers 103
- Cartes** 72
 - éléments enregistrés 75
 - enregistrement de lieux 74
 - envoi de lieux 74
 - Favoris 75
 - indicateurs 73
 - itinéraires 74
 - mise à jour 76
 - navigation 73, 75
 - Nokia Map Loader 76
 - positionnement sur le réseau 72
 - trouver des lieux 73
- carte SIM** 31
 - insertion 15
 - messages 52
- centre vidéo**
 - affichage 92
 - flux vidéo 93
 - mes vidéos 93
 - téléchargement 92
 - transfert de vidéos 93
- Centre vidéo** 91

certificats 111
 certificats personnels 111
 chat 54
 clips vidéo
 partagé 37
 code de sécurité 22
 code PIN 22
 code PIN2 22
 codes d'accès 22
 codes PUK 22
 code UPIN 22
 code UPUK 22
 code verrou 22
 commandes de services 53
 commandes vocales 35, 108
 composition abrégée 34
 configuration d'origine
 restauration 112
 configuration TV 109
 connectivité Bluetooth
 activation/désactivation 85
 adresse de l'appareil 86
 blocage d'appareils 87
 envoi de données 85
 liaison d'appareils 86
 paramètres 85
 réception de données 87
 sécurité 85
 visibilité de l'appareil 85
 connexion de données par
 paquets
 compteurs 40

paramètres 89
 paramètres de point d'accès 81
 connexion du câble 88
 connexion du câble USB 88
 connexion Internet 94
 Voir aussi *navigateur*
 connexions à un ordinateur 88
 Voir aussi *connexions de données*
 connexions de données
 câble 88
 connectivité PC 88
 mises à jour 109
 synchronisation 84
 connexion Web 94
 contacts
 copie 46
 enregistrement 45
 envoi 45
 identificateurs vocaux 45
 informations par défaut 46
 modification 45
 noms et numéros 45
 photos dans 45
 sonneries 46
 suppression 45
 synchronisation 84
 contrôle du volume 27
 couper un son 33

D

date et heure 101
 déclencheur à retardement
 appareil photo 67
 dossier messages envoyés 48
 dragonne 31
 DRM (gestion des droits
 numériques) 112
 durée des appels 40

E

effectuer un zoom 65, 67
 élimination d'appels 33
 enregistrement de clips vidéo 67

F

flux, actualités 96
 flux d'actualité 96
 fond d'écran 55

G

galerie 61
 affichage 61
 affichage d'images 62
 affichage de vidéos 62
 organisation 61
 gestionnaire d'applications 103
 paramètres 105
 gestionnaire de fichiers 102
 organisation des fichiers 102

Index

sauvegarde de fichiers 103

glisser 18

GPS

demandes de position 70

GPS (Global Positioning System) 68

GPS assisté (A-GPS) 68

H

haut-parleur 27

heure et date 101

horloge 101

I

informations d'emplacement 68

informations de positionnement 68

informations générales 21

informations utiles 21

installation d'applications 103

interrupteur de verrouillage 17

itinérance 77

J

journal des appels 40

K

kit oreillette 30

L

LAN sans fil (WLAN) 77

lecteur audio 56

listes de lecture 57

transfert de musique 58

licences 112

M

média

lecteur audio 56

mémoire

cache Web 98

suppression 24

mémoire cache 98

menu 18

messages

dossiers pour 48

e-mail 50

icône pour les 49

multimédia 50

paramètres 53

vocaux 33

messages audio 48

messages de diffusion

cellulaire 52

messages de service 50

messages e-mail 50

messages multimédia 48, 50

messages reçus

message 49

messages texte

envoyer 48

messages texte entrants

Messages SIM 52

paramètres 53

réception et lecture de 49

réponse aux 49

Mini plan 96

mise à jour automatique de l'heure et de la date 101

mise à jour du logiciel 21

mise en attente d'appels 34

mises à jour 109

MMS (multimedia message service) 48, 50

mode de sortie TV 62

mode hors connexion 29

modes

limitations hors connexion 29

modes de prise de vue

appareil photo 66

mode SIM distant 87

module de sécurité 112

morceaux 56

multimédia

RealPlayer 105

N

navigateur

barre d'outils 96

mémoire cache 98

navigation dans des pages 95, 96
 recherche de contenu 97
 sécurité 98
 signets 98
 téléchargements 97
 widgets 97
Nokia Care 20
Nokia Map Loader 76
Nokia Music Store 58
notes 106
numéros composés 39

O

option de fin de tous les appels 34
outils de navigation 68

P

paramètres 64, 107, 109
 affichage 108
 appels 113
 applications 109
 centre vidéo 94
 certificats 111
 connectivité Bluetooth 85
 contrôle du nom du point
 d'accès 89
 date et heure 107
 données par paquets 89
 langue 107
 partage vidéo 37
 podcasting 59

points d'accès 80
 points d'accès de données par
 paquets 81
 points d'accès Internet WLAN 82
 positionnement 71
 renvoi d'appel 114
 réseau 77
 restriction d'appels 114
 SIP 88
 sortie TV 109
 WLAN 79, 83
paramètres d'affichage 108
paramètres de capture
 dans l'appareil photo 64
**paramètres de date et
 d'heure** 107
paramètres de l'application 109
paramètres de langue 107
paramètres de positionnement 71
paramètres LAN sans fil 79
paramètres proxy 82
paramètres réseau 77
paramètres semaine
 alarme de l'agenda 101
Partage en ligne 90
 abonnement 90
 activation des services 90
 comptes 90
 création de publications 91
 publication 91
partage vidéo
 accepter une invitation 39

exigences 37
 partage de clips vidéo 38
 partage de vidéo en direct 38
personnalisation 55
photographies
 Voir *appareil photo*
pièces jointes 50, 51
podcasting
 paramètres 59
 téléchargements 60
points d'accès 79, 80
 groupes 80
Points d'accès Internet 79
points de repères 70
présentations, multimédia 50
Prise en charge de l'application Java
J2ME 103
profils 55
protection par copyright 112

R

radio
 écouter 60
 stations 61
RealPlayer 105
Rechercher 99
 fournisseurs de services 99
 recherche 99
rejet d'appels 33
renvoi d'appels
 Voir *rejet d'appels*

Index

réponse aux appels 33
résolution des problèmes 115
retrait de la carte SIM 31
réveil 101
rotation de l'affichage 30

S

sauvegarde de la mémoire de l'appareil 102
scènes
 image et vidéo 66
sécurité
 certificats 111
 Navigateur Web 98
 WEP 82
 WPA 83
Sécurité de la carte SIM 110
sélectionner 18
signets 98
SIP 88
SMS (short message service) 48
stylet 17
suppression d'applications 104
synchronisation de données 84

T

taper 18
taper deux fois 18
téléchargements 97

Téléchargez! 100
 achat et téléchargement d'éléments 100
témoins et icônes 25
thèmes 55
touche multimédia 20
touches et connecteurs 14
transfert de contenu 24

V

verrou distant
 Voir *verrouillage de l'appareil par SMS*
verrouillage de l'appareil par SMS 31
verrouillage des touches 17
verrouillage du clavier 17
vidéo partagée 37
voyant de notification 113

W

WEP 82
widgets 97
WPA 83