

Manuel d'utilisation du Nokia 6030



9239443

Édition 1

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Nous, NOKIA CORPORATION, déclarons sous notre seule responsabilité la conformité du produit RM-74 aux dispositions de la directive européenne 1999/5/CE.

La déclaration de conformité peut être consultée à l'adresse suivante

http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

CE 168



Le symbole de la poubelle sur roues barrée d'une croix signifie que ce produit doit faire l'objet d'une collecte sélective en fin de vie au sein de l'Union européenne. Cette mesure s'applique non seulement à votre appareil mais également à tout autre accessoire marqué de ce symbole. Ne jetez pas ces produits dans les ordures ménagères non sujettes au tri sélectif.

Copyright © 2005 Nokia. Tous droits réservés.

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

Nokia, Nokia Connecting People et Xpress-on sont des marques commerciales ou marques déposées de Nokia Corporation. Les autres noms de produits et de sociétés mentionnés dans ce document peuvent être des marques commerciales ou des noms de marques de leurs détenteurs respectifs.

Nokia tune est une marque sonore de Nokia Corporation.

Licence américaine N° 5818437 et autres brevets en instance. Dictionnaire T9 Copyright (C) 1997-2005. Tegic Communications, Inc. Tous droits réservés.



Comprend le logiciel de cryptographie ou de protocole de sécurité RSA BSAFE de RSA Security.



Java est une marque commerciale de Sun Microsystems, Inc.

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

Nokia ne peut en aucun cas être tenue pour responsable de toute perte de données ou de revenu, ainsi que de tout dommage particulier, incident, consécutif ou indirect.

Le contenu de ce document est fourni "en l'état". A l'exception des lois obligatoires applicables, aucune garantie sous quelque forme que ce soit, explicite ou implicite, y compris, mais sans s'y limiter, les garanties implicites d'aptitude à la commercialisation et d'adéquation à un usage particulier, n'est accordée quant à la précision, à la fiabilité ou au contenu du document. Nokia se réserve le droit de réviser ce document ou de le retirer à n'importe quel moment sans préavis.

Pour vous assurer de la disponibilité des produits, qui peut varier en fonction des régions, contactez votre revendeur Nokia le plus proche.

Contrôles à l'exportation

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

9239443/Edition1

Sommaire

POUR VOTRE SÉCURITÉ.....	10
Informations générales	14
Codes d'accès.....	14
Code de sécurité.....	14
Codes Pin et PIN2	14
Codes PUK et PUK2.....	15
Mot de passe de limitation	15
Télécharger du contenu et des applications (service réseau)	15
Pages Web de support Nokia	16
1. Prise en main	17
Installer la carte SIM et la batterie	17
Charger la batterie.....	19
Allumer et éteindre le téléphone	20
Position de fonctionnement normale	21
2. Votre téléphone	22
Touches et connecteurs	22
Mode veille.....	23
Fond d'écran	24
Écran de veille.....	24
Fonction d'économie de la batterie	24
Principaux témoins.....	25
Verrouillage du clavier.....	26
Changer les façades.....	26

3. Fonctions d'appel	28
Émettre un appel	28
Recomposer le dernier numéro	28
Appeler votre boîte vocale (service réseau).....	29
Appel abrégé d'un numéro de téléphone	29
Répondre à un appel ou le rejeter.....	29
Mise en attente (service réseau).....	30
Options accessibles pendant un appel (service réseau).....	30
4. Saisir du texte.....	31
Activer ou désactiver la saisie intuitive	31
Utiliser la saisie de texte intuitive.....	31
Écrire des mots composés.....	32
Saisie de texte habituelle.....	33
Conseils de saisie.....	33
5. Fonctions de menu	35
Accéder à une fonction de menu.....	35
Messages.....	35
Messages texte (SMS).....	36
Rédiger et envoyer des SMS.....	36
Options d'envoi de message	37
Lire des messages et y répondre.....	37
Dossiers Messages reçus et Eléments envoyés.....	39
Modèles	39
Dossiers Eléments enregistrés et Mes dossiers	39
Messages multimédia (MMS) (service réseau)	40
Rédiger et envoyer un message multimédia.....	40
Lire un message multimédia et y répondre	42
Dossiers des messages lus, à envoyer, enregistrés et envoyés.....	43

Mémoire pour messages multimédia pleine	43
Messages flash (service réseau)	43
Écrire un message flash	43
Recevoir un message flash	44
Messages vocaux (service réseau)	44
Messages d'infos (service réseau)	45
Commandes de services	45
Supprimer tous les messages d'un dossier	45
Paramètres de messages	45
Paramètres des messages texte	45
Paramètres des messages multimédia	46
Paramètres communs	47
Journal	48
Listes des appels récents	48
Compteurs de données et compteurs de durée d'appel	49
Informations de positionnement (service réseau)	49
Contacts	50
Rechercher un contact	50
Enregistrer des noms et numéros de téléphone	50
Ajouter d'autres détails aux noms	51
Copier des contacts	51
Modifier les informations sur les contacts	52
Supprimer des contacts ou les informations sur des contacts	52
Cartes de visite	52
Paramètres	53
Groupes	53
Appels abrégés	54
Autres fonctions des contacts	54
Paramètres	55

Modes	55
Thèmes	55
Paramètres de tonalité	56
Raccourcis personnels	56
Touche écran droite	56
Touche de navigation	57
Paramètres d'affichage.....	57
Paramètres heure et date	58
Paramètres d'appel	58
Paramètres du téléphone.....	59
Connectivité.....	61
GPRS (service réseau)	61
Connexion GPRS	61
Paramètres des accessoires.....	62
Paramètres de configuration	63
Paramètres de sécurité.....	64
Rétablir la configuration d'origine.....	66
Menu Opérateur.....	66
Galerie.....	66
Radio	68
Ecouter la radio	68
Régler une station radio.....	69
Fonctions essentielles de la radio.....	69
Organiseur	70
Réveil	70
Lorsque l'heure programmée est atteinte.....	71
Agenda.....	71
Rédiger une note sur l'agenda	72
Alarme pour une note	72

Calculatrice.....	72
Applications	73
Jeux et applications.....	73
Lancer un jeu ou une application	73
Télécharger des jeux et des applications	74
Paramètres des jeux.....	75
État de la mémoire pour les jeux et les applications	75
Services Web.....	75
Accéder aux services.....	76
Configurer un service.....	76
Connexion au service.....	77
Parcourir les pages du service	77
Appel direct.....	78
Se déconnecter d'un service	79
Paramètres d'apparence du navigateur	79
Cookies.....	80
Signets.....	80
Recevoir des signets.....	81
Téléchargement (service réseau).....	81
Messages de services (service réseau).....	82
Paramètres des messages services.....	82
Mémoire cache	83
Sécurité du navigateur	83
Module de sécurité.....	84
Certificats	85
Signature numérique.....	86
Services SIM.....	87
6. Informations sur la batterie.....	89

Charge et décharge.....	89
Procédure d'authentification des batteries Nokia	90
7. Accessoires	93
PRÉCAUTIONS D'UTILISATION ET MAINTENANCE.....	94
INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES RELATIVES À LA SÉCURITÉ.....	96

POUR VOTRE SÉCURITÉ

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



MISE SOUS TENSION EN TOUTE SÉCURITÉ

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



LA SÉCURITÉ ROUTIÈRE AVANT TOUT

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



INTERFÉRENCES

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



MISE HORS TENSION DANS LES CENTRES HOSPITALIERS

Respectez toutes les restrictions. Éteignez votre téléphone à proximité des équipements médicaux.



MISE HORS TENSION DANS LES AVIONS

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



MISE HORS TENSION DANS LES STATIONS-ESSENCE

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



MISE HORS TENSION DANS LES LIEUX OÙ SONT UTILISÉS DES EXPLOSIFS
Respectez toutes les restrictions. N'utilisez pas votre téléphone dans des endroits où sont utilisés des explosifs.



UTILISATION CORRECTE

N'utilisez l'appareil que dans sa position normale, comme indiqué dans la documentation relative au produit. Ne touchez pas l'antenne inutilement.



UTILISATION DU PERSONNEL HABILITÉ

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



ACCESSOIRES ET BATTERIES

N'utilisez que des accessoires et des batteries agréés.
Ne connectez pas d'appareils incompatibles.



ÉTANCHÉITÉ

Votre téléphone n'est pas étanche. Maintenez-le au sec.



COPIES DE SAUVEGARDE

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





CONNEXION À D'AUTRES APPAREILS

Lorsque vous connectez votre téléphone à un autre appareil, veuillez consulter le manuel d'utilisation de ce dernier pour en savoir plus sur les instructions relatives à la sécurité. Ne connectez pas d'appareils incompatibles.



APPELS D'URGENCE

Assurez-vous que le téléphone est sous tension et dans une zone de service. Appuyez sur  autant de fois que nécessaire pour effacer l'écran et revenir à l'écran de départ. Entrez le numéro d'urgence, puis appuyez sur . Indiquez l'endroit où vous vous trouvez. N'interrompez pas l'appel avant d'en avoir reçu l'autorisation.

■ À propos de votre appareil

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

Lors de l'utilisation des fonctions de cet appareil, veuillez vous conformer à la législation en vigueur et agir dans le respect du droit à la vie privée et des droits reconnus aux tiers.

Lorsque vous prenez des photos et les utilisez, veuillez vous conformer à la législation en vigueur, aux usages locaux et agir dans le respect du droit à la vie privée et des droits reconnus aux tiers.



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

■ Services réseau

Pour pouvoir utiliser le téléphone, vous devez disposer des services fournis par un opérateur de téléphonie mobile. De nombreuses fonctions de cet appareil dépendent des fonctions du réseau téléphonique sans fil disponibles. Ces services réseau ne seront pas forcément disponibles sur tous les réseaux ou vous devrez peut-être passer des arrangements spécifiques avec votre prestataire de services pour pouvoir utiliser les services réseau. Votre

prestataire de services devra peut-être vous fournir des instructions supplémentaires concernant l'utilisation de ces services et expliquer quels frais sont appliqués. Certains réseaux peuvent présenter des restrictions qui affecteront la manière dont vous utiliserez les services réseau. Par exemple, certains réseaux ne prennent pas en charge tous les caractères et services spécifiques à une langue.

Votre prestataire de services peut avoir demandé la désactivation ou la non-activation de certaines fonctions sur votre appareil. Si tel est le cas, elles n'apparaissent pas dans le menu de votre appareil. Il est possible que votre appareil ait été spécifiquement configuré. Cela peut avoir un impact sur le nom et l'ordre des menus, ainsi que sur les icônes. Contactez votre prestataire de services pour plus d'informations.

Cet appareil prend en charge les protocoles WAP 2.0 (HTTP et SSL) utilisant les protocoles TCP/IP. Certaines fonctions de cet appareil, telles que les messages texte, les messages multimédia, le téléchargement de contenu et d'applications nécessitent la prise en charge de ces technologies par le réseau.

Informations générales

■ Codes d'accès

Code de sécurité

Il sert à protéger votre téléphone contre toute utilisation de celui-ci à votre insu. Il se compose de 5 à 10 chiffres. Le code prédéfini est 12345. Changez-le et gardez le nouveau code secret en lieu sûr, séparé de votre téléphone. Pour changer le code et configurer le téléphone pour qu'il le demande, voir « [Paramètres de sécurité](#) », p. 64.

Si vous saisissez un code de sécurité incorrect cinq fois de suite, le téléphone ignore toute nouvelle tentative de saisie. Attendez cinq minutes et saisissez-le une nouvelle fois.

Codes Pin et PIN2

- Le code PIN (Personal Identification Number), qui est fourni avec votre carte SIM, est un numéro d'identification personnel servant à protéger cette carte contre toute utilisation non autorisée. Ils se composent de 4 à 8 chiffres. Voir « [Paramètres de sécurité](#) », p. 64.
- Le code PIN2, éventuellement fourni avec la carte SIM, est nécessaire pour accéder à certaines fonctions, comme les compteurs d'appels.

- Le PIN module est requis pour accéder aux informations du module de sécurité de la carte SIM. Voir « [Module de sécurité](#) », p. 84.
- Le code PIN de signature est requis pour la signature numérique. Voir « [Signature numérique](#) », p. 86.

Codes PUK et PUK2

Le code PUK (Personal Unblocking Key) est la clé personnelle de déblocage nécessaire pour changer un code PIN bloqué. Le code PUK2 est nécessaire pour changer un code PIN2 bloqué. Ils se composent de 8 chiffres.

Mot de passe de limitation

Ce mot de passe est requis pour accéder à la fonction de *Limitation des appels*. Voir « [Paramètres de sécurité](#) », p. 64. Il se compose de 4 chiffres.

Si ces codes ou mots de passe ne sont pas fournis avec la carte SIM, demandez-les à votre prestataire de services.

■ Télécharger du contenu et des applications (service réseau)

Vous avez la possibilité de télécharger vers votre téléphone de nouveaux contenus (des images, par exemple), ainsi que des applications.

Votre appareil peut contenir des signets correspondant à des sites non affiliés à Nokia. Nokia décline toute responsabilité concernant ces sites. Si vous y accédez, nous vous

recommandons d'user de la même prudence en termes de sécurité et de contenu que pour tout autre site Internet.

■ Pages Web de support Nokia

Pour obtenir la toute dernière version de ce manuel ou des informations supplémentaires, pour télécharger des fichiers ou pour accéder à des services relatifs à votre produit Nokia, consultez l'adresse <www.nokia.com/support> ou le site Web de Nokia correspondant à votre zone géographique.

1. Prise en main

■ Installer la carte SIM et la batterie

Gardez toutes les cartes SIM hors de portée des enfants.

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

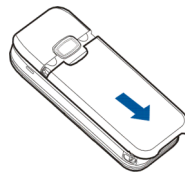
Mettez toujours l'appareil hors tension et débranchez le chargeur avant de retirer la batterie.



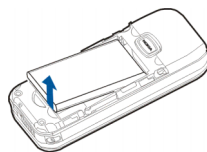
Remarque : Avant d'enlever les façades, mettez toujours l'appareil hors tension et débranchez le chargeur et tout autre appareil. Évitez tout contact avec les composants électroniques. Rangez et utilisez toujours l'appareil avec les façades fixées.

1. Pour enlever la façade arrière du téléphone :

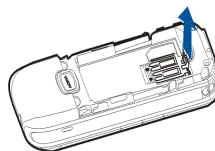
Appuyez sur la façade arrière et faites-la glisser vers le bas du téléphone, retirez ensuite la façade du téléphone.



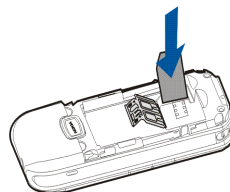
2. Retirez la batterie en soulevant son extrémité comme illustré ci-contre.



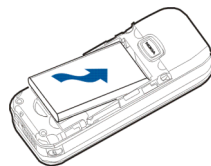
3. Soulevez doucement l'étui de la carte SIM à l'aide de la griffe d'accrochage et ouvrez le clapet.



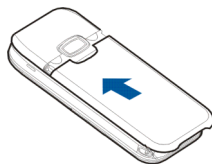
4. Insérez la carte SIM de façon à ce que le coin biseauté se trouve en haut à droite et les connecteurs dorés face vers le bas. Refermez l'étui de la carte SIM et appuyez pour qu'il s'enclenche.



5. Insérez la batterie dans son compartiment.



6. Alignez la façade arrière sur l'arrière du téléphone et faites-la glisser vers le haut. Appuyez sur la façade arrière jusqu'en haut du téléphone pour qu'elle s'enclenche.



■ Charger la batterie



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

Vérifiez le numéro de modèle du chargeur avant de l'utiliser avec cet appareil. Cet appareil est conçu pour être utilisé avec une alimentation à partir des chargeurs ACP-7 et ACP-12. Cet appareil est conçu pour être utilisé avec une batterie BL-5C.

1. Branchez le chargeur à une prise secteur murale. Si la batterie est complètement déchargée, quelques minutes peuvent s'écouler avant que le témoin de charge s'affiche à l'écran et que vous puissiez émettre des appels.
2. Branchez la fiche du chargeur sur la prise située sur la base du téléphone.

Le temps de charge dépend du chargeur et de la batterie utilisés.

Pour vous procurer ces accessoires agréés, veuillez vous adresser à votre revendeur. Lorsque vous



débranchez le cordon d'alimentation d'un accessoire, déconnectez-le par la fiche et non par le cordon.

■ Allumer et éteindre le téléphone



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

Pressez et maintenez la touche marche/arrêt appuyée comme illustré ci-contre.

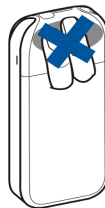


Si le téléphone vous demande un code PIN ou un code de sécurité, entrez le code fourni avec votre carte SIM (**** s'affiche à l'écran) et appuyez sur **Valider**.

Voir aussi « Codes d'accès », p. 14.

■ Position de fonctionnement normale

Votre appareil est muni d'une antenne interne.



Remarque : Comme pour tout autre appareil de transmission par fréquences radioélectriques, ne touchez pas inutilement l'antenne lorsque l'appareil est sous tension. Tout contact avec l'antenne altère la qualité de la communication et risque de faire fonctionner l'appareil à une puissance plus élevée que nécessaire. Éviter de toucher l'antenne pendant le fonctionnement de l'appareil optimise les performances de l'antenne ainsi que la durée de vie de la batterie.

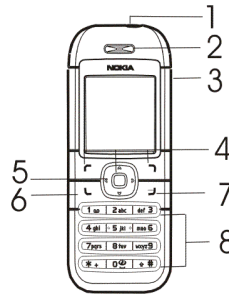
2. Votre téléphone

■ Touches et connecteurs

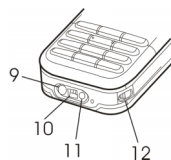


Attention : La touche de navigation à 4 directions de cet appareil peut contenir du nickel. Elle n'est pas prévue pour un contact prolongé avec la peau. Une exposition continue de la peau avec le nickel peut provoquer une allergie au nickel.

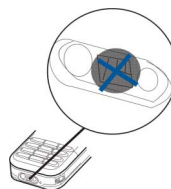
- Touche marche/arrêt (1)
- Écouteur (2)
- Haut-parleur (3)
- Touches écran gauche, droite et centrale (4)
- Touches de navigation dans 4 directions (5)
- Touche d'appel (6), pour composer un numéro de téléphone et répondre à un appel. En mode veille, affiche la liste des derniers numéros appelés.
- Touche Fin (7), pour mettre fin à un appel actif ou quitter toute fonction
- Touches numériques 0 - 9, pour saisir des chiffres et des caractères.
* et# sont utilisées pour diverses fonctions.



- Connecteur du chargeur (9)
- Connecteur du bas (10)
- Connecteur du kit oreillette (11)
- Oeillet pour la bride de poignet (12)



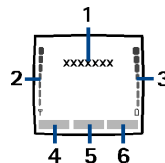
Remarque : Ne touchez pas ce connecteur car il est sensible à la décharge électrostatique.



■ Mode veille

Lorsque le téléphone est prêt à l'emploi et qu'aucun caractère n'est saisi à l'écran, il est en mode veille. Les informations suivantes s'affichent à l'écran.

- Nom du réseau ou logo de l'opérateur (1)
- Puissance du signal du réseau cellulaire à l'endroit où vous vous trouvez (2)
- Niveau de charge de la batterie (3)
- En mode veille, la touche écran gauche (4) correspond à **Aller à**



Sélectionnez **Aller à** pour afficher les fonctions accessibles depuis votre liste de raccourcis personnels. Sélectionnez **Options** > **Sélect. fonctions** pour afficher la liste des fonctions que vous pouvez ajouter dans la liste des options.

Faites défiler jusqu'à la fonction voulue et sélectionnez **Cocher** pour ajouter celle-ci à la liste de raccourcis. Pour supprimer une fonction de la liste, sélectionnez **Décoch.** Pour réorganiser les fonctions de votre liste de raccourcis personnels. Sélectionnez la fonction **Organiser > Déplacer**, puis choisissez l'emplacement.

- **Menu** (5)
- **Noms** (6)

Fond d'écran

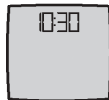
Vous pouvez afficher une image d'arrière-plan ou un fond d'écran lorsque le téléphone est en mode veille. Voir « [Paramètres d'affichage](#) », p. 57.

Écran de veille

Vous pouvez paramétrer le téléphone pour qu'un écran de veille s'affiche en mode veille. Voir « [Paramètres d'affichage](#) », p. 57.

Fonction d'économie de la batterie

Pour économiser l'énergie de la batterie, un écran représentant une horloge numérique s'active au terme d'un certain délai d'inactivité du téléphone, quand aucune fonction n'est utilisée. Si vous n'avez pas réglé l'heure, 00:00 est affiché. Voir « [Paramètres d'affichage](#) », p. 57.



Principaux témoins



Vous avez reçu un ou plusieurs messages texte, image ou multimédia. Voir « Lire des messages et y répondre », p. 37 ou « Lire un message multimédia et y répondre », p. 42.



Le téléphone a enregistré un appel en absence. Voir « Journal », p. 48.



Le clavier du téléphone est verrouillé. Voir « Verrouillage du clavier », p. 26.



Le téléphone ne sonne pas pour un appel ou un message entrant lorsque les fonctions *Signalisation des appels* et *Signalisation des messages* sont positionnées sur *Pas de tonalité*. Voir « Paramètres de tonalité », p. 56.



Le réveil est positionné sur *Activée*. Voir « Réveil », p. 70.



Lorsque le mode de connexion GPRS sélectionné est *Permanente* et que le service GPRS est disponible, le témoin est affiché en haut à gauche de l'écran. Voir « Connexion GPRS », p. 61.



Une fois la connexion GPRS établie, le témoin apparaît dans le coin supérieur gauche de l'écran. Voir « Connexion GPRS », p. 61 et « Parcourir les pages du service », p. 77.



La connexion GPRS est interrompue (mise en garde).



Le haut-parleur est activé. Voir « Options accessibles pendant un appel (service réseau) », p. 30.

■ Verrouillage du clavier

Vous pouvez verrouiller le clavier pour empêcher toute activation accidentelle des touches.

Pour cela, appuyez sur **Menu** > * dans la seconde et demie qui suit. Pour répondre à un appel lorsque le clavier est verrouillé, appuyez sur la touche d'appel. Durant l'appel, le téléphone fonctionne normalement. Lorsque vous terminez ou rejetez l'appel, le clavier reste verrouillé. Pour le *Auto-verrouillage du clavier*, voir « Paramètres du téléphone », p. 59.

Lorsque le verrouillage du clavier est activé, il peut toujours être possible d'émettre des appels au numéro d'urgence officiel programmé dans votre appareil.

■ Changer les façades



Remarque : Avant d'enlever les façades, mettez toujours l'appareil hors tension et débranchez le chargeur et tout autre appareil. Evitez tout contact avec les composants électroniques. Rangez et utilisez toujours l'appareil avec les façades fixées.

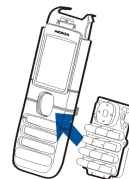
1. Enlevez la façade arrière. Voir l'étape 1 de la section « Installer la carte SIM et la batterie », p. 17.
2. Soulevez la partie supérieure de la façade à l'aide des griffes d'accrochage.



3. Retirez soigneusement la façade avant.



4. Retirez le pavé de touches de la façade avant et insérez-le dans la nouvelle façade avant.



5. Alignez le haut de la façade avant avec le haut du téléphone et appuyez sur celle-ci pour qu'elle s'enclenche.

6. Remplacez la façade arrière.

3. Fonctions d'appel

■ Émettre un appel

1. Entrez le numéro de téléphone sans oublier l'indicatif régional. Si vous entrez un caractère incorrect, appuyez sur **Effacer** pour le supprimer.
Pour les appels internationaux, appuyez deux fois sur * pour l'indicatif international et ensuite, saisissez l'indicatif du pays, l'indicatif régional puis le numéro de téléphone.
2. Appuyez sur la touche d'appel pour appeler le numéro.
3. Appuyez sur la touche Fin pour mettre fin à l'appel ou pour annuler la tentative d'appel.

Pour rechercher un nom/numéro de téléphone que vous avez enregistré dans **Contacts**, voir « **Rechercher un contact** », p. 50. Appuyez sur la touche d'appel pour appeler le numéro.

Recomposer le dernier numéro

En mode veille, appuyez une fois sur la touche d'appel pour accéder à la liste des derniers numéros que vous avez composés. Faites défiler jusqu'au nom ou numéro voulu et, pour appeler le numéro, appuyez sur la touche d'appel.

Appeler votre boîte vocale (service réseau)

En mode veille, appuyez sur la touche 1 et maintenez-la enfoncée ou appuyez sur 1 et sur la touche d'appel.

Si le téléphone demande le numéro de votre boîte vocale, saisissez-
le puis sélectionnez **Valider**. Voir aussi « [Messages vocaux \(service réseau\)](#) », p. 44.

Appel abrégé d'un numéro de téléphone

Attribuez un numéro de téléphone à l'une des touches d'appel abrégé, de 2 à 9, voir « [Appels abrégés](#) », p. 54. Pour appeler le numéro, procédez de l'une des façons suivantes :

- Appuyez sur la touche d'appel abrégé voulue, puis sur la touche d'appel.
- Si la fonction *Appels abrégés* est activée, maintenez la touche d'appel enfoncée jusqu'à ce que l'appel soit émis. Voir « [Paramètres d'appel](#) », p. 58.

■ Répondre à un appel ou le rejeter

Appuyez sur la touche d'appel pour répondre à un appel entrant et appuyez sur la touche Fin pour mettre fin à l'appel.

Appuyez sur la touche Fin pour rejeter un appel entrant. Si vous appuyez sur **Silence**, seule la sonnerie est coupée. Vous pouvez ensuite répondre à l'appel ou le rejeter.

Mise en attente (service réseau)

Durant un appel, appuyez sur la touche d'appel pour répondre à l'appel en attente. Le premier appel est alors mis en garde. Appuyez sur la touche Fin pour mettre fin à l'appel actif. Pour activer la fonction *Mise en attente des appels*, voir « Paramètres d'appel », p. 58.

■ Options accessibles pendant un appel (service réseau)



Beaucoup d'entre elles sont des services réseau. Pour connaître la disponibilité de cette fonctionnalité, contactez votre opérateur réseau ou votre prestataire de services.



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

4. Saisir du texte

Vous avez la possibilité de taper un texte de la façon habituelle ou en utilisant la saisie intuitive.

Lors de l'écriture d'un texte, la saisie intuitive est signalée par , et la saisie habituelle par , en haut à gauche de l'écran. La casse de caractères est signalée par **Abc**, **abc** ou **ABC**. Pour changer la casse de caractères, appuyez sur #. Le mode numérique est signalé par **123**. Vous pouvez basculer entre les modes alphabétique et numérique en maintenant la touche # enfoncée.

■ Activer ou désactiver la saisie intuitive

Lorsque vous écrivez un texte, appuyez sur **Options** > *Dictionnaire*.

Pour activer la saisie intuitive, choisissez une des langues figurant dans la liste d'options du dictionnaire. La saisie intuitive n'existe que pour les langues figurant sur cette liste.

Lorsque vous écrivez un texte, appuyez sur **Options** > *Diction. désactivé*.

■ Utiliser la saisie de texte intuitive

Vous pouvez saisir une lettre de l'alphabet par une seule pression de touche.

La saisie de texte intuitive se base sur un dictionnaire intégré auquel vous pouvez ajouter de nouveaux mots.

1. Appuyez une fois sur la touche pour chaque lettre. Le mot change à chaque pression de touche.

Exemple : Pour écrire Nokia lorsque le dictionnaire français est sélectionné, appuyez sur 6, 6, 5, 4, 2.

Pour plus d'informations concernant la saisie de texte, voir « [Conseils de saisie](#) », p. 33.

2. Lorsque votre mot est terminé et correct, appuyez sur 0 pour confirmer le mot et ajouter un espace. Le curseur se déplace également lorsque vous appuyez sur les touches de navigation.

Si le terme est incorrect, appuyez plusieurs fois sur * ou sélectionnez **Options** > **Correspondances**. Lorsque le mot voulu apparaît, confirmez-le.

Si le caractère ? apparaît après le mot, cela signifie que le mot n'est pas dans le dictionnaire. Pour ajouter le mot dans le dictionnaire, sélectionnez **Orthogr.**, tapez le mot (à l'aide de la saisie de texte habituelle) et sélectionnez **Enreg.**. Lorsque le dictionnaire est plein, le mot nouveau remplace le plus ancien parmi les mots ajoutés.

3. Ecrivez le mot suivant.

Écrire des mots composés

Saisissez la première partie du mot et appuyez sur la touche de navigation de droite, écrivez ensuite la dernière partie du mot.

■ Saisie de texte habituelle

Appuyez sur une touche numérique à plusieurs reprises, jusqu'à ce que le caractère voulu apparaisse à l'écran. Tous les caractères accessibles par une touche ne sont pas imprimés sur celle-ci. Ils dépendent de la langue sélectionnée, voir « Paramètres du téléphone », p. 59.

Si la lettre suivante se trouve sur la même touche, attendez que le curseur s'affiche puis saisissez la lettre.

Les signes de ponctuation et les caractères spéciaux les plus courants sont accessibles via la touche *.

■ Conseils de saisie

Les fonctions suivantes sont disponibles pour la saisie d'un texte :

- Pour insérer un espace, appuyez sur 0.
- Appuyez sur les touches de navigation pour déplacer le curseur.
- Pour insérer un chiffre lorsque vous êtes en mode alphabétique, maintenez la touche numérique voulue appuyée.
- Pour effacer un caractère à gauche du curseur, appuyez sur **Effacer**. Maintenez la touche **Effacer** enfoncée pour supprimer les caractères plus rapidement. Pour supprimer tous les caractères en même temps, sélectionnez **Options > Effacer texte**.
- Pour activer ou désactiver rapidement la saisie intuitive pendant l'écriture d'un texte, maintenez la touche **Options** enfoncée.

- Pour insérer un mot lorsque la méthode de saisie est intuitive, sélectionnez **Options** > *Insérer mot*. Écrivez le mot en utilisant la saisie habituelle et appuyez sur **Enreg.**. Le mot est également ajouté au dictionnaire.
- Pour insérer un caractère spécial lorsque vous utilisez la saisie habituelle, appuyez sur * ou, lorsque vous utilisez la saisie intuitive, maintenez la touche * enfoncée, ou sélectionnez **Options** > *Insérer symbole*. Sélectionnez le caractère voulu et appuyez sur **Insérer**.
- Pour insérer un smiley, appuyez sur * à deux reprises lorsque vous employez la saisie habituelle ou, en saisie intuitive, maintenez la touche * enfoncée et appuyez à nouveau sur *, ou sélectionnez **Options** > *Insérer smiley*. Sélectionnez un smiley et appuyez sur **Insérer**.

Les options ci-après sont disponibles lors de la saisie de messages texte :

- Pour saisir un numéro lorsque vous êtes en mode alphabétique, sélectionnez **Options** > *Insérer numéro*. Saisissez le numéro de téléphone voulu ou recherchez-le dans les *Contacts* et appuyez sur **Valider**.
- Pour insérer un nom, sélectionnez *Contacts* > **Options** > *Insérer contact*. Pour insérer un numéro de téléphone ou un texte associé à ce nom, sélectionnez **Options** > *Afficher détails*.

5. Fonctions de menu

Le téléphone propose une large gamme de fonctions regroupées en menus.

■ Accéder à une fonction de menu

1. Pour accéder au menu, sélectionnez **Menu**.
2. Utilisez les touches de navigation pour faire défiler le menu. Pour changer d'affichage du menu, voir *Affichage du menu* sous « Paramètres d'affichage », p. 57.
3. Si le menu contient des sous-menus, sélectionnez celui qui vous intéresse, par exemple *Paramètres d'appel*.
4. Sélectionnez **Retour** pour revenir au menu précédent et **Quitter** pour fermer le menu.

■ Messages

Les services de messages sont disponibles uniquement si votre réseau ou votre prestataire de services gère cette fonctionnalité.



Pour choisir la taille de la police pour la lecture et l'écriture des messages, sélectionnez **Menu** > *Messages* > *Paramètres msgs* > *Autres param.* > *Taille de police*.



Remarque : Lors de l'envoi de messages, votre appareil peut afficher le texte suivant : "*Message envoyé*". Cela signifie que votre appareil a envoyé le message au numéro de centre de messages programmé dans votre appareil. Cela ne signifie pas pour autant que le message est arrivé à destination. Pour plus d'informations sur les services de messagerie, veuillez contacter votre prestataire de services.

Messages texte (SMS)

Grâce au SMS (Short Message Service), votre téléphone peut envoyer et recevoir des messages composés de plusieurs messages texte simples (service réseau). La facturation peut être basée sur le nombre de messages ordinaires composant le message.

Pour pouvoir envoyer des messages, vous devez enregistrer certains paramètres. Voir « [Paramètres des messages texte](#) », p. 45.

Vous pouvez aussi envoyer et recevoir des messages texte contenant des images. Les messages image peuvent être composés de plusieurs messages.



Remarque : Seuls les appareils offrant des fonctions de message image peuvent recevoir et afficher ce type de message.

Rédiger et envoyer des SMS

Votre appareil prend en charge les messages texte dépassant la limite normale de 160 caractères. Si votre message dépasse 160 caractères, il sera envoyé en une série de deux messages ou plus. Le nombre de caractères disponibles et le numéro de section du message composé apparaissent dans le coin supérieur droit de l'écran, par exemple 120/2. Notez que l'utilisation de caractères spéciaux (unicode) nécessitent plus d'espace.


1. Sélectionnez **Menu** > *Messages* > *Créer message* > *SMS*.
2. Tapez un message. Voir « *Saisir du texte* », p. 31. Pour insérer des modèles de texte ou une image dans le message, voir « *Modèles* », p. 39
3. Pour envoyer le message, sélectionnez **Envoyer**.
Les messages que vous envoyez sont enregistrés dans le dossier *Éléments envoyés* si le paramètre *Enregistrer messages envoyés* est positionné sur *Oui*. Voir « *Paramètres des messages texte* », p. 45.
4. Saisissez le numéro du destinataire ou recherchez-le dans *Contacts*.
Sélectionnez **Valider** pour envoyer le message.


Options d'envoi de message

Après avoir rédigé le message, sélectionnez **Options** > *Options d'envoi*. Avec l'option *Envoi multiple*, vous pouvez envoyer le message à plusieurs destinataires. *Mode d'envoi* vous permet d'utiliser un mode prédéfini pour l'envoi du message. Pour définir un mode d'envoi, voir « *Paramètres des messages texte* », p. 45.

Votre appareil prend en charge les messages texte dépassant la limite par message applicable. Les messages plus longs sont envoyés en une série de deux messages ou plus. Votre prestataire de services peut vous facturer en conséquence. Les caractères accentués ou portant une autre marque, et ceux propres à certaines langues telles que le chinois, occupent davantage d'espace, ce qui limite le nombre de caractères pouvant être envoyés dans chaque message.


Lire des messages et y répondre

Lorsque vous recevez un message, le témoin  et le nombre de nouveaux messages suivi du texte *messages reçus* s'affichent.

Le symbole  clignotant indique que la mémoire de stockage des messages est pleine. Pour pouvoir recevoir de nouveaux messages, supprimez quelques messages anciens.

1. Sélectionnez **Afficher** pour voir le nouveau message, ou **Quitter** si vous souhaitez le lire ultérieurement.

Si vous recevez plusieurs messages, choisissez celui que vous voulez lire.

Un message texte non lu est indiqué par  .

2. Pendant que vous lisez un message, sélectionnez **Options** puis l'une des options; vous pouvez supprimer, transférer, ou modifier le message, renommer le message que vous lisez ou le déplacer dans un autre dossier.

Copier ds agenda – Pour copier le texte de début du message dans l'agenda du téléphone comme note de rappel du jour.

Détails du msg – pour afficher, le cas échéant, le nom et le numéro de téléphone de l'expéditeur, le centre de messagerie utilisé pour l'envoi ainsi que la date et l'heure de réception.

Utiliser détail – pour extraire les numéros, adresses e-mail et adresses Internet du message actif.



Lorsque vous lisez un message image, sélectionnez *Enregistrer image* pour enregistrer l'image dans le dossier *Modèles*.

3. Sélectionnez **Répondre** et le type de message pour répondre à un message.
Lorsque vous répondez à un e-mail, confirmez ou modifiez l'adresse e-mail et l'objet. Écrivez ensuite votre réponse.
4. Pour envoyer le message, sélectionnez **Envoyer > Valider**.

Dossiers Messages reçus et Éléments envoyés

Les messages texte et multimédia reçus sont stockés dans le dossier *Messages reçus* du téléphone. Les messages texte envoyés sont enregistrés dans le dossier *Éléments envoyés* si le paramètre *Enregistrer messages envoyés* est positionné sur *Oui*. Voir « Paramètres des messages texte », p. 45.

Modèles

Votre téléphone propose une liste de modèles texte signalés par , et de modèles image signalés par .

Pour accéder à la liste des modèles, sélectionnez **Menu** > *Messages* > *Éléments enreg.* > *Messages textes* > *Modèles*.

- Pour insérer un modèle de texte dans un message, sélectionnez **Options** > *Utiliser modèle*, sélectionnez le modèle que vous souhaitez insérer.
- Pour insérer une image dans le message texte, sélectionnez **Options** > *Insérer image*, sélectionnez une image et appuyez sur **Insérer**. Le nombre de caractères que vous pouvez saisir dans un message dépend de la taille de l'image.
Pour visualiser le texte et l'image avant d'envoyer le message, sélectionnez **Options** > *Aperçu*.

Dossiers Éléments enregistrés et Mes dossiers

Pour organiser vos messages, vous pouvez en déplacer certains vers le dossier *Éléments enreg.*, ou encore créer de nouveaux dossiers pour les stocker. Pendant la lecture du message, sélectionnez **Options**.

Pour ajouter ou supprimer un dossier, sélectionnez **Menu** > *Messages* > *Éléments enreg.* > *Messages textes* et *Mes dossiers*. Pour supprimer un dossier, faites défiler jusqu'à celui-ci et sélectionnez **Options** > *Supprimer dossier*.

Messages multimédia (MMS) (service réseau)



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

Le réseau sans fil peut limiter la taille des MMS. Si l'image insérée dépasse cette limite, l'appareil peut diminuer sa taille de façon qu'elle puisse être envoyée par MMS.

Un message multimédia peut contenir du texte, des images et du son.

Le téléphone prend en charge les messages multimédia de 100 Ko maximum. Si le message contient une image, le téléphone la réduit à la taille de l'écran.

Il n'est pas possible de recevoir de message multimédia en cours d'appel ou si un jeu ou autre application Java est en cours d'exécution. La réception des messages multimédia pouvant échouer pour diverses raisons, n'utilisez pas uniquement ce type de message pour vos communications importantes.


Rédiger et envoyer un message multimédia

Pour définir les paramètres de la messagerie multimédia, voir « [Paramètres des messages multimédia](#) », p. 46. Pour connaître la disponibilité de ce service et les modalités d'abonnement, renseignez-vous auprès de votre opérateur réseau ou de votre prestataire de services.

Certaines images, fichiers musicaux, sonneries et autres contenus protégés par un copyright peuvent être impossibles à copier, à modifier ou à transférer.

1. Sélectionnez **Menu** > *Messages* > *Créer message* > *MMS*
2. Tapez un message. Voir « *Saisir du texte* », p. 31.
 - Pour joindre un fichier au message, sélectionnez **Options** > *Insérer*, puis l'option de votre choix.
 - Votre téléphone peut envoyer et recevoir des messages multimédia contenant plusieurs pages (ou "diapositives"). Pour insérer une diapositive dans le message, sélectionnez **Options** > *Insérer* > *Diapositive*. Chaque diapositive peut contenir du texte et une image.

Si le message contient plusieurs diapositives, vous pouvez ouvrir la diapositive souhaitée en sélectionnant **Options** > *Diapo précédente*, *Diapo suivante* ou *Liste des diapos*. Pour définir le temps d'affichage des diapositives, sélectionnez *Minutage diapos*.
3. Pour envoyer le message, sélectionnez **Envoyer** > *N° de téléphone*, *Envoyer à e-mail* ou *Envoi multiple*.
4. Entrez le numéro de téléphone (ou l'adresse e-mail) du destinataire, ou recherchez-le dans les *Contacts*.

Pendant l'envoi du message multimédia,  est affiché et vous pouvez utiliser d'autres fonctions du téléphone. Si l'envoi du message est interrompu, le téléphone essaie de l'envoyer à nouveau un certain nombre de fois. En cas d'échec, le message est conservé dans le dossier *A envoyer*, ce qui vous permet de faire un nouvel essai ultérieurement.

Les messages que vous envoyez sont enregistrés dans le dossier *Eléments envoyés* si le paramètre *Enregistrer messages envoyés* est positionné sur *Oui*.

Voir « Paramètres des messages multimédia », p. 46. Les messages multimédia sont identifiés par le symbole .


Lire un message multimédia et y répondre



Important : Faites preuve de prudence lors de toute ouverture de message. Les objets des messages multimédia peuvent contenir des virus ou être nuisibles d'une autre manière pour votre appareil ou votre PC.

Pendant la réception d'un message multimédia, le témoin  est affiché. Une fois le message reçu,  et le texte *Message multimédia reçu* s'affichent.


L'apparence d'un message multimédia peut varier en fonction de l'appareil récepteur.

1. Sélectionnez **Afficher** pour voir le message, ou **Quitter** si vous souhaitez l'afficher ultérieurement.
Si vous avez plusieurs messages, choisissez celui que vous voulez lire. Chaque message multimédia non lu est signalé par le symbole .
2. La fonction de la touche centrale varie en fonction de la pièce jointe affichée.
Pour afficher la totalité du message reçu si celui-ci contient une présentation, sélectionnez **Lecture**.
Pour faire un zoom sur une image, sélectionnez **Zoom**. Pour afficher une carte de visite ou une note d'agenda ou pour ouvrir un objet thématique, sélectionnez **Ouvrir**.
3. Pour répondre au message, sélectionnez **Options** > **Répondre** > **SMS, MMS** ou **Message flash**. Saisissez le message de réponse et sélectionnez **Envoyer**.
Sélectionnez **Options** pour accéder aux options disponibles.

Dossiers des messages lus, à envoyer, enregistrés et envoyés

Le téléphone enregistre les messages multimédia reçus dans le dossier *Messages reçus*. Les messages multimédia non encore envoyés sont placés dans le dossier *A envoyer*. Vous pouvez enregistrer les messages multimédia à envoyer ultérieurement dans le dossier *Elém. enregistrés*. Les messages multimédia que vous envoyez sont enregistrés dans le dossier *Eléments envoyés* si le paramètre *Enregistrer messages envoyés* est positionné sur *Oui*. Voir « Paramètres des messages multimédia », p. 46.

Mémoire pour messages multimédia pleine

Si un nouveau message multimédia est en attente et que la mémoire de stockage de ce type de message est pleine,  clignote et le texte *Mém. multiméd. pleine, afficher msg en attente* s'affiche. Pour visualiser le message en attente, sélectionnez **Afficher**. Pour enregistrer le message, sélectionnez **Options** > *Enregistrer msg* et supprimez les anciens messages en les sélectionnant d'abord. Pour supprimer le message en attente, appuyez sur **Quitter** et **Oui**. Si vous sélectionnez **Non**, vous pouvez consulter le message.

Messages flash (service réseau)

Les messages flash sont des messages texte qui s'affichent instantanément.

Écrire un message flash

Sélectionnez **Menu** > *Messages* > *Créer message* > *Message flash*. Écrivez votre message. La longueur maximale d'un message flash est de 70 caractères. Pour insérer un texte clignotant dans le message, sélectionnez *Insérer clignotant* dans

la liste d'options pour définir un marqueur. Insérez un autre marqueur à la fin du texte. Le texte situé entre les deux marqueurs clignote.



Remarque : Seuls les appareils offrant des fonctions de message flash compatibles peuvent recevoir et afficher des messages flash clignotants.


Recevoir un message flash

Les messages flash que vous recevez ne sont pas enregistrés automatiquement. Pour lire le message, sélectionnez **Lire**. Sélectionnez **Options** > **Utiliser détail** pour extraire les numéros de téléphone, les adresse e-mail et adresses Internet du message actif. Pour enregistrer le message, sélectionnez **Enreg.** et le dossier dans lequel vous souhaitez enregistrer le message.

Messages vocaux (service réseau)

La boîte vocale est un service réseau pour lequel un abonnement supplémentaire peut être nécessaire. Pour plus d'informations ou pour obtenir votre numéro de boîte vocale, contactez votre prestataire de services.

Sélectionnez **Menu** > **Messages** > **Messages vocaux**. Pour appeler votre boîte vocale, sélectionnez **Ecouter messages vocaux**. Pour saisir, rechercher ou modifier le numéro de votre boîte vocale, sélectionnez **Numéro de boîte vocale**.

Si le réseau supporte cette fonction, le témoin  indique la réception de nouveaux messages vocaux. Sélectionnez **Ecouter** pour appeler votre boîte vocale.



Conseil : Maintenez la touche 1 enfoncée pour appeler votre boîte vocale si le numéro de celle-ci est défini.

Messages d'infos (service réseau)

Ce service réseau peut vous permettre de recevoir des messages sur différents sujets. Pour plus de détails, contactez votre prestataire de services.

Commandes de services

Sélectionnez **Menu** > **Messages** > **Cmdes de services**. Saisissez et envoyez à votre prestataire de services des requêtes de service (appelées également commandes USSD), par exemple des commandes d'activation de services réseau.

Supprimer tous les messages d'un dossier

Pour supprimer tous les messages d'un dossier, sélectionnez **Menu** > **Messages** > **Supprimer msgs**. Sélectionnez le dossier dont vous souhaitez effacer le contenu puis sélectionnez **Valider** pour confirmer votre demande.

Si le dossier contient des messages non lus, le téléphone demande si vous souhaitez également les effacer.

Paramètres de messages

Les paramètres de messages régissent l'envoi, la réception et l'affichage des messages.

Paramètres des messages texte

Sélectionnez **Menu** > **Messages** > **Paramètres msgs** > **Messages textes**.

Sélectionnez **Mode d'envoi**. Votre carte SIM prend en charge plusieurs modes d'envoi, sélectionnez celui que vous souhaitez modifier. Chaque mode contient les

paramètres suivants : *Numéro du centre de messagerie* (fourni par votre prestataire de services), *Type des messages*, *Validité des messages*, *Numéro du destinataire par défaut*, *Accusés de réception*, *Utiliser données par paquets*, *Réponse par le même centre* (service réseau) et *Renommer mode d'envoi* (non disponible pour le mode par défaut).

Sélectionnez *Enregistrer messages envoyés* > *Oui* pour que le téléphone enregistre les messages envoyés dans le dossier *Éléments envoyés*. Si vous sélectionnez *Non*, les messages envoyés ne sont pas enregistrés.

Sélectionnez *Renvoi automatique* > *Activé* ou *Désactivé* pour activer ou désactiver le renvoi des messages lorsque leur envoi a échoué.

Paramètres des messages multimédia

Sélectionnez *Menu* > *Messages* > *Paramètres msgs* > *Msgs multimédias*
Définissez les paramètres pour les options :

- *Enregistrer mes sages envoyés*. Sélectionnez *Oui* pour que les messages multimédia envoyés soient enregistrés dans le dossier *Éléments envoyés*. Si vous sélectionnez *Non*, les messages envoyés ne sont pas enregistrés.
- *Accusés de réception* pour demander au réseau d'envoyer des accusés de réception de vos messages (service réseau).
- *Réduire taille de la photo* pour définir la taille des images que vous insérez dans les messages multimédia.
- *Minutage des diapos par défaut* pour définir la durée d'affichage par défaut des diapositives dans les messages multimédia.

- **Autoriser réception multimédia.** Sélectionnez *Non*, *Oui*, ou *Ds réseau abonné* pour utiliser le service multimédia. Si *Autoriser réception multimédia* est positionné sur *Oui* ou sur *Ds réseau abonné*, votre opérateur ou votre prestataire de services peut vous facturer chaque message que vous recevez. Par défaut, le paramètre de réception des messages multimédia est généralement activé.
- **MMS entrants.** Sélectionnez *Récupérer* pour recevoir automatiquement les messages multimédia, *Récup. manuelle* pour les recevoir après avoir donné votre autorisation en réponse à une invite, ou *Rejeter* pour ne pas les recevoir.
- **Paramètres de configuration.** Sélectionnez *Configuration* puis le prestataire de services par défaut pour la récupération des messages multimédia. Sélectionnez *Compte* pour afficher les comptes proposés par le prestataire de services. Si plusieurs comptes sont affichés, sélectionnez celui que vous voulez utiliser. Vous pouvez recevoir ces paramètres sous la forme d'un message de configuration provenant de votre prestataire de services. Pour saisir ces paramètres manuellement, voir « Paramètres de configuration », p. 63.
- **Autoriser publicités** si vous autorisez la réception de messages publicitaires. Ce paramètre ne s'affiche pas si *Autoriser réception multimédia* est positionné sur *Non*.

Paramètres communs

Sélectionnez **Menu** > *Messages* > *Paramètres msgs* > *Autres param.* > *Taille de police* pour choisir la taille de la police pour la lecture et l'écriture des messages.

■ Journal

Le téléphone enregistre les numéros des appels en absence, des appels reçus et composés, ainsi que la durée approximative de vos appels. (service réseau)



Le téléphone enregistre ces informations uniquement lorsqu'il est allumé et reçoit un signal du réseau, et que ce dernier prend en charge ces fonctions.

Si vous sélectionnez **Options** dans le menu *Appels en absence*, *Appels reçus* et *Numéros composés*, vous pouvez consulter la date et l'heure d'appel, modifier ou effacer de la liste le numéro de téléphone correspondant, enregistrer ce numéro dans les *Contacts* ou encore envoyer un message à ce numéro. Sélectionnez *Effacer listes des derniers appels* pour supprimer les listes des appels récents.

Listes des appels récents

Sélectionnez **Menu** > *Journal* et la liste appropriée.

Appels en absence affiche la liste des numéros de téléphone à partir desquels quelqu'un a essayé de vous joindre sans succès (service réseau). Le nombre précédant le nom ou le numéro de téléphone correspond au nombre d'appels de l'appelant.



Conseil : Lorsqu'une note signalant des appels en absence est affichée, sélectionnez **Liste** pour accéder à la liste de ces numéros. Faites défiler jusqu'au numéro que vous souhaitez rappeler et appuyez sur la touche d'appel.

Appels reçus affiche la liste des appels récemment acceptés ou rejetés (service réseau).

Numéros composés affiche la liste des numéros récemment composés.



Conseil : En mode veille, appuyez une fois sur la touche d'appel pour accéder à la liste des numéros que vous avez composés. Faites défiler jusqu'au nom ou numéro voulu et, pour appeler le numéro, appuyez sur la touche d'appel.

Effacer listes des derniers appels supprime les listes des appels récents. Précisez si vous souhaitez supprimer tous les numéros de téléphone ou uniquement les numéros d'une liste spécifique. Vous ne pourrez pas annuler cette opération.

Compteurs de données et compteurs de durée d'appel



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

Sélectionnez **Menu** > *Journal* et *Durée des appels*, *Compteur de données par paquets* ou *Minuteur connex. données paquets* pour consulter des informations à caractère général sur vos dernières communications.

Informations de positionnement (service réseau)

Certains réseaux autorisent les requêtes de positionnement. Le menu *Positionnement en cours* vous permet de visualiser les requêtes de positionnement reçues de votre opérateur réseau. Renseignez-vous auprès de votre opérateur

réseau ou de votre prestataire de services pour vous abonner à ce service et définir les conditions d'envoi des informations de localisation.

Sélectionnez **Menu** > *Journal* > *Positionnement en cours* :


Sélectionnez *Journal positions* pour afficher la liste des requêtes de positionnement reçues.

■ Contacts

Vous pouvez enregistrer des noms et des numéros de téléphone (contacts) dans la mémoire du téléphone et dans celle de la carte SIM.



La mémoire du téléphone peut enregistrer des contacts avec des numéros et éléments de texte.

Les noms et numéros stockés sur la carte SIM sont signalés par .

Rechercher un contact

Sélectionnez **Menu** > *Contacts* > *Noms* > *Options* > *Chercher*. Faites défiler la liste des contacts ou saisissez la première lettre du nom que vous recherchez.

Enregistrer des noms et numéros de téléphone

Les noms et les numéros sont enregistrés dans la mémoire utilisée. Sélectionnez **Menu** > *Contacts* > *Noms* > *Options* > *Ajouter un contact*. Saisissez le nom et le numéro de téléphone.

Ajouter d'autres détails aux noms

Vous pouvez enregistrer différents types de numéro de téléphone et de brèves notes de texte sous chaque nom dans la mémoire interne réservée aux contacts.

Le premier numéro que vous enregistrez est automatiquement défini comme numéro par défaut et signalé par un cadre autour de l'icône du type de numéro. Lorsque vous sélectionnez un nom, le numéro par défaut est utilisé à moins que vous ne sélectionniez un autre numéro.

1. Assurez-vous que la mémoire utilisée est *Téléphone* ou *Tél. et carte SIM*.
2. Faites défiler jusqu'au nom auquel vous souhaitez ajouter un nouveau numéro ou un élément de texte, puis sélectionnez **Détails** > **Options** > *Ajouter détail*.
3. Pour ajouter un numéro, sélectionnez *Numéro* et l'un des types de numéro.
Pour changer le type de numéro, faites défiler jusqu'au numéro souhaité et sélectionnez **Options** > *Changer catégorie*. Pour définir le numéro sélectionné comme numéro par défaut, sélectionnez *Définir par défaut*.
Pour ajouter une autre information, sélectionnez un type de texte parmi les suivants : *E-mail*, *Adresse Web*, *Adresse postale* et *Note*.
4. Entrez le numéro ou le texte et sélectionnez **Valider** pour l'enregistrer.
5. Pour revenir au mode veille, sélectionnez **Retour** > **Quitter**.

Copier des contacts

Recherchez le contact à copier, puis sélectionnez **Options** > *Copier*. Vous pouvez copier des noms et des numéros de téléphone vers et depuis la mémoire du

téléphone vers et depuis la mémoire de la carte SIM. La mémoire de la carte SIM peut contenir des noms et un numéro de téléphone associé.

Modifier les informations sur les contacts

Recherchez le contact que vous souhaitez modifier et sélectionnez **Détails**, puis faites défiler jusqu'au nom, numéro ou élément de texte voulu.

Pour modifier un nom, un numéro ou un texte, sélectionnez **Options** > *Modifier nom*, *Modifier numéro* ou *Modifier détail*.

Supprimer des contacts ou les informations sur des contacts

Pour supprimer tous les contacts et les détails liés à ceux-ci du téléphone ou de la mémoire de la carte SIM, sélectionnez **Menu** > *Contacts* > *Suppr. ts contacts* > *De la mém. du tél.* ou *De la carte SIM*. Confirmez la modification à l'aide du code de sécurité.

Pour supprimer un contact, recherchez-le et sélectionnez **Options** > *Supprimer*.

Pour supprimer un numéro ou un texte associé à un contact, recherchez celui-ci et sélectionnez **Détails**. Faites défiler jusqu'à l'information voulue, puis sélectionnez **Options** > *Supprimer* > *Supprimer numéro* ou *Supprimer détail*.

Cartes de visite

Vous pouvez envoyer et recevoir des informations de contact provenant d'un périphérique compatible supportant la norme vCard, sous forme de carte de visite.

Pour envoyer une carte de visite, recherchez le contact dont vous souhaitez envoyer les informations, puis sélectionnez **Options** > *Envoyer carte vis.* > *Par multimédia* ou *Par SMS*.

Après réception d'une carte de visite, sélectionnez **Afficher** > **Enreg.** pour l'enregistrer dans la mémoire du téléphone. Pour effacer la carte de visite, sélectionnez **Quitter** > **Oui**.

Paramètres

Sélectionnez **Menu** > *Contacts* > *Paramètres* et l'une des options suivantes : *Mémoire utilisée* pour sélectionner la carte SIM ou la mémoire du téléphone pour vos contacts. Pour rechercher des noms et numéros de téléphone dans les deux mémoires, *Tél. et carte SIM*. Dans ce cas, les noms et les numéros sont enregistrés dans la mémoire du téléphone. Pour choisir les paramètres d'affichage des noms et des numéros dans le répertoire, sélectionnez *Affichage de Contacts*. Pour afficher la quantité de mémoire disponible et la quantité de mémoire utilisée, sélectionnez *Etat de la mémoire*.

Groupes

Sélectionnez **Menu** > *Contacts* > *Groupes d'appel* pour organiser les noms et numéros de téléphone enregistrés dans la mémoire en groupes d'appelants auxquels sont associées différentes sonneries.

Appels abrégés

Pour attribuer un numéro à une touche d'appel abrégé, sélectionnez **Menu** > **Contacts** > **Appels abrégés**, puis faites défiler jusqu'à la touche d'appel abrégé souhaitée.

Sélectionnez **Attribuer** ou, si un numéro est déjà attribué à cette touche, sélectionnez **Options** > **Changer**. Sélectionnez **Chercher**, puis le numéro que vous souhaitez attribuer. Si la fonction **Appels abrégés** est désactivée, le téléphone vous propose de l'activer. Voir aussi **Appels abrégés** dans « **Paramètres d'appel** », p. 58.

Pour appeler à partir des touches d'appel abrégé, voir « **Appel abrégé d'un numéro de téléphone** », p. 29.

Autres fonctions des contacts

Sélectionnez **Menu** > **Contacts** pour pouvoir choisir parmi certaines des fonctions suivantes :

- **Numéros infos** — pour appeler les numéros d'information de votre prestataire s'ils sont enregistrés sur votre carte SIM (service réseau).
- **Numéros de service** — pour appeler les numéros d'information de votre prestataire s'ils sont enregistrés sur votre carte SIM (service réseau).
- **Mes numéros** — pour afficher les numéros de téléphone attribués à votre carte SIM, si les numéros sont enregistrés sur votre carte SIM (service réseau).

■ Paramètres



Modes

Votre téléphone contient divers groupes de paramètres, appelés modes, qui vous servent à personnaliser les sonneries en fonction des événements ou des situations. Personnalisez les modes comme vous le souhaitez, puis activez celui que vous souhaitez utiliser. Les modes disponibles sont : *Général*, *Silencieux*, *Réunion*, *Extérieur*, *Mon style 1* et *Mon style 2*.

Sélectionnez **Menu** > *Paramètres* > *Modes*. Faites défiler jusqu'au mode voulu et appuyez sur **Sélect.**.

- Pour activer le mode choisi, sélectionnez *Activer*.
- Pour personnaliser le mode, sélectionnez *Personnaliser*. Sélectionnez le paramètre que vous souhaitez changer et effectuez les changements voulus.
- Pour que le mode reste actif pendant une durée donnée (maximum 24 heures), sélectionnez *Programmer* et indiquez l'heure d'expiration voulue. Lorsque le mode expire, le mode précédent sans délai programmé redevient actif.



Conseil : Pour changer de mode rapidement en mode veille, appuyez sur la touche marche/arrêt, faites défiler jusqu'au mode que vous souhaitez activer, puis appuyez sur **Sélect.**.

Thèmes

Un thème regroupe un ensemble d'éléments (écran de veille, fond d'écran, sonnerie et schéma de couleurs) qui vous permettent de personnaliser votre

téléphone pour des événements ou des environnements spécifiques. Les thèmes sont stockés dans la *Galerie*.

Sélectionnez **Menu** > *Paramètres* > *Thèmes*. Pour activer un thème, sélectionnez *Choisir thème* > *Thèmes*. Ouvrez le dossier et sélectionnez un thème. Voir « *Galerie* », p. 66. Pour télécharger de nouveaux thèmes, sélectionnez *Téléch. thèmes*. Voir « *Téléchargement (service réseau)* », p. 81.

Paramètres de tonalité

Vous pouvez régler les paramètres de tonalité du mode sélectionné.

Sélectionnez **Menu** > *Paramètres* > *Paramètres de tonalité*, et modifiez l'une des options suivantes : *Signalisation des appels*, *Sonnerie*, *Volume sonnerie*, *Vibreux*, *Signalisation des messages*, *Bips touches* et *Bips d'avertissement*. Vous trouverez les mêmes paramètres dans le menu *Modes*, voir « *Modes* », p. 55.

Sélectionnez *Signalisation pour* afin que le téléphone sonne uniquement pour les appels provenant des numéros appartenant au groupe d'appel sélectionné. Faites défiler jusqu'au groupe d'appel voulu ou choisissez *Tous les appels* > *Cocher*.

Raccourcis personnels

Les raccourcis personnels vous permettent d'accéder rapidement aux fonctions du téléphone que vous utilisez souvent.

Touche écran droite

Sélectionnez **Menu** > *Paramètres* > *Raccourcis personnels* > *Touche écran droite* pour associer une fonction de téléphone à la touche écran droite à partir d'une

liste prédéfinie. Voir aussi « [Mode veille](#) », p. 23. Ce menu n'est pas accessible chez tous les opérateurs.

Touche de navigation

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Raccourcis personnels** > **Touche de navigation** pour définir des fonctions de raccourcis pour la touche de navigation. Faites défiler jusqu'à la touche de navigation voulue, puis sélectionnez **Changer** et une fonction dans la liste. Pour supprimer une fonction de raccourci de la liste, sélectionnez (*vide*). Pour attribuer une nouvelle fonction à la touche, sélectionnez **Attribuer**.

Paramètres d'affichage

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Paramètres d'affichage**. Vous pouvez définir les paramètres suivants :

- Sélectionnez **Fond d'écran** pour paramétrer le téléphone pour qu'un fond d'écran s'affiche en mode veille.
- Sélectionnez **Ecran de veille** > **Photo** pour choisir un dessin dans la **Galerie**. Dans **Délai**, sélectionnez le délai au terme duquel l'affichage de l'écran de veille sera activé. Sélectionnez **Activé** pour activer l'économiseur d'écran.
- Sélectionnez **Economie de batterie** > **Activé** pour économiser la batterie. Un écran représentant une horloge numérique s'active au bout d'un certain délai d'inactivité du téléphone, quand aucune fonction n'est utilisée. Voir « [Fonction d'économie de la batterie](#) », p. 24.

- Sélectionnez *Schéma de couleurs* pour changer la couleur d'affichage de composants comme les témoins et les barres de puissance du signal, par exemple.
- Sélectionnez *Affichage du menu* pour définir l'affichage du menu principal sur le téléphone.
- Sélectionnez *Logo de l'opérateur* pour afficher ou masquer le logo opérateur.
- Sélectionnez *Contraste de l'écran* pour régler le niveau du contraste de l'écran. Faites défiler vers la gauche ou la droite pour augmenter ou diminuer le niveau du contraste.

Paramètres heure et date

Sélectionnez **Menu** > *Paramètres* > *Paramètres heure et date*.

Sélectionnez *Horloge* pour activer l'affichage de l'heure en mode veille, pour régler l'horloge et pour choisir le fuseau horaire et le format d'affichage de l'heure.

Sélectionnez *Date* pour activer l'affichage de la date en mode veille, pour régler la date et choisir le format de date et le séparateur de date.

Sélectionnez *Mise à jour auto. date et heure* (service réseau) pour que le téléphone mette à jour automatiquement la date et l'heure en fonction du fuseau horaire actuel.

Paramètres d'appel

Sélectionnez **Menu** > *Paramètres* > *Paramètres d'appel* et l'une des options suivantes :

- *Renvoi d'appel* (service réseau) pour renvoyer les appels entrants. Pour plus de détails, contactez votre prestataire de services.
- *Réponse toutes touches* > *Activée* pour répondre à un appel en appuyant brièvement sur n'importe quelle touche, excepté la touche marche/arrêt, les touches écran et la touche Fin.
- *Rappel automatique* > *Activé* pour effectuer jusqu'à 10 tentatives d'appel après un appel infructueux.
- *Appels abrégés* > *Activés* pour attribuer un numéro aux touches d'appel abrégé 2-9, un numéro de téléphone sera composé lorsque vous appuyez et maintenez enfoncée la touche numérique correspondante.
- *Mise en attente des appels* > *Activer* pour que le réseau vous signale un nouvel appel même si vous avez un appel en cours (service réseau). Voir « *Mise en attente (service réseau)* », p. 30.
- *Résumé après appel* > *Oui* pour que le téléphone affiche brièvement après chaque appel la durée et le coût approximatifs de celui-ci (service réseau).
- *Envoyer mon numéro* (service réseau) > sélectionnez *Oui* ou *Défini par réseau*.
- *Ligne des appels sortants* (service réseau) pour sélectionner la ligne téléphonique 1 ou 2 pour appeler. Cette option est affichée uniquement si votre carte SIM la gère.

Paramètres du téléphone

Sélectionnez *Menu* > *Paramètres* > *Paramètres du téléphone* et l'une des options suivantes :

- *Langue du téléphone* pour définir la langue d'affichage des textes sur le téléphone. Si vous sélectionnez *Automatique*, le téléphone choisit la langue en fonction des informations de la carte SIM.
- *Etat de la mémoire* pour afficher la quantité de mémoire disponible sur le téléphone.
- *Auto-verrouillage du clavier* pour paramétrer le téléphone afin que le clavier se verrouille automatiquement lorsque le téléphone reste en mode veille et qu'aucune fonction n'est utilisée pendant un temps donné. Sélectionnez *Activé*, puis définissez le délai voulu (de 5 secondes à 60 minutes).
Lorsque le verrouillage du clavier est activé, il peut encore être possible d'émettre des appels au numéro d'urgence officiel. Saisissez un numéro d'urgence et appuyez sur la touche d'appel.
- *Verrou de sécurité* pour que le téléphone vous demande le code de sécurité lorsque vous déverrouillez le clavier. Entrez le code de sécurité et sélectionnez *Activé*.
- *Affichage des infos cellule* > *Affichées* pour recevoir des informations du réseau à propos de la cellule réseau utilisée (service réseau).
- *Message d'accueil*, saisissez la note à afficher brièvement à chaque mise sous tension du téléphone. Pour enregistrer la note, sélectionnez *Enreg..*
- *Sélection de l'opérateur* > *Automatique*, pour que le téléphone sélectionne automatiquement l'un des réseaux cellulaires disponibles dans votre zone géographique. Avec l'option *Manuelle*, vous pouvez choisir un réseau ayant un accord d'itinérance avec votre opérateur de réseau nominal (service réseau).

- *Confirmer actions service SIM.* Voir « *Services SIM* », p. 87.
- *Activation de l'aide* pour que le téléphone affiche ou non les textes d'aide.
- *Bip d'allumage* pour que le téléphone émette ou non un bip à la mise sous tension.

Connectivité

GPRS (service réseau)

Le GPRS (General Packet Radio Service) est un service réseau permettant l'utilisation des téléphones mobiles pour émettre et recevoir des données via un réseau IP (Internet Protocol). C'est une porteuse de données permettant l'accès sans fil aux réseaux de données comme Internet.

Les messageries MMS, les sessions de navigation et le téléchargement d'applications Java utilisent le GPRS.

Avant de pouvoir utiliser la technologie GPRS, renseignez-vous auprès de votre opérateur réseau ou de votre prestataire de services pour connaître la disponibilité de ce service et les modalités d'abonnement. Enregistrez les paramètres GPRS pour chacune des applications utilisant cette technologie. Pour plus d'informations sur la tarification de cette fonction, renseignez-vous auprès de votre opérateur réseau ou de votre prestataire de services.

Connexion GPRS

Sélectionnez **Menu** > *Paramètres* > *Connectivité* > *Données paquets* > *Connexion de données par paquets*.

- Sélectionnez *Permanente* pour que le téléphone s'inscrive automatiquement sur un réseau GPRS à la mise sous tension.
- Sélectionnez *Si nécessaire*, et l'inscription sur le réseau GPRS est effectuée, et la connexion à celui-ci est établie lorsqu'une application en a besoin et est coupée lorsque vous quittez cette application.

Paramètres des accessoires

Le menu Paramètres des accessoires est affiché uniquement lorsque le téléphone est connecté à un accessoire mobile compatible, ou qu'il l'a été.

Sélectionnez **Menu** > *Paramètres* > *Paramètres des accessoires*. Vous pouvez sélectionner le menu d'un accessoire si l'accessoire correspondant est connecté au téléphone, ou qu'il l'a été. Selon les accessoires, vous pouvez sélectionner certaines des options suivantes :

- *Mode par défaut* pour choisir le mode qui sera automatiquement activé lorsque vous connectez l'accessoire sélectionné. Vous pouvez choisir un autre mode une fois l'accessoire connecté.
- *Réponse automatique* pour que le téléphone décroche automatiquement au bout de 5 secondes à la réception d'un appel. Si la *Signalisation des appels* est positionnée sur *Un bip* ou sur *Désactivée*, le décrochage automatique est désactivé.
- *Utiliser téléimprimeur* > *Oui* pour utiliser les paramètres de téléimprimeur plutôt que ceux du kit oreillette ou du kit à induction.

- *Détecteur du contact* > *Activé* pour que le téléphone soit désactivé automatiquement au bout d'environ 20 secondes lorsque vous coupez le contact du véhicule (lorsque le téléphone est connecté à la solution confort routier).

Paramètres de configuration

Pour pouvoir utiliser certains services réseau, vous devez disposer sur votre téléphone des paramètres de configuration appropriés. Vous pouvez recevoir les paramètres requis pour votre carte SIM sous la forme d'un message de configuration provenant du prestataire proposant ce service, ou saisir manuellement vos paramètres personnels. Vous pouvez enregistrer sur le téléphone les paramètres de configuration de différents prestataires de services (jusqu'à 10) et les gérer depuis ce menu.

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Paramètres de configuration**. Sélectionnez :

- **Paramètres de config. par défaut** pour afficher la liste des prestataires de services enregistrés sur le téléphone (le prestataire de services par défaut est en surbrillance) et pour changer de prestataire par défaut. Faites défiler jusqu'à un prestataire et sélectionnez **Détails** pour consulter la liste ainsi que les applications prises en charge. Pour supprimer un prestataire de la liste, sélectionnez **Options** > **Supprimer**.
- **Activer paramètres par défaut** pour que les applications utilisent les paramètres fournis par le prestataire de services par défaut.

- *Point d'accès préféré* pour sélectionner un autre point d'accès.
En règle générale, le point d'accès utilisé est celui de votre opérateur réseau habituel.
- *Se connecter à l'aide technique* pour télécharger les paramètres de configuration auprès de votre prestataire de services.

Saisir les paramètres manuellement

Pour saisir, afficher et modifier les paramètres manuellement, sélectionnez **Menu** > *Paramètres* > *Paramètres de configuration* > *Paramètres de config. perso.*

Pour ajouter une nouvelle configuration, sélectionnez **Nouveau** ou sélectionnez **Options** > *Ajouter nouveau*. Choisissez un type d'application dans la liste et saisissez tous les paramètres requis. Pour activer les paramètres, sélectionnez **Options** > *Activer*.

Pour consulter ou éditer les paramètres définis par l'utilisateur, sélectionnez l'application voulue, puis le paramètre à éditer.

Paramètres de sécurité

Lorsque vous utilisez des fonctions de sécurité restreignant les appels (restriction d'appels, groupe limité et appels autorisés), il peut toujours être possible d'émettre des appels au numéro d'urgence officiel programmé dans votre appareil.

Sélectionnez **Menu** > *Paramètres* > *Paramètres de sécurité*.

- *Demande du code PIN* pour que le téléphone demande le code PIN à chaque mise sous tension. Certaines cartes SIM ne permettent pas de désactiver la demande du code PIN.

- *Limitation des appels* (service réseau) pour restreindre vos appels entrants et sortants. Le mot de passe de limitation est requis.

Les fonctions de renvoi et de limitation des appels ne peuvent pas être actives en même temps.

Lorsque les appels sont restreints, il peut toujours être possible d'émettre des appels à des numéros d'urgence officiels.

- *Liste des numéros autorisés* pour restreindre vos appels sortants à certains numéros sélectionnés, si votre carte SIM le permet.

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

- *Groupe limité d'utilisateurs* (service réseau) pour spécifier le groupe de correspondants que vous pouvez appeler et qui peuvent vous appeler.

Lorsque les appels sont restreints à des groupes limités, il peut toujours être possible d'émettre des appels au numéro d'urgence officiel programmé dans votre appareil.

- *Niveau de sécurité*. Sélectionnez *Téléphone* pour que le téléphone demande le code de sécurité quand une nouvelle carte SIM est insérée.

Sélectionnez *Mémoire*, pour que le téléphone demande le code de sécurité lorsque la mémoire de la carte SIM est sélectionnée et que vous voulez activer une autre mémoire.

- *Codes d'accès* pour changer le code de sécurité, les codes PIN et PIN2, ainsi que le mot de passe de limitation.
- *Code utilisé* pour indiquer si le code UPIN ou le code PIN doit être actif.

Rétablir la configuration d'origine

Pour rétablir les valeurs d'origine des paramètres des menus, sélectionnez **Menu** > *Paramètres* > *Restaurer configuration d'origine*.

■ Menu Opérateur

Depuis ce menu, vous pouvez accéder à un portail de services proposés par votre opérateur réseau. Ce menu est spécifique à l'opérateur. Son nom et l'icône correspondante varient d'un opérateur à l'autre. Pour plus d'informations, contactez votre opérateur réseau.

L'opérateur peut mettre à jour ce menu par le biais d'un message de service. Pour plus d'informations, voir page « [Messages de services \(service réseau\)](#) », p. 82.

■ Galerie

Ce menu permet de gérer les thèmes, les images et les sonneries. Ces fichiers sont classés dans différents dossiers.



Votre téléphone supporte un système de gestion des droits numériques (DRM, Digital Rights Management) à des fins de protection du contenu. Un contenu spécifique, comme par exemple une sonnerie, peut être protégé et associé à cette fin à certaines règles d'utilisation, comme un nombre

d'utilisations et une période de validité. Ces règles sont définies dans le document relatif à la clé d'activation du contenu. En fonction des prestataires de services, ce document peut vous être fourni en même temps que le contenu ou séparément. Les clés d'activation peuvent faire l'objet de mises à jour. Avant de récupérer du contenu, veuillez à toujours contrôler les conditions d'obtention de celui-ci et de ses clés d'activation, car ils peuvent être payants.

Certaines images, sonneries et autres contenus protégés par un copyright peuvent être impossibles à copier, à modifier ou à transférer.

1. Sélectionnez **Menu** > **Galerie**. Une liste de dossiers s'affiche. *Thèmes, Images, Sons* et *Fich. reçus* sont les dossiers d'origine du téléphone.
2. Faites défiler jusqu'au dossier voulu et sélectionnez **Ouvrir** pour afficher la liste des fichiers du dossier, ou **Options** pour accéder à certaines des options suivantes :
Téléchargements, Supprimer dossier, Déplacer, Renommer dossier, Téléchargements, Détails, Type d'affichage, Trier, Ajouter dossier, Etat de la mémoire et *Liste clés d'activ.*
3. Si vous avez ouvert un dossier, choisissez le fichier que vous voulez afficher et sélectionnez **Ouvrir**.

Sélectionnez un fichier et ouvrez-le, ou sélectionnez **Options** et activez l'une des fonctions disponibles pour le fichier sélectionné :

Téléchargements, Supprimer, Envoyer, Modifier photo, Déplacer, Renommer, Choisir en fd écran, Déf. en écr. veille, Déf. en sonnerie, Appliquer thème, Détails, Type d'affichage, Trier, Tout supprimer, Ouvrir en série, Ajouter dossier, Etat de la mémoire et *Liste clés d'activ.*

4. Tous les fichiers reçus via le service OTA sont automatiquement enregistrés dans le dossier *Fich. reçus*. Vous pouvez afficher ou exécuter les fichiers reçus à partir de ce dossier. Les fichiers reçus peuvent être des *Fichiers de type Galerie*, des *Signets* ou des *Applications*.

■ Radio

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



Attention : Il est recommandé d'écouter la musique à un volume modéré. Écouter en continu de la musique à un volume élevé risque d'endommager votre audition. Ne placez pas l'appareil près de l'oreille lorsque vous utilisez le haut-parleur car le volume risque d'être extrêmement fort.

Écouter la radio

1. Sélectionnez **Menu** > *Radio*. Les numéro d'emplacement et nom de la station de radio (si vous l'avez enregistrée), ainsi que la fréquence de la station s'affichent.
2. Si vous avez déjà enregistré des stations de radio, faites défiler vers le haut ou vers le bas jusqu'à atteindre la station que vous souhaitez écouter.

Vous pouvez également sélectionner l'un des numéros d'emplacement en appuyant brièvement sur la touche numérique correspondante.

Régler une station radio

1. Lorsque la radio est allumée, sélectionnez ◀◀ ou ▶▶ pour lancer la recherche de fréquence radio par pas de 0,05 MHz, ou maintenez enfoncée la touche ◀◀ ou ▶▶ pour lancer la recherche d'une station. La recherche s'arrête dès qu'une station est trouvée.
2. Pour enregistrer rapidement la station dans un emplacement de 1 à -9, appuyez sur la touche numérique correspondante.
Pour enregistrer rapidement la station dans un emplacement de 10 à 20, appuyez brièvement sur 1 ou 2, puis sur la touche numérique voulue (0 à 9).
3. Entrez le nom de la station et sélectionnez **Valider**.

Fonctions essentielles de la radio

Quand la radio est allumée :

- Pour éteindre la radio, sélectionnez **Options** > *Eteindre*.
- Pour régler le volume de la radio, sélectionnez *Volume*.
- Pour enregistrer la station trouvée, sélectionnez **Options** > *Enreg. station*. Voir « Régler une station radio », p. 69. Vous pouvez enregistrer jusqu'à 20 stations radio.
- Pour sélectionner la liste des radios enregistrées, sélectionnez **Options** > *Stations*. Pour supprimer ou renommer une station, faites défiler jusqu'à la station voulue et sélectionnez **Options** > *Supprimer station* ou *Renommer*.

- Pour entrer la fréquence de la station radio voulue, sélectionnez **Options** > *Réglag. fréquence*.
- Pour écouter la radio par le haut-parleur ou par le kit oreillette, sélectionnez **Options** > *Haut-parleur* ou *Kit oreillette*. Laissez le kit oreillette connecté au téléphone. Le fil du kit oreillette sert d'antenne à la radio.

Vous pouvez passer et prendre les appels normalement tout en écoutant la radio. Durant un appel, le volume de la radio est coupé.

Lorsqu'une application utilisant une connexion GPRS envoie ou reçoit des données, elle peut créer des interférences avec la radio.

■ Organiseur



Réveil

Vous pouvez programmer le téléphone pour qu'il sonne à une heure donnée. Sélectionnez **Menu** > *Organiseur* > *Réveil*.

Pour programmer une alarme, sélectionnez *Heure du réveil* et saisissez l'heure voulue. Pour changer l'heure de l'alarme programmée, sélectionnez *Activée*. Sélectionnez *Répéter alarme* pour que le téléphone émette un bip de signalisation les jours définis.

Sélectionnez *Sonnerie du réveil*, puis une sonnerie par défaut, et personnalisez votre réveil en choisissant une alarme dans la liste des sonneries ou dans la Galerie.

Pour définir le délai d'activation de la fonction de répétition du réveil, sélectionnez *Durée avant répétition* et l'heure voulue.

Lorsque l'heure programmée est atteinte

Le téléphone sonne et le texte *C'est l'heure!*, accompagné de l'heure courante, est affiché et clignote à l'écran, et ce, même si le téléphone est hors tension.

Sélectionnez **Arrêter** pour arrêter la sonnerie. Si vous laissez la sonnerie retentir pendant une minute ou si vous sélectionnez **Répéter**, la sonnerie s'arrête pendant dix minutes environ puis recommence.

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

Agenda

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

Le jour courant est entouré d'un cadre. Si des notes existent à ce jour, il est affiché en gras. Pour afficher les notes du jour, sélectionnez **Afficher**. Pour afficher une seule note, sélectionnez **Afficher**.

La vue de l'agenda peut comporter d'autres options telles que des options permettant de créer, d'effacer, de modifier, de déplacer ou de répéter une note, de la copier à un autre jour, ou encore de l'envoyer directement sur l'agenda d'un téléphone compatible sous forme de message texte ou multimédia. Dans le menu

Paramètres, vous pouvez définir la date, l'heure, le fuseau horaire, le format de date et d'heure, ou le premier jour de la semaine. L'option *Auto-suppression des notes* vous permet de configurer le téléphone pour supprimer automatiquement toutes les notes anciennes au bout d'un délai spécifié.

Pour effacer toutes les notes de l'agenda, sélectionnez le mois, puis sélectionnez *Options > Supprimer notes*.

Rédiger une note sur l'agenda

Sélectionnez *Menu > Organiseur > Agenda*. Faites défiler jusqu'à la date voulue et sélectionnez *Options > Rédiger note*. Sélectionnez l'un des types de note suivants : *Réunion, Appel, Anniversaire, Mémo* ou *Rappel*.

Alarme pour une note

Le téléphone émet des bips et la note est affichée. Lorsqu'une note d'appel est affichée, vous pouvez appeler le numéro affiché en appuyant sur la touche d'appel. Pour arrêter l'alarme et consulter la note, sélectionnez *Afficher*. Sélectionnez *Répéter* et l'alarme du téléphone retentit à nouveau au bout de dix minutes. Pour arrêter l'alarme sans consulter la note, sélectionnez *Quitter*.

Calculatrice

La calculatrice du téléphone effectue l'addition, la soustraction, la multiplication, la division, le carré et la racine carrée, et convertit les devises.



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

Sélectionnez **Menu** > *Organiseur* > *Calculatrice*. Lorsque 0 est affiché à l'écran, entrez le premier nombre du calcul. Appuyez sur # pour ajouter des décimales. Sélectionnez **Options** > *Additionner, Soustraire, Multiplier, Diviser, Carré, Racine carrée* ou *Changer de signe*. Saisissez le deuxième nombre. Pour obtenir le résultat, sélectionnez **Résultat**. Avant de commencer un autre calcul, maintenez la touche **Effacer** enfoncée.

Convertir des devises

Sélectionnez **Menu** > *Organiseur* > *Calculatrice*. Pour enregistrer le taux de change, sélectionnez **Options** > *Taux de change*. Sélectionnez l'une des options affichées. Saisissez le taux de change (appuyez sur # pour insérer une virgule décimale) puis sélectionnez **Valider**. Le taux de change reste en mémoire tant que vous ne le remplacez pas. Pour effectuer la conversion de devises, entrez le montant à convertir, sélectionnez **Options** > *En nationale* ou *En étrangère*.



Remarque : Lorsque vous changez de devise de base, vous devez saisir les nouveaux taux car tous les taux de change précédents ont été mis à zéro.

■ Applications



Jeux et applications

Le logiciel de votre téléphone peut comprendre quelques jeux et applications Java spécialement conçus pour ce modèle de téléphone Nokia.

Lancer un jeu ou une application

Sélectionnez **Menu** > *Applications* > *Jeux* ou *Collection*. Faites défiler jusqu'à un jeu ou une application et sélectionnez **Ouvrir**.

Les options suivantes peuvent être disponibles pour les jeux et les applications :

- *Supprimer* pour effacer le jeu ou l'application du téléphone.
- *Déplacer* pour déplacer le jeu ou l'application vers un autre dossier.
- *Détails* pour obtenir des informations supplémentaires sur le jeu ou l'application.
- *Vérifier version* pour vérifier si une nouvelle version est disponible par téléchargement à partir du service (service réseau).
- *Page Web* pour obtenir des informations ou données supplémentaires à partir d'une page Internet. Cette fonction doit cependant être supportée par le réseau.
- *Accès application* pour limiter l'accès réseau du jeu ou de l'application et éviter des dépenses imprévues. Dans chaque catégorie, sélectionnez le cas échéant l'une des autorisations suivantes : *Tjrs demander*, *Demander 1 fois*, *Toujours autorisé*, *Non autorisé*.

Télécharger des jeux et des applications

Votre téléphone supporte les applications J2ME™ Java. Avant de télécharger une application, assurez-vous que celle-ci est compatible avec votre téléphone.

Sélectionnez **Menu** > *Applications* > *Options* > *Téléchargements* > *Télécharger jeux* ou *Télécharger appl.* La liste des signets disponibles s'affiche. Sélectionnez *Autres signets* pour accéder à la liste des signets dans le menu *Web*, voir « *Signets* », p. 80.

Sélectionnez un signet pour vous connecter au service voulu. Pour connaître la disponibilité des différents services et leurs tarifs, contactez votre prestataire de services.



Important : Installez les applications uniquement à partir de sources offrant une protection appropriée contre les logiciels nuisibles.

Notez que lorsque vous téléchargez une application, vous pouvez l'enregistrer sous le menu *Jeux* plutôt que sous *Applications*.

Paramètres des jeux

Sélectionnez *Menu* > *Applications* > *Options* > *Param. des appl.* pour régler les sons, l'éclairage et les vibrations pour les jeux.

État de la mémoire pour les jeux et les applications

Pour consulter l'espace mémoire disponible pour installer des jeux et des applications, sélectionnez *Menu* > *Applications* > *Options* > *Etat de la mémoire*.

■ Services Web



Important : Utilisez uniquement des services provenant de sources offrant un niveau de sécurité et de protection suffisant contre les logiciels nuisibles.

Vous pouvez accéder à divers services Internet mobiles grâce au navigateur de votre téléphone.

Pour connaître la disponibilité des différents services et leurs tarifs, contactez votre opérateur réseau ou votre prestataire de services.

Grâce au navigateur de votre téléphone, vous pouvez visualiser les services dont les pages utilisent le langage WML (Wireless Mark-Up Language) ou XHTML (extensible HyperText Mark-Up Language). L'aspect d'une page peut varier selon la taille de l'écran. Il se peut que vous ne puissiez pas afficher l'ensemble des informations présentées dans les pages Internet.

Accéder aux services

1. Enregistrez les paramètres de service nécessaires pour accéder au service que vous souhaitez utiliser. Voir « [Configurer un service](#) », p. 76.
2. Connectez-vous au service voulu. Voir « [Connexion au service](#) », p. 77.
3. Naviguez dans les pages du service. Voir « [Parcourir les pages du service](#) », p. 77.
4. Une fois la navigation terminée, coupez la connexion au service. Voir « [Se déconnecter d'un service](#) », p. 79.

Configurer un service

Il se peut que certains paramètres de service soient enregistrés sur votre téléphone. Vous pouvez recevoir des paramètres complémentaires sous la forme d'un message de configuration provenant du prestataire proposant ce service. Pour obtenir les paramètres de service sous la forme d'un message de configuration, voir « [Paramètres de configuration](#) », p. 63.

Pour plus d'informations et pour vous procurer les paramètres requis, renseignez-vous auprès de votre prestataire de services.

Connexion au service

Vérifiez que les paramètres correspondant au service que vous souhaitez utiliser sont activés. Pour activer les paramètres, sélectionnez **Menu** > *Web* > *Paramètres* > *Paramètres de configuration*. Sélectionnez *Configuration*, puis le jeu de paramètres de configuration voulu.



Connectez-vous au service de l'une des manières suivantes :

- Ouvrez la page de démarrage, par exemple, la page d'accueil du prestataire de services, sélectionnez **Menu** > *Web* > *Page d'accueil* ou, en mode veille, maintenez la touche 0 enfoncée.
- Sélectionnez le signet du service : sélectionnez **Menu** > *Web* > *Signets*, puis un signet. Si le signet ne fonctionne pas avec les paramètres de service actifs, activez un autre jeu de paramètres et réessayez.
- Sélectionnez la dernière URL : sélectionnez **Menu** > *Web* > *Dern. adr. Web*
- Entrez l'adresse du service : sélectionnez **Menu** > *Web* > *Chercher adresse*. Entrez l'adresse du service et sélectionnez **Valider**.

Parcourir les pages du service

Une fois la connexion au service établie, vous pouvez parcourir les pages de celui-ci. La fonction des touches du téléphone peut varier selon les services. Suivez les

textes d'aide apparaissant à l'écran. Pour plus d'informations, contactez votre prestataire de services.

Notez que si GPRS est la porteuse de données sélectionnée, le témoin  est affiché en haut à gauche de l'écran lors de la navigation. Si vous recevez un appel téléphonique ou un message texte ou si vous émettez un appel téléphonique durant une connexion GPRS, le témoin  s'affiche en haut à gauche de l'écran pour signaler que la connexion est interrompue (en garde). Après l'appel, le téléphone tente à nouveau d'établir la connexion GPRS.

Pendant la navigation, des options telles que les Raccourcis, la Page d'accueil et les Signets sont disponibles. Le prestataire de services peut aussi proposer des options supplémentaires.

Sélectionnez **Options** pour pouvoir choisir parmi certaines des options suivantes. Le prestataire de services peut aussi proposer d'autres options. Sélectionnez *Raccourcis, Page d'accueil, Ajouter signet, Signets, Historique, Liens de téléch., Enreg. ds dossier, Autres options, Actualiser, Quitter.*

La mémoire cache est une mémoire intermédiaire utilisée pour stocker temporairement les données. Si vous avez essayé d'accéder ou que vous avez accédé à des informations confidentielles nécessitant l'utilisation d'un mot de passe, videz la mémoire cache après chaque utilisation. Les informations ou services auxquels vous avez accédé sont enregistrés dans la mémoire cache. Pour vider la mémoire cache, voir « **Mémoire cache** », p. 83.

Appel direct

Le navigateur prend en charge des fonctions auxquelles vous accédez tout en naviguant. Vous pouvez établir un appel vocal, envoyer des signaux DTMF tout en

ayant un appel vocal en cours, et enregistrer un nom et un numéro de téléphone à partir d'une page.

Se déconnecter d'un service

Pour quitter la navigation et clore la connexion, sélectionnez **Options** > *Quitter*. Lorsque le message *Abandonner la navigation?* s'affiche, sélectionnez **Oui**.

Vous pouvez aussi appuyer deux fois sur la touche Fin ou maintenir la touche Fin enfoncée.

Paramètres d'apparence du navigateur

Pendant la navigation, sélectionnez **Options** > *Autres options* > *Param. apparence* ou, en mode veille, sélectionnez **Menu** > *Web* > *Paramètres* > *Paramètres d'apparence*, puis sélectionnez l'une des options suivantes :

- *Renvoi à la ligne*. Sélectionnez *Activé* pour que le texte continue sur la ligne suivante. Si vous sélectionnez *Désactivé*, le texte est abrégé.
- Sélectionnez *Taille de police*, puis la taille voulue.
- *Afficher photos*. Sélectionnez *Non* pour que les images contenues dans la page ne soient pas affichées.
- *Alertes*. Sélectionnez *Alerte connexion non sécurisée* > *Oui* pour que le téléphone émette un bip de signalisation lorsque la connexion n'est plus sécurisée au cours d'une session de navigation. Sélectionnez *Alerte éléments non sécurisés* > *Oui* pour que le téléphone émette un bip de signalisation lorsqu'une page sécurisée contient un élément non sécurisé. Ces alertes ne

constituent pas un gage de sécurité de la connexion. Pour plus d'informations, voir page « [Sécurité du navigateur](#) », p. 83.

- *Encodage des caractères.* Sélectionnez le jeu de caractères utilisé pour l'affichage des pages de navigation ne comportant pas ces informations, ou pour indiquer si le téléphone doit toujours utiliser un encodage du type UTF-8 lors de l'envoi d'une adresse Web vers un téléphone compatible.

Cookies

Un cookie contient des informations que le site enregistre dans la mémoire cache du navigateur de votre téléphone. Ces données peuvent être vos informations utilisateur ou vos préférences de navigation. Les cookies demeurent enregistrés tant que vous ne videz pas la mémoire cache, voir « [Mémoire cache](#) », p. 83.

Pendant une session de navigation, sélectionnez **Options** > *Autres options* > *Sécurité* > *Param. cookies*. En mode veille, sélectionnez **Menu** > *Web* > *Paramètres* > *Paramètres de sécurité* > *Cookies*. Sélectionnez *Autorisés* ou *Rejetés* pour accepter ou refuser la réception des cookies.

Signets

Vous pouvez enregistrer les adresses de page sous forme de signets dans la mémoire du téléphone.

1. Pendant la session de navigation, sélectionnez **Options** > *Signets*, ou, en mode veille, sélectionnez **Menu** > *Web* > *Signets*.

2. Faites défiler jusqu'au signet voulu, puis sélectionnez-le pour établir la connexion à la page associée au signet.

Vous pouvez également sélectionner **Options** pour afficher, modifier ou envoyer les informations, le titre et l'adresse du signet sélectionné, éditer le signet sélectionné, l'envoyer directement vers un autre téléphone sous forme de signet ou de message texte, ou encore créer un nouveau signet.

Votre appareil peut contenir des signets correspondant à des sites non affiliés à Nokia. Nokia décline toute responsabilité concernant ces sites. Si vous y accédez, nous vous recommandons d'user de la même prudence en termes de sécurité et de contenu que pour tout autre site Internet.

Recevoir des signets

Lorsque vous recevez un signet, le message *1 signet reçu* s'affiche. Sélectionnez **Afficher** pour consulter le signet. Pour enregistrer le signet, sélectionnez **Enreg.** > **Options** > **Afficher** pour afficher les détails ou **Supprimer** pour le supprimer.

Téléchargement (service réseau)

Pour télécharger d'autres sonneries, images, jeux, vidéos, thèmes ou applications sur votre téléphone, sélectionnez **Menu** > **Web** > **Liens de téléch.**, puis sélectionnez le type de téléchargement : **Téléch. tonalités**, **Téléch. icônes**, **Télécharger jeux**, **Téléch. thèmes** ou **Télécharger appl.**



Important : Installez et utilisez les applications et autres éléments logiciels uniquement à partir de sources offrant un niveau de sécurité et de protection suffisant contre les logiciels nuisibles.

Pour connaître la disponibilité des différents services et leurs tarifs, contactez votre opérateur réseau ou votre prestataire de services.

Messages de services (service réseau)

Le téléphone peut recevoir des messages de services envoyés par votre prestataire de services. Ces messages sont des notifications comme les grands titres de l'actualité. Ils peuvent contenir un texte ou l'adresse d'un service.

Pour lire ce message de service, sélectionnez **Afficher**. Si vous sélectionnez **Quitter**, le message est placé dans le dossier *Msgs de services*. Pour accéder au dossier *Msgs de services* ultérieurement, sélectionnez **Menu > Web > Msgs de services**.

Pour accéder au dossier *Msgs de services* au cours d'une session de navigation, sélectionnez **Options > Autres options > Msgs de services**. Faites défiler jusqu'au message voulu, sélectionnez **Récup.** pour activer le navigateur et télécharger le contenu marqué ou sélectionnez **Options > Détails** pour afficher les informations détaillées de notification du service, ou sélectionnez **Supprimer** pour le supprimer.

Paramètres des messages services

Sélectionnez **Menu > Web > Paramètres > Paramètres des msgs services**. Sélectionnez **Messages de services > Activés** (ou **Désactivés**) pour que le téléphone reçoive (ou non) les messages de services.

Sélectionnez **Filtre des messages > Activés** pour configurer le téléphone pour recevoir uniquement les messages de services provenant de fournisseurs de contenu agréés par le prestataire de services. Pour afficher la liste des fournisseurs de contenu agréés, sélectionnez **Canaux sécurisés**.

Sélectionnez *Connexion automatique*. Si vous avez configuré le téléphone pour recevoir les messages de service et que vous sélectionnez l'option *Activés*, le téléphone active automatiquement le navigateur chaque fois que le téléphone reçoit un message de service (si celui-ci est en mode veille). Si vous sélectionnez l'option *Désactivée*, le navigateur ne sera activé que lorsque vous aurez sélectionné *Récup.* (après réception d'un message de service sur le téléphone).

Mémoire cache

La mémoire cache est une mémoire intermédiaire utilisée pour stocker temporairement les données. Si vous avez essayé d'accéder ou que vous avez accédé à des informations confidentielles nécessitant l'utilisation d'un mot de passe, videz la mémoire cache après chaque utilisation. Les informations ou services auxquels vous avez accédé sont enregistrés dans la mémoire cache. Pour vider la mémoire cache pendant une session de navigation, sélectionnez *Options > Autres options > Vider le cache*. En mode veille, sélectionnez *Menu > Web > Vider le cache*.

Votre appareil peut contenir des signets correspondant à des sites non affiliés à Nokia. Nokia décline toute responsabilité concernant ces sites. Si vous y accédez, nous vous recommandons d'user de la même prudence en termes de sécurité et de contenu que pour tout autre site Internet.

Sécurité du navigateur

Des fonctions de sécurité peuvent être indispensables pour certains services tels que les opérations bancaires ou les achats en ligne. Pour de telles connexions, vous devez disposer de certificats de sécurité et, éventuellement, d'un module de

sécurité pouvant être inclus dans la carte SIM. Pour plus d'informations, contactez votre prestataire de services.

Module de sécurité

Le module de sécurité peut contenir des certificats, ainsi que des clés privées ou publiques. Ce module permet d'améliorer les services de sécurité offerts pour les applications nécessitant une connexion via un navigateur, et permet la signature numérique à partir du téléphone. Les certificats y sont enregistrés par le prestataire de services.

Sélectionnez **Menu > Web > Paramètres > Paramètres de sécurité > Paramètres module de sécurité**. Choisissez parmi les options suivantes :

- **Détails du module de sécurité** pour afficher le nom, l'état, le fabricant et le numéro de série du module de sécurité.
- **Demande de PIN module** pour que le téléphone demande le PIN module lors de toute utilisation des services fournis par le module de sécurité. Entrez le code et sélectionnez **Activée**. Pour désactiver la demande de PIN module, sélectionnez **Désactivée**.
- **Changer PIN module** pour changer le PIN module (si cette opération est autorisée par le module de sécurité). Saisissez le code PIN module actuel, puis le nouveau code deux fois.
- **Modifier PIN de signature**. Sélectionnez le code que vous souhaitez changer. Saisissez le code PIN actuel, puis le nouveau code deux fois.

Voir aussi « Codes d'accès », p. 14.

Certificats

Il existe trois types de certificats : certificats de serveur, d'autorité et d'utilisateur.

- Le téléphone utilise un certificat de serveur pour permettre des connexions plus sécurisées vers le serveur de contenu. Ce dernier envoie au téléphone le certificat de serveur avant l'établissement de la connexion, et la validité du certificat est vérifiée à l'aide des certificats d'autorité enregistrés dans le téléphone. Les certificats de serveur ne sont pas enregistrés.

Si le témoin de sécurité est affiché lors d'une connexion, la transmission des données entre le téléphone et le serveur de contenu est cryptée.

L'icône de sécurité n'indique pas que la transmission des données entre la passerelle et le serveur de contenu (endroit où les ressources requises sont stockées) est sécurisée. Le prestataire de services sécurise la transmission des données entre la passerelle et le serveur de contenu.

- Les certificats d'autorité sont utilisés par certains services, tels que les services bancaires, et pour la vérification de la validité d'autres certificats. Ils peuvent être soit enregistrés dans le module de sécurité par le prestataire de services, soit téléchargés à partir du réseau si le service supporte l'utilisation des certificats d'autorité.
- Les certificats utilisateur sont délivrés aux utilisateurs par une autorité de certification. Ils sont indispensables, par exemple, pour effectuer une signature numérique, et associent l'utilisateur à une clé privée spécifique dans un module de sécurité.




Important : Même si des certificats attestent que les risques encourus dans les connexions à distance et l'installation de logiciels sont considérablement réduits, celles-ci doivent être utilisées correctement pour bénéficier d'une sécurité améliorée. L'existence d'un certificat en soi ne constitue en aucun cas une protection, et Certificate manager doit contenir des certificats valides, authentiques ou sécurisés afin d'assurer un niveau de sécurité amélioré. Les certificats ont une durée de vie limitée. Si un certificat apparaît comme étant arrivé à expiration ou n'étant plus valide alors qu'il devrait l'être, vérifiez l'exactitude de la date et de l'heure actuelles de votre appareil.

Avant de modifier les paramètres d'un certificat, vous devez vous assurer de la fiabilité du détenteur du certificat et vérifier que le certificat appartient vraiment au détenteur indiqué.

Signature numérique

Si la carte SIM de votre téléphone contient un module de sécurité, vous disposez d'une fonction de signature numérique. La signature permet de remonter jusqu'à vous via la clé privée du module de sécurité et le certificat utilisateur qui a été utilisé pour signer. La signature numérique équivaut à la signature de votre nom au bas d'une facture, d'un contrat ou de tout autre document.

Pour signer numériquement, sélectionnez un lien sur une page, par exemple le titre du livre que vous souhaitez acheter et son prix. Le texte à signer (avec éventuellement le montant, la date, etc.) est alors affiché.

Vérifiez que le texte d'en-tête est *Lire* et que l'icône de signature numérique  est affichée.



Remarque : Si l'icône de signature numérique n'apparaît pas, cela indique un défaut de sécurité, auquel cas il est déconseillé d'entrer toute information personnelle telle que votre code PIN de signature.

Lisez la totalité du texte puis sélectionnez **Signer**.

Le texte peut ne pas tenir sur un seul écran. Assurez-vous en faisant défiler le texte de le lire entièrement avant de signer.

Sélectionnez le certificat utilisateur que vous souhaitez utiliser. Saisissez le PIN de signature (voir « **Informations générales** », p. 14) et sélectionnez **Valider**. L'icône de signature numérique disparaît et le service peut afficher une confirmation de votre achat.

■ Services SIM

En plus des fonctions offertes par le téléphone, votre carte SIM peut proposer des services complémentaires auxquels vous accédez par ce menu. Celui-ci est affiché uniquement si votre carte SIM le gère. Le nom et le contenu de ce menu dépendent de la carte SIM.



Pour en savoir plus sur la disponibilité, les tarifs et l'utilisation des services SIM, contactez le fournisseur de votre carte SIM, votre opérateur réseau, votre prestataire de services ou un autre distributeur.

Selon votre opérateur, vous pouvez configurer le téléphone afin qu'il affiche les messages de confirmation échangés avec le réseau lors de l'utilisation des services SIM. Sélectionnez **Paramètres du téléphone** > **Confirmer actions service SIM** > **Oui**.

Notez que l'accès à ces services peut comprendre l'envoi de messages ou l'établissement d'appels téléphoniques qui vous seront peut-être facturés.

6. Informations sur la batterie

■ Charge et décharge

Votre appareil est alimenté par une batterie rechargeable. Une batterie neuve n'atteint le maximum de ses performances qu'après avoir été chargée et déchargée deux ou trois fois. La batterie peut être chargée et déchargée des centaines de fois mais elle s'épuise à la longue. Lorsque le temps de conversation et le temps de veille sont sensiblement plus courts que la normale, remplacez la batterie. N'utilisez que des batteries agréées par Nokia et ne rechargez votre batterie qu'à l'aide de chargeurs agréés par Nokia pour cet appareil.

Débranchez le chargeur de sa source d'alimentation ainsi que l'appareil lorsqu'ils ne sont plus en cours d'utilisation. Ne laissez pas une batterie entièrement chargée longtemps connectée à un chargeur, car la surcharge de la batterie risque d'abrèger sa durée de vie. Si elle reste inutilisée, une batterie entièrement chargée se décharge progressivement.

Si la batterie est complètement déchargée, quelques minutes peuvent s'écouler avant que le témoin de charge s'affiche à l'écran et que vous puissiez émettre des appels.

N'utilisez la batterie que dans le but pour lequel elle a été conçue. N'utilisez jamais de chargeur ou de batterie endommagé(e).

Ne mettez pas la batterie en court-circuit. Un court-circuit accidentel peut se produire si un objet métallique tel qu'une pièce de monnaie, un trombone ou un stylo, provoque la connexion directe des pôles positif (+) et négatif (-) de la batterie (contacts métalliques situés sur la batterie). Cela peut se produire si, par exemple, vous avez une batterie de rechange dans votre poche ou dans un sac. La mise en court-circuit des bornes risque d'endommager la batterie ou l'élément de connexion.

Si vous laissez la batterie dans un endroit chaud ou froid, par exemple, dans une voiture fermée exposée au soleil ou au froid, la capacité et la durée de vie de la batterie diminuent. Essayez de toujours garder la batterie à une température comprise entre 15°C et 25°C (59°F et 77°F). Un appareil utilisant une batterie chaude ou froide risque de ne pas fonctionner temporairement, même lorsque la batterie est entièrement chargée. Les performances de la batterie sont particulièrement limitées à des températures très inférieures à 0°C (32°F).

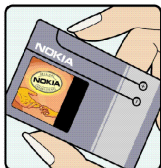
Ne jetez pas les batteries au feu, elles pourraient exploser ! Les batteries endommagées peuvent aussi exploser. Les batteries doivent être jetées conformément à la réglementation locale. Recyclez-les si possible. Elles ne doivent pas être jetées dans une poubelle réservée aux ordures ménagères.

■ Procédure d'authentification des batteries Nokia

Pour votre sécurité, utilisez toujours des batteries Nokia d'origine. Pour être certain que vous disposez bien d'une batterie Nokia d'origine, nous vous recommandons de l'acheter auprès d'un revendeur Nokia agréé, de vérifier la présence du logo Nokia Original Enhancements sur l'emballage et de contrôler l'hologramme comme indiqué ci-après :

Le respect des recommandations ci-après ne saurait constituer une garantie d'authenticité de la batterie. Si vous pensez que votre batterie n'est pas une batterie Nokia d'origine, nous vous recommandons d'éviter de l'utiliser et de la porter au point de service Nokia agréé le plus proche ou à votre revendeur local afin d'obtenir de l'assistance. Celui-ci se chargera de contrôler l'authenticité de la batterie. Dans l'éventualité où celle-ci ne pourrait être établie, nous vous recommandons de rapporter la batterie là où vous l'avez achetée.

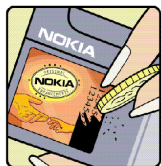
Hologramme d'authentification



1. Regardez attentivement l'hologramme sur l'étiquette. Selon l'angle sous lequel vous l'observez, vous devez distinguer le symbole Nokia représentant des mains qui se touchent, ou le logo Nokia Original Enhancements.



2. Si vous orientez l'hologramme vers la gauche, la droite, le haut et le bas, vous devez distinguer respectivement 1, 2, 3 et 4 points.



3. Grattez l'extrémité de l'étiquette pour faire apparaître un code à 20 chiffres (12345678919876543210, par exemple). Placez la batterie de manière à orienter les numéros vers le haut. Le code à 20 chiffres se lit en commençant par le numéro situé sur la ligne du haut, puis par la ligne du bas.



4. Confirmez que le code de 20 chiffres est valide en suivant les instructions sur www.nokia.com/batterycheck.

Que faire si votre batterie ne semble pas être authentique ?

Si vous ne pouvez pas confirmer que votre batterie (comportant un hologramme) est une batterie Nokia authentique, nous vous recommandons d'éviter d'utiliser celle-ci. Amenez-la dans un point service Nokia ou chez un revendeur agréé pour obtenir de l'aide. L'utilisation d'une batterie non agréée par le constructeur peut présenter un caractère dangereux, entraîner de mauvaises performances et endommager votre appareil et ses accessoires. L'utilisation d'une batterie non agréée peut également entraîner l'annulation de toute autorisation ou garantie s'appliquant à l'appareil.

Pour plus d'informations sur les batteries Nokia d'origine, visitez le site www.nokia.com/battery.

7. Accessoires

Quelques règles pratiques concernant le fonctionnement des accessoires.

- Gardez tous les accessoires hors de portée des enfants.
- Lorsque vous débranchez le cordon d'alimentation d'un accessoire, déconnectez-le par la fiche et non par le cordon.
- Vérifiez régulièrement l'installation des accessoires intégrés à votre véhicule ainsi que leur bon fonctionnement.
- L'installation des accessoires de véhicule complexes doit être effectuée uniquement par du personnel habilité.

PRÉCAUTIONS D'UTILISATION ET MAINTENANCE

Votre appareil est un produit de conception et d'élaboration de haute technologie et doit être manipulé avec précaution. Les suggestions suivantes vous permettront de maintenir la couverture de votre garantie.

- Maintenez l'appareil au sec. L'eau de pluie, l'humidité et les liquides contiennent des minéraux susceptibles de détériorer les circuits électroniques. Si votre appareil est humide, retirez la batterie et laissez l'appareil sécher complètement avant de la remettre en place.
- N'utilisez pas ou ne stockez pas votre appareil dans un endroit poussiéreux ou sale. Ses composants et ses composants électroniques, peuvent être endommagés.
- Ne stockez pas l'appareil dans des zones de température élevée. Des températures élevées peuvent abrégier la vie des appareils électroniques, endommager les batteries et fausser ou fondre certains composants en plastique.
- Ne stockez pas l'appareil dans des zones de basse température. Lorsqu'il reprend sa température normale, de l'humidité peut se former à l'intérieur de l'appareil et endommager les circuits électroniques.
- N'essayez pas d'ouvrir l'appareil autrement que selon les instructions de ce manuel.
- Ne faites pas tomber l'appareil, ne le heurtez pas ou ne le secouez pas. Une manipulation brutale risquerait de détruire les différents circuits internes et les petites pièces mécaniques.
- N'utilisez pas de produits chimiques durs, de solvants ou de détergents puissants pour nettoyer votre appareil.

- Ne peignez pas l'appareil. La peinture risque d'encrasser ses composants et d'en empêcher le fonctionnement correct.
- N'utilisez que l'antenne fournie ou une antenne de remplacement agréée. Vous risquez d'endommager l'appareil et de violer la réglementation relative aux appareils de transmission par fréquences radioélectriques si vous utilisez une autre antenne, si vous modifiez l'antenne agréée ou encore si vous effectuez des adaptations non autorisées.
- Utilisez toujours les chargeurs en intérieur.
- Créez toujours une copie de sauvegarde des données que vous souhaitez conserver (telles que les contacts et les notes d'agenda) avant de confier votre appareil à un service de maintenance.

Les recommandations ci-dessus s'appliquent à votre appareil ainsi qu'à la batterie, au chargeur et à tout autre accessoire. Si l'un d'eux ne fonctionne pas correctement, portez-le au service de maintenance habilité le plus proche.

INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES RELATIVES À LA SÉCURITÉ

Votre appareil et ses accessoires peuvent contenir de petits composants. Gardez-les hors de portée des enfants.

■ L'utilisation et son environnement

Veillez à toujours respecter la réglementation spécifique en vigueur dans le secteur où vous vous trouvez et éteignez toujours votre appareil s'il vous est interdit de l'utiliser, ou s'il risque de provoquer des interférences ou de présenter un danger quelconque. N'utilisez l'appareil que dans sa position de fonctionnement normale. Cet appareil est conforme aux directives en matière d'exposition aux fréquences radioélectriques lorsqu'il est utilisé soit dans sa position normale contre l'oreille, soit à une distance minimale de 2,2 cm du corps. Lorsqu'un étui, un clip ceinture ou un support est utilisé à des fins de transport sur soi, il ne doit pas contenir de parties métalliques et doit garantir la distance minimale indiquée ci-dessus entre le produit et le corps. Pour pouvoir transmettre des fichiers de données ou des messages, cet appareil requiert une connexion de bonne qualité au réseau. Parfois, la transmission de fichiers de données ou de messages peut être retardée jusqu'à ce qu'une telle connexion soit possible. Veillez à bien suivre les instructions relatives à la distance de séparation pour l'établissement de la transmission.

Certains composants de l'appareil sont magnétiques. L'appareil peut donc exercer une attraction sur les objets métalliques ; par conséquent, les personnes utilisant une prothèse auditive ne doivent pas porter l'appareil à l'oreille comportant la prothèse. Ne placez pas de cartes de crédit ou d'autres supports de stockage magnétiques à proximité de l'appareil car les informations qu'ils contiennent pourraient être effacées.

■ Appareils médicaux

Les équipements de transmission par fréquences radioélectriques, y compris les téléphones sans fil, peuvent entrer en interférence avec les appareils médicaux mal protégés. Consultez un technicien ou le constructeur de l'appareil médical pour déterminer s'ils sont protégés correctement des signaux de fréquences radioélectriques externes ou si vous avez des questions. Éteignez votre appareil dans les centres de soins médicaux où des inscriptions interdisent l'utilisation. Les centres hospitaliers ou de santé peuvent utiliser des équipements sensibles aux signaux de fréquences radioélectriques externes.

Pacemakers

Les constructeurs de pacemakers recommandent une distance de 15,3 cm (6 pouces) au minimum entre un téléphone sans fil et un pacemaker pour éviter toute interférence possible avec le pacemaker. Ces indications sont conformes aux recherches indépendantes réalisées par le Centre de Recherche spécialisé dans la technologie sans fil (Wireless Technology Research) et aux recommandations qu'il prodigue. Les personnes possédant des pacemakers :

- doivent toujours garder l'appareil à une distance supérieure à 15,3 cm (6 pouces) de leur pacemaker ;
- ne doivent pas transporter l'appareil dans la poche d'une chemise ;
- doivent placer l'appareil sur l'oreille opposée au pacemaker pour éviter toute interférence.

Si vous pensez qu'une interférence peut se produire, éteignez l'appareil et éloignez-le.

Prothèses auditives

Certains appareils numériques sans fil peuvent entrer en interférence avec des appareils de correction auditive. En cas d'interférence, veuillez consulter votre prestataire de services.

■ Véhicules

Les signaux de fréquences radioélectriques peuvent affecter les systèmes électroniques mal installés ou insuffisamment protégés dans les véhicules à moteur tels que les systèmes électroniques à injection, de freinage antidérapant, de régulation de vitesse ou les systèmes à air bag. Pour obtenir plus d'informations, n'hésitez pas à consulter le constructeur ou le concessionnaire de votre véhicule, ainsi que le constructeur des équipements qui ont été ajoutés à votre véhicule.

Seul le personnel habilité peut procéder à la maintenance de l'appareil ou à son installation dans un véhicule. Une installation ou une maintenance défectueuse peut s'avérer dangereuse et annuler toute garantie pouvant s'appliquer à l'appareil. Vérifiez régulièrement l'installation de votre équipement de transmission sans fil dans votre véhicule ainsi que son fonctionnement. Ne stockez pas ou ne transportez pas de liquides inflammables, de gaz ou de matériaux explosifs dans le même compartiment que l'appareil, ses composants ou ses accessoires. Pour les véhicules équipés d'un air bag, n'oubliez pas que l'air bag gonfle avec beaucoup de puissance. Ne placez aucun objet, y compris des équipements de transmission sans fil intégrés ou portatifs, dans la zone située au-dessus de l'air bag ou dans la zone de déploiement de celui-ci. Si des équipements de transmission sans fil intégrés au véhicule sont mal installés et que l'air bag se déclenche, il peut en résulter des blessures graves.

L'utilisation de votre appareil dans un avion est interdite. Éteignez votre appareil avant de monter à bord d'un avion. L'utilisation d'appareils sans fil dans un avion peut s'avérer dangereuse pour le fonctionnement de l'avion, peut perturber le réseau téléphonique sans fil et peut être illégale.

■ Environnements potentiellement explosifs

Éteignez votre appareil dans des zones où l'atmosphère est potentiellement explosive et respectez tous les panneaux et instructions. Il s'agit notamment des zones où il est généralement recommandé d'arrêter le moteur de votre véhicule. Des étincelles dans certaines zones peuvent provoquer une explosion ou le feu, causant des blessures corporelles graves voire mortelles. Éteignez votre appareil dans les stations-essence, près des pompes à carburant des stations-service. Observez strictement les restrictions d'utilisation d'équipements de transmission par fréquences radioélectriques dans les dépôts de carburant, les zones de stockage et de distribution, les usines chimiques ou dans les endroits où sont utilisés des explosifs. Les zones où l'atmosphère est potentiellement explosive sont souvent, mais pas toujours, signalées clairement. Il s'agit notamment de la zone située en dessous du pont des bateaux, des installations destinées au transfert ou au stockage de produits chimiques, des véhicules utilisant des gaz (tels que le propane ou le butane) et des zones dont l'air contient des produits chimiques ou des particules, par exemple le grain, la poussière ou les poudres métalliques.



■ Appels d'urgence



Important :

Les téléphones sans fil, y compris cet appareil, fonctionnent grâce aux signaux radioélectriques, aux réseaux cellulaires et terrestres ainsi qu'aux fonctions programmées par l'utilisateur. De ce fait, ils ne peuvent pas garantir une connexion dans tous les cas. Aussi, vous ne devez pas compter uniquement sur un appareil sans fil pour les communications de première importance, comme les urgences médicales.

Pour émettre un appel d'urgence :

1. Si l'appareil est éteint, allumez-le. Vérifiez que la puissance du signal est appropriée.
Certains réseaux peuvent nécessiter l'insertion correcte d'une carte SIM valide dans l'appareil.
2. Appuyez sur  autant de fois que nécessaire pour effacer l'écran et préparer l'appareil à émettre un appel.
3. Entrez le numéro d'urgence officiel correspondant à l'endroit où vous vous trouvez.
Ces numéros varient selon les endroits où vous vous trouvez.
4. Appuyez sur la touche .

Si certaines fonctions sont en cours d'utilisation, vous devez d'abord les désactiver pour pouvoir émettre un appel d'urgence. Si l'appareil est en mode Déconnexion ou Vol, vous devez changer de mode pour activer la fonction de téléphone avant de pouvoir émettre un appel d'urgence. Consultez ce manuel ou votre prestataire de services pour obtenir plus d'informations.

Si certaines fonctions sont en cours d'utilisation, vous devez d'abord les désactiver pour pouvoir émettre un appel d'urgence. Consultez ce manuel ou votre prestataire de services pour obtenir plus d'informations.

Lorsque vous émettez un appel d'urgence, indiquez toutes les informations nécessaires de façon aussi précise que possible. Votre appareil sans fil peut constituer le seul moyen de communication sur le lieu d'un accident. N'interrompez pas l'appel avant d'en avoir reçu l'autorisation.

■ Informations relatives à la certification (SAR)

CE MODÈLE D'APPAREIL EST CONFORME AUX DIRECTIVES INTERNATIONALES EN MATIÈRE D'EXPOSITION AUX FRÉQUENCES RADIOÉLECTRIQUES.

Votre équipement mobile est un émetteur-récepteur radio. Il a été conçu et fabriqué de manière à respecter les limites recommandées dans les directives internationales (ICNIRP) en matière d'exposition aux fréquences radioélectriques. Ces limites font l'objet de directives et définissent les niveaux autorisés d'exposition aux fréquences radioélectriques pour la population. Ces directives ont été établies par des organismes scientifiques indépendants à partir d'évaluations complètes et régulières tirées d'études scientifiques. Ces directives intègrent une marge de sécurité importante destinée à assurer la sécurité de tous, indépendamment de l'âge et de la santé.

La norme d'exposition applicable aux équipements mobiles est fondée sur une unité de mesure appelée Débit d'Absorption Spécifique ou SAR (Specific Absorption Rate). La limite SAR définie dans les directives internationales est de 2,0 watts/kilogramme (W/kg)*. Lors des tests visant à déterminer le SAR, l'appareil est utilisé dans des positions de fonctionnement standard et fonctionne à son niveau de puissance certifié le plus élevé dans toutes les bandes de fréquences testées. Bien que le SAR soit déterminé au niveau de puissance certifié le plus élevé, le niveau de SAR réel de l'appareil en cours d'utilisation peut être nettement inférieur à la valeur maximale. Cela est dû au fait que l'appareil est conçu pour fonctionner à différents niveaux de puissance de manière à n'utiliser que la puissance nécessaire pour atteindre le réseau. Généralement, plus vous êtes proche d'une borne d'accès, plus la puissance de sortie de l'appareil est faible.

La valeur SAR la plus élevée enregistrée pour cet appareil lors d'une utilisation contre l'oreille est de 0,70 W/kg.

Pour pouvoir transmettre des fichiers de données ou des messages, cet appareil requiert une connexion de qualité au réseau. Parfois, la transmission de fichiers de données ou de messages peut être retardée jusqu'à ce qu'une telle connexion soit possible. Veuillez à bien

suivre les instructions relatives à la distance de séparation pour l'établissement de la transmission.

* La limite SAR applicable aux équipements mobiles utilisés par le public est de 2,0 W/kg en moyenne sur un tissu de dix grammes. Ces directives intègrent une marge de sécurité importante afin de fournir une protection supplémentaire pour la population et de tenir compte des variations obtenues dans les mesures. Les valeurs SAR peuvent varier selon les normes de présentation des informations en vigueur dans les différents pays et selon la bande de réseau. Pour connaître les valeurs SAR autorisées dans les autres pays, veuillez consulter la rubrique des informations relatives aux produits sur le site www.nokia.com.