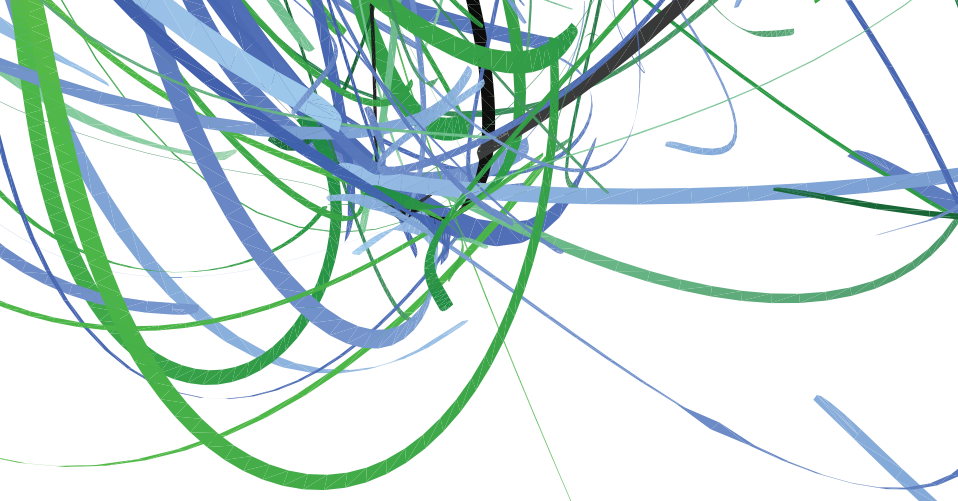




NOKIA
Connecting People

User Guide
Guide d'utilisation

Guide d'utilisation du 6300b de Nokia

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

CE 0434

NOKIA CORPORATION déclare, en vertu de sa seule autorité, que le produit RM-222 est conforme aux exigences essentielles et aux dispositions applicables de la Directive 1999/5/EC. Vous pouvez obtenir une déclaration de conformité à l'adresse http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity.

© 2007 Nokia. Tous droits réservés.

Il est interdit de reproduire, transférer, distribuer ou stocker une partie ou la totalité du contenu du présent document, sous quelque forme que ce soit, sans l'autorisation écrite préalable de Nokia.

Nokia, Nokia Connecting People, Nokia Care, Visual Radio et Navi sont des marques de commerce ou des marques déposées de Nokia Corporation. La mélodie Nokia est une marque sonore de Nokia Corporation. Les autres noms de produits et de sociétés mentionnés dans le présent document sont des marques de commerce ou des appellations commerciales de leurs propriétaires respectifs.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright © 1997-2007. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.



Inclut le logiciel du protocole de chiffrement ou de sécurité RSA BSAFE de RSA Security.



Java et tous les noms des applications Java sont des marques déposées de Sun Microsystems, Inc.

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 fait l'objet d'une licence MPEG-4 Visual (i) pour un usage personnel et non commercial en relation avec l'information encodée conformément au standard MPEG-4 Visual par un consommateur, pour une utilisation personnelle et non commerciale, et (ii) pour un usage avec des produits MPEG-4 vidéo fournis par un prestataire détenteur d'une licence. Aucune autre licence n'est accordée ou ne devrait être sous-entendue. Pour de plus amples renseignements concernant la promotion et l'utilisation interne et commerciale des formats MPEG-4, communiquez avec la MPEG LA, LLC. Sur le Web : <http://www.mpegla.com>.

Nokia applique une politique de développement continu. Nokia se réserve le droit d'apporter des modifications et des améliorations à tout produit mentionné dans le présent document sans avis préalable.

DANS LA MESURE OÙ LES LOIS EN VIGUEUR LE PERMETTENT, NOKIA NE PEUT EN AUCUN CAS ÊTRE TENUE RESPONSABLE DE TOUTE PERTE DE DONNÉES OU DE REVENU AINSI QUE DE TOUT DOMMAGE PARTICULIER, INCIDENT, CONSÉCUTIF OU INDIRECT.

LE CONTENU DU PRÉSENT DOCUMENT EST FOURNI « TEL QUEL ». SOUS RÉSERVE DES LOIS APPLICABLES, AUCUNE GARANTIE SOUS QUELQUE FORME QUE CE SOIT, EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES IMPLICITES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER, N'EST ACCORDÉE QUANT À L'EXACTITUDE, À LA FIABILITÉ OU AU CONTENU DU PRÉSENT DOCUMENT. NOKIA SE RÉSERVE LE DROIT DE MODIFIER LE PRÉSENT DOCUMENT OU DE LE RETIRER SANS AVIS PRÉALABLE.

La disponibilité des produits et des applications connexes peut varier en fonction des régions. Pour toute question à ce sujet ou concernant la langue des produits, veuillez communiquer avec votre détaillant Nokia.

Contrôle des exportations

Cet appareil peut contenir des marchandises, des technologies ou des logiciels assujettis aux lois et règlements sur l'exportation en vigueur aux États-Unis et dans d'autres pays. Il est interdit d'exporter ce produit en contravention de la loi.

Pour la dernière version du présent guide, des renseignements additionnels, des téléchargements et des services concernant votre produit, visitez le site www.nokia.com/support ou le site Web local de Nokia. Vous pouvez également visiter le centre de service le plus près pour obtenir de l'aide à configurer votre appareil.

NOKIA
Care

AVIS DE LA FCC/D'INDUSTRIE CANADA

Votre appareil peut nuire à la réception des téléviseurs et des radios (s'il est utilisé à proximité des récepteurs, par exemple). La FCC et Industrie Canada peuvent exiger que vous cessiez d'utiliser votre téléphone si vous ne parvenez pas à éliminer l'interférence. Si vous avez besoin d'assistance, consultez le centre de service le plus proche. Cet appareil est conforme aux dispositions de la partie 15 du règlement de la FCC. Son utilisation est assujettie aux deux conditions suivantes : (1) Ce dispositif ne doit pas causer d'interférence nuisible; et (2) ce dispositif doit accepter toute interférence reçue, y compris l'interférence qui pourrait causer un fonctionnement non désiré. Toute modification ou altération non autorisée par Nokia risque d'annuler les droits de l'utilisateur à se servir de cet appareil.

Table des matières

Pour votre sécurité	5
À propos de votre appareil.....	5
Services réseau.....	6
Mémoire partagée.....	6
Accessoires.....	6
1. Renseignements généraux.....	7
Codes d'accès.....	7
Code de sécurité.....	7
NIP.....	7
Codes PUK.....	7
Mot de passe de restriction d'appels.....	7
Service de configuration des paramètres.....	7
Télécharger des fichiers.....	7
Mise à jour du système d'exploitation du téléphone.....	7
Service à la clientèle de Nokia.....	8
Soutien technique.....	8
Service de paramètres de configuration.....	8
PC Suite.....	8
Service à la clientèle.....	8
Entretien et réparation.....	8
2. Avant de commencer.....	8
Installer la carte SIM et la pile.....	8
Insérer une carte microSD.....	9
Retirer la carte microSD.....	9
Charger la pile.....	9
Allumer et éteindre l'appareil.....	9
L'antenne.....	10
Écouteurs.....	10
Dragonne.....	10
3. Votre appareil.....	10
Description des touches et des pièces.....	10
Écran de démarrage.....	11
Écran.....	11
Économie d'énergie.....	11
Raccourcis à l'écran de démarrage.....	11
Raccourcis à l'écran de démarrage.....	12
Indicateurs et icônes.....	12
Mode « hors ligne ».....	12
Verrouillage clavier.....	13
Utiliser le téléphone sans carte SIM.....	13
4. Fonctions d'appel.....	13
Faire un appel.....	13
Composer un numéro.....	13
Composition 1 touche.....	13
Composition vocale avancée.....	13
Répondre à un appel ou le refuser.....	14
Options en cours d'appel.....	14
5. Écrire du texte.....	14
Mode d'entrée de texte.....	14
Entrée de texte normale.....	14
Texte prédictif.....	15
6. Naviguer dans les menus.....	15
7. Messages.....	15
Messages texte.....	15
Écrire et envoyer un message texte.....	16
Lire un message texte et y répondre.....	16
Messages multimédias.....	16
Écrire et envoyer un message multimédia.....	16
Écrire et envoyer un message multimédia plus.....	16
Lire un message multimédia et y répondre.....	17
Processus d'envoi des messages.....	17
Cartes postales.....	17

Messagerie audio Xpress de Nokia.....	17
Créer un message.....	17
Écouter un message audio reçu.....	18
Mémoire saturée.....	18
Dossiers des messages.....	18
Messagerie instantanée.....	18
S'enregistrer auprès d'un service de MI.....	18
Ouvrir une session.....	18
Ouvrir une session de MI.....	18
Recevoir des messages et y répondre.....	19
Retourner à la séance de clavardage.....	19
Contacts.....	19
Options en cours de conversation.....	19
Afficher votre disponibilité.....	19
Quitter l'application de MI.....	19
Fermer la session de MI.....	19
Messages vocaux.....	19
Messages d'information.....	20
Commandes de services.....	20
Supprimer des messages.....	20
Messages SIM.....	20
Paramètres de messagerie.....	20
Paramètres généraux.....	20
Messages texte.....	20
Messages multimédias.....	21
8. Contacts.....	21
Enregistrer des noms et des numéros.....	21
Enregistrer des détails.....	21
Paramètres.....	22
Groupes.....	22
Rechercher un contact.....	22
Copier ou déplacer des contacts.....	22
Modifier les détails d'un contact.....	22
Supprimer des contacts.....	22
Synchroniser des données.....	22
Cartes professionnelles.....	23
Composition 1 touche.....	23
Numéros d'information, numéros de service et mes numéros.....	23
9. Registre d'appels.....	23
10. Paramètres.....	23
Profil.....	23
Thèmes.....	24
Sonneries.....	24
Écran.....	24
Réglages de l'heure et de la date.....	24
Mes raccourcis.....	24
Touche de sélection gauche.....	24
Touche de sélection droite.....	25
Touche de navigation.....	25
Commandes vocales.....	25
Bluetooth.....	25
Technologie sans fil Bluetooth.....	25
Configurer une connexion Bluetooth.....	25
Paquets de données.....	26
Transfert de données.....	26
Liste des profils de synchronisation (« contacts de transfert »).....	26
Transférer des données vers un appareil compatible.....	26
Synchroniser à partir d'un ordinateur compatible.....	26
Synchroniser à l'aide d'un serveur.....	27
Câble de données USB.....	27
Appel.....	27
Téléphone.....	27
Accessoires.....	28
Paramètres de configuration.....	28
Sécurité.....	28
Mises à jour logicielles sans fil.....	29
Paramètres des mises à jour logicielles.....	29
Vérifier manuellement la présence de mises à jour.....	29

Table des matières

Installer un fichier de mise à jour.....	29
Rétablir la configuration initiale du téléphone.....	29
11. Menu du fournisseur de services.....	29
12. Bibliothèque.....	30
Dossiers et fichiers.....	30
Impression d'images.....	30
Cartes mémoire.....	30
Formater la carte mémoire.....	30
Verrouiller la carte mémoire.....	30
Vérifier la mémoire disponible.....	31
13. Multimédia.....	31
Appareil photo et caméra vidéo.....	31
Pour prendre une photo.....	31
Enregistrer un clip vidéo.....	31
Options de l'appareil photo.....	31
Lecteur multimédia.....	31
Lecteur de musique.....	32
Écouter de la musique.....	32
Options du lecteur de musique.....	32
Radio.....	32
Enregistrer des stations de radio.....	33
Écouter la radio.....	33
Enregistreur.....	33
Égalisateur.....	33
Amplification stéréo.....	34
14. Fonctions d'organisation.....	34
Réveil.....	34
Régler une alarme.....	34
Arrêter l'alarme.....	34
Agenda.....	34
Créer une note d'agenda.....	34
Alarme pour les notes d'agenda.....	34
Listes de tâches.....	35
Notes.....	35
calculatrice.....	35
Minuteurs.....	35
Chronomètre.....	35
15. Applications.....	36
Jouer à des jeux.....	36
Lancer une application.....	36
Options des applications.....	36
Télécharger des applications.....	36
16. Web.....	36
Configurer la navigation Internet.....	37
Se connecter à un service.....	37
Naviguer sur Internet.....	37
Naviguer avec les touches du téléphone.....	37
Appeler pendant une séance de navigation.....	37
Signets.....	37
Paramètres d'apparence.....	38
Paramètres de sécurité.....	38
Fichiers témoins (cookies).....	38
Scripts sur connexion protégée.....	38
Paramètres de téléchargement.....	38
Boîte de réception service.....	38
Accéder à la boîte de réception de service.....	38
Paramètres de la boîte de réception de service.....	38
Mémoire cache.....	39
Sécurité de navigation.....	39
Module de sécurité.....	39
Certificats.....	39
Signatures numériques.....	39
17. Services SIM.....	40
18. Connectivité avec un ordinateur.....	40
PC Suite.....	40
Connexions de données par paquets, HSCSD et CSD.....	40
Bluetooth.....	40
Applications utilisant les connexions de données.....	40

19. Pile.....	41
Renseignements sur la pile.....	41
Identification des piles d'origine de Nokia.....	41
Hologramme d'authentification.....	41
Que faire si le code n'est pas authentique?.....	42
Entretien et réparation.....	43
Mise au rebut des appareils.....	43
Autres renseignements importants concernant la sécurité.....	43
Jeunes enfants.....	43
Environnement d'utilisation.....	43
Appareils médicaux.....	44
Appareils médicaux intra-corporels.....	44
Prothèses auditives.....	44
Véhicules.....	44
Environnements à risques d'explosion.....	44
Appels d'urgence.....	45
RENSEIGNEMENTS SUR LA CERTIFICATION (SAR).....	45
Index.....	46

Pour votre sécurité

Veuillez lire ces consignes de sécurité. Il peut s'avérer dangereux, voire illégal, de ne pas s'y conformer. Pour de l'information plus détaillée, lisez le guide d'utilisation au complet.



ALLUMEZ VOTRE TÉLÉPHONE AVEC DISCERNEMENT

N'allumez pas l'appareil lorsque l'utilisation des téléphones sans fil est interdite ou risque de provoquer des interférences ou de présenter un danger.



LA SÉCURITÉ ROUTIÈRE AVANT TOUT

Respectez toutes les lois locales en vigueur. Gardez toujours les mains libres pour conduire votre véhicule. La sécurité routière est la première responsabilité du conducteur.



INTERFÉRENCES

Tous les appareils sans fil sont sensibles aux interférences qui risquent de perturber leur fonctionnement.



ÉTEIGNEZ VOTRE APPAREIL DANS LES HÔPITAUX

Conformez-vous à toutes les restrictions en vigueur. Éteignez votre appareil à proximité d'équipement médical.



ÉTEIGNEZ VOTRE APPAREIL À BORD DES AVIONS

Conformez-vous à toutes les restrictions en vigueur. Les appareils sans fil peuvent provoquer des interférences dans les avions.



ÉTEIGNEZ VOTRE APPAREIL DANS LES STATIONS-SERVICE

N'utilisez pas votre appareil dans une station-service ni à proximité de réservoirs de carburant ou de produits chimiques.



ÉTEIGNEZ VOTRE APPAREIL PRÈS DES SITES DE DYNAMITAGE

Conformez-vous à toutes les restrictions en vigueur. N'utilisez pas votre appareil dans un endroit où l'on fait usage d'explosifs.



UTILISEZ VOTRE TÉLÉPHONE CORRECTEMENT

N'utilisez le téléphone que dans la position normale décrite dans la documentation qui l'accompagne. Ne touchez pas inutilement l'antenne.



TECHNICIENS QUALIFIÉS

Ne confiez l'installation ou la réparation de ce produit qu'à des techniciens qualifiés.



ACCESSOIRES ET PILES

Utilisez uniquement des accessoires et des piles approuvés. Ne connectez jamais d'appareils incompatibles.



RÉSISTANCE À L'EAU

Votre appareil n'est pas imperméable. Gardez-le au sec.



COPIES DE SAUVEGARDE

N'oubliez pas de faire des copies de sauvegarde ou de tenir un dossier écrit de toutes les données importantes enregistrées dans votre appareil.



CONNEXION À D'AUTRES APPAREILS

Lorsque vous connectez votre téléphone à un autre appareil, lisez attentivement le guide d'utilisation qui accompagne ce dernier. Ne connectez jamais d'appareils incompatibles.



APPELS D'URGENCE

Pour effectuer un appel d'urgence, votre téléphone doit être allumé et connecté à un réseau. Appuyez sur la touche de fin autant de fois que nécessaire pour vider l'écran et revenir à l'écran de démarrage. Entrez le numéro d'urgence, puis appuyez sur la touche de conversation. Indiquez où vous vous trouvez. Ne mettez jamais fin à la communication avant qu'on ne vous dise de le faire.

À propos de votre appareil

L'appareil de type RM-222 décrit dans le présent guide est approuvé pour utilisation sur les réseaux GSM 850, 1800 et 1900.

Le code de type d'appareil se trouve sur l'étiquette sous la pile.

Lorsque vous utilisez les fonctions de votre téléphone, veillez à respecter toutes les lois en vigueur, les coutumes locales ainsi que la vie privée et les droits des autres personnes, y compris les droits d'auteur.

Prenez note que la protection des droits d'auteur peut empêcher la copie, la modification, le téléchargement ou le transfert d'images, de musique (y compris les sonneries) ou d'autres types de fichiers.



Avertissement: Pour utiliser les fonctions du téléphone, à l'exception du réveil, l'appareil doit être allumé. N'allumez jamais votre appareil lorsque l'utilisation d'appareils sans fil risque de provoquer des interférences ou de présenter un danger.

Services réseau

Pour pouvoir utiliser le téléphone, vous devez détenir un compte auprès d'un fournisseur de services sans fil. Bon nombre de ses fonctions dépendent de la prise en charge du réseau. Il se peut que ces services ne soient pas disponibles sur tous les réseaux ou que votre fournisseur de services doive apporter des modifications à votre compte existant. Celui-ci vous donnera les instructions nécessaires et vous informera des tarifs en vigueur. Certaines restrictions peuvent limiter votre utilisation des services réseau. Par exemple, certains réseaux ne prennent pas en charge tous les jeux de caractères et les services propres à certaines langues.

Votre fournisseur de services peut avoir demandé que certaines fonctions de votre appareil soient désactivées. Le cas échéant, elles ne seront pas affichées dans le menu de votre appareil. Il se peut aussi que votre appareil ait été spécialement configuré pour votre fournisseur de services, présentant, par exemple, des noms de menus, des séquences d'accès et des icônes personnalisés. Pour plus d'information à ce sujet, communiquez avec votre fournisseur de services.

Le navigateur du téléphone prend en charge les protocoles WAP 2.0 (HTTP et SSL) exécutés sur des protocoles TCP/IP. Certaines fonctions de cet appareil, telles que la messagerie multimédia (MMS), le courrier électronique, la messagerie instantanée, la synchronisation à distance et le téléchargement de fichiers (téléchargements directs ou par MMS), dépendent du réseau pour fonctionner correctement.

Mémoire partagée

Les fonctions suivantes de l'appareil peuvent partager la mémoire : la bibliothèque, le répertoire de contacts, les messages texte, les messages multimédias, les messages instantanés, le courriel, l'agenda, les listes de tâches, les jeux et les applications Java™ et le carte de notes. L'utilisation d'une ou de plusieurs de ces fonctions peut réduire la mémoire disponible pour les autres fonctions qui partagent la mémoire. Il se peut, lorsque vous essayez d'utiliser une fonction à mémoire partagée, que votre appareil affiche un message indiquant que la mémoire est pleine. Si cela se produisait, supprimez certaines des données ou des entrées enregistrées dans les fonctions à mémoire partagée avant de poursuivre.

Accessoires

Quelques règles pratiques concernant les accessoires

- Conservez tous les accessoires hors de la portée des jeunes enfants.
- Débranchez le cordon d'alimentation de tout accessoire en tirant sur la fiche, et non sur le cordon.
- Vérifiez régulièrement si les accessoires dans votre véhicule sont bien installés et fonctionnent correctement.
- En raison de leur complexité, confiez toujours l'installation des accessoires pour voiture à un technicien qualifié.

1. Renseignements généraux

■ Codes d'accès

Code de sécurité

Le code de sécurité (5 à 10 chiffres) vous permet d'empêcher toute utilisation non autorisée de votre téléphone. Le code prédéfini est **12345**. Vous pouvez modifier ce code et programmer l'appareil afin qu'il vous le demande. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Sécurité» à la page 28.](#)

NIP

Le numéro d'identification personnel (NIP) et le numéro d'identification personnel universel (NIPU) (4 à 8 chiffres) empêchent l'utilisation non autorisée de votre carte SIM. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Sécurité» à la page 28.](#)

Le NIP2 (4 à 8 chiffres) est parfois fourni avec la carte SIM et est nécessaire pour certaines fonctions.

Le NIP de module est nécessaire pour accéder aux données du module de sécurité. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Module de sécurité» à la page 39.](#)

Le NIP de signature est nécessaire lorsque vous traitez avec les signatures numériques. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Signatures numériques» à la page 39.](#)

Codes PUK

La clé de déblocage personnelle (PUK [Personal Unblocking Key]) et la clé de déblocage personnelle universelle (UPUK [Universal Personal Unblocking Key]) (8 chiffres) sont respectivement requises pour modifier un NIP et un NIPU bloqués. Le code PUK2 (8 chiffres) est nécessaire pour changer un NIP2 bloqué. Si les codes ne sont pas fournis avec la carte SIM, communiquez avec votre fournisseur de services local afin de les obtenir.

Mot de passe de restriction d'appels

Le mot de passe de restriction d'appel (4 chiffres) est requis pour utiliser la fonction de **Restriction d'appel**. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Sécurité» à la page 28.](#)

■ Service de configuration des paramètres

Pour utiliser certains services réseau tels que Internet mobile, la messagerie multimédia, la messagerie audio Xpress de Nokia ou la synchronisation à distance avec un serveur Internet, votre appareil doit comprendre les paramètres de configuration appropriés. Pour de plus amples renseignements sur les paramètres, communiquez avec votre fournisseur de services ou le détaillant Nokia autorisé le plus près, ou bien consultez la section du soutien technique du site Web de Nokia. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «service à la clientèle de Nokia» à la page 8.](#)

Si vous recevez les paramètres sous forme de message de configuration et qu'ils ne sont pas automatiquement enregistrés et activés, le message **Paramètres de configuration reçus** s'affiche.

Pour enregistrer les paramètres, sélectionnez **Afficher** > **Enreg.**. Si nécessaire, entrez le NIP donné par votre fournisseur de services.

Pour supprimer les paramètres reçus, sélectionnez **Quitter** ou **Afficher** > **Jeter**.

■ Télécharger des fichiers

Il se peut que vous puissiez télécharger du nouveau contenu pour téléphone cellulaire – des thèmes, par exemple – sur votre appareil (service réseau).



Important: N'utilisez que des services fiables qui offrent une protection adéquate contre les logiciels nuisibles.

Pour toute question concernant les différents services offerts ainsi que les tarifs, communiquez avec votre fournisseur de services.

■ Mise à jour du système d'exploitation du téléphone

De temps à autres, Nokia offre des mises à jour logicielles qui comprennent de nouvelles fonctions, des améliorations aux fonctions existantes ou qui améliorent la performance des appareils. L'application Software Updater de Nokia pour ordinateur personnel vous permet de vérifier la présence de telles mises à jour. Pour mettre à jour le système d'exploitation de votre appareil, vous avez besoin de l'application Software Update, un ordinateur compatible fonctionnant sous Windows 2000 ou Windows XP, un accès Internet haute vitesse et un câble de données compatible pour relier votre appareil à l'ordinateur.

Avant de commencer

Pour obtenir plus d'information à ce sujet et pour télécharger l'application Software Updater de Nokia, visitez le www.nokiausa.com/softwareupdate ou le site Web local de Nokia.

Si votre fournisseur de services prend en charge les mises à jour sans fil, il se peut que vous puissiez effectuer des mises à jour directement à partir de votre appareil.

[Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Mises à jour logicielles sans fil» à la page 29.](#)

Le cas échéant, de grandes quantités de données seront transférées par l'intermédiaire de votre connexion réseau. Pour toute question concernant les tarifs liés aux transmissions de données, communiquez avec votre fournisseur de services.

Assurez-vous que la pile de votre appareil est suffisamment chargée avant d'effectuer toute mise à jour.



Important: N'utilisez que des services fiables qui offrent une protection adéquate contre les logiciels nuisibles.

■ Service à la clientèle de Nokia

Soutien technique

Pour la dernière version du présent guide, des renseignements additionnels, des téléchargements et des services concernant votre produit, visitez le www.nokia.com/support ou le site Web local de Nokia.

Service de paramètres de configuration

Vous pouvez télécharger gratuitement des paramètres de configuration pour des services comme la messagerie multimédia, les connexions GPRS, le courriel et d'autres applications de votre appareil sur le site www.nokia.ca/french/support/.

PC Suite

Vous trouverez le logiciel PC Suite et l'information connexe sur le site Web de Nokia à l'adresse www.nokia.ca/french/support/software.asp.

Service à la clientèle

Si vous désirez communiquer avec le service d'assistance à la clientèle, vous trouverez une liste de nos centres locaux à l'adresse www.nokia.com/customerservice.



Entretien et réparation

Si vous devez faire réparer votre appareil, vous trouverez l'adresse du centre de service le plus près sur le site www.nokia.com/repair.

2. Avant de commencer

■ Installer la carte SIM et la pile

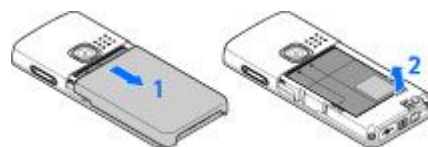
Il faut toujours éteindre l'appareil et débrancher le chargeur avant d'enlever la pile.

Pour les renseignements sur la disponibilité et l'utilisation des services de la carte, communiquez avec le fournisseur de votre carte SIM. Il peut s'agir de votre fournisseur de services ou d'un autre fournisseur.

Votre téléphone a été conçu pour être utilisé avec une pile BL-4C. N'utilisez que des piles Nokia d'origine. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Identification des piles d'origine de Nokia» à la page 41.](#)

La carte SIM et ses contacts sont des éléments fragiles; manipulez-la avec précaution lorsque vous l'enlevez ou la remettez en place. Prenez garde de ne pas égratigner ou tordre la carte.

1. Pour retirer la façade arrière, appuyez dessus et faites-la glisser vers le bas (1).
Enlevez la pile tel que cela est indiqué (2).



2. Ouvrez le porte-carte SIM (3). Insérez la carte SIM dans son compartiment, les contacts dorés vers le bas (4). Fermez le porte-carte SIM (5).



3. Alignez les contacts de la pile (6) et faites-la glisser en place (7). Remettez la façade arrière en place (8).



■ Insérer une carte microSD

N'utilisez que des cartes mémoire de format microSD compatibles et approuvées par Nokia pour cet appareil. Nokia conçoit ses appareils en fonction des normes approuvées par l'industrie; toutefois, les cartes offertes sur le marché ne sont pas nécessairement toutes compatibles. L'utilisation d'une carte mémoire incompatible risque d'endommager la carte et l'appareil auquel on la connecte, ainsi que de corrompre les fichiers qui y sont enregistrés.

1. Retirez la façade arrière de l'appareil.
2. Insérez la carte microSD dans la fente prévue à cet effet en vous assurant que les contacts dorés sont orientés vers le devant de l'appareil. Poussez-la dans la fente jusqu'à ce qu'elle se verrouille en place.



3. Remettez la façade arrière en place.

■ Retirer la carte microSD



Important: Ne retirez jamais une carte mémoire pendant qu'une application y accède. Cela risquerait d'endommager la carte et l'appareil, ainsi que de corrompre les fichiers qui y sont enregistrés.

Vous pouvez retirer la carte microSD ou la remplacer lors d'un appel sans avoir à éteindre votre appareil.

1. Assurez-vous qu'aucune application n'est en train d'accéder à la carte.
2. Retirez la façade arrière de l'appareil.
3. Appuyez légèrement sur la carte microSD afin de la déverrouiller.
4. Retirez la carte de la fente.

■ Charger la pile

Vérifiez toujours le numéro de modèle du chargeur avant de l'utiliser avec cet appareil. Votre appareil est conçu pour être alimenté par un chargeur AC-3 ou AC-4.



Avertissement: N'utilisez que des piles, des chargeurs et des accessoires approuvés par Nokia pour ce modèle particulier. L'utilisation de tout autre accessoire peut annuler toute homologation ou garantie s'appliquant au téléphone et peut se révéler dangereuse.

Pour toute question concernant la disponibilité des accessoires approuvés, adressez-vous à votre détaillant. Débranchez les cordons d'alimentation des appareils en tirant sur la fiche, et non sur le cordon.

1. Branchez le chargeur dans une prise murale.
2. Connectez la fiche du chargeur dans la prise au bas de votre appareil.

Si la pile est complètement déchargée, il se peut que vous deviez attendre quelques minutes avant que l'indicateur de charge n'apparaisse à l'écran et que vous puissiez faire des appels.

Le temps de charge dépend du chargeur utilisé. Par exemple, la recharge d'une pile BL-4C avec un chargeur AC-3 prend environ 2 heures et 45 minutes lorsque aucune fonction n'est utilisée.



Autonomie de la pile en mode veille et en mode conversation

Autonomie en mode veille*	jusqu'à 350 heures
Autonomie en mode conversation*	Jusqu'à 3,5 heures

* Prenez note que les durées d'autonomie peuvent changer en fonction de divers facteurs. Pour obtenir de plus amples renseignements sur le service et ses paramètres, communiquez avec votre fournisseur de services.

L'autonomie de la pile est approximative et varie selon la puissance du signal, l'état du réseau, les fonctions utilisées, l'âge et l'état de la pile, les températures auxquelles elle est exposée, son utilisation en mode numérique ainsi que de nombreux autres facteurs. Notez également que la durée d'utilisation en mode conversation réduit le temps disponible pour le mode veille. De même, le temps pendant lequel l'appareil est allumé et reste en mode veille influe sur le temps de conversation restant.

■ Allumer et éteindre l'appareil

Pour allumer ou éteindre votre appareil, maintenez l'interrupteur enfoncé.

Votre appareil

S'il vous demande d'entrer un NIP ou un NIPU, entrez-le (l'écran affichera ****), puis sélectionnez **OK**.

Il se peut que l'appareil vous demande d'entrer l'heure et la date. Réglez l'heure locale, sélectionnez le fuseau horaire de votre région en fonction du temps universel (GMT), puis entrez la date. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Réglages de l'heure et de la date» à la page 24.](#)

Lorsque vous allumerez l'appareil pour la première fois, il se peut que le téléphone vous demande de vous procurer les paramètres de votre fournisseur de services (service réseau). Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique **Connect. au soutien**. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Paramètres de configuration» à la page 28.](#) [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Service de configuration des paramètres» à la page 7.](#)

■ L'antenne

Votre appareil est doté d'une antenne interne.



Remarque: Comme avec tout émetteur radio, évitez de toucher inutilement l'antenne lorsque l'appareil est allumé. Tout contact avec l'antenne altère la qualité de la communication et peut entraîner une consommation excessive d'énergie. Afin d'assurer la meilleure qualité de communication possible et de prolonger la durée de la pile, évitez tout contact avec la zone de l'antenne lorsque vous utilisez l'appareil.



■ Écouteurs



Avertissement: Écoutez de la musique à un volume modéré. L'exposition continue à un volume élevé peut entraîner des troubles de l'ouïe.

Faites particulièrement attention au volume si vous branchez d'autres types d'écouteurs au téléphone.



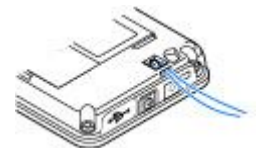
Avertissement: L'utilisation d'un écouteur réduit votre capacité à entendre les sons extérieurs. N'utilisez pas d'écouteurs dans des situations où cela pourrait compromettre votre sécurité.

N'y branchez pas des appareils qui émettent un signal, cela risquerait d'endommager votre téléphone. N'y branchez pas une source de courant non plus.

Lorsque vous connectez des appareils externes ou des écouteurs autres que ceux qui sont approuvés par Nokia, portez une attention particulière aux niveaux de volume.

■ Dragonne

Pour installer la dragonne, faites passer la bande à travers l'œillet, tel que cela est illustré, puis verrouillez-la.



3. Votre appareil

■ Description des touches et des pièces



- 1 — Écouteur
- 2 — Écran
- 3 — Touches de sélection droite et gauche
- 4 — Touche™ de navigation : quatre directions (haut, bas, gauche et droite) et touche de sélection centrale
- 5 — Touche de conversation
- 6 — Clavier

Votre appareil

- 7 — Touche de fin
- 8 — Microphone
- 9 — Prise du chargeur
- 10 — Connecteur AV de Nokia (2,5 mm)
- 11 — Connecteur mini USB
- 12 — Touche de diminution du volume
- 13 — Touche d'augmentation du volume
- 14 — Interrupteur
- 15 — Objectif

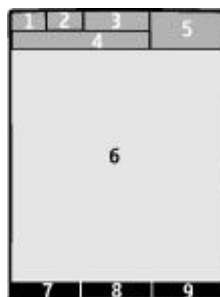


Avertissement: Il se peut que la touche de navigation™ (4) de cet appareil contienne du nickel. Évitez tout contact prolongé avec la peau. Une exposition cutanée continue avec du nickel pourrait entraîner une allergie à cet élément.

■ Écran de démarrage

On dit que l'appareil est à l'écran de démarrage lorsqu'il est prêt à l'emploi et que vous n'avez pas encore entré de caractères ou de chiffres à l'écran.

Écran



- 1 — Puissance de signal du réseau cellulaire
- 2 — État de charge de la pile
- 3 — Indicateurs et icônes
- 4 — Nom du réseau ou logo du fournisseur de services
- 5 — Horloge
- 6 — Écran principal
- 7 — La touche de sélection gauche vous donne accès au menu **Aller à** ou à un raccourci vers une autre fonction. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Touche de sélection gauche» à la page 24.](#)
- 8 — La touche de sélection centrale (centre de la touche de navigation) vous donne accès au **Menu**.
- 9 — La touche de sélection droite correspond à la touche **Noms** ou un raccourci vers une autre fonction. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Touche de sélection droite» à la page 25.](#) Les noms utilisés pour accéder à un site Web propre à un fournisseur de services peuvent varier.

Économie d'énergie

Votre téléphone comprend les fonctions **Économie d'énergie** et **Mode sommeil** qui vous permettent d'économiser la pile de l'appareil lorsque vous ne l'utilisez pas. Vous pouvez activer ou désactiver ces fonctions, au choix. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Écran» à la page 24.](#)

Raccourcis à l'écran de démarrage

Le mode « veille active » vous donne accès à certains renseignements et certaines fonctions directement à partir de l'écran de démarrage.

Pour activer ou désactiver le mode de veille active, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Affichage** > **Veille active** > **Mode veille active** > **Activer** ou **Désactiver**.

À partir de l'écran de démarrage, appuyez sur le haut ou le bas de la touche de navigation pour vous déplacer dans la liste et choisissez **Sélect.** ou **Afficher**. Les flèches indiquent que vous pouvez accéder à d'autres raccourcis. Pour arrêter la navigation, sélectionnez **Quitter**.

Pour organiser et modifier la liste des raccourcis, sélectionnez **Options**, puis choisissez parmi les options.

Raccourcis à l'écran de démarrage

Pour accéder à la liste des derniers numéros composés, appuyez une fois sur la touche de conversation. Mettez en surbrillance le numéro ou le nom désiré, puis appuyez sur la touche de conversation pour appeler le numéro.

Pour ouvrir le navigateur Web, maintenez enfoncée la touche **0**.

Pour appeler votre boîte vocale, maintenez enfoncée la touche **1**.

Certaines touches de l'appareil vous servent de raccourcis vers des applications courantes. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Mes raccourcis» à la page 24.](#)

Indicateurs et icônes

 vous avez des messages non lus

 vous avez des messages non envoyés, annulés ou dont l'envoi a échoué

 vous avez manqué un appel

 /  Votre téléphone est connecté au service de messagerie instantanée et l'état de disponibilité est réglé à en ligne ou hors ligne, respectivement.

 vous avez reçu des messages instantanés

 Le clavier est verrouillé.

 Le téléphone ne sonnera pas pour un appel entrant ou un message texte.

 Le réveil est activé.

 Le minuteur est activé.

 Le chronomètre fonctionne en arrière-plan.

 /  Le téléphone a été enregistré sur un réseau GPRS ou EGPRS.

 /  Une connexion à un réseau GPRS ou EGPRS a été établie.

 /  La connexion GPRS ou EGPRS est interrompue (mise en attente).

 Une connexion Bluetooth est active.

 /  Une connexion APP est active ou mise en attente.

 Si vous avez deux lignes téléphoniques activées sur votre appareil, cette icône indique que vous utilisez la deuxième ligne.

 Tous les appels entrants sont transférés vers un autre numéro.

 Le haut-parleur est activé ou l'appareil est connecté à une base musicale.

 Indique que seuls les appels destinés à des membres d'un groupe fermé d'utilisateurs sont autorisés.

 Un profil temporaire est sélectionné.

 /  /  Un écouteur, un appareil mains libres ou une boucle inductive est connecté au téléphone.

■ Mode « hors ligne »

Votre appareil vous permet de désactiver toutes les fonctions qui utilisent des radiofréquences tout en ayant quand même accès aux jeux qui se jouent hors ligne, à votre agenda et à votre répertoire de contacts.

Le mode hors ligne est pratique dans les endroits où il est interdit d'utiliser des appareils à radiofréquences, comme les avions et les hôpitaux. Lorsque l'appareil est en mode hors ligne, l'icône  s'affiche à l'écran.

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Profils** > **Hors ligne** > **Choisir** ou **Personnaliser** pour activer ou configurer le mode hors ligne.

Pour désactiver le mode hors ligne, sélectionnez un autre profil.

Appels d'urgence en mode hors ligne - Entrez le numéro d'urgence, appuyez sur la touche de conversation, puis sélectionnez **Oui** quand **Quitter le profil hors ligne?** s'affiche à l'écran. Le téléphone tentera alors d'établir l'appel au numéro d'urgence composé.



Avertissement: En mode vol, vous ne pouvez ni faire ni recevoir d'appels, y compris les appels d'urgence, ni utiliser d'autres fonctions qui nécessitent un accès au réseau. Pour faire un appel, vous devrez d'abord activer l'appareil en changeant le profil. Si l'appareil est verrouillé, entrez le code de verrouillage. Si vous devez faire un appel d'urgence tandis que le téléphone est verrouillé et en mode vol, il se peut que vous puissiez entrer le numéro d'urgence officiel dans le champ du code de verrouillage et sélectionner « Appeler ». L'appareil confirmera que vous êtes sur le point de quitter le profil de vol pour effectuer un appel d'urgence.

■ Verrouillage clavier

Pour empêcher que les touches du téléphone ne soient activées accidentellement, sélectionnez **Menu**, puis appuyez sur la touche * en moins de 3,5 secondes pour verrouiller le clavier.

Pour déverrouiller le clavier, sélectionnez **Déverr.**, puis appuyez sur la touche * en moins de 1,5 secondes. Si la fonction **Garde-touche** est réglée à **Activer**, entrez le code de sécurité, si nécessaire.

Pour répondre à un appel lorsque le clavier est verrouillé, appuyez sur la touche de conversation. Lorsque vous mettez fin à l'appel ou le refusez, le clavier se verrouille de nouveau automatiquement.

Votre appareil est doté d'autres fonctions similaires, comme **Verrouillage auto** et **Garde-touche**. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Téléphone» à la page 27.](#)

Lorsque le verrouillage du clavier est activé, il se peut que vous puissiez quand même composer le numéro d'urgence officiel programmé dans votre téléphone.

■ Utiliser le téléphone sans carte SIM

Vous pouvez utiliser plusieurs fonctions de votre appareil sans carte SIM; par exemple, transférer des données entre votre téléphone et un ordinateur ou un autre appareil compatible. Sans carte SIM, les fonctions grisées dans les menus sont inaccessibles.

4. Fonctions d'appel

■ Faire un appel

Composer un numéro

1. Composez le numéro de téléphone comme à l'habitude, sans oublier l'indicatif régional.
Pour les appels internationaux, appuyez d'abord sur la touche * deux fois sur * pour entrer le préfixe international (le caractère + remplace le code d'accès international), entrez l'indicatif du pays, l'indicatif régional sans le 0, au besoin, puis composez le numéro de téléphone.
2. Pour composer le numéro, appuyez sur la touche de conversation. Pour régler le volume pendant un appel, appuyez sur le bas ou le haut de la touche de volume.
3. Pour mettre fin à l'appel ou pour annuler une tentative d'appel, appuyez sur la touche de fin.

Vous pouvez aussi composer un numéro enregistré dans **Contacts**. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Rechercher un contact» à la page 22.](#) Appuyez sur la touche de conversation pour composer le numéro.

Pour accéder à la liste des derniers numéros composés, appuyez une fois sur la touche de conversation à partir de l'écran de démarrage. Pour appeler un numéro, mettez un numéro ou un nom en surbrillance, puis appuyez sur la touche de conversation.

Composition 1 touche

Votre téléphone vous permet d'attribuer un numéro de composition rapide à certaines touches du clavier (2 à 9). [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Composition 1 touche» à la page 23.](#)

Vous pouvez composer les numéros programmés de l'une des façons suivantes :

Appuyez sur la touche numérique qui correspond au numéro que vous désirez appeler, puis sur la touche de conversation.

OU

Si la fonction **Composition 1 tche** est réglée à **Activer**, maintenez enfoncée la touche de votre choix jusqu'à ce que le téléphone compose le numéro.

Pour des instructions plus détaillées, reportez-vous à la rubrique **Composition 1 tche**. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Appel» à la page 27.](#)

Composition vocale avancée

Votre téléphone vous permet d'appeler un numéro simplement en prononçant le nom du contact tel qu'il est enregistré dans l'appareil.

Les marques vocales varient en fonction de la langue utilisée. Vous devez définir le paramètre **Langue reconnais.** avant de pouvoir utiliser la composition vocale. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Téléphone» à la page 27.](#)



Remarque: L'utilisation de marques vocales peut se révéler difficile dans un environnement bruyant ou dans une situation d'urgence; c'est pourquoi vous ne devriez pas dépendre uniquement de la composition vocale dans ces circonstances.

1. À l'écran de démarrage, maintenez enfoncée la touche de sélection droite enfoncée ou le bas de la touche de volume. Vous entendrez un son bref et le téléphone affichera **Parlez maintenant**.
2. Prononcez clairement le nom de votre contact. Si la reconnaissance vocale réussit, une liste des correspondances trouvées s'affiche à l'écran. L'appareil lit la marque de la correspondance la plus précise qu'il a trouvée. Si le résultat n'est pas le bon, servez-vous de la touche de navigation pour faire défiler les contacts.

Le fonctionnement des commandes vocales pour exécuter des fonctions du téléphone ressemble beaucoup à la composition vocale. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Commandes vocales» à la page 25.](#)

■ Répondre à un appel ou le refuser

Pour répondre à un appel entrant, appuyez sur la touche de conversation. Pour mettre fin à l'appel, appuyez sur la touche de fin.

Pour refuser l'appel, appuyez sur la touche de fin. Pour couper la sonnerie d'un appel entrant, sélectionnez **Silence**.

Pour répondre à un appel entrant alors qu'un autre appel est déjà en cours, appuyez sur la touche de conversation (service réseau). Le premier appel est alors mis en attente. Pour mettre fin à l'appel en cours, appuyez sur la touche de fin. Vous pouvez également activer la fonction **Appel en attente**. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Appel» à la page 27.](#)

■ Options en cours d'appel

Bon nombre des options accessibles en cours d'appel sont des services réseau. Pour les détails à ce sujet, communiquez avec votre fournisseur de services.

Durant un appel, sélectionnez **Options**, puis l'une des options suivantes :

Les options offertes sont : **Sourdine** ou **Désactiver sourdine**, **Contacts**, **Menu**, **Verrouiller le clavier**, **Enregistrer**, **Clarté de la voix**, **Haut-parleur** ou **Combiné**.

Les options réseau sont : **Répondre** ou **Rejeter**, **Garde** ou **Reprendre**, **Nouvel appel**, **Ajouter à conférence**, **Terminer l'appel**, **Terminer tous appels**, et les options suivantes

- **Envoyer tonalités** — Pour envoyer des chaînes de tonalités
- **Permuter** — Pour basculer entre l'appel actif et l'appel en attente.
- **Transférer** — Pour mettre en liaison un appel en attente avec un appel actif et quitter la conversation
- **Conférence** — Pour démarrer une conférence téléphonique
- **Appel privé** — Pour tenir une conversation privée avec l'un des participants d'une conférence téléphonique



Avertissement: Ne tenez pas l'appareil près de votre oreille lorsque le haut-parleur est activé, car le volume peut être très élevé.

5. Écrire du texte

■ Mode d'entrée de texte

Lorsque vous rédigez des messages, vous pouvez entrer du texte en mode normal ou en mode prédictif.

Maintenez enfoncée la touche qui affiche **Options** pour basculer entre les modes de texte traditionnel (indiqué par l'icône ) et prédictif (indiqué par l'icône ). Prenez note que le texte prédictif n'est pas offert pour toutes les langues.

La casse des caractères (minuscule/majuscule) est indiquée par les icônes ,  et . Pour modifier la casse des caractères, appuyez sur la touche #. Pour basculer entre le mode lettres et le mode chiffres (indiqué par l'icône ) , maintenez enfoncée la touche #, puis sélectionnez **Mode chiffres**. Pour passer du mode numérique au mode lettres, maintenez enfoncée la touche #.

Pour définir la langue d'écriture, sélectionnez **Options** > **Langue d'écriture**.

■ Entrée de texte normale

Appuyez sur une touche numérique de 2 à 9 de façon répétée, jusqu'à ce que la lettre ou le caractère de votre choix s'affiche à l'écran. Les caractères accessibles varient selon la langue d'écriture .

Si la lettre suivante du mot se trouve sur la même touche, attendez que le curseur apparaisse (ou utilisez la touche de navigation pour passer au caractère suivant), puis entrez la lettre.

Pour accéder aux symboles de ponctuation et aux caractères spéciaux les plus courants, appuyez sur la touche **1** ou appuyez sur la touche ***** pour accéder au menu des caractères spéciaux.

■ Texte prédictif

Le mode de texte prédictif repose sur un dictionnaire intégré auquel on peut aussi ajouter des mots.

1. Commencez à écrire un mot en utilisant les touches **2** à **9**. Pour chaque lettre que vous voulez entrer, appuyez sur la touche correspondante une seule fois.
2. Lorsque vous avez fini de taper le mot et qu'il est exact, appuyez sur la droite de la touche de navigation pour le confirmer ou bien appuyez sur **0**.

Si le mot n'est pas correct, appuyez sur ***** pour faire défiler les différentes possibilités.

Si le caractère **?** est affiché à la suite d'un mot, cela signifie que le mot que vous voulez écrire ne figure pas dans le dictionnaire. Pour ajouter un mot dans le dictionnaire, sélectionnez **Épeler**. Entrez le mot (le mode de texte normal est alors utilisé), puis sélectionnez **Enreg.**. Pour écrire un mot composé, commencez par entrer la première partie, puis appuyez sur la droite de la touche de navigation pour la confirmer. Entrez ensuite la deuxième partie du mot, puis confirmez-la.

3. Commencez à écrire le mot suivant.

6. Naviguer dans les menus

Votre appareil comprend une vaste gamme de fonctions qui sont regroupées en menus.

1. Pour accéder au menu principal, sélectionnez **Menu**.
2. Faites défiler le menu et sélectionnez un sous-menu (par exemple, **Paramètres**).
3. Si celui-ci contient d'autres sous-menus, sélectionnez celui que vous désirez (par exemple, **Appel**).
4. Si ce sous-menu en contient d'autres, répétez l'étape 3.
5. Sélectionnez ainsi les éléments de menu de votre choix.
6. Pour retourner au niveau de menu précédent, sélectionnez **Préc.**.

Pour quitter le menu, sélectionnez **Quitter**.

Pour changer le type d'affichage du menu, sélectionnez **Options** > **Affich. menu princ.** > **Liste, Grille, Grille avec étiquettes** ou **Onglet**.

Pour réorganiser le menu, mettez en surbrillance l'élément que vous voulez déplacer, puis sélectionnez **Options** > **Organiser** > **Déplacer**. Déplacez-le à la position de votre choix, puis sélectionnez **OK**. Pour enregistrer les paramètres, sélectionnez **Terminé** > **Oui**.

7. Messages

Votre appareil vous permet de lire, d'envoyer et d'enregistrer des messages texte, des messages multimédias, des courriels, des messages audio, des messages flash et des cartes postales. Les messages sont classés dans des dossiers.

■ Messages texte

Votre téléphone peut envoyer des messages texte qui dépassent la limite normale de caractères par message. Ainsi, les plus longs messages seront envoyés par série de deux messages ou plus. Il se peut que votre fournisseur de services vous facture en conséquence. Les caractères accentués ainsi que certains autres symboles prennent plus d'espace. Leur utilisation diminue le nombre de caractères disponibles pour un message.

Le service de messagerie texte (SMS) vous permet d'envoyer et de recevoir de courts messages à partir de votre téléphone. Vous pouvez également recevoir des messages contenant des images (service réseau).

Avant de pouvoir envoyer des messages texte, vous devez enregistrer votre numéro de centre de messages. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Paramètres de messagerie» à la page 20.](#)

Vous pouvez également enregistrer une adresse de courriel dans les fiches du menu **Contacts**. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Enregistrer des détails» à la page 21.](#)

Écrire et envoyer un message texte

1. Pour que l'appareil affiche les photos à l'écran une fois que vous les avez prises, sélectionnez **Menu** > **Messagerie** > **Créer message** > **Message texte**.
2. Entrez le numéro de téléphone ou l'adresse de courriel du (des) destinataire(s) dans le champ **À**. Pour rechercher un numéro de téléphone ou une adresse de courriel dans le répertoire de contacts, sélectionnez **Ajouter**.
3. Pour un courriel par SMS, entrez l'objet du message dans le champ **Objet**.
4. Rédigez votre message dans le champ **Message**.
L'indicateur de longueur de message, affiché dans le haut de l'écran, indique le nombre de caractères pouvant encore être entrés et le nombre de messages requis pour effectuer l'envoi. Par exemple, 673/2 signifie qu'on peut encore entrer 673 caractères et que le message sera envoyé en deux parties.
5. Pour envoyer le message, sélectionnez **Envoyer**. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Processus d'envoi des messages» à la page 17.](#)

Lire un message texte et y répondre

1. Pour afficher un nouveau message reçu, sélectionnez **Afficher**. Si vous ne voulez pas le lire maintenant, sélectionnez **Quitter**.
2. Si vous ne voulez pas le lire maintenant, sélectionnez **Menu** > **Messagerie** > **Boîte réception**. L'icône  s'affiche à l'écran si vous avez de nouveaux messages non lus dans votre boîte de réception.
3. Pour répondre à un message, sélectionnez **Répondre**, puis choisissez le type de message.
4. Rédigez la réponse au message.
5. Pour envoyer le message, sélectionnez **Envoyer**. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Processus d'envoi des messages» à la page 17.](#)

■ Messages multimédias

Seuls les téléphones offrant des fonctions de messagerie multimédia compatibles peuvent recevoir et afficher des messages multimédias. L'apparence d'un message peut varier selon l'appareil qui le reçoit.

Prenez note toutefois que le réseau sans fil peut limiter la taille des messages multimédias transférés. Si l'image jointe au message dépasse la limite, il se peut que votre appareil diminue sa taille de sorte que le message puisse être envoyé.

Un message multimédia peut contenir du texte et des objets tels que des images, des clips sonores et des clips vidéo.

Pour vérifier la disponibilité du service de messagerie multimédia (MMS) et pour vous y abonner, communiquez avec votre fournisseur de services. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Paramètres de messagerie» à la page 20.](#)

Écrire et envoyer un message multimédia

1. Pour que l'appareil affiche les photos à l'écran une fois que vous les avez prises, sélectionnez **Menu** > **Messagerie** > **Créer message** > **Multimédia**.
2. Créez votre message.
Votre appareil prend en charge les messages multimédias qui contiennent plusieurs pages (diapositives). Un message peut également contenir une note d'agenda ou une carte professionnelle comme pièce jointe. Une diapositive peut contenir du texte, une image et un clip sonore ou encore du texte et un clip vidéo. Pour insérer une diapositive dans le message, sélectionnez **Nouv.** ou **Options** > **Insérer** > **Diapositive**. Pour insérer un fichier dans le message, sélectionnez **Insérer**.
3. Pour visualiser le message avant de l'envoyer, sélectionnez **Options** > **Aperçu**.
4. Pour envoyer le message, sélectionnez **Envoyer**.
5. Entrez le numéro de téléphone ou l'adresse de courriel du (des) destinataire(s) dans le champ **À**. Pour rechercher un numéro de téléphone ou une adresse de courriel dans le répertoire de contacts, sélectionnez **Ajouter**.
6. Pour un courriel par SMS, entrez l'objet du message dans le champ **Objet**.
7. Pour envoyer le message, sélectionnez **Envoyer**. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Processus d'envoi des messages» à la page 17.](#)

Écrire et envoyer un message multimédia plus

Un message multimédia plus peut comprendre tous les types de fichiers. Par exemple, vous pouvez y insérer des images, des clips vidéo, des enregistrements sonores, des cartes professionnelles (fiches de contacts), des notes d'agenda, des thèmes, des liens de diffusion en continu et même des fichiers qui ne sont pas habituellement joints à un message multimédia (comme les pièces jointes d'un courriel).

1. Pour que l'appareil affiche les photos à l'écran une fois que vous les avez prises, sélectionnez **Menu** > **Messagerie** > **Créer message** > **Multimédia plus**.

Messages

- Entrez le numéro de téléphone ou l'adresse de courriel du (des) destinataire(s) dans le champ **A**. Pour rechercher un numéro de téléphone ou une adresse de courriel dans le répertoire de contacts, sélectionnez **Ajouter**.
- Entrez l'objet du message, puis rédigez votre texte.
- Pour insérer un fichier, sélectionnez **Insérer** ou **Options** > **Insérer**, puis le type de fichier.
- Pour visualiser le message avant de l'envoyer, sélectionnez **Options** > **Aperçu**.
- Pour envoyer le message, sélectionnez **Envoyer**. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Processus d'envoi des messages» à la page 17.](#)

Lire un message multimédia et y répondre



Important: Faites attention lorsque vous ouvrez les messages. Les objets contenus dans les messages multimédias ou les courriels peuvent contenir des programmes destructeurs ou présenter un danger pour votre téléphone ou votre ordinateur.

- Pour afficher un nouveau message reçu, sélectionnez **Afficher**. Si vous ne voulez pas le lire maintenant, sélectionnez **Quitter**.
- Pour afficher le message en entier, s'il contient une présentation, sélectionnez **Lire**. Pour ouvrir les fichiers d'une présentation ou des pièces jointes, sélectionnez **Options** > **Objets** ou **Pièces jointes**.
- Pour répondre au message, sélectionnez **Options** > **Répondre**, puis choisissez le type de message.
- Rédigez la réponse au message.
- Pour envoyer le message, sélectionnez **Envoyer**. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Processus d'envoi des messages» à la page 17.](#)

■ Processus d'envoi des messages

Pour envoyer le message, sélectionnez **Envoyer**. Le téléphone enregistre votre message dans le dossier **Corbeille départ** et commence l'envoi.



Remarque: Il se peut que le téléphone indique que le message a été envoyé au numéro du centre de messagerie programmé dans votre appareil. Il peut aussi ne pas indiquer si le message a bien été reçu. Pour plus d'information au sujet des services de messagerie, communiquez avec votre fournisseur de services.

S'il y a plus d'une interruption pendant l'envoi du message, l'appareil tente de le renvoyer à quelques reprises. Si le téléphone échoue, le message non envoyé reste dans le dossier **Corbeille départ**. Pour annuler l'envoi de messages à partir du dossier **Corbeille départ**, mettez le message que vous désirez supprimer en surbrillance, puis sélectionnez **Options** > **Annuler l'envoi**.

■ Cartes postales

Le service de cartes postales (service réseau) vous permet de créer et d'envoyer des cartes postales contenant une image et un texte d'introduction. Les cartes postales sont envoyées au fournisseur du service par messagerie multimédia. Celui-ci imprime la carte postale et l'envoie à l'adresse postale indiquée dans le message. Ce service ne peut être utilisé que si la messagerie multimédia est activée.

Avant de pouvoir utiliser le service de cartes postales, vous devez vous abonner au service. Pour vérifier la disponibilité et le coût du service et pour vous y abonner, communiquez avec votre fournisseur de services.

Pour envoyer une carte postale, sélectionnez **Menu** > **Messagerie** > **Créer message** > **Carte postale**. Entrez l'adresse (les champs obligatoires sont indiqués par *). Mettez le champ d'image en surbrillance, puis sélectionnez **Insérer**, choisissez une image de la bibliothèque, ou **Nouvelle image** pour prendre une photo, puis rédigez votre texte. Pour envoyer le message, sélectionnez **Envoyer**.

■ Messagerie audio Xpress de Nokia

La fonction de messagerie audio vous permet d'utiliser le service de messagerie multimédia pour créer et envoyer un message vocal. Pour ce faire, le service de messagerie multimédia doit être activé.

Créer un message

- Sélectionnez **Menu** > **Messagerie** > **Créer message** > **Message audio**. L'enregistreur vocal s'ouvre. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Enregistreur» à la page 33.](#)
- Dictez votre message.
- Entrez un ou plusieurs numéros dans le champ **A**: ou sélectionnez **Ajouter** pour récupérer un numéro.
- Pour envoyer le message, sélectionnez **Envoyer**.

Écouter un message audio reçu

Pour écouter un nouveau message audio que vous avez reçu, sélectionnez **Lire**.

Si vous avez reçu plus d'un message, sélectionnez **Afficher** > **Lire**.

Si vous ne voulez pas écouter le message tout de suite, sélectionnez **Quitter**.

■ Mémoire saturée

Si vous recevez un nouveau message et que la mémoire des messages est pleine, le téléphone affiche le message **Mémoire pleine. Impossible de recevoir les messages..**

Pour supprimer des vieux messages afin de libérer la mémoire, sélectionnez **OK** > **Oui**, puis choisissez le dossier dans lequel vous voulez supprimer les messages. Mettez le message que vous désirez supprimer en surbrillance, puis sélectionnez **Suppr..**

Pour supprimer davantage de messages, sélectionnez **Marquer**. Marquez tous les messages que vous voulez supprimer, puis sélectionnez **Options** > **Suppr. marqué(s)**.

■ Dossiers des messages

Le téléphone enregistre les messages reçus dans le dossier **Boîte réception**. Les messages qui n'ont pas encore été envoyés sont placés dans le dossier **Corbeille départ**.

Pour programmer le téléphone afin qu'il mémorise les messages envoyés dans le dossier **Élém. envoyés**, sélectionnez **Menu** > **Messagerie** > **Param. mess.** > **Paramètres généraux** > **Enreg. mess. envoyés**.

Pour éditer et envoyer un message enregistré dans le dossier Brouillons, sélectionnez **Menu** > **Messagerie** > **Brouillons**.

Vous pouvez déplacer des messages dans le dossier **Éléments enreg.**. Pour organiser les sous-dossiers **Éléments enreg.**, sélectionnez **Menu** > **Messagerie** > **Éléments enreg.**

Pour ajouter un dossier, sélectionnez **Options** > **Ajouter dossier**.

Pour supprimer ou renommer un dossier, mettez-le en surbrillance, puis sélectionnez **Options** > **Supprimer dossier** ou **Renommer dossier**.

Pour créer un nouveau modèle de message, enregistrer un message comme modèle ou accéder à la liste des modèles, sélectionnez **Menu** > **Messagerie** > **Éléments enreg.** > **Modèles**.

■ Messagerie instantanée

Le service de messagerie instantanée – MI – (service réseau) vous permet d'envoyer de courts messages texte à d'autres utilisateurs en ligne qui utilisent le même service que vous.



Remarque: En fonction de votre fournisseur de services, il se peut que le menu de MI soit différent et que vous ne puissiez pas accéder à toutes les fonctions décrites ci-dessous.

Avant de pouvoir utiliser le service de MI, vous devez d'abord vous inscrire. Lorsque vous êtes connecté au service de MI, vous pouvez quand même quitter l'application et utiliser les autres fonctions du téléphone; la session et les fenêtres de conversation restent ouvertes en arrière-plan.

S'enregistrer auprès d'un service de MI

Pour utiliser le service de messagerie instantanée, vous devez vous inscrire en ligne auprès de votre fournisseur de services. L'enregistrement vous permet de créer le nom d'utilisateur et le mot de passe de votre choix. Pour plus d'information sur l'inscription, communiquez avec votre fournisseur de services sans fil et votre fournisseur de services de MI.

Ouvrir une session

Sélectionnez **Menu** > **MI** et le service de MI de votre choix. Entrez votre nom d'utilisateur et votre mot de passe et sélectionnez **Connexion**. Les menus peuvent varier selon votre fournisseur de services.

Ouvrir une session de MI

Vous pouvez envoyer des messages instantanés à toute personne dont vous connaissez le nom d'utilisateur et qui utilise le même service de MI que vous.

Pour ouvrir une session de MI :

1. Dans votre liste de contacts, sélectionnez une personne qui est en ligne. Certains fournisseurs de services permettent d'envoyer des messages à des contacts qui ne sont pas en ligne.
Pour envoyer un message à une personne qui n'est pas dans votre liste de contacts, sélectionnez **Options**, l'option qui vous permet d'envoyer un message, puis entrez le nom d'utilisateur.
Une fenêtre de conversation s'affiche, le nom du contact dans le haut.

2. Entrez un message, puis sélectionnez **Envoyer**.

Recevoir des messages et y répondre

Si vous recevez un nouveau message alors qu'une autre conversation est déjà en cours, vous entendrez un avis de message et celui-ci s'affichera à l'écran. Au fur et à mesure de la conversation, les nouveaux messages apparaissent dans le bas de la fenêtre. Pour répondre à un message, entrez votre réponse, puis sélectionnez **Envoyer**.

Si vous recevez un nouveau message alors que l'application de MI est ouverte mais qu'aucune conversation n'est active, vous entendrez l'avis de nouveau message, une icône s'affiche à côté du nom de l'expéditeur sous la section des conversations de la liste des contacts.

Si vous recevez un message instantané alors que vous êtes connecté au service de MI mais que vous n'avez pas encore ouvert l'application de MI, un message vous indiquera que vous avez reçu un nouveau message MI. Sélectionnez **Démarrer** pour ouvrir l'application de MI et afficher le nouveau message.

Retourner à la séance de clavardage

Dans la liste de contacts de MI, sélectionnez **Conversations**. Cette liste affiche toutes les conversations MI et les séances de clavardage de groupe auxquels vous participez en ce moment. Pour afficher une conversation ou en continuer une déjà en cours, sélectionnez le groupe ou le nom de votre choix.

Contacts

Vous pouvez ajouter à la liste de vos contacts MI les noms des personnes avec lesquelles vous clavardez fréquemment.

Pour ajouter une personne à votre liste de contacts, sélectionnez **Options** > **Ajouter un contact**. Entrez le nom d'utilisateur du contact pour ce service de MI, puis sélectionnez **OK**. Pour supprimer un contact de votre liste, mettez-le en surbrillance, puis sélectionnez **Options** > **Supprimer contact** > **OK**.

Options en cours de conversation

Votre téléphone vous permet d'enregistrer vos conversations afin de pouvoir les consulter par la suite.

Pour enregistrer une conversation alors qu'elle est en cours, sélectionnez **Options** > **Enreg.**, donnez-lui un nom, puis sélectionnez **Enreg.**. Pour gérer des conversations enregistrées à partir de la liste des contacts, sélectionnez **Options** > **Conversations enreg.**, puis mettez en surbrillance la conversation de votre choix. Pour afficher une conversation enregistrée, sélectionnez **Ouvrir**. Pour renommer une conversation enregistrée, sélectionnez **Options** > **Renommer**. Pour supprimer une conversation enregistrée, sélectionnez **Options** > **Supprimer** > **OK**.

Afficher votre disponibilité

Votre appareil vous permet de laisser savoir aux autres utilisateurs si vous êtes disponible.

Pour ce faire, mettez votre nom en surbrillance dans la liste de contacts, puis sélectionnez **Options** > **Mon état** > **Disponible pour tous**, **Dispo. pour contacts** ou **Paraître hors ligne**.

Quitter l'application de MI

Vous pouvez quitter l'application de MI tout en restant connecté au service de MI.

Sélectionnez **Quitter**, confirmez votre action, puis sélectionnez **Quitter** de nouveau. Si vous ouvrez l'application de MI de nouveau, vous n'aurez pas besoin d'ouvrir une nouvelle session.

Vous pouvez ensuite recevoir des messages instantanés de la part de vos contacts lorsque vous utilisez votre appareil pour autre chose.

Si vous êtes connecté à votre service de MI mais n'utilisez pas votre application de MI pendant une certaine période, il se peut que vous soyez automatiquement déconnecté du service. La prochaine fois que vous ouvrirez l'application de MI, vous devrez ouvrir une nouvelle session.

Fermer la session de MI

Pour vous déconnecter du service de MI, vous devez d'abord fermer la session.

À partir de la liste des contacts, sélectionnez **Options** > **Déconnecter** > **OK**.

Vous reviendrez alors à l'écran d'ouverture de session, où vous pourrez choisir un autre service de MI, quitter l'application de MI ou ouvrir une nouvelle session.

■ Messages vocaux

La boîte vocale est un service réseau auquel il faut probablement vous abonner. Pour obtenir de plus amples renseignements sur le service et ses paramètres, communiquez avec votre fournisseur de services.

Pour appeler votre boîte vocale, sélectionnez **Menu** > **Messagerie** > **Messages vocaux** > **Écouter mess. vocaux**.

Messages

Pour entrer, chercher ou modifier votre numéro de boîte vocale, sélectionnez **Num. boîte vocale**.

Si cette fonction est prise en charge par votre réseau sans fil, l'icône  indique que vous avez de nouveaux messages vocaux. Pour appeler votre numéro de boîte vocale, sélectionnez **Écouter**.

■ Messages d'information

Il se peut que vous receviez des messages sur divers sujets de la part de votre fournisseur de services (service réseau). Pour plus d'information à ce sujet, communiquez avec votre fournisseur de services.

Sélectionnez **Menu** > **Messagerie** > **Messages d'info** puis choisissez parmi les options.

■ Commandes de services

La fonction de commandes de services vous permettent d'écrire et d'envoyer des demandes de services (aussi appelées commandes USSD) à votre fournisseur de services sans fil.

Pour écrire et envoyer une telle demande, sélectionnez **Menu** > **Messagerie** > **Comm. services**. Pour les détails sur ce service, communiquez avec votre fournisseur de services.

■ Supprimer des messages

Au besoin, vous pouvez supprimer un message unique, tous les messages ou un dossier particulier.

Pour supprimer des messages, l'appareil offre les options suivantes : **Menu** > **Messagerie** > **Supprimer mess.** > **Par message** pour supprimer un seul message; **Par dossier** pour supprimer tous les messages d'un dossier, ou **Tous les messages** pour supprimer tous les messages.

■ Messages SIM

Les messages SIM sont des messages texte qui sont enregistrés sur votre carte SIM.

Vous pouvez les copier ou les déplacer de la carte SIM vers la mémoire du téléphone, mais non l'inverse.

Pour lire des messages SIM, sélectionnez **Menu** > **Messagerie** > **Options** > **Messages SIM**.

■ Paramètres de messagerie

Paramètres généraux

Les paramètres généraux sont applicables aux messages texte et aux messages multimédias.

Sélectionnez **Menu** > **Messagerie** > **Param. mess.** > **Paramètres généraux**, puis l'une des options suivantes :

- **Enreg. mess. envoyés** — Sélectionnez **Oui** pour enregistrer les messages envoyés dans le dossier **Éléments envoyés**.
- **Écraser ds Élé. env.** — Sélectionnez **Autorisé** pour remplacer automatiquement les vieux messages envoyés par les plus récents lorsque la mémoire de messages est pleine. Cette option n'est affichée que si vous sélectionnez **Enreg. mess. envoyés** > **Oui**.
- **Taille de la police** — Spécifiez la taille des caractères utilisés dans les messages.
- **Binettes graphiques** — Sélectionnez **Oui** pour que le téléphone remplace les binettes à caractères par des binettes graphiques.

Messages texte

Les options de messagerie texte décrites ci-dessous touchent l'envoi, la réception et l'affichage des messages texte et des courriels SMS.

Pour que l'appareil affiche les photos à l'écran une fois que vous les avez prises, sélectionnez **Menu** > **Messagerie** > **Param. mess.** > **Messages texte**, puis l'une des options suivantes :

- **Rapports de livraison** — Sélectionnez **Oui** pour demander au réseau d'envoyer des rapports de livraison de vos messages (service réseau).
- **Centres de messages** — Sélectionnez **Ajouter un centre** pour définir le numéro et le nom du centre de message qui s'occupe de traiter les messages texte. Vous pouvez obtenir ce numéro auprès de votre fournisseur de services.
- **Centre mess. utilisé** — Pour choisir le centre de message à utiliser.
- **Durée validité mess.** — Pour définir le temps pendant lequel le réseau doit essayer d'envoyer un message.
- **Mess. envoyés par** — Pour définir le format dans lequel les messages seront envoyés : **Texte**, **Téléavertisseur** ou **Télécopie** (service réseau)
- **Utiliser donn. paq.** — Sélectionnez **Oui** pour définir la connexion GPRS comme service de transfert de données préféré pour les messages texte.

- **Prise en ch. carac.** — Sélectionnez **Complète** pour que tous les caractères du messages s'affichent tel qu'ils sont vus à l'écran. Si vous sélectionnez **Réduite**, il se peut que les caractères accentués et les autres symboles soient convertis en d'autres caractères.
- **Rép. par même ctre** — Sélectionnez **Oui** pour permettre au destinataire du message de vous répondre par le même centre de message (service réseau).

Messages multimédias

Les options de messagerie décrites ci-dessous touchent l'envoi, la réception et l'affichage des messages multimédias.

Il se peut que vous receviez les paramètres de votre fournisseur de services sous forme de message de configuration. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Service de configuration des paramètres» à la page 7.](#) Vous pouvez aussi entrer les paramètres manuellement. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Paramètres de configuration» à la page 28.](#)

Sélectionnez **Menu** > **Messagerie** > **Param. mess.** > **Mess. multimédias**, puis l'une des options suivantes :

- **Rapports de livraison** — Sélectionnez **Oui** pour demander au réseau d'envoyer des rapports de livraison de vos messages (service réseau).
- **Taille im. (MMS plus)** — Pour définir la taille des images dans les messages multimédias plus.
- **Taille image (MMS)** — Pour définir la taille des images dans les messages multimédias.
- **Minut. diapo. par déf.** — Pour définir le délai par défaut entre les diapositives des messages multimédias.
- **Accepter récep. MMS** — Sélectionnez **Oui** ou **Non** pour accepter ou bloquer les messages multimédias. Si vous sélectionnez **Dans réseau origine**, vous ne pourrez pas recevoir de messages multimédias lorsque vous serez à l'extérieur de votre réseau d'origine. Par défaut, le service de messagerie multimédia est habituellement réglé à **Dans réseau origine**. La disponibilité de cette option dépend du modèle de votre téléphone.
- **Mess. MMS entrants** — Pour permettre la réception automatique des nouveaux messages, leur réception manuelle (le téléphone vous demandera si vous voulez les télécharger) ou pour les refuser. Ce paramètre n'est pas affiché si l'option **Accepter récep. MMS** est réglée à **Non**.
- **Accepter publicités** — Pour accepter ou refuser les publicités par messagerie multimédia. Ce paramètre n'est pas affiché si l'option **Accepter récep. MMS** est réglée à **Non** ou si l'option **Mess. MMS entrants** est réglée à **Refuser**.
- **Param. configuration** — Sélectionnez **Configuration** pour afficher les configurations prenant en charge la messagerie multimédia. Sélectionnez un fournisseur de services, **Par défaut** ou **Config. personnelle** pour la messagerie multimédia. Sélectionnez **Compte**, puis le compte de messagerie multimédia inclus dans les paramètres de configuration actifs.

8. Contacts

Le répertoire de contacts de votre appareil vous permet d'enregistrer des noms et des numéros de téléphone (fiches de contacts) dans la mémoire interne et dans celle de la carte SIM.

La mémoire de votre appareil peut enregistrer des contacts avec, pour chaque nom, des détails tels que des numéros de téléphone additionnels ainsi que des notes. Vous pouvez également enregistrer une image pour un certain nombre de noms.

La mémoire de la carte SIM peut contenir des noms et un numéro de téléphone par nom. Les contacts enregistrés dans la mémoire de la carte SIM sont identifiés par l'icône .

■ Enregistrer des noms et des numéros

Les noms et les numéros sont enregistrés dans la mémoire sélectionnée comme étant celle à utiliser par défaut.

Pour enregistrer un nom ainsi qu'un numéro de téléphone, sélectionnez **Menu** > **Contacts** > **Noms** > **Options** > **Ajouter un contact**.

■ Enregistrer des détails

Dans la fiche de chaque contact, vous pouvez enregistrer différents types de numéros de téléphone ainsi qu'une sonnerie distincte ou un clip vidéo.

Le premier numéro que vous enregistrez est automatiquement défini comme numéro par défaut ; un cadre autour du type de numéro (par exemple ). Quand vous choisissez un nom à partir du répertoire de contacts pour effectuer un appel, le numéro par défaut est celui que le téléphone utilisera, à moins que vous n'en choisissiez un autre.

Assurez-vous que la mémoire utilisée est **Téléphone** ou **Téléphone et SIM**. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Paramètres» à la page 22.](#)

Sélectionnez la fiche de contact à laquelle vous voulez ajouter un détail, puis sélectionnez **Détails** > **Options** > **Ajouter des détails**.

Le téléphone affichera vos options.

■ Paramètres

Ces paramètres vous permettent de définir où seront enregistrés les détails de vos fiches de contacts et leur format d'affichage, en plus d'indiquer la quantité de mémoire disponible.

Sélectionnez **Menu** > **Contacts** > **Paramètres**, puis l'une des options suivantes :

- **Mémoire activée** — Pour choisir entre la mémoire de la carte SIM ou celle du téléphone pour vos contacts. Sélectionnez **Téléphone et SIM** pour récupérer les noms et les numéros des deux répertoires. Ainsi, lorsque vous enregistrez les noms et les numéros de vos contacts, ils le sont en même temps dans les deux mémoires.
- **Affichage contacts** — Pour choisir la façon dont les noms et les numéros s'afficheront dans le menu **Contacts**.
- **Affichage des noms** — Pour définir si désirez afficher le nom de famille ou le prénom en premier dans le répertoire des contacts.
- **Taille de la police** — Pour régler la taille de la police utilisée dans l'affichage des contacts.
- **État de la mémoire** — Pour afficher l'espace mémoire libre et l'espace utilisé.

■ Groupes

Sélectionnez **Menu** > **Contacts** > **Groupes** pour classer les noms et numéros de téléphone en groupes d'appelants avec des sonneries différentes.

■ Rechercher un contact

Sélectionnez **Menu** > **Contacts** > **Noms** et faites défiler la liste des contacts ou entrez la première lettre du nom recherché.

■ Copier ou déplacer des contacts

Pour copier ou déplacer une fiche de contact de la carte SIM vers la mémoire du téléphone, sélectionnez **Menu** > **Contacts** > **Noms**. Mettez un contact en surbrillance, puis sélectionnez **Options** > **Copier le contact** ou **Déplacer un contact**.

Pour copier ou déplacer plusieurs contacts à la fois, commencez par mettre le premier en surbrillance, puis sélectionnez **Options** > **Marquer**. Marquez les autres contacts de la même façon, puis sélectionnez **Options** > **Copier marqué(s)** ou **Déplacer marqué(s)**.

Pour copier ou déplacer tous les contacts de la carte SIM vers la mémoire du téléphone, sélectionnez **Menu** > **Contacts** > **Copier contacts** ou **Dépl. contacts**.

La mémoire de la carte SIM peut contenir des noms et un numéro de téléphone par nom.

■ Modifier les détails d'un contact

Pour modifier une fiche de contact, mettez-la en surbrillance, puis sélectionnez **Détails**.

Pour modifier un nom, un numéro ou une note ou pour remplacer une image, sélectionnez **Options** > **Modifier**.

Pour changer le type d'un numéro, mettez-le en surbrillance, puis sélectionnez **Options** > **Changer le type**. Pour définir le numéro en surbrillance comme numéro par défaut, sélectionnez **Options** > **Utiliser par défaut**.

■ Supprimer des contacts

Pour supprimer un contact, mettez-le en surbrillance, puis sélectionnez **Options** > **Supprimer contact**.

Pour supprimer tous les contacts et les détails qui y sont rattachés de la mémoire du téléphone ou de la carte SIM, sélectionnez **Menu** > **Contacts** > **Suppr. tous cont.** > **De mémoire téléph.** ou **De la carte SIM**.

Pour supprimer un numéro, un élément de texte ou une image rattachés au contact, mettez le contact en surbrillance, puis sélectionnez **Détails**. Mettez en surbrillance l'élément de votre choix, sélectionnez **Options** > **Supprimer** puis choisissez parmi les options.

■ Synchroniser des données

La fonction de synchronisation vous permet de synchroniser vos données d'agenda, vos contacts et vos notes avec un serveur Internet distant (service réseau). [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Synchroniser à l'aide d'un serveur» à la page 27.](#)

■ Cartes professionnelles

Votre appareil vous permet d'échanger les coordonnées d'un contact sous forme de carte professionnelle avec d'autres appareils qui prennent en charge le format vCard.

Pour envoyer une carte professionnelle, mettez en surbrillance le contact dont vous désirez envoyer les coordonnées, puis sélectionnez **Détails** > **Options** > **Envoyer carte prof..**

Lorsque vous recevez une carte professionnelle, sélectionnez **Afficher** > **Enreg.** pour l'enregistrer dans la mémoire du téléphone. Pour rejeter la carte professionnelle, sélectionnez **Quitter** > **Oui**.

■ Composition 1 touche

Votre appareil vous permet de composer des numéros prédéfinis à l'aide d'une seule touche. Vous pouvez définir un numéro de téléphone aux touches numérique 2 à 9. Pour attribuer un numéro à une touche numérique, sélectionnez **Menu** > **Contacts** > **Touches rapides**, puis mettez en surbrillance le numéro avec lequel vous désirez utiliser la fonction de **Composition 1 tche**.

Sélectionnez **Affecter** ou, si un numéro a déjà été attribué à la touche, sélectionnez **Options** > **Changer**.

Sélectionnez **Rech.**, puis choisissez le contact auquel vous désirez attribuer le raccourci. Si la fonction **Composition 1 tche** est désactivée, le téléphone vous demandera si vous désirez l'activer.

Pour composer le numéro que vous avez configuré, maintenez enfoncée la touche correspondante. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Composition 1 touche» à la page 13.](#)

■ Numéros d'information, numéros de service et mes numéros

Sélectionnez **Menu** > **Contacts**, puis l'un des sous-menus suivants :

- **Numéros d'info** — Pour composer les numéros d'information de votre fournisseur de services, si les numéros sont inclus sur votre carte SIM (service réseau).
- **Num. de service** — Pour composer les numéros de service de votre fournisseur de services, s'ils se trouvent sur votre carte SIM (service réseau).
- **Mes numéros** — Pour afficher les numéros de téléphone attribués à votre carte SIM, s'ils se trouvent sur votre carte SIM.

9. Registre d'appels

Si le réseau prend en charge ce service et que l'appareil est allumé dans la zone de couverture du réseau, le téléphone tient un registre des appels manqués, des appels reçus et des numéros composés.

Pour consulter l'information relative à vos appels, sélectionnez **Menu** > **Journal** > **Appels manqués**, **Appels reçus** ou **Num. composés**.

Pour afficher les appels manqués, les appels reçus et les numéros composés les plus récents, sélectionnez **Journal d'appels**. Pour voir les contacts auxquels vous avez récemment envoyé des messages, sélectionnez **Destinat. mess..**

Pour obtenir les données approximatives sur vos communications récentes, sélectionnez **Menu** > **Journal** > **Durée des appels**, **Cpteur données** ou **Min. donn. paq..**

Pour voir combien de messages multimédias vous avez reçus et envoyés, sélectionnez **Menu** > **Journal** > **Journal mess..**



Remarque: Le temps exact facturé par votre fournisseur de services peut varier en fonction des caractéristiques du réseau, des règles d'arrondissement du temps, des taxes ainsi que d'autres facteurs.



Remarque: Certains compteurs, y compris le compteur permanent, peuvent être remis à zéro lors d'une réparation ou d'une mise à niveau de certains logiciels.

10. Paramètres

■ Profils

Un profil correspond à un ensemble de paramètres que vous pouvez personnaliser en fonction de différents événements et environnements.

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Profils**, le profil de votre choix, puis l'une des options suivantes :

- **Choisir** — Pour activer le profil choisi.

Paramètres

- **Personnaliser** — Pour personnaliser le profil. Sélectionnez le paramètre que vous désirez modifier, puis effectuez les changements.
- **Temporaire** — Pour programmer le profil afin qu'il soit actif pendant un certain temps (maximum de 24 heures) et définir l'heure à laquelle vous désirez qu'il prenne fin. Lorsque le délai expire, le profil précédent, qui n'était pas temporisé, devient actif.

■ Thèmes

Un thème contient divers éléments graphiques et sonores qui vous permettent de personnaliser votre appareil.

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Thèmes**, puis l'une des options suivantes :

- **Sélectionner thème** — Pour appliquer un thème. Une liste de dossiers du menu **Bibliothèque** s'affiche. Ouvrez le dossier **Thèmes**, puis choisissez un thème.
- **Télécharg. thèmes** — Pour ouvrir une liste de liens qui vous permettent de télécharger de nouveaux thèmes.

■ Sonneries

Vous pouvez modifier la sonnerie du profil actif.

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Tonalités**. Vous trouverez les mêmes paramètres dans le menu **Profils**. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Profils» à la page 23.](#)

Pour programmer le téléphone de sorte qu'il sonne uniquement pour les appels en provenance de numéros de téléphone appartenant à un groupe d'appelants défini, sélectionnez **Alerte pour**.

Sélectionnez **Options** > **Enregistrer** pour enregistrer les paramètres, ou **Annuler** pour les laisser tel quel.

Si vous sélectionnez le niveau de volume le plus élevé, la sonnerie atteindra son maximum après quelques secondes.

■ Écran

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Affichage**, puis choisissez parmi les options.

- **Papier peint** — Pour ajouter une image comme fond d'écran à l'écran de démarrage.
- **Papier peint** — Pour ajouter une image comme fond d'écran à l'écran de démarrage
- **Veille active** — pour activer ou désactiver le mode de veille active, l'organiser ou le personnaliser
- **Coul. police en veille** — Pour sélectionner la couleur du texte de l'écran de démarrage.
- **Icônes touche navig.** — Pour afficher les icônes des raccourcis de la touche de navigation à l'écran de démarrage lorsque le mode de veille active est désactivé.
- **Écran de veille** — Pour définir un écran de veille. Pour télécharger d'autres écrans de veille, sélectionnez **Téléch. graphismes**. Pour régler le délai au bout duquel l'écran de veille s'activera, sélectionnez **Délai d'attente**.
- **Économie d'énergie** — Pour activer les paramètres d'économie de la pile. Afin d'économiser l'énergie de la pile, une horloge numérique et la date s'affichent à l'écran lorsque aucune fonction de l'appareil n'a été utilisée depuis un certain temps.
- **Mode sommeil** — Pour activer les paramètres d'économie de la pile
- **Taille de la police** — Pour définir la taille de la police pour les messages, les contacts et les pages Web.
- **Logo d'opérateur** — Pour activer ou désactiver l'affichage du logo de votre fournisseur de services
- **Affichage infos cell.** — Pour afficher l'identification de la cellule dans laquelle vous vous trouvez, si cette information est fournie par le réseau.

■ Réglages de l'heure et de la date

Pour modifier le type d'horloge, l'heure, le fuseau horaire et la date, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Heure et date** > **Heure**, **Date** ou **M. à j. auto date/hre** (service réseau).

Lorsque vous voyagez dans un fuseau horaire différent, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Heure et date** > **Heure** > **Fuseau horaire**, puis définissez le fuseau dans lequel vous vous trouvez, en fonction du temps moyen de Greenwich (GMT) ou du temps universel coordonné (UTC). Ainsi votre téléphone mettra automatiquement à jour la date et l'heure et affichera correctement l'heure de réception des messages texte et multimédias.

■ Mes raccourcis

Les raccourcis personnels vous permettent d'accéder rapidement aux fonctions de votre appareil que vous utilisez le plus souvent.

Touche de sélection gauche

Pour choisir une fonction de la liste, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Mes raccourcis** > **Touche sélec. gauche**.

Paramètres

Si la touche de sélection gauche affiche le menu **Aller à** qui permet d'activer une série de fonctions directement à l'écran de démarrage, sélectionnez **Aller à** > **Options**, puis l'une des options suivantes :

- **Sélectionner options** — Pour ajouter ou enlever des fonctions à la liste des raccourcis.
- **Organiser** — Pour réorganiser vos raccourcis personnels.

Touche de sélection droite

Pour choisir une fonction de la liste, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Mes raccourcis** > **Touche sélec. droite**.

Touche de navigation

Pour attribuer d'autres fonctions à la touche de navigation, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Mes raccourcis** > **Touche de navigation**.

Commandes vocales

Les commandes vocales vous permettent de téléphoner à des contacts et à activer certaines fonctions du téléphone simplement à l'aide de votre voix.

Les commandes vocales dépendent de la langue, vous devez donc définir l'option **Langue reconnaiss.** avant de les utiliser. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Téléphone» à la page 27.](#)

Pour définir une fonction que vous désirez activer à l'aide d'une commande vocale, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Mes raccourcis** > **Commandes vocales**, puis un dossier. Mettez la fonction de votre choix en surbrillance. L'icône  indique qu'une marque vocale a été activée. Pour activer une marque vocale, sélectionnez **Ajouter**. Pour écouter la commande vocale, sélectionnez **Lire**. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Composition vocale avancée» à la page 13.](#)

Pour gérer une commande vocale, mettez la fonction correspondante en surbrillance, sélectionnez **Options**, puis choisissez parmi les options suivantes :

- **Modifier** ou **Supprimer** — Pour modifier ou désactiver une commande vocale.
- **Tout ajouter** ou **Supprimer tout** — Pour activer ou désactiver les commandes vocales de toutes les fonctions de l'appareil.

■ Bluetooth

Technologie sans fil Bluetooth

La technologie Bluetooth vous permet de connecter votre téléphone à un appareil compatible situé dans un rayon d'environ 10 m (33 pi). Puisque les appareils Bluetooth communiquent au moyen d'ondes radio, votre téléphone et les autres appareils n'ont pas besoin d'être face à face; toutefois, la connexion peut faire l'objet d'interférences ou d'obstructions en présence de murs ou d'autres appareils électroniques.

Cet appareil est conforme aux spécifications Bluetooth 2.0 + EDR et prend en charge les profils suivants : profil d'accès générique (GAP), profil d'accès réseau (NAP), profil générique d'échange d'objets (GOEP), profil de diffusion audio avancé (A2DP), profil de télécommande audio-vidéo (AVRCP), profil mains libres (HFP), profil écouteurs (HSP), profil de poussée d'objets (OPP), profil de transfert de fichiers (FTP), profil de connexion réseau à distance (DUN), profil d'accès SIM (SAP) et profil de port série (SPP). Pour assurer l'interopérabilité entre d'autres appareils compatibles avec la technologie Bluetooth, n'utilisez que les accessoires Nokia approuvés pour ce téléphone. Pour déterminer la compatibilité d'autres appareils avec votre téléphone, consultez leur fabricant respectif.

L'utilisation de la technologie Bluetooth peut faire l'objet de restrictions dans certaines régions. Renseignez-vous auprès des autorités locales ou de votre fournisseur de services.

Les fonctions à connectivité Bluetooth, ou leur exécution en arrière-plan, augmentent la charge imposée à la pile et en diminuent la durée.

Configurer une connexion Bluetooth

Pour accéder aux options Bluetooth, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Connectivité** > **Bluetooth**, puis l'une des options suivantes :

- **Bluetooth** — Sélectionnez **Activer** pour activer la connectivité Bluetooth. L'icône  indique qu'une connexion Bluetooth est active.
- **Visibilité téléphone** — Pour définir comment votre appareil sera affiché aux autres appareils Bluetooth.
- **Rech. access. audio** — Pour rechercher des appareils audio Bluetooth compatibles. Sélectionnez l'appareil auquel vous désirez connecter le téléphone.
- **Appareils actifs** — Pour voir quelles connexions Bluetooth sont présentement actives.
- **Appareils jumelés** — Pour rechercher des appareils Bluetooth à portée de connexion. Sélectionnez **Nouveau** pour afficher une liste de tous les appareils Bluetooth situés à proximité. Choisissez un appareil, puis sélectionnez **Jumeler**. Entrez le code d'authentification Bluetooth de l'appareil (jusqu'à 16 caractères) que vous désirez associer à votre appareil. (Ce code ne vous

sera demandé que la première fois que vous vous connecterez à l'appareil.) Une fois la connexion établie, vous pouvez transférer des données.

- **Nom de mon téléph.** — Pour définir le nom de votre appareil lors des connexions Bluetooth.

Si vous vous souciez de la sécurité de votre appareil, vous pouvez soit désactiver la fonction de connectivité Bluetooth, soit régler **Visibilité téléphone** à **Caché**. N'acceptez que les demandes de connexion des gens que vous connaissez.

■ Paquets de données

Le service réseau GPRS (General Packet Radio Service, services généraux de radiocommunication par paquets) permet aux appareils cellulaires d'échanger des données sur un réseau IP.

Pour définir la méthode d'utilisation du service, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Connectivité** > **Données paquets** > **Connex. données paq.**, puis l'une des options suivantes :

- **Au besoin** — Pour que l'appareil n'établisse une connexion que lorsqu'une application en a besoin. La connexion sera alors coupée dès que vous fermerez l'application en question.
- **Connexion continue** — pour que le téléphone se connecte automatiquement à un réseau de données par paquets lorsque vous l'allumez.

Si vous connectez votre appareil à un ordinateur compatible par l'intermédiaire de la connexion sans fil Bluetooth ou d'un câble de données USB, vous pourrez alors l'utiliser comme modem pour créer des connexions de données par GPRS.

Pour définir les paramètres de telles connexions, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Connectivité** > **Données paquets** > **Param. donn. paq.** > **Point d'accès actif**, puis activez l'accès que vous désirez utiliser. Sélectionnez **Modif. pt d'accès actif** > **Alias pour pt d'accès**, entrez un nom pour changer les paramètres du point d'accès, puis sélectionnez **OK**. Sélectionnez **Pt d'accès donn. paq.**, entrez le nom du point d'accès afin d'établir la connexion avec un réseau, puis sélectionnez **OK**.

Établissez une connexion à Internet en vous servant de votre téléphone comme modem. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «PC Suite» à la page 40.](#) Si vous avez programmé les paramètres sur votre ordinateur et sur votre appareil, ceux de l'ordinateur seront utilisés.

■ Transfert de données

Vous pouvez synchroniser votre agenda, votre répertoire de contacts et vos notes avec un autre appareil compatible (par exemple, un autre téléphone cellulaire), un ordinateur ou un serveur Internet distant (service réseau).

Votre appareil vous permet de transférer des données vers un ordinateur ou un autre appareil compatible, même lorsqu'il fonctionne sans carte SIM.

Liste des profils de synchronisation (« contacts de transfert »)

Pour effectuer des transferts ou des synchronisation de données, vous devez avoir donné un nom à votre appareil et avoir défini un profil de synchronisation (aussi appelé un « contact de transfert »). Lorsque vous recevez des données d'un autre appareil (par exemple, un téléphone cellulaire compatible), votre téléphone crée un profil de synchronisation (il ajoute un contact de transfert à sa liste). **Synchro. par serv.** et **Synchro. avec le PC** figurent déjà sur la liste.

Pour ajouter un contact de transfert à la liste (par exemple, un autre téléphone cellulaire), sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Connectivité** > **Transfert données** > **Options** > **Ajouter contact trans.** > **Synchronisation avec le téléphone** ou **Copie téléphone**, puis entrez les paramètres requis selon le type de transfert.

Pour modifier les paramètres de copie ou de synchronisation, choisissez l'un des contacts de la liste, puis sélectionnez **Options** > **Modifier**.

Pour supprimer un appareil de la liste, mettez-le en surbrillance, puis sélectionnez **Options** > **Supprimer**.

Transférer des données vers un appareil compatible

La synchronisation de données vers un autre appareil se fait par l'intermédiaire d'une connexion sans fil Bluetooth ou d'un câble de transfert de données. Pour que le transfert de données fonctionne, l'appareil qui les reçoit doit aussi être configuré pour accepter les données.

Pour débiter le transfert de données, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Connectivité** > **Transfert données** et un profil autre que **Synchro. par serv.** ou **Synchro. avec le PC**.

Les données sont alors copiées ou synchronisées selon les paramètres définis.

Synchroniser à partir d'un ordinateur compatible

Pour synchroniser votre agenda, vos notes et vos contacts, vous devez tout d'abord installer le logiciel PC Suite de Nokia sur votre ordinateur. Pour connecter les deux appareils, servez-vous de la connexion sans fil Bluetooth ou d'un câble USB, puis démarrez la synchronisation à partir de l'ordinateur.

Synchroniser à l'aide d'un serveur

Si vous désirez synchroniser des données à l'aide d'un serveur Internet distant, vous devez vous abonner à un service de synchronisation. Pour plus d'information à ce sujet et pour obtenir les paramètres de configuration, communiquez avec votre fournisseur de services. Il se peut que vous receviez les paramètres de la part de votre fournisseur de services sous forme de message de configuration. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Service de configuration des paramètres» à la page 7.](#)

1. Pour lancer la synchronisation à partir de votre appareil, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Connectivité** > **Transfert données** > **Synchro. par serv.**
2. Selon les paramètres, sélectionnez **Initialisation de la synchro.** ou **Initialisation de la copie.**

La première synchronisation ou une reprise après une synchronisation interrompue peut prendre jusqu'à 30 minutes pour s'effectuer.

■ Câble de données USB

Un câble de données USB vous permet de transférer des données entre votre appareil et un ordinateur compatible ou une imprimante prenant en charge la technologie PictBridge. Vous pouvez également utiliser le câble de données USB avec le logiciel PC Suite de Nokia.

Pour activer le mode de transfert de données ou d'impression d'images, commencez par brancher le câble de données. Lorsque l'appareil vous demande « **Câble de données USB connecté. Sélectionner le mode.** », choisissez parmi les options suivantes :

- **Mode Nokia** — Pour utiliser le câble de données avec PC Suite.
- **Impress. et multim.** — Pour utiliser l'appareil avec une imprimante PictBridge compatible ou avec un ordinateur compatible.
- **Stockage de données** — Pour connecter l'appareil à un ordinateur sur lequel PC Suite n'est pas installé afin de l'utiliser comme appareil de stockage.

Pour changer le mode de connexion USB, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Connectivité** > **Câble données USB**, puis choisissez le mode de votre choix.

■ Appel

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Appel**, puis l'une des options suivantes :

- **Renvoi d'appel** — Pour transférer vos appels entrants vers un autre numéro (service réseau). Il est possible que vous ne puissiez pas renvoyer vos appels si certaines fonctions de restriction d'appel sont activées. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Sécurité» à la page 28.](#)
- **Clarté de la voix** — Sélectionnez **Activer** pour améliorer la clarté de la voix dans les environnements bruyants.
- **Réponse touches** — Sélectionnez **Activer** pour répondre à un appel entrant en appuyant brièvement sur n'importe quelle touche sauf l'interrupteur, les touches de sélection droite et gauche et la touche de fin.
- **Recomposition auto** — Sélectionnez **Activer** pour que votre téléphone effectue automatiquement jusqu'à dix tentatives de rappel après un appel infructueux.
- **Composition 1 tche** — Sélectionnez **Activer** pour composer des numéros à l'aide d'une seule touche (2 à 9). Une fois la touche réglée, vous n'aurez qu'à la maintenir enfoncée pour composer le numéro programmé.
- **Appel en attente** — Sélectionnez **Activer** pour que le téléphone vous signale l'arrivée d'un appel lorsqu'un appel est déjà en cours (service réseau). [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Répondre à un appel ou le refuser» à la page 14.](#)
- **Résumé après l'appel** — Sélectionnez **Activer** pour que le téléphone affiche brièvement la durée approximative de chaque appel que vous effectuez.
- **Envoyer mon identité** — Sélectionnez **Oui** pour que votre numéro de téléphone soit affiché sur le téléphone du destinataire (service réseau). Pour utiliser la valeur définie lors de votre inscription auprès de votre fournisseur de services, sélectionnez **Défini par le réseau.**
- **Ligne appels sortants** — Pour sélectionner la ligne téléphonique 1 ou 2 pour les appels, si cette fonction est prise en charge par votre carte SIM (service réseau).

■ Téléphone

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Téléphone**, puis l'une des options suivantes :

- **Paramètres langue** — Pour définir la langue d'affichage de votre téléphone, sélectionnez **Langue du téléphone.** **Automatique** sélectionne la langue en fonction des renseignements contenus sur votre carte SIM. Pour choisir la langue de la carte USIM, sélectionnez **Langue SIM.** Pour régler la langue de lecture des commandes vocales, sélectionnez **Langue reconnais.** [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Composition vocale avancée» à la page 13.](#)
- **Garde-touches** — Pour configurer l'appareil de sorte qu'il vous demande le code de sécurité lorsque vous tentez de déverrouiller le clavier. Entrez votre code de sécurité, puis sélectionnez **Activer.**
- **Verrouillage auto** — Pour programmer le verrouillage automatique du clavier après un certain délai lorsque aucune fonction du téléphone n'a été utilisée. Sélectionnez **Activer**, puis réglez la durée.

Paramètres

- **Texte d'accueil** — Pour choisir ou écrire la note qui s'affichera lorsque vous allumez le téléphone
- **Demande hors ligne** — Pour que le téléphone vous demande si vous désirez activer le profil hors ligne lorsque vous allumez le téléphone. En mode hors ligne, aucune connexion avec le réseau cellulaire n'est possible. Il devrait donc être utilisé dans les endroits sensibles aux émissions de radiofréquences.
- **Mises à jour du tél.** — Pour recevoir automatiquement des mises à jour logicielles de votre fournisseur de services (service réseau). Ce service n'est pas offert sur tous les modèles d'appareils. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Mises à jour logicielles sans fil» à la page 29.](#)
- **Sélection opérateur** — Sélectionnez **Automatique** pour que le téléphone sélectionne automatiquement l'un des réseaux cellulaires disponibles dans votre région. L'option **Manuelle** vous permet sélectionner un réseau avec lequel votre fournisseur de services a conclu une entente d'itinérance.
- **Confirm. actions SIM** — [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Services SIM» à la page 40.](#)
- **Activ. textes d'aide** — Pour activer ou désactiver l'affichage des textes d'aide contextuelle
- **Tonalité démarrage** — Pour définir la tonalité de démarrage de l'appareil.

■ Accessoires

Les menus suivants ne s'affichent que si l'appareil est ou a été connecté à un accessoire compatible.

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Accessoires**. Sélectionnez l'accessoire de votre choix, puis, selon l'accessoire, l'une des options suivantes :

- **Profil par défaut** — Pour choisir un profil qui sera automatiquement activé lorsque vous brancherez l'accessoire sélectionné.
- **Réponse auto** — Pour régler le téléphone afin qu'il réponde automatiquement aux appels après cinq secondes. Si la fonction **Alerte d'appel entrant** est réglée à **Sonnerie unique** ou à **Désactivée**, la réponse automatique est désactivée.
- **Éclairage** — Pour régler le rétroéclairage du clavier en permanence à **Activer**. Sélectionnez **Automatique** pour que le rétroéclairage du téléphone reste allumé 15 secondes après que vous ayez appuyé sur une touche.

■ Paramètres de configuration

Vous pouvez paramétrer certains services de votre appareil. Il se peut que ces paramètres vous soient envoyés par le fournisseur de services sous forme de message de configuration. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Service de configuration des paramètres» à la page 7.](#)

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Configuration**, puis l'une des options suivantes :

- **Param. conf. par déf.** — Pour afficher les paramètres des fournisseurs de services enregistrés dans le téléphone. Pour programmer les paramètres de configuration de ce fournisseur de services à titre de paramètres par défaut, sélectionnez **Options** > **Définir par défaut**.
- **Par déf. ds ttes app.** — Pour activer les paramètres de configuration par défaut des applications prises en charge.
- **Point d'accès préféré** — Pour voir les points d'accès enregistrés dans le téléphone. Mettez un point d'accès en surbrillance, puis sélectionnez **Options** > **Détails** pour afficher le nom du fournisseur de services, le service de transfert de données et le point d'accès de la connexion de données par paquets ou le numéro à composer pour établir la connexion commutée par GSM.
- **Connect. au soutien** — Pour télécharger les paramètres de configuration de votre fournisseur de services.
- **Param. gest. dispo.** — Pour autoriser ou refuser les mises à jour logicielles. Ce service n'est pas offert sur tous les modèles d'appareils. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Mises à jour logicielles sans fil» à la page 29.](#)
- **Param. config. perso.** — Pour ajouter manuellement de nouveaux comptes personnels pour différents services et pour les activer ou les supprimer. Pour ajouter un nouveau compte personnel pour la première fois, sélectionnez **Ajouter**; sinon, sélectionnez **Options** > **Ajouter nouveau**. Sélectionnez le type de service, puis entrez chacun des paramètres requis. Les paramètres varient en fonction du type de service choisi. Pour supprimer ou activer un compte personnel, mettez-le en surbrillance, puis sélectionnez **Options** > **Supprimer** ou **Activer**.

■ Sécurité

Certains réseaux permettent la composition du numéro d'urgence officiel programmé dans votre appareil même lorsque des fonctions de sécurité qui restreignent les appels sont utilisées (p. ex., la restriction d'appel, les groupes d'utilisateurs fermés et la composition fixe).

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Sécurité**, puis l'une des options suivantes :

- **Demande du NIP** et **Demande du UNIP** — Pour définir si l'appareil devra vous demander notre NIP ou NIPU lorsque vous l'allumez. Certaines cartes SIM ne permettent pas de désactiver cette option.
- **Demande de NIP2** — Pour déterminer si le NIP2 sera requis pour utiliser les fonctions du téléphone protégées par le NIP2. Certaines cartes SIM ne permettent pas de désactiver cette option.
- **Restriction d'appel** — Pour limiter les appels entrants et les appels sortants de votre téléphone (service réseau). Un mot de passe de restriction sera exigé.

- **Composition fixe** — Pour restreindre vos appels sortants à une liste de numéros de téléphone définie, si cette fonction est prise en charge par votre carte SIM. Lorsque la composition fixe est activée, il est impossible d'établir des connexions GPRS, sauf si on envoie des messages texte sur une connexion GPRS. Dans ce cas, il faut inclure le numéro de téléphone du destinataire et du centre de messages dans la liste de composition fixe.
- **Gr. fermé d'util.** — Pour définir un groupe de personnes que vous pouvez appeler et qui peuvent vous joindre (services réseau).
- **Niveau de sécurité** — Sélectionnez **Téléphone** pour que le téléphone demande le code de sécurité dès qu'une nouvelle carte SIM est insérée. Si vous sélectionnez **Mémoire**, l'appareil demandera le code de sécurité lorsque la mémoire de la carte SIM est sélectionnée et que l'utilisateur veut employer une autre mémoire.
- **Codes d'accès** — Pour changer le code de sécurité, le NIP, le NIPU, le NIP2 ou le mot de passe de restriction.
- **Code utilisé** — Pour définir si le NIP ou le NIPU seront actifs ou non.
- **Certificats d'autorité** ou **Certificats utilisateur** — Pour afficher la liste des certificats d'autorité ou des certificats utilisateur qui ont été téléchargés dans votre appareil. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Certificats» à la page 39.](#)
- **Param. module sécur.** — Pour voir les **Détails module sécur.**, activez l'option **Demande NIP module** or changez le NIP de module et le NIP de signature. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Codes d'accès» à la page 7.](#)

■ Mises à jour logicielles sans fil



Avertissement: Pendant la mise à jour du système d'exploitation de votre téléphone, vous ne pouvez pas faire d'appels, même un appel d'urgence, avant que celle-ci ne soit terminée et que le téléphone ait redémarré. Assurez-vous de faire une copie de sauvegarde de vos données avant d'effectuer une telle mise à jour.

Il est possible que votre fournisseur de services vous envoie les mises à jour logicielles directement sur votre appareil (service réseau). Ce service n'est pas offert sur tous les modèles d'appareils.

Paramètres des mises à jour logicielles

Pour autoriser ou interdire les mises à jour logicielles sur votre appareil, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Configuration** > **Param. gest. dispo.** > **Mises à jour log. serv.**, puis choisissez parmi les options suivantes :

- **Toujours autoriser** — Pour que l'appareil effectue automatiquement tous les téléchargements et toutes les mises à jour.
- **Toujours refuser** — Pour désactiver toutes les mises à jour.
- **Confirmer d'abord** — Pour que l'appareil n'effectue les mises à jour que si vous le lui confirmez (valeur par défaut).

Vérifier manuellement la présence de mises à jour

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Téléphone** > **Mises à jour du tél.** pour vérifier auprès de votre fournisseur de services s'il existe des mises à jour pour votre appareil. Sélectionnez **Détails log. actuel** pour afficher la version actuelle du système d'exploitation de votre appareil et pour vérifier si des mises à jour existent. Sélectionnez **Téléch. logiciel tél.** pour télécharger et installer une mise à jour offerte pour votre appareil. Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran.

Installer un fichier de mise à jour

Si l'installation avait été annulée après le téléchargement, sélectionnez **Installer logiciel tél.** pour la relancer.

Les mises à jour logicielles peuvent durer plusieurs minutes. Si vous éprouvez des problèmes lors de l'installation, communiquez avec votre fournisseur de services.

■ Rétablir la configuration initiale du téléphone

Pour rétablir les paramètres du téléphone à leurs valeurs initiales, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Rétab. para. init.**. Entrez le code de sécurité.

Les noms et les numéros de téléphone enregistrés dans le menu **Contacts** ne sont pas supprimés.

11. Menu du fournisseur de services

Ce menu vous permet d'accéder à un portail vers les services offerts par votre fournisseur de services. Le nom et l'icône de ce menu varient en fonction du fournisseur. Pour plus d'information à ce sujet, communiquez avec votre fournisseur de services. Votre fournisseur de services peut mettre ce menu à jour à l'aide d'un message de service. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Boîte de réception service» à la page 38.](#)

12. Bibliothèque

Prenez note que la protection des droits d'auteur peut empêcher la copie, la modification, le téléchargement ou le transfert d'images, de musique (y compris les sonneries) ou d'autres types de fichiers.

La Bibliothèque vous permet de gérer des images, des clips vidéo, des fichiers de musique, des thèmes, des graphiques, des sonneries, des enregistrements et des fichiers. Vous pouvez les enregistrer dans la mémoire interne de l'appareil ou sur une carte mémoire.

Votre téléphone permet l'utilisation d'un système à clé d'activation pour protéger le contenu que vous téléchargez. Vérifiez toujours les modalités de livraison de contenu et la clé d'activation avant de les acquérir, car ces éléments peuvent vous être facturés.

■ Dossiers et fichiers

Pour voir la liste des dossiers, sélectionnez **Menu** > **Bibliothèque**.

Pour voir la liste des fichiers que contient un dossier, mettez-le en surbrillance, puis sélectionnez **Ouvrir**.

Pour voir les options d'un dossier ou d'un fichier en particulier, mettez-le en surbrillance, puis sélectionnez **Options**.

La touche de navigation vous permettra de vous déplacer dans les différents dossiers de la bibliothèque et de la carte mémoire.

■ Impression d'images

Votre appareil prend en charge la technologie XPressPrint de Nokia, qui permet d'imprimer les images de format JPEG. Les photos prises avec l'appareil photo intégré sont automatiquement enregistrées dans ce format.

Vous pouvez connecter votre appareil à une imprimante compatible à l'aide d'un câble de données. Vous pouvez également envoyer vos images vers une imprimante qui prend en charge la technologie sans fil Bluetooth. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Connectivité avec un ordinateur» à la page 40.](#)

Sélectionnez l'image que vous voulez imprimer, puis **Options** > **Imprimer**.

■ Cartes mémoire



Avertissement: Gardez toujours les cartes mémoire hors de la portée des jeunes enfants.

Une carte mémoire peut vous servir à stocker vos fichiers multimédias, tels que les clips vidéo, les fichiers de musique, les fichiers audio, les images et les messages.

Il se peut que certains dossiers de la **Bibliothèque** qui contiennent des éléments utilisés par l'appareil (par exemple, les **Thèmes**) soient enregistrés sur la carte mémoire.

Pour insérer ou retirer une carte mémoire, reportez-vous aux rubriques [«Insérer une carte microSD»](#), à la page 9 et [«Retirer la carte microSD»](#), à la page 9.

Formater la carte mémoire

Certaines cartes mémoire sont déjà formatées et d'autres doivent être formatées. Renseignez-vous auprès de votre détaillant sur la nécessité de formater les cartes mémoire avant de les utiliser. Lorsqu'une carte mémoire est formatée, toutes les données qu'elle contient sont perdues définitivement.

Pour formater une carte mémoire, sélectionnez **Menu** > **Bibliothèque** ou **Applications**, le dossier de la carte mémoire , puis **Options** > **Formater carte mém.** > **Oui**.

Lorsque le formatage est terminé, donnez un nom à la carte.

Verrouiller la carte mémoire

Attribuez un mot de passe à la carte mémoire afin de la protéger contre toute utilisation non autorisée

Sélectionnez le dossier de la carte mémoire , puis **Options** > **Définir mot de passe**. Le mot de passe peut contenir un maximum de huit caractères. Il est enregistré dans la mémoire de votre appareil; vous n'aurez pas à l'entrer de nouveau tant que vous utilisez la carte mémoire sur le même téléphone. Ainsi, lorsque la carte mémoire est utilisée dans un autre appareil, celui-ci vous demandera d'entrer le mot de passe.

Pour annuler la demande de mot de passe, sélectionnez **Options** > **Suppr. mot de passe**.

Vérifier la mémoire disponible

Vous pouvez vérifier l'espace mémoire occupé par différents groupes de données ainsi que la mémoire disponible pour l'installation de nouvelles applications ou de logiciels sur votre carte mémoire.

Sélectionnez le dossier de la carte mémoire , puis **Options** > **Détails**.

13. Multimédia

■ Appareil photo et caméra vidéo

L'appareil photo intégré de votre téléphone vous permet de prendre des photos et d'enregistrer des clips vidéo.

Pour prendre une photo

Pour prendre des photos à l'aide de votre appareil, sélectionnez **Menu** > **Multimédia** > **Photo-Vidéo** ; ou, si l'appareil est en mode enregistreur vidéo, appuyez sur la droite ou la gauche de la touche de navigation.

Pour prendre des photos de format paysage, tenez l'appareil en position horizontale. Pour effectuer un zoom avant ou arrière en mode appareil photo, appuyez sur le haut ou le bas de la touche de navigation ou servez-vous des touches de volume.

Pour prendre une photo, sélectionnez **Prendre**. L'appareil enregistre les photos sur la carte mémoire, si elle est insérée, ou dans la mémoire interne.

Sélectionnez **Options** pour activer l'option **Activer mode nuit** si l'éclairage est faible, **Déclencheur activé** pour activer le minuteur, ou **Séq. d'images activée** pour prendre plusieurs photos en séquence. Lorsque la qualité d'image est réglée à Haute, l'appareil prendra trois photos; pour tous les autres réglages, il en prendra cinq.

Pour que l'appareil affiche les photos à l'écran une fois que vous les avez prises, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Durée aperçu image**, puis choisissez la durée de votre choix. Durant l'affichage de la photo, vous pouvez sélectionner **Préc.** pour prendre une autre photo ou **Envoyer** pour envoyer l'image dans un message multimédia.

L'appareil photo intégré offre une résolution de 1600 x 1200 pixels.

Enregistrer un clip vidéo

Pour activer l'enregistreur vidéo, sélectionnez **Menu** > **Multimédia** > **Vidéo**; si le téléphone est en mode appareil photo, appuyez sur la droite ou la gauche de la touche de navigation.

Pour commencer l'enregistrement, sélectionnez **Enreg.**; pour interrompre l'enregistrement, sélectionnez **Pause**; pour reprendre l'enregistrement, sélectionnez **Continuer**; pour arrêter l'enregistrement, sélectionnez **Arrêter**.

L'appareil enregistre automatiquement les clips vidéo sur la carte mémoire, si une carte est insérée, ou dans la mémoire interne.

Options de l'appareil photo

Pour utiliser un filtre, sélectionnez **Options** > **Effets** > **Fausses couleurs, Nuances de gris, Sépia, Négatif** ou **Solarisation**.

Pour adapter l'appareil photo aux conditions d'éclairage ambiantes, sélectionnez **Options** > **Équilibre des blancs** > **Automatique, Lumière du jour, Incandescent** ou **Fluorescent**.

Pour modifier les paramètres de l'appareil photo et de l'enregistreur vidéo ou pour modifier l'emplacement où les photos et les vidéos seront enregistrées, sélectionnez **Options** > **Paramètres**.

■ Lecteur multimédia

Votre appareil comprend un lecteur multimédia qui vous permet de visualiser, de faire jouer et de télécharger des fichiers tels que des images, des fichiers audio, des vidéos et des images animées. Le lecteur vous permet également de lire des vidéos transmis en continu à partir d'un serveur (service réseau).

Sélectionnez **Menu** > **Multimédia** > **Lecteur multim.** > **Ouvrir Bibliothèque, Signets, Aller à l'adresse** ou **Téléch. multimédias** pour sélectionner ou télécharger des fichiers multimédia.

Sélectionnez **Menu** > **Multimédia** > **Lecteur multim.** > **Interv. av. rap./rebob.** pour régler la vitesse d'avance rapide ou de retour en arrière d'un fichier multimédia.

Configurer un service de lecture en continu

Il se peut que vous receviez les paramètres de votre fournisseur de services sous forme de message de configuration. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Service de configuration des paramètres» à la page 7.](#) Vous pouvez aussi

entrer les paramètres manuellement. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Paramètres de configuration» à la page 28.](#)

Pour activer le jeu de paramètres, procédez comme suit :

1. Sélectionnez **Menu** > **Multimédia** > **Lecteur multim.** > **Param. trans. en cont.** > **Configuration**.
2. Sélectionnez un fournisseur de services, **Par défaut** ou **Config. personnelle** pour la lecture en continu.
3. Sélectionnez **Compte** et un compte de service de lecture en continu inclus dans les paramètres de configuration actifs.

■ Lecteur de musique

Votre appareil comprend un lecteur de musique qui vous permet d'écouter vos chansons préférées en format MP3 ou AAC. Vous pouvez y télécharger des fichiers directement du Web ou y transférer vos chansons à l'aide du logiciel PC Suite de Nokia. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «PC Suite» à la page 40.](#)

Au démarrage, l'appareil détecte automatiquement les chansons qui se trouvent dans la mémoire interne ou sur la carte mémoire.

Pour ouvrir le lecteur de musique, sélectionnez **Menu** > **Multimédia** > **Lect. musique**.

Écouter de la musique



Avertissement: Écoutez de la musique à un volume modéré. L'exposition continue à un volume élevé peut entraîner des troubles de l'ouïe. Ne tenez pas l'appareil près de votre oreille lorsque le haut-parleur est activé, car le volume peut être très élevé.

La touche de navigation vous permet de commander le lecteur de musique à l'aide des touches virtuelles à l'écran.

Lorsque vous ouvrez le **Lecteur musique**, les détails de la première chanson de la liste de lecture par défaut sont affichés. Pour commencer la lecture, sélectionnez ▶.

Pour régler le volume, servez-vous des touches de volume.

Pour interrompre la lecture, sélectionnez ||.

Pour passer à la piste suivante, sélectionnez ►►. Pour reprendre la lecture au début de la pièce précédente, sélectionnez ◀◀ deux fois.

Pour la faire avancer rapidement, maintenez ►► enfoncée. Pour faire reculer rapidement la piste en cours, maintenez ◀◀ enfoncée. Relâchez la touche à l'endroit voulu.

Pour fermer le lecteur de musique, maintenez la touche de fin enfoncée.

Options du lecteur de musique

Dans le menu du lecteur de musique, vous avez accès aux options suivantes :

- **Liste de pistes** — Pour afficher toutes les chansons de la liste de lecture actuelle et écouter celle de votre choix. Pour écouter une chanson, mettez-la en surbrillance, puis sélectionnez **Lire**.
- **Discothèque** — Pour afficher les chansons selon les critères suivants : **Artistes**, **Albums**, **Genres**, **Compositeurs** ou **Listes de pistes**. Sélectionnez **M. à jour disco** pour actualiser les listes. Pour trouver des listes de lecture générées à l'aide du logiciel Music Manager de Nokia, sélectionnez **Listes de pistes** > **Mes listes**.
- **Options de lecture** — Sélectionnez **Aléatoire** pour lire les chansons de la liste de pistes dans un ordre aléatoire. Sélectionnez **Répéter** pour lire en boucle la chanson ou la liste de chansons en cours de lecture.
- **Égaliseur multim.** — Pour définir ou configurer les paramètres de l'égalisateur.
- **Ajouter à Favorites** — Pour ajouter la chanson actuelle à la liste de vos chansons favorites.
- **Lire par Bluetooth** — Pour se connecter à un appareil Bluetooth compatible et l'utiliser pour écouter la musique.
- **Utiliser une sonnerie** — Pour définir la chanson en cours de lecture comme sonnerie, par exemple.
- **Envoyer** — Pour envoyer la chanson en cours de lecture par message multimédia ou par Bluetooth.
- **Page Web** — Pour accéder à une page Web liée à la chanson en cours de lecture. Cette option est grisée si aucune page n'existe pour cette chanson.
- **Téléch. musique** — Pour se connecter à un service en ligne
- **État de la mémoire** — Pour afficher l'espace mémoire libre et l'espace utilisé.

■ Radio

La radio FM dépend d'une antenne autre que celle du téléphone. Vous devez connecter un écouteur ou un accessoire compatible à l'appareil pour que la radio FM fonctionne correctement.



Avertissement: Écoutez de la musique à un volume modéré. L'exposition continue à un volume élevé peut entraîner des troubles de l'ouïe. Ne tenez pas l'appareil près de votre oreille lorsque le haut-parleur est activé, car le volume peut être très élevé.

Sélectionnez **Menu** > **Multimédia** > **Radio**.

Pour utiliser les touches graphiques ▲, ▼, ◀ ou ▶ à l'écran, servez-vous de la touche de navigation.

Enregistrer des stations de radio

1. Pour lancer une recherche de station, sélectionnez et maintenez enfoncée l'icône ◀ ou ▶. Pour changer la fréquence radio par sauts de 0,05 MHz, appuyez brièvement sur ◀ ou ▶.
2. Pour enregistrer la station dans l'un des emplacements de mémoire de 1 à 9, maintenez enfoncée la touche numérique correspondante. Pour enregistrer la station dans un emplacement de mémoire entre 10 et 20, appuyez brièvement sur **1** ou **2**, puis maintenez enfoncée la touche du deuxième chiffre désiré, **0** à **9**.
3. Entrez le nom de la station.

Écouter la radio

Sélectionnez **Menu** > **Multimédia** > **Radio**. Pour faire défiler les stations, sélectionnez ▲ ou ▼ ou appuyez sur la touche correspondante des écouteurs. Pour sélectionner une station définie, entrez sa fréquence à l'aide des touches numériques. Pour régler le volume, servez-vous des touches de volume.

Vous avez accès aux options suivantes :

- **Éteindre** — pour éteindre la radio
- **Haut-parleur** ou **Écouteur** — Pour écouter la radio en utilisant le haut-parleur du téléphone ou des écouteurs externes. Laissez les écouteurs branchés au téléphone. Le fil des écouteurs sert aussi d'antenne pour la radio
- **Sortie mono** ou **Sortie stéréo** — Pour choisir d'écouter la radio en mono ou en stéréo
- **Stations** — Pour sélectionner la liste des stations enregistrées. Pour supprimer ou renommer une station, mettez en surbrillance la station de votre choix, puis sélectionnez **Options** > **Supprimer la station** ou **Renommer**.
- **Rech. toutes stations** — Pour rechercher les stations accessibles là où vous trouvez.
- **Régler fréquence** — Pour entrer la fréquence de la station radio recherchée
- **Répertoire stations** — Pour accéder à un site Web offrant une liste de stations de radio

Le fonctionnement de la radio peut être perturbé lorsqu'une application utilisant une connexion de données par paquets ou HSCSD envoie ou reçoit des données.

■ Enregistreur

L'enregistreur de votre appareil vous permet d'enregistrer des mémos vocaux, des sons ou des appels. Par défaut, l'appareil place les enregistrements dans le dossier **Bibliothèque**. Servez-vous de l'enregistreur, par exemple, pour enregistrer un nom et un numéro de téléphone afin de les noter par écrit plus tard.

Enregistrer des sons

1. Pour que l'appareil affiche les photos à l'écran une fois que vous les avez prises, sélectionnez **Menu** > **Multimédia** > **Enregistreur**. Pour utiliser les touches graphiques ●, ■ ou ■ à l'écran, servez-vous de la touche de navigation.
2. Pour commencer l'enregistrement, sélectionnez ●. Pour lancer l'enregistreur en cours d'appel, sélectionnez **Options** > **Enregistrer**. Tous les interlocuteurs de l'appel enregistré entendront de faibles bips. Durant l'enregistrement, tenez l'appareil dans sa position normale, près de l'oreille. Pour interrompre l'enregistrement, sélectionnez ■.
3. Pour arrêter l'enregistrement, sélectionnez ■. Les enregistrements sont automatiquement placés dans le dossier **Bibliothèque** > **Enregistrem..**

Vous avez accès aux **Options** suivantes :

- **Lire dernier enreg.** — Pour écouter le dernier enregistrement.
- **Env. dernier enreg.** — Pour envoyer le dernier enregistrement.
- **Liste des enreg.** — Sélectionnez **Enregistrem.** pour voir la liste des enregistrements dans la bibliothèque.

■ Égalisateur

L'égalisateur vous permet d'ajuster le son du lecteur de musique en amplifiant ou en atténuant certaines bandes de fréquences.

Sélectionnez **Menu** > **Multimédia** > **Égaliseur**.

Pour activer un ensemble de fréquences, mettez en surbrillance celui de votre choix, puis sélectionnez **Activer**.

Pour visualiser, modifier ou renommer un jeu de fréquences, mettez-le en surbrillance, puis sélectionnez **Options** > **Afficher**, **Modifier** ou **Renommer**.

Il se peut que vous ne puissiez pas modifier ou renommer certains ensembles de paramètres.

■ Amplification stéréo

La fonction d'amplification stéréo permet d'améliorer la qualité sonore de votre appareil lorsque vous utilisez des écouteurs stéréo.

Pour modifier ces paramètres, sélectionnez **Menu** > **Multimédia** > **Amplific. stéréo**.

14. Fonctions d'organisation

■ Réveil

Pour programmer le téléphone afin qu'il émette une alarme au moment de votre choix, sélectionnez **Menu** > **Organiseur** > **Alarme**.

Régler une alarme

Pour programmer une alarme de réveil, sélectionnez **Heure de l'alarme**, puis entrez l'heure à laquelle vous désirez que votre appareil sonne.

Pour changer l'heure de sonnerie une fois qu'elle a déjà été réglée, sélectionnez **Activer**.

Pour programmer le téléphone afin qu'il fasse sonner une alarme certains jours de la semaine, sélectionnez **Répéter l'alarme**.

Pour choisir une sonnerie ou utiliser la radio comme sonnerie, sélectionnez **Sonnerie d'alarme**. Si vous sélectionnez la radio comme sonnerie d'alarme, assurez-vous qu'un écouteur compatible est connecté à l'appareil.

Pour régler un délai de répétition, sélectionnez **Délai de répétition** et le délai voulu.

Arrêter l'alarme

À l'heure programmée pour l'alerte, le téléphone émet une sonnerie et fait clignoter le mot **Alarme!** avec l'heure courante à l'écran, même s'il est éteint.

Pour arrêter l'alarme, sélectionnez **Arrêter**. Si vous laissez le téléphone continuer de sonner pendant une minute ou si vous sélectionnez **Répéter**, l'alarme s'arrête pendant le délai de répétition sélectionné à l'option **Délai de répétition**, puis recommence.

Si l'appareil est éteint à l'heure de réveil programmée, il s'allume automatiquement et sonne. Si vous sélectionnez **Arrêter**, un message vous demande si vous voulez activer le téléphone. Sélectionnez **Non** pour l'éteindre ou **Oui** si vous désirez l'utiliser. Ne sélectionnez pas **Oui** lorsque l'utilisation des téléphones sans fil peut provoquer de l'interférence ou présenter un danger.

■ Agenda

Sélectionnez **Menu** > **Organiseur** > **Agenda**.

La date du jour est encadrée. Si vous avez enregistré des notes pour la journée, la date est affichée en caractères gras. Pour afficher les notes pour la journée, sélectionnez **Afficher**. Pour afficher une semaine, sélectionnez **Options** > **Affichage semaine**. Pour supprimer toutes les notes dans l'agenda, sélectionnez l'affichage mensuel ou hebdomadaire, puis **Options** > **Suppr. toutes notes**.

L'option **Paramètres** vous permet de régler la date et l'heure, ainsi que leur format, le fuseau horaire, le séparateur de date, l'affichage par défaut et la journée du début de la semaine. L'option **Suppr. auto des notes** vous permet de supprimer automatiquement les vieilles notes après un certain temps.

Créer une note d'agenda

Sélectionnez **Menu** > **Organiseur** > **Agenda**.

Mettez en surbrillance la date de votre choix, puis sélectionnez **Options** > **Écrire une note** et l'un des types de note suivants :  **Réunion**,  **Appel**,  **Anniversaire**,  **Mémo** ou  **Rappel**. Prenez soin de remplir tous les champs nécessaires.

Alarme pour les notes d'agenda

Lorsque vous programmez une alarme pour une note d'agenda, l'appareil affichera la note et émettra la sonnerie à l'heure programmée. Lorsqu'une note d'appel  apparaît, appuyez simplement sur la touche de conversation pour appeler le numéro affiché.

Pour arrêter l'alerte et afficher la note, sélectionnez **Afficher**. Pour arrêter l'alerte pendant 10 minutes, sélectionnez **Répéter**. Pour arrêter l'alerte sans afficher la note, appuyez sur **Quitter**.

■ Listes de tâches

Les listes de tâches vous permettent d'enregistrer des tâches que vous désirez accomplir.

Pour que l'appareil affiche les photos à l'écran une fois que vous les avez prises, sélectionnez **Menu** > **Organiseur** > **Liste des tâches**. Si aucune note n'a encore été créée, sélectionnez **Ajouter**; sinon, sélectionnez **Options** > **Ajouter**. Remplissez les champs nécessaires, puis sélectionnez **Enreg.**.

Pour afficher une note, mettez-la en surbrillance, puis sélectionnez **Afficher**. Pendant qu'une note est ouverte, une option vous permet aussi d'en modifier les attributs. Vous pouvez également sélectionner une option qui vous permettra de supprimer la note sélectionnée ou toutes les notes marquées comme étant accomplies.

■ Notes

Pour rédiger une note et l'envoyer, sélectionnez **Menu** > **Organiseur** > **Notes**.

Si aucune note n'a encore été créée, sélectionnez **Ajouter**; sinon, sélectionnez **Options** > **Créer une note**. Écrivez la note, puis sélectionnez **Enreg.**.

■ calculatrice

La calculatrice de votre téléphone vous donne accès aux fonctions arithmétiques et trigonométriques de base, en plus de calculer les racines et les racines carrées ainsi que les nombres négatifs et de convertir les devises étrangères.



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

Calculs - Sélectionnez **Menu** > **Organiseur** > **Calculatrice**. Lorsque l'écran affiche **0** entrez le premier nombre de votre calcul. « Appuyez sur » **#** pour insérer une virgule décimale. Servez-vous de la touche de navigation pour sélectionner l'opération désirée, ou encore, sélectionnez-la à partir du menu **Options**. Entrez le deuxième chiffre. Répétez cette séquence autant de fois que nécessaire.

Conversion de devise - Pour effectuer une conversion de devise, sélectionnez **Options** > **Taux de change**. Sélectionnez l'une des options affichées. Entrez le taux de change, appuyez sur la touche **#** pour entrer la virgule décimale, puis sélectionnez **OK**. Le taux de change reste en mémoire jusqu'à ce que vous le remplaciez par un autre. Pour faire la conversion, entrez le montant à convertir, puis sélectionnez **Options** > **En monnaie locale** ou **En devise**.



Remarque: Lorsque vous changez la devise de base, vous devez entrer les nouveaux taux car tous les taux définis précédemment sont remis à zéro.

■ Minuteurs

Minuteur

1. Pour activer le minuteur, sélectionnez **Menu** > **Organiseur** > **Cpte à rebours** > **Minuteur normal**, entrez l'heure de l'alarme, puis rédigez une note qui s'affichera au terme du délai défini. Pour modifier la minuterie, sélectionnez **Changer le temps**.
2. Pour démarrer le minuteur, sélectionnez **Démarrer**.
3. Pour arrêter le minuteur, sélectionnez **Arrêter minuteur**.

Minuteur d'intervalles

1. Votre téléphone vous permet de programmer un minuteur avec un maximum de 10 intervalles. Pour ce faire, définissez d'abord les intervalles.
2. Pour que l'appareil affiche les photos à l'écran une fois que vous les avez prises, sélectionnez **Menu** > **Organiseur** > **Cpte à rebours** > **Minut. d'intervalles**.
3. Pour démarrer le minuteur, sélectionnez **Démarrer minuteur** > **Démarrer**.

■ Chronomètre

Pour mesurer une durée totale, les temps intermédiaires ou les temps par tour, utilisez le chronomètre intégré de votre téléphone. Pendant que le chronomètre fonctionne, vous pouvez utiliser les autres fonctions de l'appareil.

L'utilisation du chronomètre ou son fonctionnement en arrière-plan, combinée à l'utilisation d'autres fonctions, augmente la demande imposée à la pile et réduit sa durée de fonctionnement.

Sélectionnez **Menu** > **Organiseur** > **Chronomètre**, puis l'une des options suivantes :

- **Temps intermédiaire** — Pour enregistrer un temps intermédiaire. Pour démarrer le chronomètre, sélectionnez **Démarrer**. Sélectionnez **Intermédi.** chaque fois que vous voulez enregistrer un temps intermédiaire. Pour arrêter le chronomètre, sélectionnez **Arrêter**. Pour enregistrer le temps mesuré, sélectionnez **Enreg.**. Pour démarrer le chronomètre,

sélectionnez **Options** > **Démarrer**. Le nouveau temps est ajouté au temps précédent. Pour réinitialiser le temps sans l'enregistrer, sélectionnez **Remise à zéro**.

- **Durée d'un tour** — Pour enregistrer un temps de tour.
- **Continuer** — Pour afficher le chronométrage que vous avez programmé en arrière-plan.
- **Dernier temps** — Pour afficher la dernière mesure de temps enregistrée, si le chronomètre n'est pas réinitialisé.
- **Afficher les temps** ou **Supprimer temps** — Pour afficher ou supprimer les temps enregistrés.

Pour faire fonctionner le chronomètre en arrière-plan, appuyez sur la touche de fin.

15. Applications

Le menu Application vous permet de gérer les applications et les jeux de votre appareil. Vous pouvez les enregistrer dans la mémoire du téléphone ou sur une carte mémoire.

Votre appareil vous permet également de formater, verrouiller et déverrouiller une carte mémoire. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Cartes mémoire» à la page 30.](#)

■ Jouer à des jeux

Le logiciel de votre téléphone peut inclure certains jeux.

Pour accéder au menu des jeux, sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Jeux**. Mettez en surbrillance le jeu de votre choix, puis sélectionnez **Ouvrir**.

Pour définir les sons, l'éclairage et les effets de vibration du jeu, sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Options** > **Param. applications**. Le menu contextuel vous offrira des options supplémentaires. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Options des applications» à la page 36.](#)

■ Lancer une application

Il se peut que votre appareil comprenne certaines applications Java.

Pour accéder à ce menu, sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Collection**. Mettez l'application de votre choix en surbrillance, puis sélectionnez **Ouvrir**.

■ Options des applications

- **Mettre à jour version** — Pour vérifier si une nouvelle version de l'application est disponible sur le Web (service réseau)
- **Page Web** — Pour obtenir des données supplémentaires sur l'application à partir d'une page Internet (service réseau)
- **Accès application** — Pour empêcher l'application d'accéder au réseau

■ Télécharger des applications

Votre téléphone prend en charge les applications Java J2ME. Assurez-vous toujours que l'application est compatible avec votre téléphone avant de la télécharger.



Important: N'installez et n'utilisez que des applications et des logiciels provenant de sources fiables, tels que des applications signées Symbian ou qui ont passé l'homologation « Java Verified^{MC} ».

Plusieurs méthodes permettent de télécharger de nouvelles applications ou des jeux Java.

- Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Options** > **Téléchargements** > **Téléch. d'applications**. L'appareil affiche la liste des signets. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Signets» à la page 37.](#)
- Utilisez le module Application Installer de PC Suite pour transférer les applications sur votre appareil.

Pour toute question concernant les différents services offerts ainsi que les tarifs, communiquez avec votre fournisseur de services.

Il se peut que votre appareil contienne déjà des signets ou des liens qui vous permettent d'accéder à des sites de fournisseurs tiers non affiliés à Nokia. Nokia décline toute responsabilité concernant ces sites. Si vous décidez d'y accéder, prenez les précautions que vous prendriez pour tout autre site en matière de sécurité et de contenu.

16. Web



Important: N'utilisez que des services fiables qui offrent une protection adéquate contre les logiciels nuisibles.

Le navigateur intégré de votre appareil vous permet de naviguer sur des pages en format WML ou XHTML. La présentation peut varier selon la taille de l'écran. Il se peut que vous ne puissiez pas voir tous les détails de certaines pages Internet.

Pour toute question concernant les services offerts, les tarifs et les instructions, communiquez avec votre fournisseur de services.

■ Configurer la navigation Internet

Il vous est possible de recevoir les paramètres nécessaires à la navigation Internet sous forme de message de configuration de la part du fournisseur qui offre le service que vous désirez utiliser. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Service de configuration des paramètres» à la page 7.](#)

Vous pouvez également entrer tous les paramètres de configuration manuellement. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Paramètres de configuration» à la page 28.](#)

■ Se connecter à un service

Assurez-vous d'avoir activé correctement les paramètres de configuration du service.

1. Pour définir les paramètres afin de vous connecter à un service, sélectionnez **Menu** > **Web** > **Paramètres** > **Param. configuration**.
2. Sélectionnez **Configuration**. Seules les configurations qui permettent le service de navigation sont affichées. Sélectionnez un fournisseur de services, **Par défaut** ou **Config. personnelle**. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Configurer la navigation Internet» à la page 37.](#) pour la navigation Internet.
3. Sélectionnez **Compte** et un compte de navigation inclus dans les paramètres de configuration actifs.
4. Pour que l'appareil affiche les photos à l'écran une fois que vous les avez prises, sélectionnez **Affich. fen. terminal** > **Oui** pour effectuer une authentification d'utilisateur manuelle dans une connexion intranet.

Établissez une connexion au service de l'une des façons suivantes : Pour que l'appareil affiche les photos à l'écran une fois que vous les avez prises, sélectionnez **Menu** > **Web** > **Accueil**; ou, à partir de l'écran de démarrage, maintenez enfoncée la touche **0**.

Pour sélectionner un signet, sélectionnez **Menu** > **Web** > **Signets**.

Pour sélectionner la dernière URL visitée, sélectionnez **Menu** > **Web** > **Dern. adr. Web**.

Pour entrer une adresse, sélectionnez **Menu** > **Web** > **Aller à l'adresse**. Entrez l'adresse du service, puis sélectionnez **OK**.

■ Naviguer sur Internet

Une fois que vous vous êtes connecté à un service de navigation Web, vous pouvez commencer à en parcourir les pages. La fonction des touches de l'appareil peut varier selon les services. Suivez les indications affichées à l'écran. Pour obtenir de plus amples renseignements sur le service et ses paramètres, communiquez avec votre fournisseur de services.

Naviguer avec les touches du téléphone

Pour vous déplacer dans la page, utilisez la touche de navigation.

Pour sélectionner un élément en surbrillance, appuyez sur la touche de conversation ou sélectionnez **Sélect.**.

Pour entrer des lettres et des chiffres, appuyez sur les touches **0** à **9**.

Pour entrer des caractères spéciaux, appuyez sur la touche *****.

Appeler pendant une séance de navigation

Pendant que vous naviguez, vous pouvez effectuer un appel et enregistrer un nom et un numéro de téléphone figurant dans une page.

■ Signets

Vous pouvez enregistrer des adresses de page comme signets dans la mémoire du téléphone.

1. Pendant la navigation, sélectionnez **Options** > **Signets**; ou, à partir de l'écran de démarrage, sélectionnez **Menu** > **Web** > **Signets**.
2. Pour accéder à la page d'un signet, mettez-le en surbrillance, puis appuyez sur la touche de conversation.
3. Sélectionnez **Options** pour créer des signets et pour les gérer.

Il se peut que votre appareil contienne déjà des signets ou des liens qui vous permettent d'accéder à des sites de fournisseurs tiers non affiliés à Nokia. Nokia décline toute responsabilité concernant ces sites. Si vous décidez d'y accéder, prenez les précautions que vous prendriez pour tout autre site en matière de sécurité et de contenu.

Lorsque vous recevez un signet, **1 signet reçu** s'affiche. Pour ouvrir le signet, sélectionnez **Afficher**.

■ Paramètres d'apparence

Pendant la navigation, sélectionnez **Options** > **Autres options** > **Param. d'apparence**; ou, à partir de l'écran de démarrage, sélectionnez **Menu** > **Web** > **Paramètres** > **Param. d'apparence**, puis l'une des options suivantes :

- **Renvoi à la ligne** — Pour définir le type d'affichage du texte.
- **Taille de la police** — Pour définir la taille de la police.
- **Afficher les images** — Sélectionnez **Non** pour masquer les images de la page.
- **Alertes** — Pour que l'appareil affiche les photos à l'écran une fois que vous les avez prises, sélectionnez **Alerte conn. non séc.** > **Oui** pour que l'appareil vous avertisse lorsque vous passez d'une connexion sécurisée à une connexion non sécurisée pendant une session de navigation.
- **Alertes** — Pour que l'appareil affiche les photos à l'écran une fois que vous les avez prises, sélectionnez **Alerte élém. non séc.** > **Oui** pour que l'appareil vous avertisse lorsqu'une page sécurisée contient un élément non sécurisé. Ces alertes ne garantissent toutefois pas une connexion protégée. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Sécurité de navigation» à la page 39.](#)
- **Codage de caractères** — Sélectionnez **Codage du contenu** pour définir l'encodage utilisé par le navigateur.
- **Codage de caractères** — Pour que l'appareil affiche les photos à l'écran une fois que vous les avez prises, sélectionnez **Adr. Unicode (UTF-8)** > **Activer** pour que l'appareil envoie des adresses URL à l'aide de l'encodage UTF-8.
- **Taille de l'écran** — Pour faire passer le format d'écran à **Entière** ou **Petite**
- **JavaScript** — Pour activer les scripts Java.

■ Paramètres de sécurité

Fichiers témoins (cookies)

Un témoin est un élément d'information qu'un site enregistre dans la mémoire cache de votre navigateur. Les témoins sont conservés dans la mémoire cache jusqu'à ce que vous la vidiez. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Mémoire cache» à la page 39.](#)

Pendant la navigation, sélectionnez **Options** > **Autres options** > **Sécurité** > **Paramètres témoins**; ou, à partir de l'écran de démarrage, sélectionnez **Menu** > **Web** > **Paramètres** > **Param. de sécurité** > **Cookies**.

Pour autoriser ou refuser les fichiers témoins, sélectionnez **Autoriser** ou **Refuser**.

Scripts sur connexion protégée

Au besoin, vous pouvez permettre à votre appareil d'exécuter des scripts d'une page sécurisée. Votre appareil prend en charge les scripts WML.

Pour activer les scripts pendant la navigation, sélectionnez **Options** > **Autres options** > **Sécurité** > **Param. WMLScript**; ou, à partir de l'écran de démarrage, sélectionnez **Menu** > **Web** > **Paramètres** > **Param. de sécurité** > **WMLScripts sur conn.** > **Autoriser**.

■ Paramètres de téléchargement

Pour que l'appareil enregistre automatiquement les fichiers téléchargés dans la **Bibliothèque**, sélectionnez **Menu** > **Web** > **Paramètres** > **Télécharg. param.** > **Enregistrement auto** > **Activer**.

■ Boîte de réception service

Votre appareil peut recevoir des messages de service envoyés par votre fournisseur de services (service réseau). Ces messages peuvent porter sur les grands titres de l'actualité, par exemple. Ils peuvent aussi contenir du texte ou l'adresse d'un service.

Accéder à la boîte de réception de service

Sélectionnez **Afficher** pour accéder à la **Boîte service** lorsque vous recevez un message de service.

Si vous sélectionnez **Quitter**, le message sera déplacé dans la **Boîte récep. serv.**.

Pour accéder à la **Boîte récep. serv.** plus tard, sélectionnez **Menu** > **Web** > **Boîte récep. serv.**. Pour accéder à la **Boîte récep. serv.** pendant une séance de navigation, sélectionnez **Options** > **Autres options** > **Boîte récep. serv.**. Mettez en surbrillance le message que vous voulez visualiser, puis sélectionnez **Récup.** pour activer le navigateur et télécharger le message.

Pour afficher les détails d'un avis de service ou pour supprimer le message, sélectionnez **Options** > **Détails** ou **Supprimer**.

Paramètres de la boîte de réception de service

Pour que l'appareil affiche les photos à l'écran une fois que vous les avez prises, sélectionnez **Menu** > **Web** > **Paramètres** > **Param. bte réc. serv.**, puis l'une des options suivantes :

- **Messages de service** — Pour définir si vous voulez recevoir les messages de service.
- **Filtre des messages** — Sélectionnez **Activer** pour que l'appareil n'accepte que les messages de service des auteurs approuvés par le fournisseur de services. Pour afficher la liste des auteurs approuvés, sélectionnez **Chaînes de confiance**.
- **Connexion auto** — Sélectionnez **Activer** pour que l'appareil lance automatiquement le navigateur lorsqu'il reçoit un message de service. Si vous sélectionnez **Désactiver**, l'appareil ne lance le navigateur que si vous sélectionnez **Récup.** à la réception d'un message de service.

■ Mémoire cache

On appelle « mémoire cache » la partie de la mémoire du téléphone où sont stockées temporairement des données. Si vous avez tenté d'accéder ou avez accédé à des renseignements confidentiels au moyen de mots de passe, videz la mémoire cache après chaque utilisation. Certains renseignements auxquels vous avez accédé lors de votre navigation sont enregistrés dans la mémoire cache.

Pour vider le cache pendant la navigation, sélectionnez **Options** > **Autres options** > **Vider le cache**.

À partir de l'écran de démarrage, sélectionnez **Menu** > **Web** > **Vider le cache**.

■ Sécurité de navigation

Des fonctions de sécurité peuvent être requises pour certains services comme les services bancaires et le magasinage en ligne. Ce type de connexion exige habituellement des certificats de sécurité, voire un module de sécurité, qui peuvent être fournis sur votre carte SIM. Pour obtenir de plus amples renseignements sur le service et ses paramètres, communiquez avec votre fournisseur de services.

Module de sécurité

Le module de sécurité améliore les services de sécurité des applications qui utilisent la connexion Internet du navigateur et vous permet d'utiliser les signatures numériques. Il est possible que le module de sécurité contienne des certificats ainsi que des clés privées et publiques. Les certificats sont enregistrés dans le module de sécurité par le fournisseur de services.

Pour consulter ou modifier les paramètres du module de sécurité, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Sécurité** > **Param. module sécur.**

Certificats



Important: Bien que l'utilisation des certificats réduise considérablement les risques associés aux connexions distantes et à l'installation de logiciels, il importe de les utiliser correctement pour obtenir un niveau de sécurité supérieur. L'existence d'un certificat n'offre aucune protection en soi; le gestionnaire de certificats doit contenir des certificats adéquats, authentiques ou sécurisés pour assurer une sécurité optimale. Les certificats ont une durée de validité limitée. Si le téléphone affiche « Certificat expiré » ou « Certificat pas encore valide » alors que le certificat devrait être valide, vérifiez si la date et l'heure de l'appareil sont exactes.

Il existe trois types de certificats : les certificats serveur, les certificats d'autorité et les certificats d'utilisateur. Vous pouvez obtenir ces certificats auprès de votre fournisseur de services. Les certificats d'autorité et les certificats d'utilisateur peuvent aussi être enregistrés dans le module de sécurité par le fournisseur de services.

Pour afficher la liste des certificats d'autorité ou des certificats utilisateur qui ont été téléchargés dans votre appareil, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Sécurité** > **Certificats d'autorité** ou **Certificats utilisateur**.



L'icône s'affiche pendant la connexion si la transmission des données avec le serveur de contenu est cryptée.

L'icône de sécurité n'indique pas que la transmission de données entre la passerelle et le serveur (ou l'emplacement de stockage de la ressource demandée) est sûre. C'est le fournisseur de services qui sécurise la transmission de données entre la passerelle et le serveur.

Signatures numériques

Si la carte SIM comporte un module de sécurité, vous pouvez créer des signatures numériques avec votre téléphone. La signature numérique peut être équivalente à l'apposition de votre signature sur une facture de papier, un contrat ou un autre document.

Pour créer une signature numérique, sélectionnez un lien sur une page, par exemple, le titre du livre que vous voulez acheter et son prix. Le texte que vous devez signer est affiché et peut inclure le montant et la date.

Vérifier que l'en-tête du texte indique **Lisez** et que l'icône de signature numérique  s'affiche à l'écran. L'absence de l'icône de signature numérique indique la présence d'une brèche de sécurité; il est fortement déconseillé dans ce cas d'entrer toute information personnelle, telle que le NIP de signature.

Pour signer le texte, lisez d'abord tout le texte, puis sélectionnez **Signer**. Il se peut que le texte ne tienne pas dans un seul écran. Dans ce cas, faites-le défiler et lisez-le entièrement avant de signer.

Sélectionnez le certificat que vous désirez utiliser, puis entrez le NIP de signature. L'icône de signature numérique disparaît et le service peut afficher une confirmation de votre achat.

17. Services SIM

Votre carte SIM peut contenir des services supplémentaires. Vous ne pouvez accéder à ces derniers que s'ils sont pris en charge par votre carte SIM. Le nom et le contenu du menu varient en fonction des services offerts.

Pour les renseignements sur la disponibilité et l'utilisation des services de la carte, communiquez avec le fournisseur de votre carte SIM. Il peut s'agir de votre fournisseur de services ou d'un autre fournisseur.

Pour que le téléphone affiche les messages de confirmation entre le réseau et lui lorsque vous utilisez les services SIM, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Téléphone** > **Confirm. actions SIM** > **Oui**.

Notez que pour accéder à ces services, vous devrez peut-être envoyer des messages ou effectuer des appels téléphoniques qui vous seront facturés.

18. Connectivité avec un ordinateur

Lorsque votre appareil est connecté à un ordinateur compatible par Bluetooth ou à l'aide d'un câble de données USB, vous pouvez l'utiliser comme modem pour accéder à Internet et envoyer et recevoir des courriels. Votre appareil est compatible avec de nombreuses applications de connectivité et de transfert de données.

■ PC Suite

Le logiciel PC Suite de Nokia vous permet de synchroniser vos contacts, votre agenda, vos notes et vos listes de tâches entre votre appareil et un ordinateur compatible ou un serveur Internet distant (service réseau). Pour plus d'information à propos de PC Suite et pour télécharger le logiciel, visitez le site Web de Nokia. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «service à la clientèle de Nokia» à la page 8.](#)

■ Connexions de données par paquets, HSCSD et CSD

Votre téléphone prend en charge les connexions de données par paquets, le service de données à commutation de circuits à haut débit (HSCSD) et les connexions de données sur circuits commutés (CSD, **Données GSM**). Pour toute question concernant la disponibilité des services de données et les modalités d'abonnement, communiquez avec votre fournisseur de services.

L'utilisation des services HSCSD consomme l'énergie de la pile plus rapidement que les appels vocaux ou les connexions de données standard.

■ Bluetooth

Grâce à la technologie Bluetooth, vous pouvez utiliser votre appareil pour connecter un ordinateur compatible à Internet. Pour ce faire, vous devez avoir activé (auprès de votre fournisseur de services) un service de transfert de données qui permet l'accès à Internet, et votre ordinateur doit prendre en charge la technologie de réseau personnel (PAN) par Bluetooth. Une fois connecté au point d'accès du réseau et associé à l'ordinateur, votre appareil établit automatiquement une connexion de données par paquets à Internet. Il n'est pas nécessaire d'installer PC Suite lorsque vous utilisez le service NAP (Network Access Point, point d'accès réseau) de votre téléphone. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Technologie sans fil Bluetooth» à la page 25.](#)

■ Applications utilisant les connexions de données

Pour vous renseigner sur une application de communication de données, veuillez vous reporter à la documentation qui l'accompagne.

Lors des connexions de données, il est recommandé de ne pas faire d'appels ni de répondre aux appels entrants afin de ne pas nuire à la connexion.

Pour une meilleure performance durant les appels de données, placez l'appareil sur une surface stable, le clavier vers le bas. Ne déplacez pas l'appareil durant un appel de données. Par exemple, ne tenez pas l'appareil dans votre main durant un appel de transfert de données.

19. Pile

■ Renseignements sur la pile

Votre appareil est alimenté par une pile rechargeable. La pile peut être chargée et déchargée des centaines de fois, mais elle finira par perdre sa capacité de charge. Lorsque le temps de conversation et le temps d'attente deviennent nettement inférieurs à la normale, procurez-vous une nouvelle pile. N'utilisez que des piles approuvées par Nokia et rechargez votre pile seulement avec des chargeurs approuvés par Nokia conçus pour cet appareil.

Si la nouvelle pile est utilisée pour la première fois ou si elle n'a pas été utilisée depuis un certain temps, il se peut que vous deviez déconnecter puis reconnecter le chargeur pour qu'elle commence à se charger.

Débranchez le chargeur de la prise de courant et de l'appareil lorsqu'il n'est pas utilisé. Ne laissez pas la pile connectée à un chargeur : la surcharge risque d'abrèger sa durée de vie. Si elle n'est pas utilisée, une pile complètement chargée perd sa charge avec le temps.

Si la pile est complètement déchargée, il se peut que vous deviez attendre quelques minutes avant que l'indicateur de charge n'apparaisse à l'écran et que vous puissiez faire des appels.

N'utilisez la pile qu'aux fins auxquelles elle est destinée. N'utilisez jamais de chargeur ou de pile endommagés.

Protégez la pile contre les courts-circuits. Un court-circuit accidentel peut se produire si un objet métallique (tel qu'une pièce de monnaie, un trombone ou un stylo) vient relier les bornes positive (+) et négative (-) de la pile. (Celles-ci ressemblent à des bandes métalliques sur la pile.) Cela peut survenir, par exemple, lorsque vous transportez une pile de rechange dans votre poche ou votre porte-monnaie. Un court-circuit risque d'endommager la pile ou l'objet qui a provoqué la connexion.

L'exposition de la pile à des températures élevées ou basses, comme dans une automobile fermée en été ou en hiver, réduit la capacité et la durée de la pile. Essayez de toujours conserver la pile à une température entre 15 et 25 °C (59 et 77 °F). Il se peut qu'un appareil ne fonctionne pas temporairement si la pile est trop chaude ou trop froide, même si elle est complètement chargée. Le rendement de la pile est réduit considérablement lorsque la température est bien inférieure au point de congélation.

Ne jetez jamais une pile au feu car elle pourrait exploser. Les piles peuvent aussi exploser si elles sont endommagées.

Débarrassez-vous-en conformément à la réglementation locale. Recyclez-la quand c'est possible. Ne la jetez pas avec les ordures ménagères.

Ne démontez et ne brisez pas les piles ou leurs cellules. Dans le cas où la pile coulerait, assurez-vous que son liquide n'entre pas en contact avec la peau ou les yeux. Le cas échéant, rincez immédiatement la peau ou les yeux sous l'eau ou demandez de l'aide médicale.

■ Identification des piles d'origine de Nokia

Pour assurer votre sécurité, n'utilisez que des piles d'origine de Nokia. Afin de vous assurer que vous n'obtenez que des piles d'origine de Nokia, achetez-les d'un détaillant Nokia autorisé, vérifiez que le logo des accessoires d'origine de Nokia se trouve bien sur la boîte et inspectez l'étiquette hologramme tel que décrit ci-après :

Les étapes suivantes n'assurent pas infailliblement l'authenticité de la pile. Si vous avez des raisons de croire que votre pile est contrefaite, ne l'utilisez pas et apportez-la au détaillant ou au centre de service autorisé de Nokia le plus proche. Ce dernier pourra inspecter et confirmer l'authenticité de la pile en question. Si l'authenticité ne peut pas être déterminée, rappez-la au commerçant qui vous l'a vendue.

Hologramme d'authentification

1. Lorsque vous regardez l'hologramme de l'étiquette, vous y verrez, selon l'angle, le symbole des mains se rejoignant et le logo des accessoires d'origine de Nokia.



2. Si vous penchez l'hologramme vers la gauche, la droite, le bas et le haut, vous devriez voir un, deux, trois et quatre points de chaque côté, respectivement.



P i l e

3. Si vous grattez le côté de l'étiquette, vous verrez un code de 20 chiffres, tel que 12345678919876543210. Tournez la pile de sorte que le code soit face vers le haut. Le code se lit du premier chiffre de la rangée du haut au dernier chiffre de la deuxième rangée.



4. Vérifiez l'authenticité du code de 20 chiffres sur le site www.nokia.com/batterycheck (en anglais).

Que faire si le code n'est pas authentique?

Si le numéro indiqué sur la pile n'est pas confirmé comme étant authentique, ne l'utilisez pas. Rapportez-la au détaillant ou au centre de service Nokia le plus proche. L'utilisation d'une pile qui n'a pas été approuvée par le fabricant risque d'être dangereuse, de diminuer la performance de l'appareil auquel elle est connectée, voire même de l'endommager. Cela pourrait aussi invalider toute homologation ou garantie qui s'applique à l'appareil.

Pour de plus amples renseignements concernant les piles d'origine de Nokia, visitez le site www.nokia.com/battery (en anglais).



Entretien et réparation

Votre appareil est un produit de conception et de fabrication supérieures qui doit être traité avec soin. Les suggestions qui suivent vous aideront à assurer la validité de votre garantie.

- Maintenez l'appareil au sec. L'eau de pluie, l'humidité et les liquides peuvent contenir des minéraux susceptibles de détériorer les circuits électroniques. Si votre appareil est exposé à l'eau, retirez la pile et laissez-le sécher complètement avant de remettre la pile en place.
- N'utilisez pas et ne rangez pas l'appareil dans un endroit poussiéreux ou sale. Vous risquez d'endommager ses pièces mobiles et ses composants électroniques.
- Ne rangez pas l'appareil dans un endroit chaud. Les températures élevées sont susceptibles de réduire la durée de vie utile des composants électroniques, d'endommager les piles, et de fausser ou faire fondre certaines pièces en plastique.
- Ne rangez pas l'appareil dans un endroit froid. Lorsqu'il revient à sa température normale de fonctionnement, de l'humidité peut se condenser à l'intérieur et endommager les circuits électroniques.
- N'essayez pas d'ouvrir l'appareil autrement que dans le cadre des procédures indiquées dans le présent guide.
- Ne secouez pas l'appareil, ne le heurtez pas et ne le laissez pas tomber. Toute manœuvre brusque risque de briser les cartes de circuits internes et les petites pièces mécaniques.
- Ne vous servez pas de produits chimiques forts, de solvants ou de détergents puissants pour nettoyer cet appareil.
- Ne peignez pas l'appareil. La peinture risquerait de bloquer les pièces mobiles et de nuire à leur bon fonctionnement.
- Utilisez un chiffon doux, propre et sec pour nettoyer toute lentille, comme celle des appareils photo, des capteurs de proximité et des capteurs de luminosité.
- N'utilisez que l'antenne fournie ou une antenne de rechange approuvée. Des modifications non autorisées et l'utilisation d'antennes ou d'accessoires non approuvés pourraient endommager l'appareil et contrevenir aux règlements régissant l'utilisation des dispositifs radio.
- Utilisez les chargeurs à l'intérieur uniquement.
- Assurez-vous de faire des copies de sauvegarde de vos données importantes, telles que vos contacts et vos notes d'agenda, sur une base régulière.
- De temps à autre, pour réinitialiser l'appareil, éteignez-le et retirez la pile pendant un certain temps; cela contribuera à le maintenir en bon état de fonctionnement.

Ces suggestions s'appliquent également à l'appareil, aux piles, aux chargeurs et à tout accessoire. Si l'appareil ne fonctionne pas correctement, apportez-le au centre de service le plus près pour le faire réparer.

■ Mise au rebut des appareils

 La poubelle barrée d'une croix sur le produit, sa documentation ou son emballage signifie que, à l'intérieur de l'Union européenne, les produits électriques et électroniques ainsi que les piles qu'ils contiennent doivent être envoyés dans un lieu de collecte distinct lorsqu'ils ne sont plus utilisés. Il ne doit pas être mis au rebut avec les ordures ménagères non triées.

Cela contribue à diminuer les risques de contamination de la nature, les risques pour la santé et permet une saine réutilisation des ressources matérielles à long terme. Pour toute question sur la mise au rebut de tels appareils, communiquez avec votre détaillant, les autorités locales responsables de la gestion des rebuts, les organismes de sensibilisation aux industriels ou votre représentant Nokia local. Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la fiche d'information « Eco-Déclaration » du produit ou bien aux renseignements propres à votre pays sur le site www.nokia.com.

Autres renseignements importants concernant la sécurité

■ Jeunes enfants

Votre appareil et ses accessoires peuvent contenir de petites pièces. Gardez-les hors de la portée des jeunes enfants.

■ Environnement d'utilisation

Cet appareil est conforme aux normes sur l'exposition aux radiofréquences lorsqu'il est utilisé en position normale près de l'oreille ou à au moins 2,2 cm (7/8 po) du corps. Si vous utilisez un étui ou une pince à ceinture pour transporter l'appareil, assurez-vous que ces articles ne contiennent pas de métal. De plus, maintenez toujours l'appareil à la distance indiquée ci-dessus.

Pour transmettre correctement des fichiers et des messages, l'appareil doit être relié au réseau par une connexion adéquate. Dans certains cas, il se peut que la transmission des données et des messages soit différée jusqu'à ce qu'une connexion puisse

être établie. Assurez-vous de suivre les directives sur la distance de sécurité mentionnées ci-dessus jusqu'à ce que la transmission soit terminée.

Votre appareil comprend des pièces magnétiques. Les articles en métal sont attirés par ces pièces. Ne placez pas de cartes de crédit ou d'autres supports de stockage magnétiques à proximité de l'appareil; vous risqueriez d'effacer les données qu'ils contiennent.

■ Appareils médicaux

Les équipements de transmission par fréquences radioélectriques, y compris les téléphones sans fil, peuvent nuire au fonctionnement des équipements médicaux mal protégés. Pour s'assurer qu'un appareil médical est adéquatement protégé contre les fréquences radio externes, ou pour toute autre question, consultez un médecin ou le fabricant de l'appareil médical. Éteignez votre téléphone dans les établissements de santé lorsque le règlement affiché vous demande de le faire. Les centres hospitaliers ou de santé peuvent utiliser du matériel sensible aux fréquences radio externes.

Appareils médicaux intra-corporels

Les fabricants d'appareils médicaux recommandent de garder une distance minimale de 15,3 centimètres (6 pouces) entre un téléphone cellulaire et un appareil médical intra-corporel, tel qu'un stimulateur cardiaque ou un défibrillateur, afin d'éviter les interférences entre les deux appareils. Voici quelques conseils à l'intention de porteurs de tels appareils :

- Gardez toujours l'appareil à plus de 15,3 cm (6 po) du stimulateur lorsqu'il est allumé.
- Ne transportez pas le téléphone dans une poche à la hauteur de la poitrine;
- Tenez le téléphone contre l'oreille du côté opposé à l'appareil pour réduire les risques d'interférence.
- Éteignez immédiatement le téléphone si vous suspectez qu'il perturbe le fonctionnement de votre appareil cardiaque.
- Lisez et respectez les directives du fabricant de votre appareil intra-corporel.

Pour toute question concernant l'utilisation de votre téléphone sans fil en conjonction avec votre appareil médical intra-corporel, communiquez avec votre médecin.

■ Prothèses auditives

Certains appareils sans fil peuvent perturber le fonctionnement des prothèses auditives. En cas d'interférence, communiquez avec votre fournisseur de services.

■ Véhicules

Les signaux radio peuvent nuire au fonctionnement des dispositifs électroniques automobiles qui sont mal installés ou insuffisamment protégés (par exemple, les systèmes électroniques d'injection de carburant, de freinage antiblocage, les régulateurs de vitesse électroniques et les sacs gonflables). Pour de plus amples renseignements à ce sujet, communiquez avec un représentant autorisé, avec le fabricant de votre véhicule ou avec le fabricant de tout accessoire ajouté.

L'installation, l'entretien et la réparation d'un appareil dans un véhicule ne doivent être confiés qu'à des techniciens compétents. Une installation ou un entretien mal exécutés risquent d'être dangereux et peuvent invalider les garanties de l'appareil. Vérifiez régulièrement si les appareils cellulaires de votre véhicule sont bien installés et fonctionnent correctement. Ne rangez pas et ne transportez pas de liquides ou de gaz inflammables, ni d'explosifs dans le même compartiment que le téléphone, ses pièces ou ses accessoires. Dans le cas d'un véhicule équipé de sacs gonflables, n'oubliez pas que ces dispositifs se déploient avec beaucoup de puissance. Ne placez aucun objet, y compris un téléphone cellulaire et ses accessoires, fixes ou mobiles, au-dessus d'un sac gonflable ou dans son aire de déploiement. Si un appareil sans fil intégré au véhicule est mal installé et que le sac gonflable se déploie, il peut en résulter des blessures graves.

Il est interdit d'utiliser votre téléphone dans un avion en vol. Éteignez votre appareil avant de monter à bord d'un avion. L'utilisation d'un appareil sans fil à bord d'un avion peut perturber le fonctionnement de l'avion, déranger le fonctionnement du réseau de téléphonie sans fil et peut être illégale.

■ Environnements à risques d'explosion

Éteignez votre appareil dans les endroits où il y a des risques d'explosion. Respectez tous les panneaux d'avertissement et les instructions en vigueur. Les environnements à risques d'explosion comprennent les zones où il est généralement recommandé d'arrêter le moteur de votre véhicule. Dans ces endroits, une étincelle peut provoquer une explosion ou un incendie, causant des blessures graves, voire mortelles. Éteignez votre appareil dans les points de ravitaillement en carburant, comme les stations-service. Veillez également à respecter les restrictions d'utilisation du matériel radio dans les dépôts de carburant, les centres de stockage et de distribution de carburant, les usines de produits chimiques et les zones de dynamitage. Les zones où il y a des risques d'explosion ne sont pas toujours identifiées clairement. Elles comprennent, entre autres, les cales de navires, les installations de transfert ou d'entreposage de produits chimiques et les zones où l'air contient des produits chimiques ou des particules telles que du grain, de la poussière ou des poudres métalliques. Pour vérifier si cet appareil peut être utilisé en toute sécurité à proximité de véhicules qui utilisent de l'essence ou du gaz liquéfié (p. ex. du propane ou du butane), communiquez avec leur fabricant respectif.

■ Appels d'urgence



Important: Les téléphones sans fil, y compris cet appareil, fonctionnent au moyen de signaux radio, de réseaux sans fil, de réseaux terrestres et de fonctions programmées par l'utilisateur. Par conséquent, la connexion ne peut être garantie en toutes circonstances. Ne vous fiez jamais exclusivement à un téléphone cellulaire pour les communications essentielles comme les urgences médicales.

Pour faire un appel d'urgence :

1. Si l'appareil est éteint, allumez-le. Assurez-vous que la puissance du signal est adéquate.
Certains réseaux peuvent exiger qu'une carte SIM valide soit insérée dans l'appareil.
2. Appuyez sur la touche de fin autant de fois que nécessaire pour vider l'écran et préparer l'appareil pour les appels.
3. Entrez le numéro officiel d'urgence en vigueur dans la région où vous vous trouvez. Les numéros d'urgence peuvent varier d'une région à l'autre.
4. Appuyez sur la touche de conversation.

Si certaines fonctions sont en cours d'utilisation, vous devez d'abord les désactiver pour pouvoir émettre un appel d'urgence. Pour toute question, consultez le présent guide d'utilisation ou communiquez avec votre fournisseur de services.

Lorsque vous faites un appel d'urgence, donnez tous les renseignements nécessaires, de la façon la plus précise possible. Votre téléphone cellulaire peut constituer le seul moyen de communication sur le lieu d'un accident. Ne mettez jamais fin à la communication avant qu'on ne vous dise de le faire.

■ RENSEIGNEMENTS SUR LA CERTIFICATION (SAR)

Cet appareil sans fil est conforme à la réglementation en vigueur en matière d'exposition aux fréquences radioélectriques.

Il est également un émetteur-récepteur radio. Il a été conçu de sorte à ne pas dépasser les limites d'exposition aux radiofréquences recommandées dans les directives internationales en vigueur. Ces directives s'appuient sur des normes élaborées par l'organisation scientifique indépendante ICNIRP (International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection) et comprennent des marges de sécurité visant à assurer la sécurité de tous, indépendamment de l'âge et de l'état de santé.

Les normes d'exposition applicables aux appareils mobiles utilisent une unité de mesure appelée « taux d'absorption spécifique » (en anglais, specific absorption rate [SAR]). Les directives de l'ICNIRP fixent la limite SAR à 2,0 W/kg en moyenne par dix grammes de tissu. Les tests relatifs à la limite SAR sont basés sur les positions normales d'utilisation alors que le téléphone émet à la puissance certifiée maximale dans toutes les bandes de fréquences testées. Il se peut que le niveau de SAR réel d'un appareil en fonctionnement soit inférieur à la valeur maximale, car celui-ci n'utilise que la puissance requise pour se connecter au réseau. La valeur varie en fonction d'un certain nombre de facteurs; par exemple, la distance qui vous sépare d'une station de base du réseau. Pour cet appareil, la valeur SAR la plus élevée mesurée contre l'oreille en fonction des exigences de l'ICNIRP est de 0,63 W/kg.

L'utilisation d'accessoires peut faire varier les valeurs SAR. Les valeurs SAR varient en fonction des exigences de chaque pays en matière de test et de rapport ainsi que de la bande du réseau utilisée. Vous trouverez des renseignements supplémentaires concernant ce sujet sur le site www.nokia.com.

Votre appareil respecte également les exigences en matière d'exposition aux radiofréquences établies par la Federal Communications Commission (É.-U.) et Industrie Canada. Ces exigences définissent la valeur SAR limite à 1,6 W/kg en moyenne par gramme de tissu. La valeur SAR la plus élevée mesurée au cours d'essais standard d'utilisation contre l'oreille a été de 0,76 W/kg; la valeur SAR la plus élevée mesurée lors d'essais au niveau du corps est de 0,61 W/kg.

Index

A

- accessoires 28
- afficheur 27
- agenda 34
 - note 34
- aide contextuelle 28
- amplification stéréo 34
- antenne 10
- appareil photo 31
- appel en attente 14, 27
- appels
 - composés 23
 - composition vocale 13
 - faire 13
 - international 13
 - manqués 23
 - options 14
 - reçus 23
 - refuser 14
 - répondre 14
- applications 36

B

- bibliothèque 30
 - dossiers 30
 - fichiers 30
 - impression d'images 30
- Bluetooth 25, 40

C

- câble de données 27, 40
- Câble de données USB 27
- calculatrice 35
- caractères 14
- carte mémoire 30
 - insérer 9
- Carte microSD
 - insérer 9
- Carte SIM 13
 - installer 8
- cartes postales 17
- casse
 - majuscules 14
 - minuscules 14
- certificats 39
- charger la pile 9
- chronomètre 35
- clarté de la voix 27
- clavier 10
- clips vidéo 31
- code de sécurité 7
- codes 7
- codes d'accès 7
- Codes PUK 7
- commandes de services 20
- commandes vocales 25
- composer 13
- composer un numéro 13
- Composition 1 touche 27
- composition 1 touche 13, 23

- composition vocale 13
- configuration 28
- configuration initiale 29
- connecteur USB 10
- connectivité 40
- Connectivité avec un ordinateur 40
- connexion de données par paquets 40
- contacts 21
 - cartes professionnelles 23
 - composition 1 touche 23
 - copier 22
 - déplacer 22
 - enregistrer des détails 21
 - enregistrer des noms 21
 - enregistrer des numéros de téléphone 21
 - groupes 22
 - mes numéros 23
 - modifier les détails 22
 - numéros d'information 23
 - numéros de service 23
 - paramètres 22
 - rechercher 22
 - supprimer 22
 - synchroniser 22
- conversion de devise 35
- coordonnées 8
- coordonnées de Nokia 8
- CSD 40

D

- demande d'activation du mode hors ligne 28
 - Voir aussi *mode hors ligne*
- déverrouiller le clavier 13
- données
 - communication 40
 - transfert 26
- dragonne 10

E

- économie d'énergie 11, 24
- écouteur 10
- écouteurs 10
- écran 11, 24
- écran de démarrage 11, 24
- Écran de veille 24
- écrire du texte 14
- éditer du texte 14
- égalisateur 33
- enregistreur 33
- enregistreur vocal 33
- entrée de texte normale 14
- envoyer un message 17
- état de charge de la pile 11

F

- fichiers témoins (cookies) 38
- fonctions d'appel 13
- fond d'écran 24
- fuseau horaire 24

H

haut-parleur 10, 14
 horloge 24
 HSCSD 40

I

icônes 11
 image de fond d'écran 24
 impression d'images 30
 indicateurs et icônes 12
 installer 8
 Internet 36
 interrupteur 10

J

jeux 36

L

langue 27
 lecture vocale 27
 lecteur de musique 32
 lecteur multimédia 31
 listes de tâches 35

M

mains libres
 Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à
 la rubrique *haut-parleur*
 majuscules 14
 mémoire cache 39
 mémoire pleine 18
 menu 15
 menu du fournisseur de services 29
 mes numéros 23
 message texte 15
 messagerie audio 17
 messagerie instantanée 18
 messages
 cartes postales 17
 commandes de services 20
 dossiers des messages 18
 messagerie audio 17
 messages d'information 20
 Messages SIM 20
 messages vocaux 19
 paramètres 20
 supprimer 20
 texte 15
 messages acheminés en temps réel 38
 messages d'information 20
 messages multimédias 16
 messages vocaux 19
 mettre fin 13

MI

 Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à
 la rubrique *messagerie instantanée*

microphone 10
 minuteur 35
 minuteur d'intervalles 35
 mises à jour logicielles 7, 28, 29
 demander 29
 MMS

 Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à
 la rubrique *messages multimédias*

mode chiffres 14
 mode d'entrée de texte 14
 mode hors ligne 13
 mode sommeil 24
 mode veille 11
 mode « hors ligne » 12
 mode « veille active » 11, 24
 mot de passe de restriction d'appels 7

N

navigateur 36, 37
 cache 39
 certificats 39
 fichiers témoins (cookies) 38
 naviguer sur Internet 37
 paramètres d'apparence 38
 Scripts WML 38
 sécurité 39
 signature numérique 39
 signets 37
 navigation 15
 naviguer 15
 NIP 7
 note 34
 notes 35
 numéro du centre de messages 15
 numéros d'information 23
 numéros de service 23

O

organiseur 34

P

paramètres 23
 accessoires 28
 apparence du navigateur 38
 appel 27
 Bluetooth 25
 boîte de réception de service 38
 Câble de données USB 27
 configuration 28
 date 24
 économie d'énergie 24
 écran 24
 écran de démarrage 24
 Écran de veille 24
 fond d'écran 24
 fuseau horaire 24
 heure 24
 horloge 24
 messages 20
 mode sommeil 24
 mode « veille active » 24
 profils 23
 raccourcis 24
 rétablir 29
 sécurité 28
 taille de la police 24
 téléchargements 38
 téléphone 27
 thèmes 24
 tonalités 24

Index

transfert de données 26

parties 10

PC Suite 40

photo 31

PictBridge 27

pile 41

charger 9

prendre une photo 31

profils 23

puissance du signal 11

R

raccourcis 12, 24

commandes vocales 25

touche de navigation 25

touche de sélection droite 25

touche de sélection gauche 24

radio 32

radio FM 32

recomposition automatique 27

recomposition du dernier numéro composé 27

registre 23

registre d'appels 23

régler l'heure 24

régler la date 24

répertoire de contacts

Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique *contacts*

réponse toute touche 27

réveil 34

S

Scripts WML 38

sécurité

certificats 39

codes 7

module 39

navigateur 39

service

boîte de réception 38

messages 38

service à la clientèle 8

service de configuration des paramètres 7

service de lecture en continu 31

services 36

SIM 40

signature numérique 39

signets 37

SIM

messages 20

services 40

SMS

Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique *message texte*

synchronisation 26

T

taille de la police 24

taux de change 35

téléchargements 7, 38

texte 14

texte d'accueil 28

texte prédictif 15

thèmes 24

tonalité de démarrage 28

tonalités 24

touche de conversation 10

touche de fin 10

touche de navigation 10

Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique *touche de navigation*

touche de zoom 10

touches 10

alimentation 10

clavier 10

touche de conversation 10

touche de fin 10

touche de navigation 10

touches de sélection 10

verrouillage clavier 13

touches de sélection 10

touches de volume 10

transfert d'appels 27

V

verrouillage clavier 13, 27

verrouillage du téléphone

Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique *verrouillage clavier*

W

Web 36

wireless markup language 36

X

XHTML 36