

Manuel d'utilisation du Nokia 6131



9246227

Édition 1

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Nous, NOKIA CORPORATION, déclarons sous notre seule responsabilité que le produit RM-115 est en conformité avec les dispositions de la directive européenne suivante : 1999/5/CE.

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

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

CE 0434



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 © 2006 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 sont interdits.

Nokia, Visual Radio, Nokia Connecting People, Xpress-on, XpressPrint et Pop-Port sont des marques commerciales ou des 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.

Brevet américain n° 5818437 et autres brevets en attente. Logiciel T9 Text Input Copyright © 1997-2006. 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 de Sun Microsystems, Inc.

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

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

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

Cet appareil Nokia est conforme à la directive 2002/95/EC sur les restrictions d'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques.

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

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

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

Sommaire

Pour votre sécurité	9
Informations générales.....	13
Présentation des fonctions	13
Codes d'accès	14
Service d'envoi des paramètres de configuration	15
Téléchargement de contenu.....	15
Support Nokia.....	16
1. Prise en main	17
Installer la carte SIM et la batterie.....	17
Insérer une carte microSD	18
Retirer la carte microSD.....	18
Charger la batterie.....	19
Ouvrir et fermer le téléphone	20
Allumer et éteindre le téléphone	20
Antenne.....	21
Bride du téléphone	21
2. Votre téléphone	22
Touches et éléments du téléphone	22
Mode veille.....	23
Verrouillage du clavier	27
Fonctions ne nécessitant pas de carte SIM	27
3. Fonctions d'appel.....	28
Émettre un appel	28
Répondre à un appel ou rejeter un appel.....	29
Options accessibles pendant un appel.....	30

4. Écrire un texte	32
Saisie de texte prédictive	32
Saisie de texte habituelle.....	33
5. Parcourir les menus	34
6. Messages	35
Messages texte (SMS).....	35
Messages SIM.....	37
Messages multimédia (MMS)	37
Mémoire saturée.....	40
Dossiers	40
Cartes postales.....	40
Messages flash.....	41
Messagerie audio Nokia Xpress.....	42
Application de messagerie électronique (email)	43
Messagerie instantanée (Chat).....	46
Messages vocaux.....	52
Messages d'infos.....	52
Commandes de services.....	52
Supprimer des messages	53
Paramètres des messages.....	53
7. Contacts	57
Rechercher un contact.....	57
Enregistrer des noms et des numéros de téléphone.....	57
Enregistrer des détails.....	57
Copier des contacts	58
Modifier les informations sur les contacts	58
Supprimer des contacts.....	59
Ma présence.....	59
Noms interrogés.....	60
Cartes de visite.....	62
Paramètres	62

Groupes	62
Appels abrégés	63
Informations, service et mes numéros	63
8. Journal d'appels	64
Informations de positionnement	64
9. Paramètres	66
Modes	66
Thèmes.....	66
Sonorisation.....	66
Écran principal	67
Mini-écran.....	69
Heure et date.....	69
Mes raccourcis	69
Connectivité.....	71
Appel	77
Téléphone.....	78
Accessoires	79
Configuration	80
Sécurité	81
Mises à jour logicielles du téléphone	82
Rétablir la configuration d'origine	83
10.Menu Opérateur	84
11.Galerie	85
Imprimer des images.....	85
Carte mémoire.....	86
12.Multimédia	88
Appareil photo.....	88
Lecteur multimédia.....	89
Lecteur audio	90

Radio	92
Dictaphone	93
Égaliseur.....	94
Amplification stéréo.....	94
13.Organiseur	95
Réveil	95
Agenda.....	96
À faire	97
Notes.....	97
Calculatrice	97
Compte à rebours	98
Chronomètre.....	98
14.Chat vocal (Push-To-Talk)	100
Canaux de chat vocal (PTT).....	100
Activer et désactiver le service PTT	102
Émettre et recevoir un appel PTT.....	102
Demandes de rappel	104
Ajouter des contacts privés	105
Paramètres PTT	106
Paramètres de configuration.....	107
Service Web	107
15.Applications	108
Lancer un jeu	108
Lancer une application	108
Quelques options d'applications	108
Télécharger une application.....	109
Présentateur.....	109
16.Services SIM	112
17.Services Web	113

Configurer les paramètres de navigation	113
Se connecter à un service	113
Naviguer dans les pages.....	114
Signets.....	115
Paramètres d'apparence	116
Paramètres de sécurité	117
Paramètres de téléchargement	117
Messages de services.....	118
Mémoire cache.....	119
Sécurité du navigateur.....	119
18.Connectivité PC.....	122
Nokia PC Suite.....	122
EGPRS, HSCSD et CSD.....	122
Applications de communication de données.....	123
19.Informations relatives à la batterie	124
Charge et décharge.....	124
Authentification des batteries Nokia.....	125
Précautions d'utilisation et maintenance	127
Informations supplémentaires relatives à la sécurité	129
Index.....	133

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 d'équipements médicaux.



MISE HORS TENSION DANS LES AVIONS

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



MISE HORS TENSION DANS LES STATIONS-ESSENCE

N'utilisez pas le 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.



PERSONNEL HABILITÉ

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



ACCESSOIRES ET BATTERIES

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



ÉTANCHÉITÉ

Votre 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

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



APPELS D'URGENCE

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

■ À propos de votre appareil

L'appareil sans fil décrit dans ce manuel est agréé pour les réseaux EGSM 850, 900, 1800 et 1900. 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 et utilisez des photos ou des clips vidéo, respectez toutes les réglementations, les usages locaux, ainsi que la vie privée et les droits légitimes des 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 sur le réseau de téléphonie mobile utilisé. Ces services réseau ne seront pas forcément disponibles sur tous les réseaux ou vous devrez peut-être passer des accords spécifiques avec votre prestataire de services pour pouvoir utiliser les services réseau. Votre prestataire de services devra peut-être vous fournir des instructions supplémentaires pour permettre l'utilisation de ces services et indiquer les coûts correspondants. 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'apparaîtront pas dans le menu de votre appareil. Votre appareil peut également avoir été spécifiquement configuré pour votre prestataire de services réseau. Cette configuration peut consister en une modification des intitulés des menus, de l'ordre des menus ou des icônes. Contactez votre prestataire de services pour plus d'informations. Cet appareil prend en charge les protocoles WAP 2.0 (HTTP et SSL) utilisant les protocoles TCP/IP. Certaines des fonctionnalités dont il dispose, telles que la messagerie multimédia (MMS), la navigation, l'application de messagerie électronique, la messagerie instantanée, la gestion des contacts améliorée par la fonction "présence", la synchronisation à distance et le téléchargement de contenu via un navigateur ou par MMS, requièrent une prise en charge par le réseau de ces technologies.

■ Mémoire partagée

Les fonctions suivantes de cet appareil peuvent partager de la mémoire : la galerie, les contacts, les messages texte, les messages multimédia, les messages instantanés, les e-mails, l'agenda, les notes à faire, les jeux et applications Java™ et l'application note. L'utilisation d'une ou de plusieurs de ces fonctions peut réduire la mémoire disponible pour les autres fonctions qui partagent la mémoire. Par exemple, l'enregistrement d'un grand nombre d'applications Java peut utiliser toute la mémoire disponible. Votre appareil peut afficher un message indiquant que la mémoire est pleine lorsque vous essayez d'utiliser une fonction de mémoire partagée. Dans ce cas, supprimez certaines des informations ou entrées stockées dans les

fonctions de mémoire partagée avant de continuer. Pour certaines fonctions, telles que les messages texte, une certaine quantité de mémoire peut être spécialement allouée en plus de la mémoire partagée avec d'autres fonctions.

■ 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, tirez sur la fiche et non sur 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.

Informations générales

■ Présentation des fonctions

Votre téléphone dispose de nombreuses fonctions très pratiques pour la vie de tous les jours, notamment la messagerie texte et multimédia, l'agenda, l'horloge, le réveil, la radio, le lecteur audio et l'appareil photo intégré. Votre téléphone supporte également les fonctions suivantes :

- Service en ligne "Plug and play" pour obtenir les paramètres de configuration. Voir [Service "Plug and play"](#) p. 21 et [Service d'envoi des paramètres de configuration](#) p. 15.
- Chat vocal (Push-To-Talk). Voir [Chat vocal \(Push-To-Talk\)](#) p. 100.
- Carte mémoire microSD pour augmenter la capacité mémoire du téléphone. Voir [Insérer une carte microSD](#) p. 18 et [Carte mémoire](#) p. 86.
- Mode veille actif. Voir [Mode veille actif](#) p. 24.
- Messagerie audio. Voir [Messagerie audio Nokia Xpress](#) p. 42.
- Messagerie instantanée. Voir [Messagerie instantanée \(Chat\)](#) p. 46.
- Application de messagerie électronique. Voir [Application de messagerie électronique \(email\)](#) p. 43.
- Numérotation vocale améliorée. Voir [Numérotation vocale améliorée](#) p. 29 et [Commandes vocales](#) p. 71.
- Gestion des contacts améliorée par la fonction "présence". Voir [Ma présence](#) p. 59.
- Plate-forme Java 2, Micro Edition (J2ME™). Voir [Applications](#) p. 108.

■ Codes d'accès

Code de sécurité

Le code de sécurité (5 à 10 chiffres) vous permet de protéger votre téléphone contre toute utilisation à votre insu. Le code prédéfini est 12345. Pour changer le code et configurer le téléphone pour qu'il le demande, voir [Sécurité](#), p. 81.

Codes PIN

Les codes PIN (personal identification number) et UPIN (universal personal identification number) (4 à 8 chiffres) servent à protéger votre carte SIM contre toute utilisation non autorisée. Voir [Sécurité](#) p. 81.

Le code PIN2 (4 à 8 chiffres), éventuellement fourni avec la carte SIM, est demandé pour certaines fonctions.

Le PIN module est requis pour accéder aux informations du module de sécurité. Voir [Module de sécurité](#) p. 119.

Le code PIN de signature est requis pour la signature numérique. Voir [Signature numérique](#) p. 120.

Codes PUK

Les codes PUK (personal unblocking key) et UPUK (universal personal unblocking key) (8 chiffres) sont indispensables pour modifier un code PIN et un code UPIN bloqué, respectivement. Le code PUK2 (8 chiffres) est nécessaire pour modifier un code PIN2 bloqué. Si ces codes ne sont pas fournis avec la carte SIM, demandez-les à votre prestataire de services local.

Mot de passe de limitation

Ce mot de passe (4 chiffres) est requis pour accéder au service [Limitation des appels](#). Voir [Sécurité](#) p. 81.

■ Service d'envoi des paramètres de configuration

Pour pouvoir utiliser certains services réseau comme les services Internet pour mobiles, la messagerie multimédia, la messagerie audio Nokia Xpress ou la synchronisation du serveur Internet distant, vous devez définir les paramètres de configuration appropriés sur votre téléphone. Vous pouvez obtenir les paramètres directement, sous la forme d'un message de configuration. Après avoir reçu les paramètres, vous devez les enregistrer sur votre téléphone. Votre prestataire de services peut vous fournir le code PIN requis pour l'enregistrement de ces paramètres. Pour plus d'informations sur la disponibilité de ce service, contactez votre opérateur réseau, votre prestataire de services, le revendeur Nokia agréé le plus proche ou visitez la zone d'assistance du site Web de Nokia, à l'adresse www.nokia.com/support.

Lorsque vous recevez les paramètres par message de configuration, si ceux-ci ne sont pas enregistrés et activés automatiquement dans votre téléphone, le message *Paramètres de configuration reçus* s'affiche à l'écran.

Pour enregistrer les paramètres, sélectionnez **Afficher** > **Enreg..** Si le message *Entrez PIN pour ces paramètres:* s'affiche sur le téléphone, entrez le code PIN requis et sélectionnez **OK**. Pour vous procurer le code PIN, contactez le prestataire de services qui vous a fourni les paramètres. Si aucun paramètre n'est enregistré dans le téléphone, les paramètres reçus sont enregistrés et définis comme paramètres de configuration par défaut. Sinon, le téléphone affiche *Activer les paramètres de configuration enregistrés?*

Pour effacer les paramètres reçus, sélectionnez **Quitter** ou **Afficher** > **Rejeter**.

■ Téléchargement de contenu

Vous avez la possibilité de télécharger de nouveaux contenus (par exemple des thèmes) sur le téléphone (service réseau). Sélectionnez la fonction de téléchargement (par exemple, dans le menu *Galerie*). Pour savoir comment utiliser la fonction de téléchargement, consultez la description du menu correspondant.

Vous pouvez également télécharger des mises à jour logicielles de votre téléphone (service réseau). Voir [Téléphone](#) p. 78, *Mises à jour du téléphone*.

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



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

■ Support Nokia

Consultez la page www.nokia.com/support ou votre site web local Nokia pour obtenir la dernière version de ce guide, des informations complémentaires, des éléments à télécharger et des services liés à votre produit Nokia.

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

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

1. Prise en main

■ Installer la carte SIM et la batterie

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

Conservez 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.

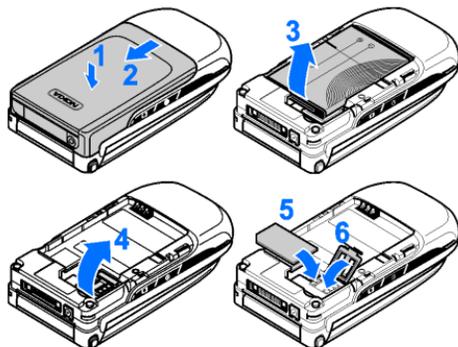
Il peut s'agir de votre prestataire de services, de votre opérateur réseau ou d'un autre vendeur.

Cet appareil est conçu pour être utilisé avec une batterie BL-4C. Utilisez toujours des batteries Nokia d'origine.

Voir [Authentification des batteries Nokia](#) p. 125.

La carte SIM et ses contacts pouvant être facilement endommagés par des éraflures ou des torsions, manipulez-la avec précaution lors de son insertion ou de son retrait.

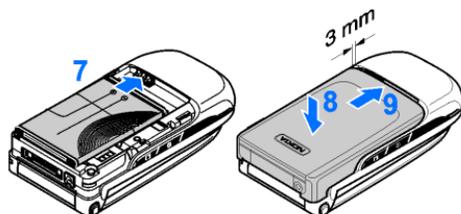
Pour retirer la façade arrière du téléphone, appuyez doucement dessus (1) et faites-la glisser (2). Retirez la batterie comme illustré (3).



Ouvrez l'étui de la carte SIM (4) et insérez-y correctement la carte SIM (5).

Refermez l'étui de la carte SIM (6).

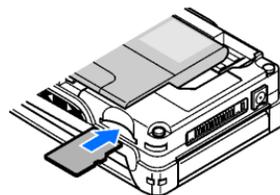
Remplacez la batterie (7). Faites glisser la façade arrière dans son emplacement (8, 9).



■ Insérer une carte microSD

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

1. Retirez la façade arrière du téléphone.
2. Insérez la carte dans le logement de carte microSD en veillant à ce que les connecteurs dorés soient orientés vers le bas et enfoncez la carte jusqu'à ce qu'elle s'enclenche.
3. Refermez la façade arrière du téléphone.



Avec cet appareil, utilisez uniquement des cartes microSD compatibles. Les autres cartes mémoire, comme les mini cartes multimédia (Reduced Size MultiMedia Cards), ne peuvent pas être insérées dans les emplacements de carte microSD et ne sont donc pas compatibles avec cet appareil. L'utilisation d'une carte mémoire incompatible risque d'endommager la carte mémoire ainsi que l'appareil, et les données enregistrées sur la carte incompatible pourraient être altérées.

Utilisez uniquement des cartes microSD agréées par Nokia pour cet appareil. Nokia utilise les normes approuvées en ce qui concerne les cartes mémoire, mais les autres marques ne fonctionneront pas forcément toutes correctement ou ne seront pas forcément toutes compatibles avec cet appareil.

■ Retirer la carte microSD



Important : Ne retirez pas la carte microSD pendant une opération, lorsque l'accès à la carte est en cours. En retirant la carte pendant une opération, vous risquez d'endommager l'appareil et la carte mémoire, de même que les données stockées sur celle-ci.

Vous pouvez retirer et remplacer la carte microSD pendant que le téléphone fonctionne ; il n'est pas nécessaire d'éteindre ce dernier.

1. Assurez-vous qu'aucune application n'est en train d'accéder à la carte mémoire microSD.
2. Retirez la façade arrière du téléphone.
3. Appuyez légèrement sur la carte microSD pour la libérer.
4. Retirez la carte microSD de son logement.

■ Charger la batterie

Vérifiez le numéro de modèle du chargeur avant de l'utiliser avec cet appareil. Cet appareil est conçu pour être utilisé avec le chargeur AC-3 ou AC-4.



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.

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

1. Connectez le chargeur à une prise secteur murale.
2. Branchez la fiche du chargeur à la prise située sur la base du téléphone.

Si la batterie est complètement déchargée, il peut s'écouler quelques minutes avant que le témoin de charge ne s'affiche ou avant que vous puissiez effectuer un appel.

Le temps de charge dépend du chargeur utilisé. En mode veille, il faut environ 2 heures et 20 minutes pour charger une batterie BL-4C avec un chargeur AC-3.

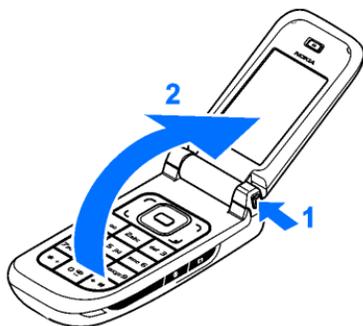


■ Ouvrir et fermer le téléphone

Pour ouvrir le téléphone, appuyez sur la touche d'ouverture du rabat (1). Le rabat s'ouvre automatiquement (2).

Pour refermer le téléphone, abaissez manuellement le rabat en position fermée.

Pour désactiver le signal sonore émis par le téléphone lorsque vous l'ouvrez et le fermez, voir [Sonorisation](#) p. 66.



■ 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.

Pour allumer ou éteindre le téléphone, appuyez sur la touche marche/arrêt et maintenez-la enfoncée. Voir [Touches et éléments du téléphone](#) p. 22.

Si le téléphone vous demande un code PIN ou UPIN, tapez le code (qui s'affiche sous la forme ****) et sélectionnez **OK**.

Paramètres d'heure, de fuseau horaire et de date

Entrez l'heure locale, sélectionnez le fuseau horaire correspondant à l'endroit où vous vous trouvez en terme de différence par rapport au temps moyen de Greenwich (GMT), puis entrez la date. Voir [Heure et date](#) p. 69.

Service "Plug and play"

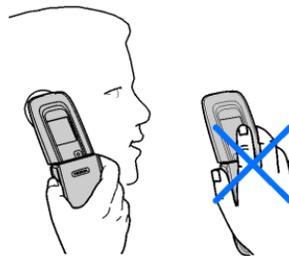
Lorsque vous allumez votre téléphone pour la première fois et que le téléphone est en mode veille, vous êtes invité à obtenir les paramètres de configuration auprès de votre prestataire de services (service réseau). Confirmez ou refusez la demande. Voir "[Connex. à l'aide technique](#)," p. 81 et la section [Service d'envoi des paramètres de configuration](#) p. 15.

■ Antenne

Votre appareil est muni d'une antenne interne.

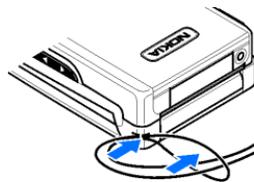


Remarque : Comme pour tout autre appareil de transmission par fréquences radioélectriques, ne touchez pas inutilement l'antenne lorsque l'appareil est sous tension. Tout contact avec l'antenne altère la qualité de la communication et risque de faire fonctionner l'appareil à une puissance plus élevée 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.



■ Bride du téléphone

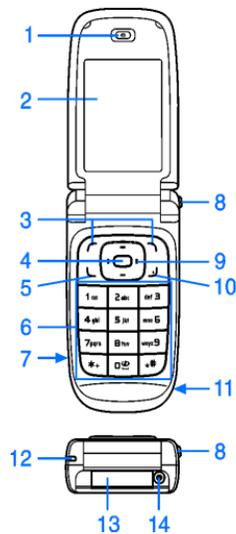
Faites passer la bride dans l'œillet du téléphone comme indiqué sur la figure, puis resserrez-la.



2. Votre téléphone

■ Touches et éléments du téléphone

- 1 Écouteur
- 2 Écran principal
- 3 Touches écran gauche et droite
- 4 Touche écran centrale
- 5 Touche d'appel
- 6 Clavier
- 7 Fenêtre infrarouge
- 8 Touche d'ouverture du rabat
- 9 Touche de navigation dans 4 directions
- 10 Touche de fin
- 11 Haut-parleur
- 12 Oeillet pour la bride du téléphone
- 13 Couvercle du connecteur Pop-Port™
- 14 Connecteur du chargeur



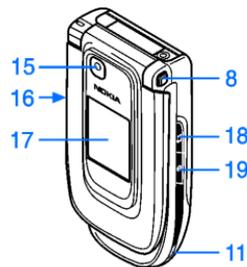
15 Objectif

16 Touches de volume (volume haut = touche PTT)

17 Mini-écran

18 Touche de l'appareil photo

19 Touche marche/arrêt



Couvercle du connecteur

Pour connecter un accessoire, ouvrez le couvercle du connecteur Pop-Port™.

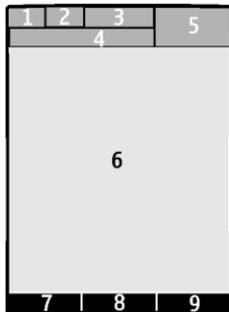
■ Mode veille

Lorsque le téléphone est prêt à l'emploi et qu'aucun caractère n'a été saisi, il est en mode veille.



Écran principal

- 1 Puissance du signal du réseau cellulaire
- 2 Niveau de charge de la batterie
- 3 Témoins
- 4 Nom du réseau ou logo de l'opérateur
- 5 Horloge
- 6 Écran principal
- 7 La touche écran gauche a la fonction **Aller à** ou une autre fonction. Voir [Touche écran gauche](#) p. 69.
- 8 La touche écran centrale a la fonction **Menu**
- 9 La touche écran droite a la fonction **Noms** ou une autre fonction. Voir [Touche écran droite](#) p. 70. Elle peut aussi afficher un nom propre à un opérateur et vous permettre d'accéder au site Web de celui-ci.



Mode veille actif

En mode veille actif, une liste de fonctions du téléphone et d'informations auxquelles vous pouvez accéder directement lorsque vous êtes en mode veille s'affiche. Pour activer le mode, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Ecran principal** > **Paramètres mode veille** > **Mode veille actif** > **Mon mode veille actif**. En mode veille, faites défiler vers le haut ou vers le bas pour activer la navigation dans la liste. Sélectionnez **Sélect.** pour activer une fonction ou **Afficher** pour afficher une information. Les flèches gauche et droite apparaissant au début et à la fin d'une ligne indiquent que vous pouvez accéder à des informations supplémentaires en faisant défiler vers la gauche ou la droite. Pour mettre fin à la navigation en mode veille actif, sélectionnez **Quitter**.

Pour organiser et modifier le mode veille actif, activez le mode de navigation et sélectionnez **Options** > **Mode veille actif** > **Mon mode veille actif** > **Options** ainsi que les options suivantes :

Personnaliser : pour affecter ou modifier des fonctions du téléphone en mode veille.

Organiser : pour modifier la disposition des fonctions en mode veille.

Activ. du mode veille actif : sélectionnez des touches afin d'activer la navigation en mode veille. Pour modifier les paramètres, voir [Paramètres mode veille](#) p. 67.

Pour désactiver le mode veille actif, sélectionnez **Options** > **Mode veille actif** > **Désactivé**, ou sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Ecran principal** > **Paramètres mode veille** > **Mode veille actif** > **Désactivé**.

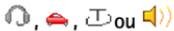
Raccourcis accessibles en mode veille

- Pour accéder à la liste des derniers numéros composés, appuyez une fois sur la touche d'appel. Faites défiler jusqu'au numéro ou nom souhaité puis, pour appeler le numéro, appuyez sur la touche d'appel.
- Pour ouvrir le navigateur Internet, appuyez sur la touche 0 et maintenez-la enfoncée.
- Pour appeler votre boîte vocale, maintenez la touche 1 enfoncée.
- Utilisez la touche de navigation comme raccourci. Voir [Mes raccourcis](#) p. 69.
- Appuyez sur la touche de l'appareil photo (image fixe) pour démarrer celui-ci.
- En mode photo, appuyez sur les touches de réglage du volume pour faire un zoom avant ou arrière.
- Appuyez sur une touche de volume pour couper la sonnerie à l'arrivée d'un appel lorsque le téléphone est fermé.
- Appuyez sur la touche marche/arrêt pour accéder au menu des modes.

Témoins

-  Vous avez des messages non lus dans le dossier **Messages reçus**.
-  Vous avez des messages non envoyés, annulés ou ayant échoué dans le dossier **A envoyer**.
-  Le téléphone a enregistré un appel en absence.

-  Votre téléphone est connecté au service de messagerie instantanée et votre état de disponibilité est en ligne ou hors ligne.
-  Vous avez reçu un ou plusieurs messages instantanés et vous êtes connecté au service.
-  Le clavier est verrouillé.
-  Le téléphone ne sonne pas à l'arrivée d'un appel ou d'un message texte.
-  L'alarme est positionnée sur *Activée*.
-  Le compte à rebours est activé.
-  Le chronomètre tourne en arrière-plan.
-  Le téléphone est inscrit sur le réseau GPRS ou EGPRS.
-  Une connexion GPRS ou EGPRS est établie.
-  La connexion GPRS ou EGPRS est interrompue (suspendue), par exemple lorsqu'il y a un appel entrant ou sortant durant une connexion EGPRS distante.
-  La connexion Bluetooth est active.
-  La connexion Push-To-Talk est active ou interrompue. Voir [Chat vocal \(Push-To-Talk\)](#) p. 100.
-  Si vous disposez de deux lignes téléphoniques, la deuxième ligne est sélectionnée.
-  Tous les appels entrants sont renvoyés vers un autre numéro.
-  Le haut-parleur est activé ou un support musical est connecté au téléphone.
-  Les appels sont restreints à un groupe limité.
-  Un mode programmé est sélectionné.



Un kit oreillette, un accessoire mains libres, un kit à induction ou un support musical est connecté au téléphone.

■ Verrouillage du clavier

Pour verrouiller le clavier afin d'empêcher toute utilisation accidentelle des touches, sélectionnez **Menu** et appuyez sur * dans les trois secondes et demie qui suivent.

Pour déverrouiller le clavier, sélectionnez **Activer** et appuyez sur * dans la seconde et demie qui suit. Si le **Verrou de sécurité** est défini sur **Activé**, entrez le code de sécurité si nécessaire.

Pour répondre à un appel lorsque le clavier est verrouillé, appuyez sur la touche d'appel. Lorsque vous terminez ou rejetez l'appel, le clavier se verrouille à nouveau automatiquement.

Pour le **Verrou de sécurité**, voir **Téléphone** p. 78.

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.

■ Fonctions ne nécessitant pas de carte SIM

Un certain nombre de fonctions de votre téléphone peuvent être utilisées sans nécessiter l'installation d'une carte SIM (par exemple, le transfert de données avec un PC ou un autre appareil compatible). Notez que lorsque vous utilisez le téléphone sans carte SIM, certaines fonctions apparaissent en grisé dans les menus et ne peuvent pas être utilisées. La synchronisation avec un serveur Internet distant est impossible sans carte SIM.

Pour les appels d'urgence, certains réseaux peuvent nécessiter l'insertion correcte d'une carte SIM valide dans l'appareil.

3. Fonctions d'appel

■ Émettre un appel

1. Entrez le numéro de téléphone sans oublier l'indicatif régional.

Pour les appels internationaux, appuyez deux fois sur * pour l'indicatif international (le caractère + remplace le code d'accès international), puis saisissez l'indicatif du pays, celui de la région, sans le 0 initial si nécessaire, puis le numéro de téléphone.

2. Pour composer le numéro, appuyez sur la touche d'appel.

3. Pour mettre fin à l'appel ou pour annuler la tentative d'appel, appuyez sur la touche de fin ou fermez le téléphone.

Pour rechercher un nom ou un numéro de téléphone que vous avez enregistré dans *Contacts*, voir [Rechercher un contact](#), p. 57. Appuyez sur la touche d'appel pour appeler le numéro.

Pour accéder à la liste des derniers numéros composés, appuyez une fois sur la touche d'appel en mode veille. Pour appeler le numéro, sélectionnez un numéro ou un nom et appuyez sur la touche d'appel.

Appel abrégé

Affectez un numéro de téléphone à l'une des touches d'appel abrégé,

2 à 9. Voir [Appels abrégés](#) p. 63. Pour appeler le numéro, procédez de l'une des façons suivantes :

- Appuyez sur une touche d'appel abrégé, puis sur la touche d'appel.
- Si le paramètre *Appels abrégés* est défini sur *Activés*, appuyez sur une touche d'appel abrégé et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que l'appel soit émis. Voir [Appels abrégés](#) dans la section [Appel](#) p. 77.

Numérotation vocale améliorée

Vous pouvez émettre un appel en prononçant le nom enregistré dans la liste des contacts sur le téléphone. Une commande vocale est ajoutée automatiquement à toutes les entrées de la liste des contacts sur le téléphone.

Si une application envoie ou reçoit des données à l'aide d'une connexion de données par paquets, fermez cette application avant d'utiliser la numérotation vocale.

Les commandes vocales sont dépendantes de la langue. Pour définir la langue, voir [Langue cmdes vocales](#) à la section [Téléphone](#) p. 78.



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

1. En mode veille, maintenez appuyée la touche écran droite ou la touche de diminution du volume. Le téléphone émet un bref signal et affiche le message *Parlez maintenant*.

Si vous utilisez un kit oreillette compatible doté d'une touche, maintenez la touche de celui-ci appuyée pour activer la numérotation vocale.

2. Prononcez la commande vocale distinctement. Si la reconnaissance vocale a réussi, une liste de correspondances s'affiche. Le téléphone reproduit la commande vocale se trouvant en début de liste. Après une seconde et demie environ, le téléphone compose le numéro ; si le résultat n'est pas celui attendu, faites défiler jusqu'à l'entrée souhaitée dans la liste et sélectionnez-la.

L'utilisation de commandes vocales pour exécuter une fonction sélectionnée du téléphone est semblable à la numérotation vocale. Voir [Commandes vocales](#) à la section [Mes raccourcis](#) p. 69.

■ Répondre à un appel ou rejeter un appel

Pour répondre à un appel entrant, appuyez sur la touche d'appel ou ouvrez le téléphone. Pour mettre fin à l'appel, appuyez sur la touche de fin ou fermez le téléphone.

Pour rejeter un appel entrant alors que le téléphone est ouvert, appuyez sur la touche de fin. Pour rejeter un appel entrant alors que le téléphone est fermé, maintenez appuyée une touche de volume.

Pour couper la sonnerie, appuyez sur une touche de volume lorsque le téléphone est fermé ou sélectionnez **Silence** lorsqu'il est ouvert.

 **Conseil** : Si la fonction *Renvoi si occupé* est activée pour renvoyer les appels (par exemple, vers votre boîte vocale), les appels entrants rejetés sont eux aussi renvoyés. Voir [Appel](#) p. 77.

Si un kit oreillette compatible doté d'une touche est connecté au téléphone, vous pouvez répondre et mettre fin à un appel en appuyant sur la touche du kit oreillette.

Mettre des appels en attente

Pour répondre à un appel en attente pendant un appel actif, appuyez sur la touche d'appel. Le premier appel est alors mis en garde. Pour mettre fin à l'appel actif, appuyez sur la touche de fin.

Pour activer la fonction *Mise en attente appels*, voir [Appel](#) p. 77.

■ Options accessibles pendant un appel

Bon nombre d'entre elles sont des services réseau. Pour connaître leur disponibilité, contactez votre prestataire de services.

Pendant un appel, sélectionnez **Options** et l'une des options suivantes :

Les options d'appel sont *Couper micro* ou *Activer micro*, *Contacts*, *Menu*, *Verrouiller clavier*, *Enregistrer*, *Haut-parleur* ou *Combiné*.

Les options de service réseau sont *Répondre* ou *Rejeter*, *Suspendre* ou *Reprendre*, *Nouvel appel*, *Ajouter à conférence*, *Terminer appel*, *Terminer appels*.

Envoyer DTMF : pour envoyer des chaînes de signaux.

Permuter : pour permuter l'appel actif et celui mis en garde.

Transférer : pour connecter l'appel en garde à l'appel actif tout en vous déconnectant de ces deux appels.

Conférence : pour établir un appel de conférence permettant de réunir jusqu'à cinq personnes en conférence téléphonique.

Appel privé : pour discuter en privé durant un appel de conférence.



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

4. Écrire un texte

Vous avez la possibilité de saisir un texte (par exemple, pour rédiger un message) de la façon habituelle ou en utilisant la saisie prédictive. Lors de la rédaction d'un texte, des témoins de saisie apparaissent en haut de l'écran.  signale la saisie habituelle tandis que  signale la saisie prédictive. La saisie de texte prédictive vous permet d'entrer rapidement du texte à l'aide du clavier du téléphone et d'un dictionnaire intégré. Vous pouvez saisir tout caractère par une seule pression de touche.  signale la saisie prédictive avec la fonction *Suggestion mots* activée. Le téléphone devine et complète le mot que vous vous apprêtez à saisir.

Abc, **abc** ou **ABC** apparaît à côté du témoin de saisie pour signaler la casse de caractères. Pour passer en minuscules/majuscules, appuyez sur #.

123 indique le mode numérique. Pour passer du mode alphabétique au mode numérique, maintenez la touche # enfoncée, puis sélectionnez *Mode numérique*.

Pour changer la langue d'écriture pendant la saisie du texte, sélectionnez **Options** > *Langue d'écriture*.

■ Saisie de texte prédictive

Pour activer la saisie de texte prédictive, sélectionnez **Options** > *Param. saisie prédictive* > *Saisie prédictive* > *Activée*.

 **Conseil** : Pour activer ou désactiver rapidement la saisie prédictive lors de la rédaction, appuyez sur # deux fois ou maintenez la touche **Options** enfoncée.

Pour choisir le type de saisie prédictive, sélectionnez **Options** > *Param. saisie prédictive* > *Type de saisie prédictive* > *Normal* ou *Suggestion mots*.

1. Commencez à écrire un mot en utilisant les touches **2** à **9**. Appuyez sur chaque touche une seule fois pour chaque lettre. Les lettres saisies apparaissent soulignées.

Si vous avez choisi le type de saisie *Suggestion mots*, le téléphone commence à deviner le mot que vous êtes en train de saisir. Une fois que vous avez saisi quelques lettres, si celles-ci ne constituent pas un mot, le téléphone tente de deviner des mots plus longs. Seules les lettres saisies apparaissent soulignées.

Pour insérer un caractère spécial, maintenez appuyée la touche * ou sélectionnez **Options > Insérer symbole**. Faites défiler jusqu'au caractère voulu et sélectionnez **Insérer**.

Pour écrire un mot composé, entrez la première partie du mot et confirmez-la en appuyant sur la touche de navigation droite. Écrivez la partie suivante du mot et confirmez le mot.

Pour saisir un point, appuyez sur 1.

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

Si le terme est incorrect, appuyez sur * de façon répétitive ou sélectionnez **Options > Correspondances**. Lorsque le mot voulu apparaît, sélectionnez-le et appuyez sur la touche de navigation.

Si le caractère ? apparaît après le mot, cela signifie que le mot que vous avez voulu écrire n'est pas dans le dictionnaire. Pour l'ajouter au dictionnaire, sélectionnez **Orthogr.**. Complétez le mot (la saisie habituelle est utilisée) et sélectionnez **Enreg.**.

■ Saisie de texte habituelle

Pour activer la saisie de texte traditionnelle, sélectionnez **Options > Param. saisie prédictive > Saisie prédictive > Désactivée**.

Appuyez sur une touche numérique (1 à 9) 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 d'écriture sélectionnée.

Si la lettre que vous voulez taper se trouve sur la même touche que la lettre précédente, attendez que le curseur réapparaisse ou appuyez brièvement sur l'une des touches de navigation et saisissez la lettre.

Les signes de ponctuation et les caractères spéciaux les plus courants sont accessibles par la touche 1. Pour plus de caractères, appuyez sur *.

5. Parcourir les menus

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

1. Pour accéder au menu, sélectionnez **Menu**.

Pour changer l'affichage du menu, sélectionnez **Options > Affichage du menu > Liste, Icônes, Icônes avec légendes** ou **Onglet**.

Pour réorganiser le menu, faites défiler jusqu'au menu que vous souhaitez déplacer et sélectionnez **Options > Organiser > Déplacer**. Faites défiler jusqu'au nouvel emplacement où vous souhaitez placer le menu et sélectionnez **OK**. Pour enregistrer la modification, sélectionnez **Finir > Oui**.

2. Faites défiler le menu et sélectionnez une option (par exemple, *Paramètres*).
3. Si le menu sélectionné contient d'autres sous-menus, sélectionnez celui que vous souhaitez (par exemple, *Appels*).
4. Si le menu sélectionné contient d'autres sous-menus, répétez l'étape 3.
5. Choisissez le paramètre voulu.
6. Pour revenir au niveau de menu précédent, sélectionnez **Retour**. Pour quitter le menu, sélectionnez **Quitter**.

6. Messages



Vous pouvez lire, écrire, envoyer et enregistrer des messages texte, multimédia, email, audio et flash et des cartes postales. Tous les messages sont stockés dans des dossiers.

■ Messages texte (SMS)

Grâce au SMS (Short Message Service), vous pouvez envoyer et recevoir des messages texte et recevoir des messages pouvant contenir des images (service réseau).

Pour pouvoir envoyer des messages texte ou email, vous devez enregistrer le numéro de votre centre de messagerie. Voir [Paramètres des messages](#) p. 53.

Pour connaître la disponibilité de ce service et les modalités d'abonnement, renseignez-vous auprès de votre prestataire de services. Pour enregistrer une adresse email dans les [Contacts](#), voir [Enregistrer des détails](#) p. 57.

Votre appareil prend en charge les messages texte dépassant la limite normale d'un message. Les messages dépassant cette limite sont envoyés en une série de deux messages ou plus. Votre prestataire de services peut vous facturer en conséquence. Les caractères utilisant des accents ou autres signes et les caractères de certaines langues telles que le chinois occupent plus d'espace, ce qui limite le nombre de caractères pouvant être envoyés dans un même message.

Le témoin de longueur de message qui apparaît en haut de l'écran indique le nombre de caractères encore disponibles et le nombre de messages nécessaires pour l'envoi. Par exemple, 673/2 signifie que vous pouvez encore saisir 673 caractères et que le message sera envoyé sous la forme de deux messages.

Rédiger et envoyer un SMS

1. Sélectionnez [Menu](#) > [Messagerie](#) > [Nouveau message](#) > [SMS](#).
2. Saisissez le numéro de téléphone ou l'adresse e-mail du destinataire dans le champ **A**: Pour retrouver un numéro de téléphone ou une adresse e-mail dans les [Contacts](#), sélectionnez [Ajouter](#) > [Contact](#). Pour envoyer le message à plusieurs destinataires, ajoutez les contacts souhaités un par un. Pour envoyer le

message à des personnes d'un groupe, sélectionnez *Groupe de contacts* et le groupe souhaité. Pour retrouver les contacts auxquels vous avez récemment envoyé des messages, sélectionnez *Ajouter > Récemment utilisés*. Pour retrouver des contacts provenant d'appels précédents, sélectionnez *Ajouter > Ouvrir le journal*.

3. Pour un e-mail via SMS, saisissez un objet dans le champ *Sujet*.
4. Rédigez votre message dans le champ *Message*: Voir *Écrire un texte* p. 32. Pour insérer un modèle dans le message, sélectionnez *Options > Utiliser modèle*. Pour visualiser le message tel qu'il apparaîtra au destinataire, sélectionnez *Options > Aperçu*.
5. Pour envoyer le message, sélectionnez *Envoyer*. Voir *Envoyer un message* p. 38.

Lire un SMS et y répondre

Lorsque vous recevez des messages, *1 message reçu* ou le nombre de nouveaux messages suivi de *messages reçus* s'affiche.

1. Pour afficher un nouveau message, sélectionnez *Afficher*. Pour l'afficher ultérieurement, sélectionnez *Quitter*.

Pour lire le message plus tard, sélectionnez *Menu > Messagerie > Messages reçus*. Si vous avez reçu plusieurs messages, choisissez celui que vous voulez lire.  s'affiche si vous avez des messages non lus dans *Messages reçus*.

2. Pour afficher la liste des options disponibles lors de la lecture d'un message, sélectionnez *Options*.
3. Pour répondre sous forme de message, sélectionnez *Répondre > SMS, MMS, Message flash* ou *Message audio*.

Pour envoyer un message texte à une adresse e-mail, entrez l'adresse e-mail dans le champ *A*:

Faites défiler vers le bas, puis rédigez votre message dans le champ *Message*: Voir *Écrire un texte* p. 32.

Si vous souhaitez changer le type de message pour votre message de réponse, sélectionnez *Options > Changer le type du msg*.

4. Pour envoyer le message, sélectionnez *Envoyer*. Voir *Envoyer un message* p. 38.

■ Messages SIM

Les messages SIM sont des messages texte que vous enregistrez sur votre carte SIM. Vous pouvez copier ou déplacer ces messages vers la mémoire du téléphone, mais pas réciproquement. Les messages reçus sont enregistrés dans la mémoire du téléphone.

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

■ Messages multimédia (MMS)



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

Pour connaître la disponibilité du service réseau de messagerie multimédia ainsi que les modalités d'abonnement correspondantes, renseignez-vous auprès de votre prestataire de services. Voir [Messages multimédia](#) p. 54.

Un message multimédia peut contenir du texte, du son, des images, des clips vidéo, une carte de visite ou une note d'agenda. Si le message est de taille trop importante, le téléphone risque de ne pas pouvoir le recevoir. Certains réseaux permettent néanmoins de recevoir un message texte contenant une adresse Internet, d'où vous pouvez consulter le message multimédia.

Il n'est pas possible de recevoir de message multimédia lorsqu'un appel est en cours ou qu'une session de navigation via GSM est active. 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 MMS

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

1. Sélectionnez **Menu** > *Messagerie* > *Nouveau message* > *MMS*.
2. Entrez votre message.

Votre téléphone prend en charge les messages multimédia contenant plusieurs pages (diapositives). Un message peut contenir une note d'agenda et une carte de visite en pièce jointe. Une diapositive peut contenir du texte, une image et un clip audio, ou du texte et un clip vidéo. Pour insérer une diapositive dans le message, sélectionnez **Nouvelle** ; ou sélectionnez **Options** > **Insérer** > **Diapositive**.

Pour insérer un fichier dans le message, sélectionnez **Insérer**; ou sélectionnez **Options** > **Insérer**.

3. Pour visualiser le message avant de l'envoyer, sélectionnez **Options** > **Aperçu**.
4. Pour envoyer le message, sélectionnez **Envoyer**. Voir **Envoyer un message** p. 38.
5. Saisissez le numéro de téléphone du destinataire dans le champ **A**: . Pour retrouver un numéro de téléphone dans les **Contacts**, sélectionnez **Ajouter** > **Contact**. Pour envoyer le message à plusieurs destinataires, ajoutez les contacts souhaités un par un. Pour envoyer le message à des personnes d'un groupe, sélectionnez **Groupe de contacts** et le groupe souhaité. Pour retrouver les contacts auxquels vous avez récemment envoyé des messages, sélectionnez **Ajouter** > **Récemment utilisés**.

Envoyer un message

La protection des droits d'auteur peut empêcher la copie, la modification ou le transfert d'images, de musique (y compris de sonneries) et de tout autre contenu.

Une fois votre message rédigé, pour l'envoyer, sélectionnez **Envoyer**. Le téléphone enregistre le message dans le dossier **A envoyer** et l'envoi commence. Si vous sélectionnez **Enregistrer msgs envoyés** > **Oui**, le message envoyé est enregistré dans le dossier **Éléments envoyés**. Voir **Paramètres généraux** p. 53.



Remarque : L'icône animée  apparaît pendant l'envoi du message. 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.

L'envoi d'un message multimédia prend plus de temps que celui d'un message texte. Pendant l'envoi du message, vous pouvez utiliser les 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*. Vous pouvez tenter de l'envoyer plus tard.

Annuler l'envoi d'un message

Pour annuler l'envoi des messages dans le dossier *A envoyer*, faites défiler jusqu'au message souhaité et sélectionnez **Options** > *Annuler l'envoi*.

Lire un MMS et y répondre



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

Lorsque vous recevez un nouveau message multimédia, le texte *Un MMS reçu* ou le nombre de nouveaux messages suivi de *messages reçus* s'affiche.

1. Pour lire le message, sélectionnez **Afficher**. Pour l'afficher ultérieurement, sélectionnez **Quitter**.
Pour lire le message plus tard, sélectionnez **Menu** > *Messagerie* > *Messages reçus*. Faites défiler jusqu'au message que vous souhaitez afficher et sélectionnez-le.  apparaît si vous avez des messages non lus dans le dossier *Messages reçus*.
2. Pour afficher la totalité du message reçu si celui-ci contient une présentation, sélectionnez **Lecture**.
Pour visualiser les fichiers de la présentation ou les fichiers joints, sélectionnez **Options** > *Objets* ou *Pièces jointes*.
3. Pour répondre au message, sélectionnez **Options** > *Répondre* > *SMS, MMS, Carte postale, Message flash* ou *Message audio*. Rédigez votre réponse.
Si vous souhaitez changer le type de message pour votre message de réponse, sélectionnez **Options** > *Changer le type du msg*. Le nouveau type de message peut ne pas prendre en charge tout le contenu ajouté.
4. Pour envoyer le message, sélectionnez **Envoyer**. Voir *Envoyer un message* p. 38.

■ Mémoire saturée

Lorsque vous recevez un message et que la mémoire est saturée, l'indication *Mémoire pleine. Réception des messages impossible.* s'affiche. Pour supprimer d'anciens messages, sélectionnez **OK** > **Oui** et le dossier souhaité. Faites défiler jusqu'au message souhaité et sélectionnez **Suppr.** Si plusieurs messages doivent être supprimés, sélectionnez **Marquer**. Marquez tous les messages que vous souhaitez supprimer et sélectionnez **Options** > *Supprimer sélection.*

■ Dossiers

Le téléphone enregistre les messages reçus dans le dossier *Messages reçus.*

Les messages qui n'ont pas encore été envoyés sont enregistrés dans le dossier *A envoyer.*

Pour configurer le téléphone pour qu'il enregistre les messages dans le dossier *Éléments envoyés*, voir *Enregistrer msgs envoyés* à la section *Paramètres généraux* p. 53.

Pour enregistrer le message que vous rédigez et que vous souhaitez envoyer ultérieurement, dans le dossier *Brouillons*, sélectionnez **Options** > *Enregistrer message* > *Brouillons.*

Vous pouvez déplacer vos messages vers le dossier *Éléments enreg.* Pour organiser vos sous-dossiers *Éléments enreg.*, sélectionnez **Menu** > *Messagerie* > *Éléments enreg.* Pour ajouter un dossier, sélectionnez **Options** > *Ajouter dossier.* Pour supprimer ou renommer un dossier, faites défiler jusqu'au dossier souhaité et sélectionnez **Options** > *Supprimer dossier* ou *Renommer dossier.*

Votre téléphone contient des modèles. Pour créer un nouveau modèle, enregistrez un message sous forme de modèle. Pour accéder à la liste des modèles, sélectionnez **Menu** > *Messagerie* > *Éléments enreg.* > *Modèles.*

■ Cartes postales

Grâce au service d'envoi de cartes postales (service réseau), vous pouvez créer et envoyer des cartes postales contenant une image et des vœux. La carte postale est envoyée au prestataire de services via la messagerie

multimédia. Celui-ci imprime la carte postale et l'envoie à l'adresse postale indiquée dans le message. Pour que ce service soit accessible, le service de messagerie multimédia doit être activé.

Pour pouvoir utiliser le service d'envoi de cartes postales, vous devez vous abonner à ce service. Pour connaître la disponibilité, la tarification et les modalités d'abonnement de ce service, renseignez-vous auprès de votre opérateur réseau ou de votre prestataire de services.

Envoyer une carte postale

Sélectionnez **Menu** > **Messagerie** > **Créer message** > **Carte postale**. Faites défiler jusqu'aux champs de l'éditeur, saisissez le nom, l'adresse postale et la ville du destinataire (champs obligatoires de l'éditeur, marqués par un *).

Faites défiler jusqu'au champ de photo et sélectionnez **Insérer** > **Ouvrir galerie** pour insérer une photo provenant du dossier **Galerie** ou **Nouvelle photo** pour insérer une photo récente ; rédigez ensuite votre texte. Sélectionnez **Options** pour accéder aux options disponibles. Pour envoyer la carte postale, sélectionnez la touche graphique ou **Options** > **Envoyer**.

■ Messages flash

Les messages flash sont des messages texte qui s'affichent instantanément lorsque vous les recevez. Ces messages ne sont pas automatiquement enregistrés.

Écrire un message flash

Sélectionnez **Menu** > **Messagerie** > **Créer message** > **Message flash**. Saisissez le numéro de téléphone du destinataire dans le champ **A:**. Faites défiler vers le bas, puis rédigez votre message dans le champ **Message:**. La longueur maximale d'un message flash est de 70 caractères. Pour insérer un texte clignotant dans le message, sélectionnez **Options** > **Insérer clignotant** pour définir un marqueur. Le texte situé derrière le marqueur clignote jusqu'à ce qu'un second marqueur soit inséré.

Recevoir un message flash

Un message flash reçu est signalé par *Message:* et quelques mots extraits du début du message. Pour lire le message, sélectionnez **Lire**. Pour extraire les numéros de téléphone, adresses e-mail et adresses de site web du message actif, sélectionnez **Options** > *Utiliser détail*. Pour enregistrer le message, sélectionnez **Enreg.** ainsi que le dossier dans lequel vous souhaitez l'enregistrer.

■ Messagerie audio Nokia Xpress

Vous pouvez utiliser le service de messagerie multimédia pour créer et envoyer facilement un message audio. Vous devez activer le service de messagerie multimédia avant d'utiliser les messages audio.

Créer un message audio

1. Sélectionnez **Menu** > *Messagerie* > *Créer message* > *Message audio*. L'enregistreur s'ouvre. Pour utiliser la fonction d'enregistrement, voir *Dictaphone* p. 93.
2. Lisez votre message.
3. Saisissez le numéro de téléphone du destinataire dans le champ **A:**. Pour retrouver un numéro de téléphone dans les *Contacts*, sélectionnez **Ajouter** > *Contact*. Pour envoyer le message à plusieurs destinataires, ajoutez les contacts souhaités un par un. Pour envoyer le message à des personnes d'un groupe, sélectionnez *Groupe de contacts* et le groupe souhaité. Pour retrouver les contacts auxquels vous avez récemment envoyé des messages, sélectionnez **Ajouter** > *Récemment utilisés*.
4. Pour envoyer le message, sélectionnez **Envoyer**.

Recevoir un message audio

Lorsque votre téléphone reçoit un message audio, le texte *1 message audio reçu* s'affiche. Pour ouvrir le message, sélectionnez **Lecture** ou, si vous avez reçu plusieurs messages, **Afficher** > **Lecture**. Pour écouter le message plus tard, sélectionnez **Quitter**. Pour afficher les options disponibles, sélectionnez **Options**.

■ Application de messagerie électronique (email)

L'application de messagerie électronique utilise une connexion de données par paquets (service réseau) pour vous permettre d'accéder à votre compte email à l'aide de votre téléphone lorsque vous êtes en déplacement, par exemple. Cette application de messagerie électronique est différente de la fonction d'email SMS. Pour utiliser cette fonction de votre téléphone, vous devez disposer d'un système de messagerie électronique compatible.

Vous pouvez rédiger, envoyer et lire des emails avec votre téléphone. Vous pouvez également enregistrer et supprimer des emails depuis un PC compatible. Votre téléphone prend en charge les serveurs email POP3 et IMAP4..

Pour pouvoir envoyer et récupérer des emails, vous devez procéder comme suit :

- Obtenez un nouveau compte email ou utilisez votre compte actuel. Pour connaître la disponibilité de votre compte email, renseignez-vous auprès de votre prestataire de services.
- Vérifiez vos paramètres email auprès de votre opérateur réseau ou de votre prestataire de services. Vous pouvez obtenir les paramètres email sous la forme d'un message de configuration. Voir [Service d'envoi des paramètres de configuration](#) p. 15. Vous pouvez aussi saisir manuellement ces paramètres. Voir [Configuration](#) p. 80.

Pour activer les paramètres email, sélectionnez **Menu > Messagerie > Param. des msgs > E-mails**. Voir [Emails](#) p. 55.

Cette application ne prend pas en charge les bips touches.

Setting Wizard

L'application Setting wizard démarre automatiquement si aucun paramètre e-mail n'est défini sur le téléphone. Pour entrer les paramètres manuellement, sélectionnez **Menu > Messagerie > E-mail > Options > Gérer les comptes > Options > Nouveau**.

Les options *Gérer les comptes* vous permettent d'ajouter, de supprimer et de modifier des paramètres d'e-mail. Assurez-vous d'avoir bien défini le point d'accès approprié pour votre opérateur. Voir [Configuration](#) p. 80. L'application de messagerie électronique requiert un point d'accès Internet sans proxy. Les points d'accès WAP comprennent normalement un proxy et ne fonctionnent pas avec l'application de messagerie électronique.

Écrire et envoyer un email

Vous pouvez rédiger votre email avant de vous connecter au service de messagerie électronique ou commencer par vous connecter, puis écrire et envoyer votre email.

1. Sélectionnez **Menu** > *Messagerie* > *E-mail* > *Ecrire e-mail*.
2. Si plusieurs comptes e-mail sont définis, sélectionnez celui à partir duquel vous souhaitez envoyer l'e-mail.
3. Entrez l'adresse email du destinataire.
4. Indiquez l'objet de l'email.
5. Rédigez votre message. Voir [Écrire un texte](#) p. 32.

Pour joindre un fichier à l'email, sélectionnez **Options** > *Joindre un fichier* et un fichier dans la *Galerie*.

6. Pour envoyer l'email immédiatement, sélectionnez **Envoyer** > *Envoyer maintenant*.

Pour enregistrer email dans le dossier *Boîte d'envoi* afin de l'envoyer ultérieurement, sélectionnez **Envoyer** > *Envoyer plus tard*.

Pour modifier l'email ou finir de le rédiger plus tard, sélectionnez **Options** > *Enreg. comme brouillon*. L'email est enregistré dans *Boîtes d'envoi* > *Brouillons*.

Pour envoyer l'email ultérieurement, sélectionner **Menu** > *Messagerie* > *E-mail* > **Options** > *Envoyer maintenant* ou *Envoyer/recevoir e-mail*.

Télécharger des emails

1. Pour télécharger des emails envoyés à votre compte email, sélectionnez **Menu** > *Messagerie* > *E-mail* > *Recevoir e-mail*.

Si plusieurs comptes e-mail sont définis, sélectionnez celui à partir duquel vous souhaitez télécharger les emails.

L'application de messagerie électronique télécharge d'abord uniquement les en-têtes d'e-mail.

2. Sélectionnez **Retour**.
3. Sélectionnez **Boîtes de réception**, le nom du compte et le nouveau message, puis **Récup.** pour télécharger l'e-mail complet.

Pour télécharger de nouveaux emails et envoyer ceux enregistrés dans le dossier **Boîte d'envoi**, sélectionnez **Options > Envoyer/recevoir e-mail**.

Lire un email et y répondre



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

1. Sélectionnez **Menu > Messagerie > E-mail > Boîtes de réception**, le nom du compte et le message désiré.
2. Pendant la lecture du message, sélectionnez **Options** pour afficher la liste des options disponibles.
3. Pour répondre à un email, sélectionnez **Répondre > Texte original** ou **Message vierge**. Pour répondre à plusieurs e-mails, sélectionnez **Options > Répondre à tous**. Confirmez ou modifiez l'adresse et l'objet de l'email, puis rédigez votre réponse.
4. Pour envoyer le message, sélectionnez **Envoyer > Envoyer maintenant**.

Dossiers de la messagerie électronique

Votre téléphone enregistre les emails téléchargés depuis votre compte email dans le dossier **Boîtes de réception**. Le dossier **Boîtes de réception** contient les dossiers suivants : "Nom du compte" pour les emails entrants, **Archive** pour l'archivage des emails, **Personnalisé 1 - Personnalisé 3** pour le tri des e-mails, **Courrier indésirable**, où tous les spams sont stockés, **Brouillons** pour l'enregistrement des emails inachevés, **Boîte d'envoi** pour les emails non envoyés et **Éléments envoyés** pour les emails qui ont été envoyés.

Pour gérer les dossiers et les emails qu'ils contiennent, sélectionnez **Options** pour afficher la liste des options disponibles pour chaque dossier.

Filtre antispam

L'application de messagerie électronique vous permet d'activer un filtre antispam intégré. Pour activer et définir ce filtre, sélectionnez **Options** > *Filtre antispam* > *Paramètres* dans l'écran principal e-mail. Le filtre antispam permet à l'utilisateur de définir des expéditeurs spécifiques comme étant indésirables. Les messages reçus des expéditeurs indésirables sont enregistrés dans le dossier *Courrier indésirable*. Ceux dont l'expéditeur est inconnu ou non indésirable sont téléchargés dans la boîte de réception du compte. Pour définir un expéditeur comme étant indésirable, sélectionner le message e-mail correspondant dans le dossier *Boîtes de réception*, puis **Options** > *Expéditeur indésirable*.

■ Messagerie instantanée (Chat)

Passez à un autre niveau de messagerie texte en utilisant la messagerie instantanée (Chat) (service réseau) dans un environnement sans fil. Vous pouvez engager une conversation avec vos amis et votre famille via la messagerie instantanée, quel que soit le système mobile ou la plate-forme (comme l'Internet) qu'ils emploient, à condition que vous utilisiez tous le même service de messagerie instantané.

Avant de pouvoir commencer à utiliser la messagerie instantanée, vous devez vous abonner au service de messagerie texte de votre opérateur de téléphonie mobile et vous inscrire au service de messagerie instantanée que vous souhaitez utiliser. Vous devez également obtenir un nom d'utilisateur et un mot de passe. Pour plus d'informations, voir [S'inscrire à un service de messagerie instantanée](#) p. 47.



Remarque : En fonction de votre prestataire de services de messagerie instantanée et de votre opérateur de téléphonie mobile, vous n'aurez peut-être pas accès à toutes les fonctionnalités décrites dans ce manuel.

Pour définir les paramètres requis pour le service de messagerie instantanée, voir *Param. connexion* à la section *Accès* p. 47. Les icônes et messages qui s'affichent à l'écran peuvent varier d'un service de messagerie instantanée à l'autre.

Vous pouvez utiliser les autres fonctions disponibles sur le téléphone tout en étant connecté au service de messagerie instantanée. La conversation en cours via la fonction de messagerie instantanée reste active en l'arrière-plan. En fonction du réseau, la session de messagerie instantanée active peut décharger la batterie du téléphone plus rapidement et vous devrez peut-être brancher le téléphone à un chargeur.

S'inscrire à un service de messagerie instantanée

Pour ce faire, inscrivez-vous via Internet auprès du prestataire de services de messagerie instantanée que vous avez choisi. Pendant le processus d'inscription, vous aurez l'occasion de créer un nom d'utilisateur et un mot de passe de votre choix. Pour plus d'informations sur l'inscription aux services de messagerie instantanée, contactez votre opérateur de téléphonie mobile.

Accès

Pour accéder au menu *Chat* alors que vous êtes hors ligne, sélectionnez **Menu** > *Messagerie* > *Chat* (*Chat* peut être remplacé par un autre terme en fonction du prestataire de services). Si plusieurs jeux de paramètres de connexion de service de messagerie instantanée sont disponibles, sélectionnez celui qui vous intéresse. Si un seul jeu est défini, il est automatiquement sélectionné.

Les options suivantes s'affichent :

Se connecter : pour vous connecter au service de messagerie instantanée. Pour que le téléphone se connecte automatiquement au service de messagerie instantanée dès sa mise sous tension, au cours de la session de connexion, faites défiler jusqu'à *Connex. automatique*: et sélectionnez **Changer** > *Activée* ou sélectionnez **Menu** > *Messagerie* > *Chat*, connectez-vous au service de messagerie instantanée et sélectionnez **Options** > *Paramètres* > *Connexion automatique* > *Activée*.

Conversations enreg. : pour afficher, effacer ou renommer les conversations que vous avez enregistrées durant une session de messagerie instantanée.

Param. connexion : pour modifier les paramètres requis pour la messagerie et la connexion au service de présence.

Se connecter

Pour vous connecter au service de messagerie instantanée, accédez au menu *Chat*, sélectionnez, si nécessaire, le service de messagerie instantanée, puis sélectionnez *Se connecter*. Une fois la connexion établie, le message *Connexion établie* s'affiche.

Pour vous déconnecter du service de messagerie instantanée, sélectionnez *Options* > *Se déconnecter*.

Sessions

Lorsque vous êtes connecté au service de messagerie instantanée, votre état, tel qu'il apparaît aux autres utilisateurs, s'affiche dans la ligne d'état : *Connecté(e)*, *Mon état: Occupé* ou *Non connecté(e)* : pour modifier votre propre état, sélectionnez *Changer*.

Sous la ligne d'état, trois dossiers apparaissent ; ils contiennent vos contacts et indiquent leur état : *Conversations ()*, *Connecté(e) ()* et *Non connecté(e) ()*. Pour développer le dossier, mettez-le en surbrillance et sélectionnez *Développer* (ou appuyez sur la touche de défilement vers la droite) ; pour réduire le dossier, sélectionnez *Réduire* (ou appuyez sur la touche de défilement vers la gauche).

Conversations: affiche la liste des invitations ou des messages instantanés nouveaux ou non lus de la session de messagerie instantanée en cours.

 indique un nouveau message de groupe.

 indique un message de groupe lu.

 indique un nouveau message instantané.

 indique un message instantané lu.

 indique une invitation.

Les icônes et messages texte qui s'affichent à l'écran peuvent varier en fonction du service de messagerie instantanée que vous avez choisi.

Connecté(e) () : affiche le nombre de contacts en ligne.

Non connecté(e) () : affiche le nombre de contacts hors ligne.

Pour démarrer une conversation, développez le dossier **Connecté(e) ()** ou **Non connecté(e) ()**, faites défiler jusqu'au contact avec lequel vous souhaitez communiquer, puis sélectionnez **Chat**. Pour répondre à une invitation ou à un message, développez le dossier **Conversations**, faites défiler jusqu'au contact avec lequel vous souhaitez communiquer, puis sélectionnez **Ouvrir**. Pour ajouter des contacts, voir [Ajouter des contacts](#) **Chat**. p. 50.

Groupes > Groupes publics (options non visibles si les groupes ne sont pas pris en charge par le réseau) : affiche la liste des signets vers des groupes publics fournis par le prestataire de services. Pour démarrer une session de messagerie instantanée en groupe, faites défiler jusqu'au groupe désiré et sélectionnez **Rejoindre**. Saisissez le nom qui vous servira de surnom durant la conversation. Une fois que vous avez réussi à vous joindre à la conversation, vous pouvez démarrer une conversation en groupe. Vous pouvez créer un groupe privé. Voir [Groupes](#) p. 51.

Chercher > Utilisateurs ou **Groupes** : pour rechercher sur le réseau d'autres utilisateurs ou groupes publics de messagerie instantanée à partir d'un numéro de téléphone, d'un surnom, d'une adresse e-mail ou d'un nom. Sélectionnez **Groupes** pour rechercher un groupe à partir d'un membre de celui-ci ou d'une rubrique, d'un ID ou du nom d'un groupe.

Options > Chat ou **Rejoindre groupe** : pour démarrer une conversation après avoir trouvé l'utilisateur ou le groupe avec lequel vous voulez communiquer.

Accepter ou rejeter une invitation

En mode veille, lorsque vous êtes connecté au service de messagerie instantanée et que vous recevez une nouvelle invitation à participer à une session, **Nouvelle invitation reçue** s'affiche. Pour lire le message, sélectionnez **Lire**. Si vous avez reçu plusieurs invitations, faites défiler jusqu'à l'une d'elles et sélectionnez

Ouvrir. Pour rejoindre la conversation de groupe privée, sélectionnez **Accepter** et saisissez le nom qui vous servira de surnom durant la conversation. Pour rejeter ou supprimer l'invitation, sélectionnez **Options > Rejeter** ou **Supprimer**.

Lire un message instantané

En mode veille, lorsque vous êtes connecté au service de messagerie instantanée et que vous recevez un nouveau message concernant une conversation qui n'est pas active, **Nouveau message instantané** s'affiche à l'écran. Pour lire le message, sélectionnez **Lire**.

Si vous recevez plusieurs messages, **nouv. messages instantanés** s'affiche à l'écran, N indiquant le nombre de nouveaux messages. Sélectionnez **Lire**, faites défiler jusqu'au message voulu, puis sélectionnez **Ouvrir**.

Les nouveaux messages reçus durant une conversation active sont stockés dans le dossier **Chat > Conversations**. Si vous recevez un message d'un émetteur ne faisant pas partie des **Contacts Chat**, l'ID de cet émetteur s'affiche. Pour enregistrer un nouveau contact dans la mémoire du téléphone, sélectionnez **Options > Enregistrer contact**.

Participer à une conversation

Pour participer à une session de Chat, rédigez votre message et sélectionnez **Envoyer** ou appuyez sur la touche d'appel. Sélectionnez **Options** pour accéder aux options disponibles.

Si vous recevez durant une conversation un message provenant d'une personne qui ne participe pas à la conversation en cours,  s'affiche et le téléphone émet un signal sonore.

Rédigez votre message et sélectionnez **Envoyer** ou appuyez sur la touche d'appel. Votre message est affiché et le message de réponse s'affiche en dessous.

Ajouter des contacts Chat.

Lorsque vous êtes connecté au service Chat, dans le menu principal Chat, sélectionnez **Options > Ajouter contact**.

Sélectionnez *Par n° de portable*, *Entrer id. manuellement*, *Chercher sur serveur* ou *Copier du serveur* (en fonction du prestataire de services). Une fois le contact ajouté, un message de confirmation apparaît à l'écran.

Faites défiler jusqu'au contact voulu. Pour démarrer une conversation, sélectionnez **Chat**.

Bloquer ou débloquer des messages

Au cours d'une conversation, si vous souhaitez bloquer les messages, sélectionnez **Options** > *Bloquer contact*. Une demande de confirmation apparaît ; sélectionnez **OK** pour bloquer les messages provenant de ce contact.

Pour bloquer les messages d'un contact particulier de votre liste de contacts, faites défiler jusqu'au contact dans *Conversations*, *Connecté(e) ()* ou *Non connecté(e) ()* et sélectionnez **Options** > *Bloquer contact* > **OK**.

Pour débloquer un contact, dans le menu principal de messagerie instantanée, sélectionnez **Options** > *Liste bloquée*. Faites défiler jusqu'au contact que vous souhaitez débloquer et sélectionnez **Débloq.** > **OK**.

Groupes

Vous pouvez créer vos propres groupes privés pour une conversation Chat ou utiliser les groupes publics fournis par votre prestataire de services. Les groupes privés existent uniquement pendant une conversation Chat et les groupes sont enregistrés sur le serveur du prestataire de services. Si le serveur auquel vous êtes connecté ne prend pas en charge les services de groupe, les menus correspondant à ces services apparaissent en grisé.

Public

Vous pouvez enregistrer des signets correspondant à des groupes publics gérés par votre prestataire de services. Connectez-vous au service de messagerie instantanée et sélectionnez **Groupes** > *Groupes publics*. Faites défiler jusqu'au groupe avec lequel vous souhaitez communiquer, puis sélectionnez **Rejoindre**. Si vous ne figurez pas dans le groupe, entrez le nom qui vous servira de surnom dans ce groupe. Pour supprimer un groupe de votre liste, sélectionnez **Options** > *Supprimer groupe*.

Pour rechercher un groupe, sélectionnez **Groupes** > *Groupes publics* > *Chercher groupes*. Vous pouvez effectuer la recherche à partir d'un membre du groupe, du nom du groupe, d'une rubrique ou d'un ID.

Privé

Connectez-vous au service de messagerie instantanée et, dans le menu principal, sélectionnez **Options > Créer groupe**. Saisissez le nom du groupe et le nom qui vous servira de surnom. Cochez dans la liste des contacts les membres de votre groupe privé, puis rédigez une invitation.

■ Messages vocaux

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.

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

Si le réseau prend en charge cette fonction,  signale la réception de nouveaux messages vocaux. Pour appeler votre numéro de boîte vocale, sélectionnez **Ecouter**.

■ Messages d'infos

Le service réseau **Messages d'infos** vous permet de recevoir des messages provenant de votre prestataire de services. Ces messages peuvent porter sur divers sujets. Pour connaître la disponibilité de ce service, les rubriques disponibles et les numéros correspondants, contactez votre prestataire de services.

■ Commandes de services

Sélectionnez **Menu > Messagerie > 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 des messages

Pour supprimer des messages, sélectionnez **Menu** > *Messagerie* > *Supprimer msgs* > *Par message* pour les supprimer un par un, *Par dossier* pour supprimer tous les messages d'un dossier ou *Tous les messages*. Si un dossier contient des messages non lus, le téléphone vous demande si vous souhaitez également les supprimer.

■ Paramètres des messages

Paramètres généraux

Les paramètres généraux sont communs aux messages texte et multimédia.

Sélectionnez **Menu** > *Messagerie* > *Param. des msgs* > *Paramètres généraux* et l'une des options suivantes :

Enregistrer msgs envoyés > *Oui* : pour que le téléphone enregistre les messages envoyés dans le dossier *Éléments envoyés*.

Rempl. ds Elém. envoyés > *Autorisé* : pour que le téléphone remplace les anciens messages par les nouveaux lorsque sa mémoire est saturée. Ce paramètre s'affiche uniquement si vous avez sélectionné *Enregistrer msgs envoyés* > *Oui*.

Taille de police : pour sélectionner la taille de la police utilisée dans les messages.

Smileys graphiques > *Oui* : pour que le téléphone remplace les smileys alphabétiques par des smileys graphiques.

Messages texte

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

Sélectionnez **Menu** > *Messagerie* > *Param. des msgs* > *Messages textes* et l'une des options suivantes :

Accusés de réception > *Oui* : pour demander au réseau d'envoyer des accusés de réception de vos messages (service réseau).

Centres de messagerie > Ajouter un centre : pour définir le numéro de téléphone et le nom du centre de messagerie requis pour l'envoi des messages texte. Il vous est envoyé par votre prestataire de services.

Centre de msgerie utilisé : pour sélectionner le centre de messagerie utilisé.

Centres de msgerie e-mail > Ajouter un centre : pour définir le numéro de téléphone et le nom du centre de messagerie à utiliser pour l'envoi d'e-mails via SMS.

Centre e-mail utilisé : pour sélectionner le centre des messagerie utilisé pour les messages e-mail via SMS.

Validité des messages : pour sélectionner la durée pendant laquelle le réseau tentera d'envoyer les messages.

Type des messages : pour sélectionner le format des messages à envoyer : *Texte*, *Msg instantané* ou *Fax* (service réseau).

Utiliser données paquets > Oui : pour définir GPRS comme porteuse SMS préférée.

Traitement des caractères > Complet : pour sélectionner tous les caractères des messages à envoyer comme étant visualisés. Si vous avez sélectionné *Réduit*, les caractères avec accents ou autres signes peuvent être convertis en d'autres caractères. Lors de la rédaction d'un message, vous pouvez afficher un aperçu du message pour le visualiser tel qu'il apparaîtra au destinataire. Voir [Rédiger et envoyer un SMS](#) p. 35.

Rép. par le même centre > Oui : pour permettre au destinataire de votre message de vous envoyer une réponse par votre centre de messagerie (service réseau).

Messages multimédia

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

Vous pouvez obtenir les paramètres de connexion relatifs à la messagerie multimédia sous la forme d'un message de configuration. Voir [Service d'envoi des paramètres de configuration](#) p. 15. Vous pouvez aussi saisir manuellement ces paramètres. Voir [Configuration](#) p. 80.

Sélectionnez [Menu > Messagerie > Param. des msgs > MMS](#) et l'une des options suivantes :

Accusés de réception > Oui : pour demander au réseau d'envoyer des accusés de réception de vos messages (service réseau).

Taille des photos (MMS) : pour définir la taille des photos dans les messages multimédia. Avant leur envoi, les photos sont réduites à la taille choisie.

Minutage diapos par déf. : pour définir la durée d'affichage par défaut des diapositives dans les messages multimédia.

Autoriser réception MMS : pour recevoir ou pour bloquer le message multimédia, sélectionnez *Oui* ou *Non*. Si vous sélectionnez *Dans réseau abonné*, vous ne pourrez pas recevoir de message multimédia en dehors de votre réseau nominal. Par défaut, le service de messages multimédia est généralement *Dans réseau abonné*. La disponibilité de ce menu dépend de votre téléphone.

MMS entrants : pour autoriser la réception automatique des messages multimédia, la réception manuelle après invite ou pour rejeter la réception. Ce paramètre n'est pas affiché si l'option *Autoriser réception MMS* est définie sur *Non*.

Autoriser publicités : pour recevoir ou rejeter les publicités. Ce paramètre n'est pas affiché si l'option *Autoriser réception MMS* est définie sur *Non* ou l'option *MMS entrants* sur *Rejeter*.

Param. de configuration > *Configuration* : seules les configurations prenant en charge la messagerie multimédia sont affichées. Sélectionnez un prestataire de services, *Par défaut* ou *Configuration perso* pour la messagerie multimédia. Sélectionnez *Compte* ainsi qu'un compte de service de messagerie multimédia figurant dans les paramètres de configuration actifs.

Emails

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

Vous pouvez obtenir les paramètres de connexion relatifs à la messagerie sous la forme d'un message de configuration. Voir [Service d'envoi des paramètres de configuration](#) p. 15. Vous pouvez aussi saisir manuellement ces paramètres. Voir [Configuration](#) p. 80.

Pour activer les paramètres de l'application de messagerie électronique, sélectionnez **Menu** > *Messagerie* > *Param. des msgs* > *E-mails* et l'une des options suivantes :

Configuration : pour sélectionner le jeu de paramètres souhaité.

Compte : pour sélectionner un compte proposé par le prestataire de services.

Mon nom : pour saisir votre nom ou votre surnom.

Adresse e-mail : pour entrer votre adresse email.

Insérer signature : vous pouvez définir une signature qui s'ajoutera automatiquement à la fin de chaque e-mail lors de sa rédaction.

Adresse de réponse : pour entrer l'adresse email à laquelle vous souhaitez que les réponses soient envoyées.

Nom d'utilisateur SMTP : pour saisir le nom que vous souhaitez utiliser pour les messages sortants.

Mot de passe SMTP : pour saisir le mot de passe que vous souhaitez utiliser pour les messages sortants.

Afficher fenêtre terminal > Oui : pour effectuer une authentification manuelle des utilisateurs pour les connexions Intranet.

Type de serveur entrant > POP3 ou *IMAP4* : selon le système de messagerie électronique que vous utilisez. Si les deux types sont supportés, sélectionnez *IMAP4*.

Param. e-mails entrants : pour sélectionner les options disponibles pour *POP3* ou *IMAP4*.

7. Contacts



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

Vous pouvez enregistrer dans la mémoire du téléphone des contacts comportant des détails supplémentaires, par exemple, plusieurs numéros de téléphone et notes. Vous pouvez également enregistrer une image pour un certain nombre de contacts.

La mémoire de la carte SIM peut contenir des noms et un numéro de téléphone associé. Les contacts enregistrés dans la mémoire de la carte SIM sont signalés par .

■ Rechercher un contact

Sélectionnez **Menu** > **Contacts** > **Noms**. Faites défiler la liste des contacts ou entrez les premiers caractères du nom que vous recherchez.

■ Enregistrer des noms et des numéros de téléphone

Les noms et les numéros sont enregistrés dans la mémoire utilisée. Pour enregistrer un nom et un numéro de téléphone, sélectionnez **Menu** > **Contacts** > **Noms** > **Options** > **Ajouter un contact**. Saisissez le nom, le prénom, le numéro de téléphone, puis sélectionnez **Enregistrer**.

■ Enregistrer des détails

Vous pouvez enregistrer différents types de numéros de téléphone et de brèves notes de texte sous chaque nom dans la mémoire interne réservée aux contacts. Vous pouvez également sélectionner une sonnerie ou un clip vidéo pour un contact.

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 (par exemple, ). Lorsque vous sélectionnez un nom dans les contacts (par exemple pour l'appeler), le numéro par défaut est utilisé, sauf si vous en choisissez un autre.

1. Assurez-vous que la mémoire utilisée est *Téléphone* ou *Téléphone et carte SIM*. Voir [Paramètres](#) p. 62.
2. Recherchez le contact auquel vous souhaitez ajouter un détail et sélectionnez [Détails](#) > [Options](#) > [Ajouter détail](#). Sélectionnez l'une des options disponibles.

Pour rechercher un ID à partir du serveur de votre prestataire de services si vous êtes connecté au service de présence, sélectionnez [Identifiant utilisateur](#) > [Chercher](#). Voir [Ma présence](#) p. 59. Si le système ne trouve qu'un seul ID, celui-ci est enregistré automatiquement. Sinon, pour enregistrer l'ID, sélectionnez [Options](#) > [Enregistrer](#). Pour saisir l'ID, sélectionnez [Entrer id. manuellement](#). Saisissez l'ID et sélectionnez [OK](#) pour l'enregistrer.

■ Copier des contacts

Pour copier des noms et des numéros de téléphone de la mémoire des contacts du téléphone vers celle de la carte SIM ou vice versa, sélectionnez [Menu](#) > [Contacts](#) > [Noms](#) > [Options](#) > [Copier](#). Sélectionnez [Un par un](#) pour copier un seul contact à la fois ou [Tout](#) pour copier tous les contacts. 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 à modifier, puis sélectionnez [Détails](#). Pour modifier un nom, un numéro ou une note de texte, ou changer une image, sélectionnez [Options](#) > [Modifier](#). 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, activez l'option [Définir par défaut](#). Vous ne pouvez pas modifier un ID figurant dans la liste des [Contacts Chat](#) ou [Noms interrogés](#).

■ Supprimer des contacts

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

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

Pour supprimer un numéro, une note ou une image associé à un contact, recherchez celui-ci et sélectionnez **Détails**. Faites défiler jusqu'à l'élément souhaité et sélectionnez **Options** > *Supprimer* et l'une des options disponibles. La suppression d'une image ou d'un clip vidéo des contacts n'entraîne pas sa suppression de la *Galerie*.

■ Ma présence

Ce service réseau vous permet de partager vos informations de présence, par exemple, avec votre famille, vos amis et vos collègues possédant des appareils compatibles et ayant souscrit au service. Ces informations comprennent votre disponibilité, un message sur l'état et un logo personnalisé. Les autres utilisateurs ayant accès au service (et demandant cette information) peuvent voir votre état. Cette information est accessible dans *Noms interrogés* du menu *Contacts* des intéressés. Vous pouvez personnaliser les informations que vous partagez avec d'autres personnes et contrôler la liste des personnes ayant accès à votre état.

Avant de pouvoir utiliser cette fonction, vous devez vous abonner au service correspondant. Pour connaître la disponibilité, la tarification et les modalités d'abonnement de ce service, contactez l'opérateur réseau ou le prestataire de services qui vous a fourni votre ID unique, votre mot de passe et les paramètres requis pour ce service. Voir *Configuration* p. 80.

Vous pouvez utiliser les autres fonctions disponibles sur le téléphone tout en étant connecté au service de présence. Celui-ci passe alors à l'arrière-plan. Si vous vous déconnectez du service, vos informations de présence s'affichent à l'attention des utilisateurs pendant une certaine durée, qui dépend du prestataire de services.

Sélectionnez **Menu** > *Contacts* > *Ma présence* et l'une des options suivantes :

Connexion 'Ma présence' ou Se déconnecter du service : pour vous connecter au service ou vous en déconnecter.

Afficher ma présence > Présence privée ou Présence publique : pour visualiser vos informations de présence.

Modifier ma présence > Ma disponibilité, Mon msg de présence, Mon logo de présence ou Visible pour : pour changer les informations relatives à votre présence.

Mes visiteurs > Visiteurs actuels, Liste privée ou Liste bloquée : pour afficher la liste des personnes ayant demandé à accéder à vos informations de présence et de celles auxquelles vous avez bloqué l'accès à ces informations.

Paramètres > Présence visible en veille, Type de connexion ou Paramètres de présence

■ Noms interrogés

Vous pouvez créer une liste de contacts dont vous voulez connaître les informations de présence. Pour que vous puissiez afficher ces informations, vos contacts ou votre réseau doivent vous y autoriser. Pour afficher les noms de ces contacts, faites défiler la liste des contacts ou ouvrez le menu *Noms interrogés*.

Assurez-vous que la mémoire utilisée est *Téléphone* ou *Téléphone et carte SIM*. Voir *Paramètres* page 62.

Pour vous connecter au service de présence, sélectionnez *Menu > Contacts > Ma présence > Connexion 'Ma présence'*.

Ajouter des contacts aux noms interrogés

1. Sélectionnez *Menu > Contacts > Noms interrogés*. Si vous n'êtes pas connecté au service de présence, un message s'affiche sur le téléphone pour vous demander si vous souhaitez vous connecter maintenant.
2. Si vous n'avez enregistré aucun contact dans votre liste, sélectionnez *Ajouter*. Sinon, sélectionnez *Options > Nulle interrogation*. La liste des contacts s'affiche.

3. Sélectionnez un contact dans la liste. Si son ID est enregistré, le contact est ajouté à la liste des noms interrogés. Si plusieurs ID existent, vous devez en sélectionner un. Lorsque vous êtes inscrit auprès du contact, le texte *Interrogation activée* s'affiche.

 **Conseil** : Pour vous inscrire auprès d'un contact à partir de la liste *Contacts*, recherchez le contact souhaité et sélectionnez *Détails* > *Options* > *Interroger* > *En continu*.

Si vous souhaitez afficher les informations de présence sans pour autant vous inscrire auprès d'un contact, sélectionnez *Interroger* > *Une seule fois*.

Afficher les noms interrogés

Pour afficher les informations de présence, voir [Rechercher un contact](#) p. 57.

1. Sélectionnez *Menu* > *Contacts* > *Noms interrogés*.

Les informations de présence du premier contact de la liste des noms interrogés s'affichent. Les informations que la personne souhaite mettre à la disposition de tiers peuvent comprendre du texte et une icône.

 ,  ou  indique que la personne est disponible, qu'elle n'est pas visible ou qu'elle est indisponible.

 indique qu'aucune information de présence n'est disponible pour la personne.

2. Sélectionnez *Options* > *Voir détails* pour afficher les détails du contact sélectionné, ou sélectionnez *Options* > *Nulle interrogation*, *Envoyer message*, *Envoyer carte de visite* ou *Ne plus interroger*.

Se désinscrire auprès d'un contact

Pour ne plus interroger un contact de la liste des *Contacts*, sélectionnez le contact puis *Options* > *Ne plus interroger* > *OK*.

Pour vous désinscrire des *Noms interrogés*, voir [Afficher les noms interrogés](#) p. 61.

■ 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 et sélectionnez **Détails** > **Options** > **Envoyer carte de visite** > **Par MMS**, **Par SMS**, **Par infrarouge** ou **Par Bluetooth**.

Après réception d'une carte de visite, sélectionnez **Afficher** > **Enreg.** pour enregistrer la carte de visite 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 de votre téléphone pour vos contacts. Sélectionnez **Téléphone et carte SIM** pour rechercher les noms et numéros de téléphone dans les deux mémoires. Dans ce cas, les noms et les numéros que vous enregistrez sont stockés dans la mémoire du téléphone.

Affichage de Contacts : pour choisir les paramètres d'affichage des noms et des numéros dans **Contacts**.

Affichage des noms : pour sélectionner si le nom ou le prénom du contact doit apparaître en premier.

Taille de police : pour définir la taille de la police pour la liste des contacts.

Etat de la mémoire : pour afficher la quantité de mémoire disponible et la quantité de mémoire utilisée.

■ Groupes

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

■ 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 a déjà été attribué à cette touche, sélectionnez **Options** > *Changer*. Sélectionnez **Chercher** et le contact que vous souhaitez attribuer. Si la fonction *Appels abrégés* est désactivée, le téléphone vous propose de l'activer. Voir aussi *Appels abrégés* à la section **Appel** p. 77.

Pour appeler à partir des touches d'appel abrégé, voir **Appel abrégé** p. 28.

■ Informations, service et mes numéros

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

Numéros infos : pour appeler les numéros de service de votre prestataire s'ils sont enregistrés sur votre carte SIM (service réseau).

Numéros de service : pour appeler les numéros de service de votre prestataire s'ils sont enregistrés sur votre carte SIM (service réseau).

Mes numéros : pour consulter les numéros de téléphone attribués à votre carte SIM si les numéros sont enregistrés sur votre carte SIM.

8. Journal d'appels



Le téléphone enregistre les informations relatives aux appels en absence, aux appels reçus et aux numéros composés, uniquement lorsqu'il est allumé et reçoit un signal du réseau, et que ce dernier gère ces fonctions.

Pour visualiser les informations relatives à vos appels, sélectionnez **Menu** > *Journal* > *Appels en absence*, *Appels reçus* ou *Numéros composés*. Pour visualiser les informations relatives aux appels en absence, aux appels reçus et aux numéros composés, classées par ordre chronologique, sélectionnez *Journal d'appels*. Pour visualiser les derniers contacts auxquels vous avez envoyé des messages, sélectionnez *Destinataires msgs.*

Pour consulter les informations à caractère général sur vos dernières communications, sélectionnez **Menu** > *Journal* > *Durée des appels*, *Cptr donn. paquets* ou *Minut. données paq.*

Pour afficher le nombre de messages texte et multimédia envoyés et reçus, sélectionnez **Menu** > *Journal* > *Journal de msgs.*



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.

Certains compteurs peuvent être remis à zéro pendant les mises à niveau de logiciel ou de services.

■ Informations de positionnement

Le réseau peut vous envoyer une demande de localisation. Vous pouvez configurer votre téléphone de manière à ce que ses informations de localisation soient diffusées par le réseau uniquement sur votre accord (service réseau). Renseignez-vous auprès de votre prestataire de services pour vous abonner à ce service et définir les conditions d'envoi des informations de positionnement.

Pour accepter ou rejeter la demande de localisation, sélectionnez **Accepter** ou **Rejeter**. Si vous recevez une demande en absence, le téléphone l'accepte ou la rejette automatiquement en fonction des conventions que

vous avez passées avec votre opérateur réseau ou prestataire de services. Le téléphone affiche *1 demande de position en absence*. Pour afficher la demande de localisation reçue en votre absence, sélectionnez **Afficher**.

Pour consulter ou supprimer les informations des 10 notifications ou demandes privées les plus récentes, sélectionnez **Menu** > *Journal* > *Positionnement* > *Journal positions* > *Ouvrir dossier* ou *Tout supprimer*.

9. Paramètres



■ Modes

Votre téléphone contient divers groupes de paramètres, appelés modes, qui vous servent à personnaliser les modalités de signalisation du téléphone en fonction des événements ou des situations.

Sélectionnez **Menu** > *Paramètres* > *Modes*, le mode souhaité et l'une des options suivantes :

Activer : pour activer le mode choisi.

Personnaliser : pour personnaliser le mode. Sélectionnez le paramètre que vous souhaitez changer et effectuez les changements voulus.

Programmer : pour que le mode reste actif pendant une durée donnée (maximum 24 heures). Vous devez aussi indiquer l'heure d'expiration. Lorsque le mode expire, le mode précédent sans délai programmé redevient actif.

■ Thèmes

Un thème regroupe divers éléments, tels que fond d'écran, écran de veille, schéma de couleurs et sonnerie, qui vous permettent de personnaliser votre téléphone.

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

Choisir thème : pour définir un thème sur le téléphone. La liste des dossiers de la *Galerie* s'affiche. Ouvrez le dossier *Thèmes* et sélectionnez le thème voulu.

Télécharger thèmes : pour ouvrir la liste des liens permettant de télécharger d'autres thèmes.

■ Sonorisation

Vous pouvez régler les paramètres de tonalité du mode sélectionné.

Sélectionnez **Menu** > *Paramètres* > *Sons*. Vous trouverez les mêmes paramètres dans le menu *Modes*. Voir *Personnaliser* dans *Modes* p. 66.

Pour que le téléphone sonne uniquement pour les appels provenant des numéros appartenant au groupe d'appel sélectionné, choisissez *Signalisation pour*. Faites défiler jusqu'au groupe d'appel voulu ou jusqu'à *Tous les appels*, puis sélectionnez **Marquer**.

Sélectionnez **Options** > *Enregistrer* pour enregistrer les paramètres ou *Annuler* pour conserver les paramètres tels qu'ils étaient.

Si vous sélectionnez le niveau de sonnerie le plus élevé, la sonnerie atteint son volume sonore le plus élevé au bout de quelques secondes.

Un thème peut contenir un son émis par le téléphone lorsque vous l'ouvrez et le fermez. Pour désactiver ce signal sonore, modifiez les paramètres dans *Autres sons*: Notez que ce paramètre permet également de désactiver les bips d'avertissement.

■ Écran principal

Sélectionnez **Menu** > *Paramètres* > *Ecran principal* et l'une des options suivantes :

Paramètres mode veille

Sélectionnez *Paramètres mode veille* et l'une des options suivantes :

Mode veille actif : pour activer ou désactiver et pour organiser et personnaliser le mode veille actif. Voir *Mode veille actif* p. 24.

Fond d'écran : pour afficher l'image d'arrière-plan à l'écran en mode veille.

Animation du clavier : pour configurer le téléphone de manière à ce qu'il affiche une animation lorsque vous l'ouvrez et le fermez.

Couleur police mde veille : pour choisir la couleur d'affichage des textes en mode veille.

Icônes touche de navig. : pour afficher les icônes des raccourcis des touches de navigation en mode veille lorsque le mode veille actif est désactivé.

Logo de l'opérateur : pour afficher ou masquer le logo de l'opérateur. Le menu est grisé si vous n'avez pas enregistré le logo de l'opérateur. Pour plus d'informations sur la disponibilité de ce logo, contactez votre opérateur réseau.

Affichage des infos cellule > Affichées : pour afficher l'identité de la cellule si celle-ci peut être obtenue à partir du réseau.

Écran de veille

Sélectionnez *Ecran de veille* et l'une des options suivantes :

Activé : pour activer l'écran de veille

Economiseurs d'écran > Photo : pour choisir une photo ou une icône dans la *Galerie*

Economiseurs d'écran > Diaporama puis un dossier de la *Galerie* pour afficher les images du dossier sous forme de diaporama.

Economiseurs d'écran > Clip vidéo et un clip vidéo de la *Galerie* : pour exécuter un clip vidéo comme écran de veille (uniquement dans l'écran principal)

Economiseurs d'écran > Ouvrir l'appareil photo : pour prendre une nouvelle photo comme écran de veille

Economiseurs d'écran > Horloge analogique ou *Horloge numérique* : pour utiliser une horloge comme écran de veille

Téléchargements d'icônes : pour télécharger de nouvelles icônes comme écran de veille

Délai : pour définir le délai au terme duquel s'active l'écran de veille.

Taille de police : pour choisir la taille de la police des messages que vous écrivez ou lisez et des contacts et pages web que vous visualisez

■ Mini-écran

Sélectionnez **Menu** > *Paramètres* > *Mini-écran*. Vous pouvez modifier les paramètres *Fond d'écran*, *Ecran de veille* et *Animation du clavier*.

■ Heure et date

Pour changer les paramètres d'heure, de fuseau horaire et de date, sélectionnez **Menu** > *Paramètres* > *Heure et date* > *Horloge*, *Date* ou *Mise à jr aut. date/heure* (service réseau).

Si vous voyagez et changez de fuseau horaire, sélectionnez **Menu** > *Paramètres* > *Heure et date* > *Horloge* > *Fuseau horaire* et le fuseau horaire correspondant à l'endroit où vous vous trouvez en terme de différence par rapport au temps moyen de Greenwich (GMT) ou au temps universel coordonné (UTC). L'heure et la date sont définies par le fuseau horaire et elles permettent l'affichage, sur votre téléphone, de l'heure d'envoi correcte des messages texte ou multimédia reçus. Par exemple, GMT-5 indique le fuseau horaire de New York (États-Unis), soit 5 heures à l'ouest de Greenwich/Londres (Royaume-Uni).

■ Mes raccourcis

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

Touche écran gauche

Pour sélectionner une fonction à associer à la touche écran gauche, sélectionnez **Menu** > *Paramètres* > *Mes raccourcis* > *Touche écran gauche*. Voir aussi [Mode veille](#) p. 23.

Si la touche écran gauche correspond à **Aller à**, sélectionnez **Aller à** > **Options** en mode veille et choisissez parmi les options suivantes pour activer la fonction souhaitée :

Sélectionner fonctions : pour ajouter une fonction à la liste de raccourcis ou pour en enlever une. Faites défiler jusqu'à la fonction voulue et sélectionnez **Marquer** ou **Enlever**.

Organiser : pour réorganiser les fonctions de votre liste de raccourcis personnels. Faites défiler jusqu'à la fonction que vous souhaitez déplacer et sélectionnez **Déplacer**. Faites défiler jusqu'au nouvel emplacement et sélectionnez **OK**.

Touche écran droite

Pour sélectionner une fonction à associer à la touche écran droite, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Mes raccourcis** > **Touche écran droite**. Voir aussi **Mode veille** p. 23.

Barre de raccourcis

Pour sélectionner et réorganiser les applications affichées par la barre de raccourcis en mode veille actif, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Mes raccourcis** > **Barre de raccourcis**.

Sélectionnez **Sélectionner des liens** et marquez l'application désirée dans la liste ou dans un dossier.

Sélectionnez **Finir** > **Oui** pour confirmer la sélection.

Sélectionnez **Organiser les liens** pour réorganiser les applications dans la barre de raccourcis. Sélectionnez une application, **Déplacer**, puis déplacez-la vers un autre emplacement. Sélectionnez **OK** pour confirmer.

Sélectionnez **Finir** > **Oui** pour confirmer la séquence de raccourci.

Touche de navigation

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

p. 25.

Commandes vocales

Pour appeler des contacts et exécuter des fonctions du téléphone, prononcez des commandes vocales. Les commandes vocales sont dépendantes de la langue. Pour définir la langue, voir *Langue cmdes vocales* à la section [Téléphone](#) p. 78.

Pour sélectionner les fonctions du téléphone que vous pourrez activer à l'aide de commandes vocales, choisissez **Menu** > *Paramètres* > *Mes raccourcis* > *Commandes vocales* et un dossier. Faites défiler jusqu'à la fonction voulue.  indique que l'identificateur vocal est activé. Pour activer l'identificateur vocal, sélectionnez **Ajouter**. Pour entendre la commande vocale activée, sélectionnez **Lecture**. Pour utiliser les commandes vocales, voir [Numérotation vocale améliorée](#) p. 29.

Pour gérer les commandes vocales, faites défiler jusqu'à la fonction voulue et sélectionnez l'une des options suivantes :

Modifier ou *Supprimer* : pour modifier ou désactiver la commande vocale de la fonction sélectionnée.

Tout ajouter ou *Tout supprimer* : pour activer ou désactiver les commandes vocales pour toutes les fonctions de la liste des commandes vocales.

■ Connectivité

Vous pouvez connecter le téléphone à un appareil compatible via la technologie sans fil Bluetooth ou un câble de données USB. Vous pouvez également définir les paramètres des connexions EGPRS distantes.

Technologie sans fil Bluetooth

Cet appareil est conforme à la spécification de la technologie Bluetooth 2.0 + EDR qui prend en charge les modes suivants : accès générique, échange d'objet générique, mains libres, kit oreillette, OPP (Object Push Profile), transfert de fichiers, accès réseau à distance, accès SIM et port série. Pour assurer l'interopérabilité avec d'autres appareils prenant en charge la technologie Bluetooth, utilisez les accessoires agréés par Nokia pour ce modèle. N'hésitez pas à consulter les constructeurs des autres appareils pour déterminer leur compatibilité avec cet appareil.

Des restrictions peuvent exister quant à l'utilisation de la technologie Bluetooth dans certains endroits. Renseignez-vous auprès des autorités locales ou de votre prestataire de services.

Les fonctions qui font appel à la technologie Bluetooth ou qui permettent à ces fonctions de s'exécuter en arrière-plan pendant l'utilisation d'autres fonctions, augmentent l'utilisation de la batterie et réduisent la durée de vie de cette dernière.

Grâce à la technologie sans fil Bluetooth, vous pouvez établir une connexion entre votre téléphone et un appareil Bluetooth compatible situé dans un rayon de 10 mètres. Étant donné que les appareils Bluetooth communiquent par ondes radio, votre téléphone et les autres appareils n'ont pas besoin d'être en vue directe ; la connexion risque toutefois d'être exposée à des interférences dues à des obstacles (murs, autres appareils électroniques...).

Configurer une connexion Bluetooth

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Connectivité** > **Bluetooth** et l'une des options suivantes :

Bluetooth > **Activé** ou **Désactivé** : pour activer ou désactiver la fonction Bluetooth.  indique que la connexion Bluetooth est activée.

Chercher accessoires aud. : pour rechercher des appareils audio Bluetooth compatibles. Sélectionnez l'équipement à connecter au téléphone.

Équipements reliés : pour rechercher les appareils Bluetooth se trouvant à proximité. Sélectionnez **Nouvelle** pour afficher la liste des appareils Bluetooth se trouvant à proximité. Faites défiler jusqu'à l'appareil voulu et sélectionnez **Relier**. Entrez le code d'authentification Bluetooth agréé de l'appareil (16 caractères maximum) pour associer (lier) celui-ci à votre téléphone. Ce code ne vous est demandé que pour la première connexion à cet appareil. Une fois le téléphone connecté à l'appareil, vous pouvez commencer à transférer des données.

Connexion sans fil Bluetooth

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Connectivité** > **Bluetooth**. Pour vérifier quelle connexion Bluetooth est active, sélectionnez **Équipements actifs**. Pour afficher la liste des appareils Bluetooth actuellement liés à votre téléphone, sélectionnez **Équipements reliés**.

Sélectionnez **Options** pour accéder aux options disponibles selon l'état de l'appareil et de la connexion Bluetooth.

Paramètres Bluetooth

Pour définir les informations relatives à votre téléphone qui sont communiquées aux autres appareils Bluetooth, sélectionnez **Menu > Paramètres > Connectivité > Bluetooth > Paramètres Bluetooth > Visibilité de mon tél.** ou **Nom de mon téléphone.**

Si la sécurité vous préoccupe, désactivez la fonction Bluetooth ou définissez l'option **Visibilité de mon tél.** sur **Masqué.** De manière générale, n'acceptez que les communications Bluetooth provenant de personnes avec qui vous vous êtes préalablement entendu.

Infrarouge

Vous pouvez configurer votre téléphone pour l'envoi et la réception de données par son port infrarouge. Pour que la liaison infrarouge soit possible, l'appareil avec lequel vous souhaitez établir la connexion doit être compatible IrDA. Par le port infrarouge de votre téléphone, vous pouvez échanger des données avec un autre téléphone ou appareil compatible (par exemple un ordinateur).

Ne dirigez pas les rayons infrarouges vers les yeux d'une personne et veillez à ce qu'ils ne soient pas en interférence avec d'autres appareils émettant des rayons infrarouges. Les appareils infrarouges sont des produits laser de Classe 1.

Lors de l'envoi ou de la réception de données par infrarouge, assurez-vous que les ports infrarouges des appareils d'émission et de réception sont dirigés l'un vers l'autre et qu'aucun obstacle ne les sépare.

Pour activer le port infrarouge du téléphone, sélectionnez **Menu > Paramètres > Connectivité > Infrarouge.**

Pour désactiver la connexion infrarouge, sélectionnez **Menu > Paramètres > Connectivité > Infrarouge.** Lorsque le téléphone affiche **Désactiver infrarouge?**, sélectionnez **Oui.**

Si le transfert de données ne démarre pas dans les deux minutes qui suivent l'activation du port infrarouge, la connexion est interrompue et doit être réactivée.

Témoin de connexion infrarouge

Lorsque **IR** est affiché en permanence, la connexion infrarouge est activée et votre téléphone est prêt à envoyer ou à recevoir des données par son port IR.

Lorsque  clignote, votre téléphone essaie d'établir la connexion avec l'autre appareil ou bien la connexion a été interrompue.

Données par paquets (GPRS)

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). Il permet un accès sans fil à des réseaux de données tels qu'Internet.

La messagerie MMS, la transmission vidéo en continu, les sessions de navigation, la messagerie électronique, la fonction Push-To-Talk, la SynchML à distance, le téléchargement d'applications Java et les connexions PC distantes peuvent utiliser les données par paquets.

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

Si nécessaire : pour établir la connexion GPRS lorsqu'une application l'exige. La connexion s'interrompt lorsque l'application sera fermée.

Permanente : pour configurer le téléphone de manière à ce qu'il se connecte automatiquement à un réseau de données par paquets lors de sa mise sous tension.  ou  indique que le service GPRS ou EGPRS est disponible. Si vous recevez un appel téléphonique ou un message texte ou si vous émettez un appel téléphonique durant une connexion de données par paquets,  ou  indique que la connexion GPRS ou EGPRS est interrompue (mise en garde).

Paramètres du modem

Vous pouvez connecter le téléphone à un PC compatible via la technologie sans fil Bluetooth ou un câble de données USB et utiliser ensuite le téléphone comme modem pour activer la connectivité EGPRS à partir du PC.

Pour définir les paramètres de connexion EGPRS à partir du PC, sélectionnez **Menu** > *Paramètres* > *Connectivité* > *Données paquets* > *Param. données paquets* > *Point d'accès actif* et choisissez le point d'accès que vous souhaitez utiliser. Sélectionnez *Modifier pt d'accès actif* > *Nom du point d'accès*, saisissez un nouveau nom pour modifier les paramètres du point d'accès, et sélectionnez **OK**. Sélectionnez *Pt d'accès donn. paquets*,

saisissez le nom du point d'accès (APN) qui servira à établir une connexion avec un réseau EGPRS, et sélectionnez **OK**.

Vous pouvez également définir les paramètres d'appel du serveur EGPRS (APN) sur votre PC en utilisant le logiciel Nokia Modem Options. Voir [Nokia PC Suite](#) p. 122. Si vous avez défini les paramètres sur le PC et sur le téléphone, ce sont les paramètres du PC qui seront utilisés.

Transfert de données

Synchronisez votre agenda, vos données de contacts et vos notes entre votre téléphone et un autre appareil compatible (par exemple, un téléphone mobile), un PC compatible ou un serveur Internet distant (service réseau).

Votre téléphone permet le transfert de données avec un PC compatible ou un autre appareil compatible même si vous l'utilisez sans carte SIM. Notez que lorsque vous utilisez le téléphone sans carte SIM, certaines fonctions apparaissent en grisé dans les menus et ne peuvent pas être utilisées. La synchronisation avec un serveur Internet distant est impossible sans carte SIM.

Liste des contacts de transfert

Pour copier ou synchroniser des données de votre téléphone, vous devez avoir entré le nom de l'appareil et les paramètres nécessaires dans la liste des contacts de transfert. Si vous recevez des données d'un autre appareil (par exemple, d'un téléphone mobile compatible), le contact de transfert correspondant est automatiquement ajouté à la liste, à l'aide des données de contact de l'autre appareil. *Sync par serveur* et *Sync par PC* sont les éléments qui figurent à l'origine dans la liste.

Pour ajouter un nouveau contact de transfert dans la liste (par exemple, un téléphone mobile), sélectionnez **Menu** > *Paramètres* > *Connectivité* > *Transfert de données* > *Options* > *Ajouter contact de transf.* > *Sync téléphone* ou *Copie téléphone* et entrez les paramètres nécessaires en fonction du type de transfert.

Pour modifier la copie et synchroniser les paramètres, sélectionnez un contact dans la liste des contacts de transfert et *Options* > *Modifier*.



Remarque : Chaque appareil individuel doit avoir sa propre entrée dans la liste des contacts de transfert. Il n'est pas possible d'utiliser un contact de transfert pour plusieurs appareils.

Pour supprimer un contact de transfert, sélectionnez-le dans la liste des contacts de transfert et **Options** > **Supprimer** et répondez par l'affirmative au message *Supprimer contact de transfert?*. Vous ne pouvez pas supprimer *Sync par serveur* ou *Sync par PC*.

Transfert de données avec un appareil compatible

Une connexion sans fil Bluetooth ou par câble est utilisée pour la synchronisation. L'autre appareil est en mode veille.

Pour démarrer le transfert, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Connectivité** > **Transfert de données** et un contact de transfert autre que *Sync par serveur* ou *Sync par PC* dans la liste. Les données sélectionnées sont copiées ou synchronisées en fonction des paramètres indiqués. L'autre appareil doit également être activé pour que la réception des données soit possible.

Synchroniser des données à partir d'un PC compatible

Avant de synchroniser des données d'agenda, des notes et des contacts à partir d'un PC compatible, vous devez installer le logiciel Nokia PC Suite de votre téléphone sur le PC. Utilisez une connexion sans fil Bluetooth ou un câble de données USB pour la synchronisation et démarrez celle-ci à partir du PC.

Synchroniser des données à partir d'un serveur

Pour utiliser un serveur Internet distant, vous devez vous abonner à un service de synchronisation. Pour plus d'informations et pour obtenir les paramètres requis pour ce service, contactez votre prestataire de services. Vous pouvez obtenir les paramètres sous la forme d'un message de configuration. Voir [Service d'envoi des paramètres de configuration](#) p. 15 et [Configuration](#) p. 80.

Si vous avez enregistré des données sur un serveur Internet distant, vous pouvez lancer la synchronisation du serveur et du téléphone à partir de ce dernier.

Sélectionnez **Menu** > *Paramètres* > *Connectivité* > *Transfert de données* > *Sync par serveur*. En fonction des paramètres, sélectionnez *Initialisation sync* ou *Initialisation de la copie*.

La toute première synchronisation ou une synchronisation interrompue peut durer jusqu'à 30 minutes si la mémoire des contacts ou de l'agenda est pleine.

Câble de données USB

Vous pouvez utiliser le câble de données USB pour transférer des données entre le téléphone et un PC compatible ou une imprimante prenant en charge PictBridge. Vous pouvez également utiliser le câble de données USB avec Nokia PC Suite.

Pour activer le téléphone pour le transfert de données ou l'impression d'images, connectez le câble de données ; lorsque le téléphone affiche *Câble de données USB connecté. Sélectionnez un mode.*, sélectionnez **OK**. Sélectionnez l'un des modes suivants :

Mode par défaut : pour utiliser le câble pour PC Suite.

Impression : pour imprimer des images directement à partir du téléphone en utilisant une imprimante compatible.

Pour modifier le mode USB, sélectionnez **Menu** > *Paramètres* > *Connectivité* > *Câble de données USB* > *Mode par défaut*, *Impression* ou *Stockage de données*.

■ Appel

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

Renvoi d'appel : pour renvoyer les appels entrants (service réseau). Vous ne pouvez pas renvoyer les appels si des fonctions de limitation des appels sont actives. Voir *Limitation des appels* à la section *Sécurité* p. 81.

Réponse toutes touches > *Activée* : pour pouvoir répondre à un appel entrant en appuyant brièvement sur n'importe quelle touche, excepté la touche marche/arrêt, la touche de l'appareil photo, la touche écran gauche ou droite ou la touche de fin.

Répondre si clav. ouvert > *Activée* : répondre à un appel en ouvrant le clavier.

Rappel automatique > *Activé* : pour que votre téléphone effectue jusqu'à dix tentatives de rappel après un appel infructueux.

Appels abrégés > *Activés* : pour appeler les correspondants et numéros de téléphone attribués aux touches d'appel abrégé 2 à 9 lorsque vous maintenez la touche correspondante appuyée.

Mise en attente appels > *Activer* : pour que le réseau vous signale un nouvel appel même si vous avez un appel en cours (service réseau). Voir *Mettre des appels en attente* 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 > *Oui* : pour que votre numéro de téléphone s'affiche sur le téléphone du destinataire (service réseau). Pour utiliser les paramètres convenus avec votre prestataire de services, sélectionnez *Défini par réseau*.

Ligne des appels sortants : pour sélectionner la ligne téléphonique 1 ou 2 pour appeler, si votre carte SIM gère cette fonctionnalité (service réseau).

■ Téléphone

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

Paramètres de langue : pour définir la langue d'affichage de votre téléphone, sélectionnez *Langue du téléphone*. Si vous sélectionnez *Automatique*, le téléphone choisit la langue en fonction des informations de la carte SIM.

Pour sélectionner la langue de la carte USIM, sélectionnez *Langue de la carte SIM*.

Pour définir une langue pour la voix des commandes vocales, sélectionnez *Langue cmdes vocales*. Voir *Numérotation vocale améliorée* p. 29 et *Commandes vocales* à la section *Mes raccourcis* p. 69.

Verrou de sécurité : pour que le téléphone demande le code de sécurité lorsque vous déverrouillez le clavier. Entrez le code de sécurité et sélectionnez *Activé*.

Message d'accueil : pour saisir la note à afficher brièvement chaque fois que le téléphone est mis sous tension.

Invite mode Avion > Activé : pour que le téléphone demande chaque fois qu'il est allumé si le mode avion doit être utilisé. En mode avion, toutes les connexions radio sont désactivées. Le mode avion doit être utilisé dans les zones sensibles aux signaux de fréquences radioélectriques.

Mises à jour du téléphone : pour recevoir des mises à jour logicielles de votre téléphone provenant de votre prestataire de services (service réseau). En fonction de votre téléphone, cette option peut ne pas être disponible. Voir *Mises à jour logicielles du téléphone* p.82.

Sélection de l'opérateur > Automatique : pour que le téléphone sélectionne automatiquement l'un des réseaux cellulaires disponibles sur votre zone géographique. Avec l'option *Manuelle*, vous pouvez choisir un réseau ayant un accord d'itinérance avec votre opérateur de réseau nominal.

Confirmer actions SIM : voir *Services SIM* p. 112.

Activation de l'aide : pour indiquer au téléphone si vous souhaitez afficher les textes d'aide.

Sonnerie d'accueil > Activé : pour indiquer si le téléphone doit émettre un bip à la mise sous tension.

■ Accessoires

Ce menu ou les options suivantes sont affichés uniquement lorsque le téléphone est connecté à un accessoire mobile compatible, ou qu'il l'a été.

Sélectionnez *Menu > Paramètres > Accessoires*. Sélectionnez un accessoire et, en fonction de celui-ci, choisissez l'une des options suivantes :

Mode par défaut : pour choisir le mode qui sera automatiquement activé lorsque vous connectez l'accessoire sélectionné.

Réponse automatique : pour que le téléphone réponde automatiquement à un appel entrant au bout de cinq secondes. Si l'option **Signalisation des appels** est définie sur **Un bip** ou **Désactivée**, la réponse automatique est désactivée.

Eclairage : pour que les voyants restent en permanence allumés (sur **Active**). Sélectionnez **Automatique** : pour que les voyants s'allument pendant 15 secondes sur pression d'une touche.

Téléimprimeur > **Utiliser téléimprimeur** > **Oui** : pour utiliser les paramètres de téléimprimeur plutôt que ceux du kit oreillette ou du kit à induction.

Si votre téléphone a été fourni avec une prothèse auditive, sélectionnez **Aide auditive** > **Mode Aide auditive t-coil** > **Activé** pour optimiser la qualité sonore pendant l'utilisation de l'aide auditive T-coil. L'icône  apparaît lorsque le **Mode Aide auditive t-coil** est actif.

■ Configuration

Vous pouvez configurer le téléphone en sélectionnant les paramètres de configuration nécessaires au bon fonctionnement de certains services. Les services pris en charge sont : la messagerie multimédia, la messagerie instantanée, la synchronisation, l'application de messagerie électronique, la transmission en continu et le navigateur. Votre prestataire de services peut aussi vous envoyer ces paramètres. Voir [Service d'envoi des paramètres de configuration](#) p. 15.

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

Param. config. par défaut : pour afficher la liste des prestataires de services enregistrés dans le téléphone. Faites défiler jusqu'à un prestataire de services et sélectionnez **Détails** pour afficher les applications prises en charge par les paramètres de configuration de ce prestataire. Pour définir les paramètres de configuration du prestataire de services comme paramètres par défaut, sélectionnez **Options** > **Définir par défaut**. Pour supprimer des paramètres de configuration, sélectionnez **Supprimer**.

Activer param. par défaut : pour activer les paramètres de configuration par défaut pour les applications prises en charge.

Point d'accès préféré : pour afficher la liste des points d'accès enregistrés. Recherchez un point d'accès et sélectionnez **Options** > **Détails** pour afficher le nom du prestataire de services, la porteuse de données et le point d'accès des données par paquets ou le numéro d'appel du GSM.

Connex. à l'aide technique : pour télécharger les paramètres de configuration auprès de votre prestataire de services

Param. gest. du terminal : pour permettre au téléphone de recevoir des mises à jour logicielles, ou pour l'en empêcher. En fonction de votre téléphone, cette option peut ne pas être disponible. Voir **Mises à jour logicielles du téléphone** p.82.

Param. de config. perso : pour ajouter de nouveaux comptes personnels pour divers services ainsi que pour les activer ou les supprimer. Pour ajouter un nouveau compte personnel si vous ne l'avez pas encore fait, sélectionnez **Ajouter** ; sinon, sélectionnez **Options** > **Ajouter nouveau**. Sélectionnez le type de service puis, un par un, les paramètres requis. Les paramètres diffèrent en fonction du type de service sélectionné. Pour supprimer ou activer un compte personnel, faites défiler jusqu'à celui-ci et sélectionnez **Options** > **Supprimer** ou **Activer**.

■ 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** > **Sécurité** et l'une des options suivantes :

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

Demande du code PIN2 : pour indiquer si le code PIN2 est nécessaire lors de l'utilisation d'une fonction spécifique du téléphone qui est protégée par le code PIN2. Certaines cartes SIM ne permettent pas de désactiver la demande du code.

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

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

Grpe d'utilisateurs limité : pour indiquer un groupe de personnes que vous pouvez appeler ou qui peut vous appeler (service réseau).

Niveau de sécurité > Téléphone : pour que le téléphone demande le code de sécurité quand une nouvelle carte SIM y est insérée. Si vous sélectionnez **Mémoire**, 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, le code PIN, UPIN ou PIN2 ou le mot de passe de limitation.

Code utilisé : pour sélectionner si le code PIN ou UPIN doit être activé.

Certificats d'autorité ou **Certificats utilisateur** : pour afficher la liste des certificats d'autorité ou des certificats d'utilisateur téléchargés sur votre téléphone. Voir **Certificats** p. 120.

Param. module sécurité : pour afficher les **Détails module sécurité**, activez **Demande de PIN module** ou modifiez le PIN module et le PIN de signature. Voir aussi **Codes d'accès** p. 14.

■ Mises à jour logicielles du téléphone

Votre prestataire de services peut envoyer des mises à jour logicielles de votre téléphone par liaison radio (OTA), directement vers votre appareil. En fonction de votre téléphone, cette option peut ne pas être disponible.



Attention : Si vous installez une mise à jour logicielle, vous ne pouvez pas utiliser l'appareil, même pour émettre un appel d'urgence, tant que vous n'avez pas terminé la mise à jour et redémarré l'appareil. Assurez-vous d'avoir sauvegardé les données avant d'accepter une mise à jour logicielle.

Paramètres

Pour permettre ou empêcher les mises à jour logicielles du téléphone, sélectionnez **Menu > Paramètres > Configuration > Param. gest. du terminal > Mises à jour prestat. serv.** et les options suivantes :

Toujours autoriser : pour autoriser automatiquement tous les téléchargements et les mises à jour de logiciel

Confirmer d'abord : pour autoriser les téléchargements et les mises à jour uniquement après votre confirmation (paramètre par défaut)

Toujours rejeter : pour rejeter toutes les mises à jour logicielles

En fonction de vos paramètres, vous serez averti qu'une mise à jour logicielle est prête à être téléchargée ou qu'elle a été téléchargée et installée automatiquement.

Demander une mise à jour logicielle

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Téléphone** > **Mises à jour du téléphone** pour demander les mises à jour logicielles du téléphone disponibles auprès de votre prestataire de services. Sélectionnez **Détails du logiciel actuel** pour afficher la version logicielle courante et vérifiez si une mise à jour est nécessaire. Sélectionnez **Téléch. un logiciel de tél.** pour télécharger et installer une mise à jour logicielle du téléphone. Suivez les instructions données à l'écran.

Installer une mise à jour logicielle

Sélectionnez **Installer mise à jour log.** pour démarrer l'installation, lorsque l'installation a été annulée après le téléchargement.

La mise à jour logicielle peut prendre plusieurs minutes. En cas de problèmes lors de l'installation, contactez votre prestataire de services.

■ Rétablir la configuration d'origine

Pour restaurer les valeurs d'origine de certains paramètres du menu, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Rétablir config. orig.**. Saisissez le code de sécurité. Les noms et les numéros de téléphone enregistrés dans les **Contacts** ne sont pas effacés.

10. Menu Opérateur

Depuis ce menu, vous pouvez accéder à un portail de services proposés par votre opérateur réseau. Son nom et l'icône correspondante varient d'un opérateur à l'autre. Pour plus d'informations, contactez votre opérateur réseau. Si ce menu n'est pas affiché, les numéros de menu suivants sont modifiés en conséquence.

L'opérateur peut mettre à jour ce menu par le biais d'un message de service. Pour plus d'informations, consultez [Messages de services](#) p. 118.

11. Galerie



Ce menu vous permet de gérer les images, les clips vidéo, les fichiers audio, les thèmes, les graphiques, les sonneries, les enregistrements et les fichiers reçus. Ces fichiers sont stockés dans la mémoire du téléphone ou dans une carte mémoire microSD associée, et peuvent être organisés en dossiers.

Votre téléphone supporte un système de clé d'activation à des fins de protection du contenu. Avant de récupérer un contenu et une clé d'activation, veillez à toujours contrôler leurs modalités d'acquisition, car ils peuvent être payants.

La protection des droits d'auteur peut empêcher la copie, la modification ou le transfert d'images, de musique (y compris de sonneries) et de tout autre contenu.

Pour afficher la liste des dossiers, sélectionnez **Menu > Galerie**.

Pour afficher les options disponibles pour un dossier, sélectionnez un dossier > **Options**.

Pour afficher la liste des fichiers d'un dossier, sélectionnez un dossier > **Ouvrir**.

Pour afficher les options disponibles pour un fichier, sélectionnez un fichier > **Options**.

■ Imprimer des images

XpressPrint

Votre appareil prend en charge Nokia XPressPrint. Pour le connecter à une imprimante compatible, utilisez un câble de données ou envoyez l'image via une connexion Bluetooth à une imprimante prenant en charge la technologie Bluetooth. Voir [Connectivité](#) p. 71.

Vous pouvez imprimer les images au format JPEG. Les photos prises avec l'appareil photo sont automatiquement enregistrées au format JPEG.

Sélectionnez l'image à imprimer, puis **Options > Imprimer**.

■ Carte mémoire

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

Vous pouvez utiliser la carte mémoire microSD pour stocker vos fichiers multimédia comme les clips vidéo, les morceaux de musique et les fichiers audio, les photos et les données de messagerie et pour sauvegarder les informations de la mémoire du téléphone.

Les informations sur l'utilisation de la carte mémoire avec d'autres fonctions et applications de votre téléphone sont fournies dans les sections relatives à ces fonctions et applications. Pour insérer et retirer la carte mémoire microSD, voir [Insérer une carte microSD](#) p. 18 et [Retirer la carte microSD](#) p. 18. Les options suivantes sont aussi accessibles par la [Galerie](#).

Formater la carte mémoire

Lorsqu'une carte mémoire est formatée, toutes les données contenues sont perdues de manière définitive.

Certaines cartes sont déjà préformatées et d'autres non. Consultez votre revendeur pour savoir si vous devez formater la carte mémoire avant de pouvoir l'utiliser.

1. Sélectionnez **Menu** > [Applications](#) et le dossier de la carte mémoire .
2. Sélectionnez **Options** > [Formater carte mémoire](#).
3. Sélectionnez **Oui** pour confirmer.
4. Lorsque le formatage est terminé, entrez le nom de la carte mémoire (pouvant contenir jusqu'à 11 lettres ou chiffres).

Désactiver la carte mémoire

Pour définir un mot de passe de désactivation de la carte mémoire afin d'empêcher toute utilisation non autorisée de celle-ci, sélectionnez **Options** > [Définir mot de passe](#).

Vous êtes invité à saisir et confirmer votre mot de passe. Celui-ci peut contenir huit caractères.

Le mot de passe est enregistré dans votre téléphone et vous n'avez pas besoin de le saisir à nouveau lorsque vous utilisez la carte mémoire du même téléphone. Si vous voulez utiliser la carte mémoire d'un autre téléphone, vous êtes invité à entrer le mot de passe.

Activer une carte mémoire

Si vous insérez une carte mémoire protégée par mot de passe, vous êtes invité à saisir le mot de passe de la carte. Pour activer la carte, sélectionnez **Options** > *Supprimer mot de passe*.

Une fois le mot de passe supprimé, la carte mémoire est activée et vous pouvez l'utiliser sur un autre téléphone sans mot de passe.

Consulter la consommation de mémoire

Pour vérifier la consommation de mémoire de différents groupes de données et la mémoire disponible pour installer de nouvelles applications ou logiciels sur votre carte mémoire, sélectionnez **Options** > *Détails*.

12. Multimédia



Lorsque vous prenez et utilisez des photos ou des clips vidéo, respectez toutes les réglementations, les usages locaux, ainsi que la vie privée et les droits légitimes des tiers.

■ Appareil photo

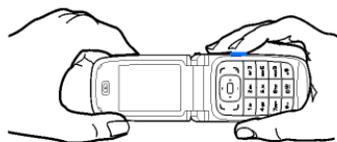
Grâce à l'appareil photo intégré du téléphone, vous pouvez prendre des photos ou enregistrer des clips vidéo.

Prendre une photo

Pour démarrer l'appareil photo, appuyez sur la touche de l'appareil photo ou sélectionnez **Menu** > **Multimédia** > **Appareil photo**.

Pour prendre des photos au format paysage, mettez le téléphone en position horizontale. Appuyez ensuite sur la touche de navigation gauche ou droite pour basculer entre le mode photo et le mode vidéo.

Pour effectuer un zoom avant ou arrière en mode photo, appuyez sur la touche de navigation vers le haut ou vers le bas ou sur les touches de volume.



Pour prendre une photo, sélectionnez **Photo** ou appuyez sur la touche de l'appareil photo. La photo est stockée dans **Galerie** > **Photos**.

Pour réaliser un auto-portrait, fermez le rabat et utilisez le mini-écran comme viseur. Appuyez sur la touche de l'appareil photo.

Sélectionnez **Options** et **Activer mode nuit** si l'éclairage n'est pas suffisant, **Activer retardateur** pour activer le retardateur et **Activer série de photos** pour prendre des photos en rafale. Si vous avez sélectionné le paramètre de taille de photo le plus élevé, 3 photos seront prises en rafale ; si vous avez sélectionné un autre paramètre de taille, 5 photos seront prises.

Sélectionnez **Options** > *Paramètres* > *Délai d'affichage photo* et un délai pour l'affichage de la photo prise à l'écran. Pendant la durée d'affichage, sélectionnez **Retour** pour prendre une autre photo ou **Envoyer** pour envoyer la photo comme un message multimédia.

Votre appareil prend en charge une résolution de capture d'images de 1280 x 960 pixels. La résolution de l'image sur ces appareils peut apparaître différemment.

Enregistrer un clip vidéo

Pour sélectionner le mode vidéo, faites défiler vers la gauche ou vers la droite ou sélectionnez **Options** > *Vidéo*. Pour démarrer l'enregistrement vidéo, sélectionnez **Enreg.**. Pour mettre l'enregistrement en pause, sélectionnez **Pause**, puis **Continuer** pour reprendre. Pour arrêter l'enregistrement, sélectionnez **Arrêter**. L'enregistrement est stocké dans le dossier *Galerie* > *Clips vidéo*.

Options de l'appareil photo

Pour utiliser un filtre avec l'appareil photo, sélectionnez **Options** > *Effets* > *Fausses couleurs*, *Nuances de gris*, *Sépia*, *Négatif* ou *Solarisé*.

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

■ Lecteur multimédia

Le lecteur multimédia vous permet de visualiser, lire et télécharger des fichiers, comme des images, du son, de la vidéo et des images animées. Vous pouvez en outre visualiser des vidéos compatibles transmises en continu depuis un serveur réseau (service réseau).

Sélectionnez **Menu** > *Multimédia* > *Lecteur multiméd.* > *Ouvrir Galerie*, *Signets*, *Ouvrir une page* ou *Télécharger multimédias* pour sélectionner ou télécharger des éléments multimédias.

Sélectionnez **Menu** > *Multimédia* > *Lecteur multiméd.* > *Tps d'accès rapide* pour définir le temps d'avance rapide ou de retour en arrière.

Configuration pour un service de transmission en continu

Vous pouvez recevoir les paramètres de configuration requis pour la transmission en continu sous forme de message de configuration provenant de votre prestataire de services. Voir [Service d'envoi des paramètres de configuration](#) p. 15. Vous pouvez aussi saisir manuellement ces paramètres. Voir [Configuration](#) p. 80. Pour activer les paramètres, procédez ainsi :

1. Sélectionnez **Menu** > **Multimédia** > **Lecteur multiméd.** > **Param. transm. continue** > **Configuration**. Seules les configurations prenant en charge la transmission en continu sont affichées.
2. Sélectionnez un prestataire de services, **Par défaut** ou **Configuration perso** pour la transmission en continu.
3. Sélectionnez **Compte** puis un compte de service de transmission en continu figurant dans les paramètres de configuration actifs.

■ Lecteur audio

Le téléphone est doté d'un lecteur audio qui vous permet d'écouter des morceaux de musique, enregistrements ou autres fichiers audio au format .mp3 ou AAC que vous avez transférés sur le téléphone grâce à l'application Nokia Audio Manager, qui fait partie de la Nokia PC Suite. Voir [Nokia PC Suite](#) p. 122.

Les fichiers audio enregistrés dans un dossier de la carte mémoire ou dans un dossier de la carte multimédia, seront automatiquement détectés et ajoutés à la liste de pistes par défaut.

Pour ouvrir le lecteur audio, sélectionnez **Menu** > **Multimédia** > **Lecteur audio**.

Écouter les morceaux de musique



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

Lorsque vous ouvrez le menu **Lecteur audio**, les détails de la première piste de la liste des pistes par défaut s'affichent. Pour écouter le morceau de musique, sélectionnez ► .

Pour régler le volume, utilisez les touches situées sur le côté du téléphone.

Pour arrêter la lecture, sélectionnez .

Pour passer directement au morceau suivant, sélectionnez . Pour passer directement au début du morceau précédent, sélectionnez .

Pour réécouter le morceau en cours, maintenez la touche  appuyée. Pour faire avancer rapidement le morceau en cours, maintenez la touche  appuyée. Relâchez la touche à l'emplacement voulu.

Paramètres du lecteur audio

Dans le menu *Lecteur audio*, vous pouvez accéder à certaines des options suivantes :

Liste des pistes : pour afficher toutes les pistes disponibles dans la liste des pistes et écouter le morceau souhaité. Pour écouter un morceau de musique, faites défiler jusqu'à celui-ci et sélectionnez **Lecture**.

Si vous sélectionnez **Options**, vous pouvez réactualiser la liste (après avoir ajouté des morceaux de musique, par exemple) et éditer la liste qui s'affiche à l'ouverture du menu *Lecteur audio* (si plusieurs listes sont disponibles sur le téléphone). Vous pouvez aussi envoyer un morceau de musique vers un autre téléphone.

Options de lecture : sélectionnez **Lecture aléatoire** pour écouter les morceaux de la liste dans un ordre aléatoire. Sélectionnez **Lecture répétée** pour écouter en boucle le morceau en cours ou l'ensemble de la liste. Sélectionnez **Source musicale** pour sélectionner un dossier contenant des morceaux de musique.

Egaliseur multimédia : pour sélectionner ou définir un paramétrage d'égaliseur. Voir [Égaliseur](#) p. 94.

Haut-parleur/Kit oreillette : pour écouter le lecteur audio par l'intermédiaire du haut-parleur ou du kit oreillette. (Uniquement si un kit oreillette est branché.)



Conseil : Si vous utilisez un kit oreillette, appuyez sur la touche du kit pour passer directement au morceau suivant.

Page internet : pour accéder à la page Internet associée au morceau en cours de lecture. Option grisée si aucune page Internet n'est disponible.

Télécharger musique : pour vous connecter à un service de navigation lié au morceau en cours. Pour que cette fonction soit accessible, l'adresse du service doit être incluse dans le morceau.

■ Radio

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



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

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

Pour utiliser les touches graphiques ▲, ▼, ◀ ou ▶ affichées à l'écran, faites défiler vers la gauche ou la droite jusqu'à la touche de votre choix et sélectionnez-la.

Enregistrer les fréquences radio

1. Pour lancer la recherche, maintenez la touche ◀ ou ▶ appuyée. Pour lancer la recherche de fréquence radio par pas de 0,05 MHz, appuyez brièvement sur ◀ ou ▶.
2. Pour enregistrer une fréquence dans un emplacement de mémoire 1 à 9, appuyez sur la touche numérique correspondante et maintenez-la enfoncée. Pour enregistrer une fréquence dans un emplacement 10 à 20, appuyez brièvement sur 1 ou 2, puis sur la touche numérique voulue (0 à 9) et maintenez celle-ci enfoncée.
3. Saisissez le nom de la station radio.

Écouter la radio

Sélectionnez **Menu** > **Multimédia** > **Radio**. Pour faire défiler jusqu'à la fréquence voulue, sélectionnez ▲ ou ▼, ou appuyez sur la touche du kit oreillette. Pour sélectionner une station radio, appuyez brièvement sur les touches numériques correspondantes. Pour régler le volume, appuyez sur les touches de volume.

Choisissez parmi les options suivantes :

Eteindre : pour éteindre la radio.

Mémoriser la station : pour enregistrer une nouvelle station radio.

Visual Radio : pour indiquer si l'application Visual Radio est utilisée (service réseau). Pour connaître la disponibilité et les tarifs du service, contactez votre opérateur réseau ou votre prestataire de services. Certaines stations radio peuvent envoyer des éléments de texte ou des éléments graphiques que vous pouvez visualiser au moyen de l'application Visual Radio.

Paramètres Visual Radio : pour sélectionner les options de **Visual Radio**. Pour indiquer si l'application démarre automatiquement lorsque vous allumez la radio, sélectionnez **Activer service visuel > Automatiquement**. Pour accéder à un site web sur lequel figure une liste des stations radio, sélectionnez **Répertoire des stations**. Si celui-ci est disponible, le numéro d'identification Visual Radio correspondant est indiqué.

Stations : pour sélectionner la liste des stations enregistrées. Pour supprimer ou renommer une station, faites défiler jusqu'à la station souhaitée et sélectionnez **Options > Supprimer la station** ou **Renommer**.

Sortie mono ou **Sortie stéréo** : pour écouter la radio en mono ou en stéréo.

Haut-parleur ou **Kit oreillette** : pour écouter la radio par le haut-parleur ou par le kit oreillette. Laissez le kit oreillette connecté au téléphone. Le fil du kit oreillette sert d'antenne à la radio.

Régler fréquence : pour entrer la fréquence de la station radio voulue.

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

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

■ Dictaphone

Vous pouvez enregistrer des extraits d'un discours, des sons ou l'appel en cours et les stocker dans la **Galerie**. Cela est pratique, par exemple, pour enregistrer un nom et un numéro de téléphone à noter ultérieurement.

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

Enregistrer un son

1. Sélectionnez **Menu** > *Multimédia* > *Dictaphone*.

Pour utiliser les touches graphiques ,  et  affichées à l'écran, faites défiler vers la gauche ou la droite jusqu'à la touche de votre choix et sélectionnez-la.

2. Pour démarrer l'enregistrement, sélectionnez . Pour lancer l'enregistrement durant une communication téléphonique, sélectionnez **Options** > *Enregistrer*. Lors de l'enregistrement d'une communication téléphonique, tous les interlocuteurs peuvent entendre un faible bip. Pendant l'enregistrement, tenez votre téléphone en position normale près de l'oreille. Pour mettre l'enregistrement en pause, sélectionnez .
3. Pour arrêter l'enregistrement, sélectionnez . L'enregistrement est alors enregistré dans le dossier *Galerie* > *Enregistrements*.

Pour écouter le dernier enregistrement, sélectionnez **Options** > *Ecouter dern. clip enreg..*

Pour envoyer le dernier enregistrement, sélectionnez **Options** > *Envoyer dern. clip enreg..*

Pour afficher la liste des enregistrements figurant dans la *Galerie*, sélectionnez **Options** > *Liste des mémos* > *Enregistrements*.

■ Égaliseur

Vous pouvez contrôler la qualité sonore obtenue avec le lecteur audio en amplifiant ou en atténuant les bandes de fréquences.

Sélectionnez **Menu** > *Multimédia* > *Egaliseur*.

Pour activer un jeu, faites défiler jusqu'à celui de votre choix et sélectionnez **Activer**.

Pour afficher, éditer ou renommer un jeu sélectionné, choisissez **Options** > *Afficher*, *Modifier* ou *Renommer*.

Certains jeux ne peuvent être ni édités, ni renommés.

■ Amplification stéréo

L'amplification stéréo améliore la sortie audio du téléphone en ajoutant un effet stéréo amplifié. Pour modifier ce paramètre, sélectionnez **Menu** > *Multimédia* > *Stéréo élargie*.

13. Organiseur



■ Réveil

Vous pouvez programmer le téléphone pour sonner à une heure donnée. Sélectionnez **Menu > Organiseur > Alarme**.

Pour programmer une alarme, sélectionnez **Heure du réveil** et saisissez l'heure voulue. Pour changer l'heure de sonnerie programmée, sélectionnez **Activée**.

Pour que le téléphone sonne les jours de la semaine définis, sélectionnez **Répéter alarme**.

Pour sélectionner la sonnerie d'alarme ou définir une station radio comme sonnerie d'alarme, choisissez **Sonnerie du réveil**. Si vous sélectionnez la radio comme sonnerie d'alarme, branchez le kit oreillette sur le téléphone. Dans ce cas, c'est la dernière station radio écoutée qui est utilisée. Celle-ci est diffusée par les haut-parleurs. Si le kit oreillette est débranché ou que le téléphone est éteint, la sonnerie d'alarme par défaut remplace la radio.

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

Arrêter l'alarme

Le téléphone sonne et le texte **C'est l'heure!**, accompagné de l'heure, est affiché et clignote à l'écran, et ce, même si le téléphone est hors tension. Pour arrêter l'alarme, sélectionnez **Arrêter**. Si vous laissez la sonnerie retentir pendant une minute ou si vous sélectionnez **Répéter**, la sonnerie s'arrête pendant la durée définie dans **Durée avant répétition**, 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 d'alarme. Si vous sélectionnez **Arrêter**, l'appareil demande si vous voulez l'activer pour des appels. Sélectionnez **Non** pour mettre l'appareil hors tension ou **Oui** pour émettre et recevoir des appels. Ne sélectionnez pas **Oui** lorsque l'utilisation du téléphone sans fil risque de provoquer des interférences ou de présenter un danger.

■ Agenda

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

Le jour courant est entouré d'un cadre. Si vous avez défini des notes pour ce jour, il apparaît en gras et le début de la note apparaît dans l'agenda. Pour afficher les notes du jour, sélectionnez **Afficher**. Pour afficher l'ensemble de la semaine, sélectionnez **Options** > *Affichage hebdo*. Pour effacer toutes les notes de l'agenda, sélectionnez la vue mensuelle ou hebdomadaire, puis sélectionnez **Options** > *Supprimer notes*.

D'autres options peuvent être disponibles pour la vue du jour, telles que celles permettant de rédiger une note, d'effacer, de modifier, de déplacer, de répéter une note, de la copier à un autre jour, d'envoyer la note par Bluetooth, ou encore de l'envoyer directement sur l'agenda d'un autre 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, le séparateur de date, l'affichage par défaut ou le premier jour de la semaine. L'option *Suppression autom. notes* vous permet de configurer le téléphone pour supprimer automatiquement toutes les notes anciennes au bout d'un délai spécifié.

Rédiger une note sur l'agenda

Sélectionnez **Menu** > *Organiseur* > *Agenda*. Faites défiler jusqu'à la date souhaitée, puis sélectionnez **Options** > *Rédiger note* et l'un des types de notes suivants : 🏠 *Réunion*, 📞 *Appel*, 🎁 *Anniversaire*, 📝 *Mémo* ou ☰ *Rappel*. Renseignez les champs.

Alarme avec note

Le téléphone affiche la note et, selon sa configuration, sonne. Lorsqu'une note d'appel 📞 est affichée, vous pouvez appeler le numéro indiqué en appuyant sur la touche d'appel. Pour arrêter l'alarme et consulter la note, sélectionnez **Afficher**. Pour arrêter l'alarme durant 10 minutes, sélectionnez **Répéter**.

Pour arrêter l'alarme sans consulter la note, sélectionnez **Quitter**.

■ À faire

Pour enregistrer des notes concernant des tâches à exécuter, sélectionnez **Menu** > *Organiseur* > *A faire*.

Pour créer une note si aucune note n'est ajoutée, sélectionnez **Ajouter**, sinon, sélectionnez **Options** > *Ajouter*. Renseignez les champs, puis sélectionnez **Enreg..**

Pour consulter une note, faites défiler jusqu'à celle-ci et sélectionnez **Afficher**. Pendant la consultation d'une note, vous pouvez également sélectionner une option permettant de modifier ses attributs. Vous pouvez également sélectionner une option pour supprimer la note sélectionnée et supprimer toutes les notes que vous avez marquées comme étant des tâches effectuées.

Vous pouvez trier les notes en fonction de leur priorité ou de leur échéance, envoyer une note à un autre téléphone sous forme de message texte ou de message multimédia, enregistrer une note comme note d'agenda ou accéder à l'agenda.

■ Notes

Pour utiliser cette application pour rédiger et envoyer des notes, sélectionnez **Menu** > *Organiseur* > *Notes*.

Pour créer une note si aucune note n'est ajoutée, sélectionnez **Ajouter** ; sinon, sélectionnez **Options** > *Rédiger note*. Rédigez la note, puis choisissez **Enreg..**

Chaque note peut également être supprimée et modifiée. Lorsque vous éditez une note, vous pouvez également quitter l'éditeur de texte sans enregistrer les modifications. Vous pouvez envoyer la note vers des appareils compatibles via la technologie sans fil Bluetooth, sous forme de message texte ou de message multimédia.

■ Calculatrice

La calculatrice de votre téléphone fournit des fonctions arithmétiques et trigonométriques de base, calcule le carré et la racine carrée, l'inverse d'un nombre 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 insérer une virgule décimale. Faites défiler jusqu'à l'opération ou la fonction souhaitée ou sélectionnez-la dans **Options**. Saisissez le deuxième nombre. Répétez ces opérations autant de fois que nécessaire. Avant de commencer un autre calcul, maintenez la touche **Effacer** enfoncée.

Pour effectuer une conversion de 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 la touche **#** pour insérer une virgule décimale, puis sélectionnez **OK**. Le taux de change reste en mémoire tant que vous ne le remplacez pas. Pour effectuer la conversion, entrez le montant à convertir et sélectionnez **Options** > **En nationale** ou **En étrangère**.



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

■ Compte à rebours

Sélectionnez **Menu** > **Organiseur** > **Cpte à rebours**. Saisissez le délai en heures, minutes et secondes, puis sélectionnez **OK**. Si vous le souhaitez, rédigez une note de texte qui s'affichera à l'expiration du délai. Pour lancer le compte à rebours, sélectionnez **Début**. Pour modifier le délai du compte à rebours, sélectionnez **Changer temps**. Pour arrêter le compte à rebours, appuyez sur **Arrêter**.

Si le délai est atteint lorsque le téléphone est en mode veille, ce dernier sonne et la note correspondante, sinon le texte **Temps écoulé**, s'affiche en clignotant. Pour arrêter l'alarme, appuyez sur une touche. Si vous n'appuyez sur aucune touche, l'alarme s'arrête automatiquement au bout de 60 secondes. Pour arrêter l'alarme et effacer la note, sélectionnez **Quitter**. Pour relancer le compte à rebours, sélectionnez **Redém.**

■ Chronomètre

Grâce au chronomètre, vous relevez des durées, effectuez des relevés de temps intermédiaires ou mesurez des tours. Pendant que le chronomètre tourne, vous pouvez utiliser le téléphone normalement. Pour que le chronométrage s'effectue en arrière-plan, appuyez sur la touche de fin.

La fonction de chronométrage ou son fonctionnement en arrière-plan pendant l'utilisation d'autres fonctions, augmente l'utilisation de la batterie et réduit la durée de vie de cette dernière.

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

Tps intermédiaires : pour relever des temps intermédiaires. Pour lancer l'observation du temps, sélectionnez **Début**. Sélectionnez **Tps inter.** chaque fois que vous souhaitez relever un temps intermédiaire. Pour arrêter l'observation du temps, sélectionnez **Arrêter**.

Pour enregistrer le temps mesuré, sélectionnez **Enreg.**.

Pour relancer l'observation du temps, sélectionnez **Options** > **Commencer**. La nouvelle durée est ajoutée à la précédente. Pour remettre la durée à zéro sans l'enregistrer, sélectionnez **Remettre à zéro**.

Tps de passage : pour relever des temps par tour

Continuer : pour afficher un chronométrage qui tournait à l'arrière-plan.

Dernier temps : pour consulter le dernier relevé de temps si le chronomètre n'a pas été remis à zéro.

Afficher temps ou **Supprimer temps** : pour consulter ou supprimer les durées enregistrées.

14. Chat vocal (Push-To-Talk)



Sélectionnez **Menu** > *Push-To-Talk*.

La fonction de chat vocal ou PTT (Push-To-Talk) sur réseau cellulaire est un service de radiocommunication bidirectionnel disponible sur les réseaux GPRS (service réseau).

Avec la fonction PTT, vous pouvez converser avec une seule personne ou avec un groupe (canal), dans la mesure où chacun des interlocuteurs est équipé d'un appareil compatible. Vous pouvez utiliser les autres fonctions disponibles sur le téléphone tout en étant connecté au service PTT.

Pour connaître la disponibilité, la tarification et les modalités d'abonnement de ce service, renseignez-vous auprès de votre opérateur réseau. Les services d'itinérance peuvent être plus limités qu'avec les appels normaux.

Pour pouvoir utiliser le service PTT, vous devez définir les paramètres de service requis. Voir [Paramètres PTT](#) p. 106 et [Paramètres de configuration](#) p. 107.

■ Canaux de chat vocal (PTT)

Un canal PTT comprend un groupe de personnes (des amis ou une équipe de travail, par exemple) ayant rejoint le canal après y avoir été invitées. Lorsque vous appelez un canal, tous ses membres entendent l'appel simultanément.

Les canaux PTT sont de différents types :

Canal public : chaque membre du canal peut inviter d'autres personnes.

Canal privé : seules les personnes qui reçoivent une invitation de la personne ayant créé le canal peuvent rejoindre celui-ci.

Canal fixe : canal permanent créé par le prestataire de services.

Vous pouvez définir l'état de chaque canal comme *Actif* ou *Inactif*.

Le nombre de canaux actifs et de membres par canal est limité. Pour obtenir des détails, contactez votre prestataire de services.

Créer un canal

Pour ajouter un canal, sélectionnez **Menu** > *Push-To-Talk* > *Ajouter un canal* et entrez les paramètres dans les champs du formulaire :

Nom du canal : entrez un nom pour le nouveau canal.

Etat du canal : sélectionnez *Actif* pour définir le canal comme actif, ou *Inactif* pour désactiver le canal.

Surnom dans ce canal : entrez votre surnom, qui doit apparaître dans le nouveau canal.

Sécurité du canal : > *Canal public* ou *Canal privé*

Photo : sélectionnez **Changer** et une photo contenue dans la *Galerie* ou *Icône par défaut* pour définir une icône pour le nouveau canal.

Pour envoyer une invitation au canal, sélectionnez **Oui** lorsque le téléphone vous le demande. Le destinataire de l'invitation est ajouté à la liste des membres du canal lorsque l'invitation est acceptée. Pour envoyer d'autres invitations, sélectionnez **Menu** > *Push-To-Talk* > *Liste des canaux*, un canal et **Options** > *Envoyer invitation*. Pour envoyer l'invitation, utilisez un message texte ou une connexion IR.

Pour ajouter un canal fixe, sélectionnez **Menu** > *Push-To-Talk* > *Ajouter un canal* > **Options** > *Modification manuelle*. Saisissez l'*Adresse du canal*: fournie par votre prestataire de services.

Recevoir une invitation

1. Lorsque vous recevez un message texte vous invitant à vous joindre à un canal, *Invitation reçue pour ce canal*: s'affiche.
2. Pour afficher le surnom de l'émetteur de l'invitation et l'adresse du canal, si celui-ci n'est pas privé, sélectionnez **Afficher**.
3. Pour ajouter le canal au téléphone, sélectionnez **Enreg.**.

4. Pour définir l'état du canal, sélectionnez *Actif* ou *Inactif*.

Pour rejeter l'invitation, sélectionnez *Quitter* > *Oui* ou sélectionnez *Afficher* > *Rejeter* > *Oui*.

■ Activer et désactiver le service PTT

Pour vous connecter au service PTT, sélectionnez *Menu* > *Push-To-Talk* > *Activer Push-To-Talk* ou maintenez enfoncée la touche PTT (augmentation du volume).  indique que la connexion PTT est établie.  indique que le service est temporairement indisponible. Si vous avez ajouté des canaux à votre téléphone, vous êtes automatiquement joint sur les canaux actifs.

Vous pouvez attribuer une fonction par défaut à la touche PTT (augmentation du volume) pour ouvrir la liste des canaux, la liste des contacts ou un simple canal ou contact. Voir *Paramètres PTT* p. 106.

Pour vous déconnecter du service PTT, sélectionnez *Désactiver PTT*.

■ Émettre et recevoir un appel PTT



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

Pour émettre un appel de canal, un appel privé ou un appel à plusieurs destinataires, vous devez maintenir la touche PTT (augmentation du volume) enfoncée pendant tout le temps où vous parlez. Pour écouter les réponses, relâchez la touche PTT (augmentation du volume). La communication fonctionne selon le principe "premier arrivé, premier servi". Lorsqu'un interlocuteur cesse de parler, la première personne appuyant sur la touche PTT (en la maintenant enfoncée) peut prendre la parole.

Vous pouvez afficher les informations sur la connexion de vos contacts en sélectionnant *Menu* > *Push-To-Talk* > *Liste des contacts*. Ce service dépend de votre opérateur réseau et seuls les contacts inscrits y ont accès. Pour inscrire un contact, sélectionnez *Options* > *Interroger contact* ou, si un ou plusieurs contacts sont déjà marqués, sélectionnez *Interroger sélection*.

 ou  indique que la personne est disponible ou inconnue.

 indique que la personne ne souhaite pas être dérangée, mais peut recevoir des demandes de rappel. 
 indique que la personne n'a pas activé le service PTT.

Émettre un appel de canal

Pour émettre un appel vers un canal, sélectionnez *Liste des canaux* dans le menu PTT, faites défiler jusqu'au groupe voulu, puis appuyez sur la touche PTT (augmentation du volume) en la maintenant enfoncée. Un son est émis pour indiquer que l'accès est accordé et affiche votre surnom ainsi que le nom du canal.

Émettre un appel privé

Pour démarrer un appel privé à partir de la liste des contacts à laquelle vous avez ajouté l'adresse PTT, sélectionnez *Contacts* > *Noms* ou *Menu* > *Push-To-Talk* > *Liste des contacts*. Faites défiler jusqu'au contact voulu et appuyez sur la touche PTT (augmentation du volume) en la maintenant enfoncée.

Pour démarrer un appel privé à partir de la liste des canaux PTT, sélectionnez *Liste des canaux*, faites défiler jusqu'au canal voulu, puis sélectionnez *Membres*. Faites défiler jusqu'au contact voulu et appuyez sur la touche PTT (augmentation du volume) en la maintenant enfoncée.

Pour démarrer un appel privé à partir de la liste des demandes de rappel reçues, sélectionnez *Rappels reçus*. Faites défiler jusqu'au surnom voulu et appuyez sur la touche PTT (augmentation du volume) en la maintenant enfoncée.

Émettre un appel PTT à plusieurs destinataires

Vous pouvez sélectionner plusieurs contacts PTT dans la liste des contacts. Les destinataires reçoivent un appel et doivent l'accepter pour pouvoir participer. Si cette fonction est prise en charge par votre opérateur réseau, vous pouvez aussi sélectionner des contacts avec un numéro de téléphone, mais sans numéro PTT. Pour plus de détails, contactez votre opérateur réseau.

1. Sélectionnez *Menu* > *Push-To-Talk* > *Liste des contacts* et marquez les contacts voulus.

2. Maintenez la touche PTT (augmentation du volume) enfoncée pour démarrer l'appel. Les contacts participants apparaissent à l'écran, dès qu'ils rejoignent l'appel.
3. Maintenez la touche PTT (augmentation du volume) enfoncée pour converser avec eux. Relâchez la touche PTT (augmentation du volume) pour écouter leur réponse.
4. Appuyez sur la touche de fin pour mettre fin à l'appel.

Recevoir un appel PTT

La réception d'un appel PTT vous est indiquée par un bref signal. Les informations telles que le nom du canal, le numéro de téléphone ou le surnom (service réseau) de l'émetteur sont affichées.

Si vous avez paramétré le téléphone pour qu'il vous avertisse au préalable de l'arrivée des appels privés, lorsque vous recevez un tel appel vous pouvez décider de l'accepter ou de le rejeter.

Si vous maintenez la touche PTT (augmentation du volume) alors que l'appelant est en train de parler, un signal de mise en attente est émis et le texte *En attente* s'affiche. Maintenez la touche PTT (augmentation du volume) appuyée et attendez que la personne ait fini de parler ; vous pouvez alors parler immédiatement.

■ Demandes de rappel

Si vous émettez un appel privé et n'obtenez pas de réponse, vous pouvez inviter votre correspondant à vous rappeler en lui envoyant une demande de rappel.

Envoyer une demande de rappel

Pour envoyer une demande de rappel, vous disposez des méthodes suivantes :

Pour envoyer une demande de rappel depuis la liste des contacts du menu *Push-To-Talk*, sélectionnez *Liste des contacts*. Faites défiler jusqu'au contact voulu et sélectionnez **Options** > *Envoyer rappel*.

Pour envoyer une demande de rappel depuis les *Contacts*, recherchez le contact souhaité et sélectionnez **Détails**. Faites défiler jusqu'à l'adresse PTT voulue et sélectionnez **Options** > *Envoyer rappel*.

Pour envoyer une demande de rappel depuis la liste des canaux du menu PTT, sélectionnez *Liste des canaux* et faites défiler jusqu'au canal voulu. Sélectionnez **Membres**, faites défiler jusqu'au contact souhaité et sélectionnez **Options** > *Envoyer rappel*.

Pour envoyer une demande de rappel depuis la liste des demandes de rappel du menu *Push-To-Talk*, sélectionnez *Rappels reçus*. Faites défiler jusqu'au contact voulu et sélectionnez **Options** > *Envoyer rappel*.

Répondre à une demande de rappel

Lorsqu'un correspondant vous envoie une demande de rappel, le message *Demande de rappel reçue* s'affiche en mode veille.

Pour ouvrir le dossier *Rappels reçus*, sélectionnez **Afficher**. La liste des surnoms des personnes qui vous ont envoyé une demande de rappel s'affiche.

Pour émettre un appel privé, sélectionnez la demande voulue et appuyez sur la touche PTT (augmentation du volume) en la maintenant enfoncée.

Pour renvoyer à l'expéditeur une demande de rappel, sélectionnez **Options** > *Envoyer rappel*.

Pour effacer la demande, sélectionnez **Suppr.**

Pour enregistrer un nouveau contact ou pour associer l'adresse PTT à un contact à partir d'une demande de rappel reçue, sélectionnez **Options** > *Enregistrer sous* ou *Ajouter au contact*.

■ Ajouter des contacts privés

Vous pouvez enregistrer le nom des personnes avec qui vous avez fréquemment des appels privés. Pour cela, procédez comme suit :

Pour ajouter une adresse PTT à un nom dans les *Contacts*, recherchez le contact voulu et sélectionnez **Détails** > **Options** > *Ajouter détail* > *Adresse Push-To-Talk*. Un contact ne figurera dans la liste des contacts PTT que si l'adresse PTT est saisie.

Pour ajouter un contact à une liste de contacts PTT, sélectionnez **Menu** > *Push-To-Talk* > *Liste des contacts* > **Options** > *Ajouter contact*.

Pour ajouter un contact depuis la liste des canaux, connectez-vous au service PTT, sélectionnez *Liste des canaux* et faites défiler jusqu'au canal voulu. Sélectionnez **Membres**, faites défiler jusqu'au membre dont vous voulez enregistrer les informations de contact et sélectionnez **Options**. Pour ajouter un nouveau contact, sélectionnez *Enregistrer sous*. Pour associer une adresse PTT à un nom dans les *Contacts*, sélectionnez *Ajouter au contact*.

■ Paramètres PTT

Sélectionnez **Menu** > *Push-To-Talk* > *Paramètres PTT*.

Appels privés > **Activé** : pour autoriser la réception d'appels privés. Si vous sélectionnez **Désactivé**, vous pouvez établir des appels privés, mais non en recevoir. Certains prestataires proposent des services remplaçant ces paramètres. Pour que le téléphone vous avertisse tout d'abord par une sonnerie de l'arrivée d'un appel privé, sélectionnez *Signaler*.

Fonction de la touche PTT : pour définir la touche PTT (augmentation du volume) sur les fonctions suivantes : *Ouvrir liste des contacts*, *Ouvrir la liste des canaux*, *Appeler contact/groupe*. Sélectionnez un contact, un groupe ou *Appeler un canal PTT* et sélectionnez un canal. La fonction sélectionnée est exécutée lorsque vous appuyez sur la touche PTT (augmentation du volume) et la maintenez enfoncée.

Afficher état de connexion : pour autoriser l'envoi de l'état de connexion.

Connexion autom. PTT > **Oui** ou *Demander d'abord* : pour que le téléphone se connecte automatiquement au service PTT dès sa mise sous tension.

Push-To-Talk à l'étranger : pour activer ou désactiver le service PTT lorsque le téléphone est utilisé en dehors du réseau nominal.

Envoyer mon adresse PTT > **Non** : pour masquer votre adresse PTT lors des appels de canal et privés.

■ Paramètres de configuration

Vous pouvez recevoir les paramètres de connexion au service de votre prestataire de services. Voir [Service d'envoi des paramètres de configuration](#) p. 15. Vous pouvez saisir manuellement ces paramètres. Voir [Configuration](#) p. 80.

Pour sélectionner les paramètres de connexion au service, sélectionnez **Menu** > *Push-To-Talk* > *Param. de config*. Choisissez parmi les options suivantes :

Configuration : pour choisir un prestataire de services, *Par défaut* ou *Configuration perso* pour le service PTT. Seules les configurations prenant en charge le service PTT sont affichées.

Compte : pour sélectionner un compte de service PTT figurant dans les paramètres de configuration actifs.

Les autres paramètres sont *Nom d'utilisateur PTT*, *Surnom par défaut*, *Mot de passe PTT*, *Domaine* et *Adresse du serveur*.

■ Service Web

Sélectionnez **Menu** > *Push-To-Talk* > *Internet* pour accéder au site Internet de votre prestataire de service PTT.

15. Applications



Ce menu permet de gérer les applications et les jeux. Ces fichiers sont stockés dans la mémoire du téléphone ou dans une carte mémoire microSD associée, et peuvent être organisés en dossiers.

Pour en savoir plus sur les options de formatage ou de désactivation et d'activation de la carte mémoire, voir [Carte mémoire](#) p. 86.

■ Lancer un jeu

Le logiciel de votre téléphone comprend quelques jeux.

Sélectionnez **Menu** > *Applications* > *Jeux*. Faites défiler jusqu'au jeu souhaité et sélectionnez **Ouvrir**.

Pour régler les sons, l'éclairage et le vibreur pour le jeu, sélectionnez **Menu** > *Applications* > **Options** > *Paramètres application*.

Pour connaître les autres options relatives à un jeu, voir [Quelques options d'applications](#) p. 108.

■ Lancer une application

Le logiciel de votre téléphone comprend quelques applications Java.

Sélectionnez **Menu** > *Applications* > *Collection*. Faites défiler jusqu'à l'application voulue et sélectionnez **Ouvrir**.

■ Quelques options d'applications

Supprimer : pour supprimer l'application du téléphone.

Détails : pour obtenir des informations supplémentaires sur l'application.

Vérifier version : pour vérifier si une nouvelle version de l'application est disponible par téléchargement à partir d'*Internet* (service réseau).

Accès application : pour limiter l'accès de l'application au réseau. Différentes catégories sont accessibles. Dans chaque catégorie, sélectionnez l'une des autorisations disponibles.

Page internet : pour obtenir d'autres informations ou données supplémentaires pour l'application à partir d'une page Internet (service réseau). Elle n'apparaît que si une adresse Internet a été fournie avec l'application.

■ Télécharger une application

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



Important : Installez et utilisez les applications et autres éléments logiciels uniquement lorsqu'ils proviennent de sources offrant une sécurité et une protection appropriées contre les logiciels nuisibles.

Vous pouvez télécharger de nouveaux jeux et applications Java de différentes manières.

Utilisez Nokia Application Installer de PC Suite pour télécharger des applications sur votre téléphone ou sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Options** > **Téléchargements** > **Télécharger applications** ; la liste des signets disponibles s'affiche. Voir **Signets** p. 115.

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

Votre appareil peut contenir des signets correspondant à des sites non affiliés à Nokia. Nokia ne fournit aucune garantie concernant ces sites, ni ne les cautionne. Si vous décidez d'accéder à ces sites, vous devez prendre les mêmes précautions, en matière de sécurité et de contenu, que pour tout autre site Internet.

■ Présentateur

L'application Présentateur vous permet de contrôler à distance à partir de votre appareil, les présentations composées de diapositives (compatibilité avec Microsoft Office PowerPoint), un DVD de logiciel, un lecteur MP3 ou d'autres applications PC.

Pour utiliser des applications autres que les présentations et le mode bureau, vous devez créer un profil personnalisé particulier sur l'application PC.

Pour pouvoir utiliser l'application, vous devez procéder comme suit :

1. Installez sur votre PC le composant pour PC de l'application Présentateur de Nokia.
Ce composant peut être téléchargé à partir du site web de Nokia. Voir [Support Nokia](#) p. 16.
2. Lancez et configurez le composant pour PC. Assurez-vous que le port série entrant Bluetooth (port COM) correspond à celui défini dans les paramètres Bluetooth du logiciel sur le dispositif Bluetooth de votre PC. Pour plus de détails, voir la documentation du composant pour PC et [Configurer une connexion Bluetooth](#) p. 72.
3. Ouvrez la présentation ou démarrez l'application que vous souhaitez contrôler à distance avec votre téléphone.

Sélectionnez [Applications](#) > [Collection](#) > [Présentateur](#) > [Connect](#). et l'appareil auquel vous souhaitez vous connecter.

Lorsque la boîte de dialogue indiquant que la connexion Bluetooth a réussi s'affiche sur l'écran du PC, vous devez cliquer dessus pour confirmer la connexion Bluetooth.

La liste des types d'applications disponibles s'affiche. Sélectionnez [Ouvrir](#) pour accéder à l'application désirée. Sélectionnez [Options](#) > [Paramètres](#) pour définir la taille de la [Police](#) pour les notes du locuteur et [Minuterie \(en minutes\)](#) pour optimiser le temps de présentation disponible. Pour enregistrer les paramètres, sélectionnez [Options](#) > [Retour](#).

Une fois la présentation sélectionnée, parcourez les diapositives dans l'ordre souhaité à l'aide de la touche de navigation dans les quatre directions. Pour afficher les notes du locuteur, sélectionnez [Notes](#). Pour pointer des éléments sur les diapositives, sélectionnez [Pointeur](#) ; un petit marqueur rond et noir s'affiche, que vous pouvez déplacer à l'aide de la touche de navigation dans les quatre directions. Sélectionnez [Options](#) > [Liste des diapositives](#) pour retourner à la listes des diapositives. Sélectionnez [Options](#) > [Liste des applications](#) pour retourner à la liste des applications.

Pour déplacer le pointeur de la souris (le curseur) à distance à l'aide du téléphone, sélectionnez le mode bureau. Une fois le bureau ouvert, le téléphone contrôle automatiquement votre pointeur de souris. Pour retourner à la liste des applications, sélectionnez **Options** > *Liste des applications*.

Pour quitter l'application Présentateur, sélectionnez **Options** > *Quitter*.

16. Services SIM



Votre carte SIM peut proposer des services supplémentaires. Vous pouvez accéder à ce menu uniquement si la carte SIM le gère. Son nom et son contenu varient en fonction des services disponibles.

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.

Pour configurer votre téléphone de manière à ce qu'il affiche les messages de confirmation échangés avec le réseau lors de l'utilisation des services SIM, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Téléphone** > **Confirmer actions 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.



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



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

Pour connaître la disponibilité de ces services et leurs tarifs, et pour obtenir des instructions d'utilisation, contactez 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 si la taille de l'écran est limitée. Il se peut que vous ne puissiez pas afficher l'ensemble des informations contenues sur les pages Internet.

■ Configurer les paramètres de navigation

Vous pouvez recevoir les paramètres de configuration requis pour naviguer sous la forme d'un message de configuration provenant du prestataire proposant ce service. Voir [Service d'envoi des paramètres de configuration](#) p. 15. Vous pouvez aussi saisir manuellement tous ces paramètres. Voir [Configuration](#) p. 80.

■ Se connecter à un service

Vérifiez que les paramètres de configuration du service sont corrects et activés.

1. Pour sélectionner les paramètres de connexion au service, sélectionnez **Menu** > *Internet* > *Paramètres* > *Param. de configuration*.
2. Sélectionnez *Configuration*. Seules les configurations prenant en charge le service de navigation sont affichées. Sélectionnez un prestataire de services, *Par défaut* ou *Configuration perso* pour la navigation. Voir [Configurer les paramètres de navigation](#) p. 113.

3. Sélectionnez *Compte* puis un compte de service de navigation figurant dans les paramètres de configuration actifs.
4. Sélectionnez *Afficher fenêtre terminal* > *Oui* pour effectuer une authentification manuelle des utilisateurs pour les connexions Intranet.

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

- Sélectionnez *Menu* > *Internet* > *Page d'accueil* ou, en mode veille, appuyez sur la touche 0 et maintenez-la enfoncée.
- Pour sélectionner le signet du service, sélectionnez *Menu* > *Internet* > *Signets*.
- Pour sélectionner la dernière URL, sélectionnez *Menu* > *Internet* > *Dernière adresse*.
- Pour sélectionner l'adresse du service, sélectionnez *Menu* > *Internet* > *Ouvrir une page*. Entrez l'adresse du service et sélectionnez *OK*.

■ Naviguer dans les pages

Une fois la connexion au service établie, vous pouvez parcourir les pages relatives à celui-ci. La fonction des touches du téléphone peut varier selon les services. Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran. Pour plus d'informations, contactez votre prestataire de services.

Naviguer à l'aide des touches du téléphone

Faites défiler les éléments dans la direction de votre choix pour parcourir la page.

Pour sélectionner une option en surbrillance, appuyez sur la touche d'appel ou sélectionnez *Sélect.*

Pour saisir des lettres et des chiffres, utilisez les touches 0 à 9. Pour saisir des caractères spéciaux, appuyez sur la touche *.

Options accessibles pendant la navigation

Choisissez parmi les options suivantes :

Page d'accueil : pour revenir à votre page de démarrage.

Raccourcis : pour ouvrir une nouvelle liste d'options spécifiques à la page. Cette option n'est disponible que si la page contient des raccourcis.

Ajouter signet : pour enregistrer la page sous forme de signet.

Signets : pour afficher la liste des signets. Voir [Signets](#) p. 115.

Options de la page : pour afficher la liste des options disponibles pour la page active.

Historique : pour afficher la liste des dernières URL visitées.

Téléchargements : pour afficher la liste des signets à télécharger.

Autres options : pour afficher une liste d'options complémentaires.

Actualiser : pour recharger et actualiser la page courante.

Le prestataire de services peut aussi proposer d'autres options.

Appel direct

Pendant la navigation, vous pouvez émettre un appel et enregistrer un nom et un numéro de téléphone à partir d'une page.

■ Signets

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

1. Pendant la navigation, sélectionnez **Options** > *Signets* ou, en mode veille, **Menu** > *Internet* > *Signets*.
2. Faites défiler jusqu'à un signet et sélectionnez-le ou appuyez sur la touche d'appel pour vous connecter à la page correspondante.
3. Sélectionnez **Options** pour visualiser, modifier, supprimer ou envoyer le signet, pour créer un autre signet ou pour enregistrer le signet dans un dossier.

Votre appareil peut contenir des signets correspondant à des sites non affiliés à Nokia. Nokia ne fournit aucune garantie concernant ces sites, ni ne les cautionne. Si vous décidez d'accéder à ces sites, vous devez prendre les mêmes précautions, en matière de sécurité et de contenu, que pour tout autre site Internet.

Recevoir un signet

Lorsque vous recevez un signet envoyé en tant que tel, le message *1 signet reçu* s'affiche. Pour afficher le signet, sélectionnez **Afficher**.

■ Paramètres d'apparence

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

Renvoi à la ligne > *Activé* : pour que le texte continue sur la ligne suivante. Si vous sélectionnez *Désactivé*, le texte est affiché en abrégé.

Taille de police : pour définir la taille de la police

Afficher images > *Non* : pour masquer les images de la page. Cela peut accélérer la navigation dans les pages contenant beaucoup d'images.

Alertes > *Alerte connex. non sécur.* > *Oui* : pour que le téléphone émette un bip de signalisation lorsque la connexion n'est plus sécurisée.

Alertes > *Alerte élém. non sécurisés* > *Oui* : pour que le téléphone émette un bip de signalisation lorsqu'une page sécurisée contient des éléments non sécurisés. Ces alertes ne constituent pas un gage de sécurité de la connexion. Pour plus d'informations, consultez *Sécurité du navigateur* p. 119.

Encodage des caractères > *Encodage du contenu* : pour sélectionner le type d'encodage du contenu des pages de navigation.

Encodage des caractères > *Adr. int. Unicode (UTF-8)* > *Activé* : pour que le téléphone encode les URL au format UTF-8. Vous pouvez avoir besoin de ce paramètre pour accéder à une page Web créée dans une langue étrangère.

Taille de l'écran > *Grande* ou *Petite* : pour régler le format de l'écran.

JavaScript > *Activer* : pour activer les scripts Java.

■ Paramètres de sécurité

Cookies

Un cookie contient des informations que le site enregistre dans la mémoire cache de votre téléphone. Les cookies demeurent enregistrés tant que vous ne videz pas la mémoire cache. Voir [Mémoire cache](#) p. 119.

Pendant la navigation, sélectionnez **Options** > *Autres options* > *Sécurité* > *Paramètres cookies* ou en mode veille, sélectionnez **Menu** > *Internet* > *Paramètres* > *Paramètres de sécurité* > *Cookies*. Pour accepter ou refuser la réception des cookies, sélectionnez *Autorisés* ou *Rejetés*.

Scripts par connexion sécurisée

Vous pouvez choisir d'autoriser ou non l'exécution de scripts provenant d'une page sécurisée. Le téléphone supporte les scripts WML.

Pendant la navigation, pour autoriser les scripts, sélectionnez **Options** > *Autres options* > *Sécurité* > *Paramètres WMLScript* ou en mode veille, sélectionnez **Menu** > *Internet* > *Paramètres* > *Paramètres de sécurité* > *WMLScripts sécurisés* > *Autorisés*.

■ Paramètres de téléchargement

Pour enregistrer automatiquement les fichiers téléchargés dans la *Galerie*, sélectionnez **Menu** > *Internet* > *Paramètres* > *Paramètres de téléch.* > *Auto-enregistrement* > *Activé*.

■ Messages de services

Le téléphone peut recevoir des messages de services envoyés par votre prestataire de services (service réseau). Ces messages sont des notifications (par exemple, gros titres d'actualités) et peuvent contenir un texte ou l'adresse d'un service.

Pour accéder aux *Msgs de services* en mode veille, lorsque vous recevez un message de service, sélectionnez **Afficher**. Si vous sélectionnez **Quitter**, le message est déplacé vers le dossier *Msgs de services*. Pour accéder aux *Msgs de services* ultérieurement, sélectionnez **Menu** > *Internet* > *Msgs de services*.

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

Paramètres des messages de services

Sélectionnez **Menu** > *Internet* > *Paramètres* > *Param. msgs de services*.

Pour définir si vous souhaitez recevoir un message de service, sélectionnez *Messages de services* > *Activés* ou *Désactivés*.

Pour configurer votre téléphone de manière à ne recevoir que les messages de services provenant de fournisseurs de contenu agréés par votre prestataire de services, sélectionnez *Filtre des messages* > *Activée*. Pour afficher la liste des fournisseurs de contenu agréés, sélectionnez *Canaux sécurisés*.

Pour configurer le téléphone de manière à ce qu'il active automatiquement le navigateur chaque fois qu'un message de service est reçu, sélectionnez *Connexion automatique* > *Activée*. 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 un emplacement de mémoire utilisé pour stocker temporairement les données. Si vous avez essayé d'accéder ou avez accédé à des informations confidentielles nécessitant l'utilisation d'un mot de passe, videz la mémoire cache après chaque utilisation. Les informations ou services auxquels vous avez accédé sont enregistrés dans la mémoire cache.

Pour vider la mémoire cache pendant la navigation, sélectionnez **Options > Autres options > Vider le cache** ; en mode veille, sélectionnez **Menu > Internet > Vider le cache**.

■ 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, les certificats de sécurité et éventuellement un module de sécurité pouvant être inclus dans la carte SIM, sont nécessaires. Pour plus d'informations, contactez votre prestataire de services.

Module de sécurité

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

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

Certificats



Important : Même si des certificats attestent que les risques encourus dans les connexions à distance et l'installation de logiciels sont considérablement réduits, celles-ci doivent être utilisées correctement pour bénéficier d'une sécurité améliorée. L'existence d'un certificat n'offre aucune protection en soi ; le gestionnaire de certificats doit contenir des certificats corrects, authentiques ou de confiance pour une sécurité améliorée. Les certificats ont une durée de validité limitée. Si un certificat apparaît comme étant arrivé à expiration ou n'étant plus valide alors qu'il devrait l'être, vérifiez l'exactitude de la date et de l'heure actuelles de votre appareil. Avant de modifier les paramètres d'un certificat, vous devez vous assurer de la fiabilité du détenteur du certificat et vérifier que le certificat appartient vraiment au détenteur indiqué.

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

Pour afficher la liste des certificats d'autorité ou des certificats d'utilisateur téléchargés sur votre téléphone, sélectionnez **Menu > Paramètres > Sécurité > Certificats d'autorité** ou **Certificats utilisateur**.

L'icône  est affichée lors d'une connexion si 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 (ou emplacement de stockage des ressources demandées) est sûre. Le prestataire de services sécurise la transmission des données entre la passerelle et le serveur de contenu.

Signature numérique

Si la carte SIM de votre téléphone contient un module de sécurité, vous disposez d'une fonction de signature numérique. 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 (comprenant, par exemple, le montant et la date) s'affiche.

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

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.

Pour signer le texte, sélectionnez **Signer** après l'avoir lu dans son intégralité.

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

Sélectionnez le certificat utilisateur que vous souhaitez utiliser. Saisissez le code PIN de signature (voir "[Codes d'accès](#) p. 14) et sélectionnez **OK**. L'icône de signature numérique disparaît et le service peut afficher une confirmation de votre achat.

18. Connectivité PC

Lorsque votre téléphone est connecté à un PC compatible via la technologie Bluetooth ou un câble de données, vous pouvez envoyer et recevoir des e-mails, mais aussi accéder à Internet. Votre téléphone est compatible avec de nombreuses applications de communication de données et connectivité PC.

■ Nokia PC Suite

Grâce au logiciel Nokia PC Suite, vous pouvez synchroniser des contacts, les données de l'agenda, des notes et des notes À faire entre votre téléphone et un ordinateur compatible ou un serveur Internet distant (service réseau). D'autres informations et le logiciel PC Suite sont disponibles sur le site Web de Nokia à l'adresse www.nokia.com/support.

■ EGPRS, HSCSD et CSD

Avec votre téléphone, vous pouvez utiliser les services de données EGPRS (Enhanced GPRS), GPRS (General Packet Radio Service), HSCSD (High Speed Circuit Switched Data) et CSD (Circuit Switched Data, *Données GSM*).

Pour connaître la disponibilité de ces services et les modalités d'abonnement, renseignez-vous auprès de votre opérateur réseau ou de votre prestataire de services.

Notez que l'utilisation des services HSCSD consomme l'énergie de la batterie plus vite que les simples appels vocaux ou données. Vous devrez peut-être connecter le téléphone à un chargeur pendant le transfert des données.

Voir [Paramètres du modem](#) p. 74.

■ Applications de communication de données

Pour les informations relatives à l'utilisation de l'application de communication de données, reportez-vous à la documentation de celle-ci.

L'émission ou la réception d'appels téléphoniques durant la connexion à l'ordinateur est déconseillée car elle risque d'interrompre l'opération.

Pour une meilleure performance durant les appels de données, placez le téléphone sur une surface fixe, le clavier vers le bas. Ne déplacez pas le téléphone et ne le portez pas à la main lors de ce type d'appel.

19. Informations relatives à 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.

Si la batterie de remplacement est utilisée pour la première fois ou si la batterie n'a pas été utilisée pendant une longue période, il peut être nécessaire de connecter le chargeur puis de le déconnecter et de le reconnecter à nouveau pour démarrer le chargement.

Débranchez le chargeur de sa source d'alimentation ainsi que l'appareil lorsqu'ils ne sont plus en cours d'utilisation. Lorsque la batterie est entièrement chargée, déconnectez-la du chargeur, car toute surcharge risque de réduire sa durée de vie. Si elle reste inutilisée, une batterie entièrement chargée se décharge progressivement.

Si la batterie est complètement déchargée, il peut s'écouler quelques minutes avant que le témoin de charge ne s'affiche ou avant que vous puissiez effectuer un appel.

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

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

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

Ne jetez pas les batteries au feu car elles peuvent exploser. Elles risquent également d'exploser si elles sont endommagées. Les batteries doivent être jetées conformément à la réglementation locale. Recyclez-les si possible. Elles ne doivent pas être jetées dans une poubelle réservée aux ordures ménagères.

■ Authentification des batteries Nokia

Pour votre sécurité, utilisez toujours des batteries Nokia d'origine. Pour être sûr(e) d'acheter une batterie Nokia d'origine, achetez-la toujours chez un revendeur Nokia agréé, cherchez le logo des accessoires Nokia d'origine sur l'emballage et inspectez l'hologramme comme suit :

Réaliser avec succès les quatre étapes ne garantit pas totalement l'authenticité de la batterie. Si vous avez des raisons de croire que votre batterie n'est pas une batterie Nokia d'origine authentique, évitez de l'utiliser et portez-la chez le distributeur agréé Nokia pour obtenir de l'aide. Votre revendeur Nokia inspectera la batterie pour vérifier son authenticité. Si l'authenticité ne peut être vérifiée, renvoyez la batterie où vous l'avez achetée.

Authentification de l'hologramme

1. Lorsque vous regardez l'hologramme, vous devriez voir le symbole des mains associées Nokia, sous un certain angle, et le logo des accessoires Nokia d'origine, sous un autre angle.
2. Lorsque vous inclinez l'hologramme vers la gauche, la droite, le bas et le haut, vous devriez voir respectivement 1, 2, 3 et 4 points de chaque côté.



3. Grattez le bord de l'étiquette pour découvrir le code à 20 chiffres, par exemple 12345678919876543210. Tournez la batterie de manière à ce que les chiffres soient tournés vers le haut. Le code à 20 chiffres se lit en commençant par la ligne supérieure et en finissant par la dernière ligne.
4. Assurez-vous que le code à 20 chiffres est valide en suivant les instructions fournies à l'adresse www.nokia.com/batterycheck.



Pour créer un message texte, saisissez le code à 20 chiffres, par exemple 12345678919876543210, et envoyez-le au +44 7786 200276.

Pour créer un message texte,

- Pour les pays d'Asie Pacifique, à l'exception de l'Inde : saisissez le code à 20 chiffres, par exemple 12345678919876543210, et envoyez-le au +61 427151515.
- Pour l'Inde seulement : saisissez le mot "Battery" suivi du code à 20 chiffres, par exemple Battery 12345678919876543210, et envoyez ce message au 5555.

Les frais des opérateurs nationaux et internationaux s'appliquent.

Vous devriez recevoir un message indiquant si le code peut être authentifié.

Que faire si votre batterie n'est pas authentique ?

Si vous n'obtenez pas la confirmation, grâce à l'hologramme, que votre batterie Nokia est authentique, ne l'utilisez pas et portez-la au revendeur Nokia agréé le plus proche pour obtenir de l'aide. L'utilisation d'une batterie qui n'est pas approuvée par le fabricant peut s'avérer dangereuse, entraîner de mauvaises performances et endommager votre appareil et ses accessoires. Elle peut également invalider toute approbation ou garantie applicable à l'appareil.

Pour en savoir plus sur les batteries Nokia originales, visitez le site www.nokia.com/battery.

Précautions d'utilisation et maintenance

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

- Maintenez l'appareil au sec. L'eau de pluie, l'humidité et les liquides contiennent des minéraux susceptibles de détériorer les circuits électroniques. Si votre appareil est humide, retirez la batterie et laissez l'appareil sécher complètement avant de la remettre en place.
- N'utilisez pas ou ne stockez pas votre appareil dans un endroit poussiéreux ou sale. Ses composants, et ses composants électroniques, peuvent être endommagés.
- Ne stockez pas l'appareil dans des zones de température élevée. Des températures élevées peuvent réduire la durée de vie des appareils électroniques, endommager les batteries et fausser ou faire fondre certains composants en plastique.
- Ne stockez pas l'appareil dans des zones de basse température. Lorsqu'il reprend sa température normale, de l'humidité peut se former à l'intérieur de l'appareil et endommager les circuits électroniques.
- N'essayez pas d'ouvrir l'appareil autrement que selon les instructions de ce manuel.
- Ne faites pas tomber l'appareil, ne le heurtez pas ou ne le secouez pas. Une manipulation brutale risquerait de détruire les différents circuits internes et les petites pièces mécaniques.
- N'utilisez pas de produits chimiques durs, de solvants ou de détergents puissants pour nettoyer votre appareil.
- Ne peignez pas l'appareil. La peinture risque d'encrasser ses composants et d'en empêcher le fonctionnement correct.
- Ne touchez pas l'écran principal avec des objets durs ou pointus. Les objets tels que les boucles d'oreille ou les bijoux risquent de rayer l'écran.
- Utilisez un chiffon doux, propre et sec pour essuyer les différents objectifs (pour appareil photo, capteur de proximité et capteur de luminosité).
- N'utilisez que l'antenne fournie ou une antenne de remplacement agréée. Vous risquez d'endommager l'appareil et de violer la réglementation relative aux appareils de transmission par fréquences radioélectriques si vous utilisez une autre antenne, si vous modifiez l'antenne agréée ou encore si vous effectuez des adaptations non autorisées.
- N'utilisez pas les chargeurs à l'extérieur.

- Effectuez toujours des sauvegardes des données que vous souhaitez conserver (telles que les contacts et les notes d'agenda) avant d'envoyer votre appareil en réparation.

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.

■ Environnement et utilisation

Veillez à toujours respecter la réglementation spécifique en vigueur dans le secteur où vous vous trouvez et éteignez toujours votre appareil s'il vous est interdit de l'utiliser, ou s'il risque de provoquer des interférences ou de présenter un danger quelconque. N'utilisez l'appareil que dans sa position de fonctionnement normale. Cet appareil est conforme aux directives en matière d'exposition aux fréquences radioélectriques lorsqu'il est utilisé soit dans sa position normale contre l'oreille, soit à une distance minimale de 2,2 cm (7/8 pouces) du corps. Lorsqu'un étui, un clip ceinture ou un support est utilisé à des fins de transport sur soi, il ne doit pas contenir de parties métalliques et doit placer l'appareil à une distance minimale de votre corps (voir ci-dessus).

Pour pouvoir transmettre des fichiers de données ou des messages, cet appareil requiert une connexion de qualité au réseau. Parfois, la transmission de fichiers de données ou de messages peut être retardée jusqu'à ce qu'une telle connexion soit possible. Veillez à bien suivre les instructions relatives à la distance de séparation (voir ci-dessus) tant que la transmission n'est pas achevée.

Certains composants de l'appareil sont magnétiques. L'appareil peut donc exercer une attraction sur les objets métalliques. Ne placez pas de cartes de crédit ou d'autres supports de stockage magnétiques à proximité de l'appareil car les informations qu'ils contiennent pourraient être effacées.

■ Appareils médicaux

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

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

■ Appels d'urgence



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

Pour émettre un appel d'urgence :

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

Si certaines fonctions sont en cours d'utilisation, il se peut que vous deviez d'abord les désactiver afin d'émettre un appel d'urgence. 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)

Cet appareil mobile est conforme aux directives en matière d'exposition aux fréquences radioélectriques

Votre équipement mobile est un émetteur-récepteur radio. Il a été conçu de manière à respecter les limites recommandées par les directives internationales en matière d'exposition aux fréquences radioélectriques. Ces directives ont été développées par une organisation scientifique indépendante, l'ICNIRP ; elles intègrent des marges de sécurité destinées à assurer la protection de tous, indépendamment de l'âge et de l'état de santé.

Les directives d'exposition applicables aux appareils mobiles sont fondées sur une unité de mesure appelée le débit d'absorption spécifique ou SAR (Specific Absorption Rate). La limite SAR définie dans les directives de l'ICNIRP est de 2,0 watts/kilogramme (W/kg) en moyenne sur un tissu cellulaire de 10 grammes. Lors des tests visant à déterminer le 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. Le niveau de SAR réel d'un appareil en cours d'utilisation peut être inférieur à la valeur maximale car l'appareil est conçu pour utiliser uniquement la puissance nécessaire pour atteindre le réseau. Cette valeur change en fonction d'un certain nombre de facteurs tels que la distance par rapport à une station de base du réseau. La valeur SAR la plus élevée selon les directives de l'ICNIRP pour l'utilisation de l'appareil contre l'oreille est de 0,85 W/kg.

L'utilisation d'accessoires peut modifier les valeurs SAR. Les valeurs SAR peuvent varier selon les normes de test et de présentation des informations en vigueur dans les différents pays et selon la bande de réseau. Consultez la rubrique des informations relatives aux produits sur le site www.nokia.com, celle-ci pouvant contenir d'autres informations relatives aux valeurs SAR.

Index

A

à faire	97
accessoires	12, 79
affichage	22, 24
agenda	96
note	96
allumer et éteindre	20
amplification stéréo	94
antenne	21
appareil photo	
effets	89
enregistrer un clip vidéo	89
filtre	89
paramètres	89
prendre une photo	88
touche	23
appareils médicaux	129
appel	
en attente	30
fonctions	28
journal	64
options	30
paramètres	77
touche	22

appel abrégé	28, 63
appels	
appel abrégé	28
émettre	28
internationaux	28
numérotation vocale	29
rejeter	29
répondre	29
appels d'urgence	131
application de messagerie	
électronique	43
setting wizard	43
applications	
collection	108
télécharger	15

B

batterie	
authentification	125
charger	19, 124
décharger	124
installation	17
Bluetooth	71
bride	21
bride de poignet	21

C

câble de données	77
calculatrice	97
carte mémoire	86
consommation de mémoire	87
désactivation	86
formatage	86
cartes de visite	62
cartes postales	40
casse de caractères	32
certificats	120
charger la batterie	19
Chat vocal (Push-to-Talk) voir PTT	
Chat. Voir messagerie instantanée.	
chronomètre	98
circuit switched data	122
clavier	22
clavier verrouillé	27
clip vidéo	89
codes	14
codes d'accès	14
codes PIN	14, 20
codes PUK	14
compte à rebours	98
configuration	80
paramètres	21
paramètres, service	15
configuration d'origine	83
connecteur du chargeur	22
Connecteur Pop-Port	22
connectivité PC	122
connexion infrarouge	73
contact privé	105
contacts	
appel abrégé	63
copier	58
enregistrer	57
groupes	62
ma présence	59
mes numéros	63
modifier	58
noms interrogés	60
numéros de service	63
paramètres	62
recherche	57
supprimer	59
cookies	117
CSD. Voir circuit switched data	

D

défilement	34
demande de rappel	104
déverrouiller le clavier	27
données	
communication	123
transfert	75
données par paquets	74, 122

dossier des courriers indésirables	46	high-speed circuit switched data	122
E		HSCSD. Voir high-speed circuit switched data	
écouteur	22, 23	I	
écran de veille	68	IMAP4	43
écran orientable	67	imprimer des images	85
écran principal	22, 24, 67	informations de contact	16
écrire un texte	32	informations de contact Nokia	16
égaliseur	94	informations de localisation	64
EGPRS	74	informations relatives à la certification	132
EGPRS. Voir données par paquets.		installation	
éléments	22	batterie	17
enregistrer un son	94	carte SIM	17
environnements explosifs	131	Internet	
équipements accessoires. Voir accessoires.		IR	73
F		J	
filtre antispam	46	jeux	108
fin		journal	64
appel	28	journal d'appels	64
touche	22	journal. Voir journal d'appels.	
fonction d'enregistrement	93	L	
fond d'écran	67	lecteur de musique	90
G		lecteur multimédia	89
galerie	85	liste noire	46
GPRS	74	M	
H		mains libres. Voir haut-parleur.	
haut-parleur	22, 30		

maintenance	127
mémoire cache	119
mémoire partagée	11
mémoire saturée	40
menu	34
menu Opérateur	84
message	
dossier	40
messagerie instantanée	46
messages	
annuler l'envoi	39
cartes postales	40
commandes de services	52
envoyer	38
message audio	42
message flash	41
messages d'infos	52
messages vocaux	52
paramètres des messages	53
rédiger un message texte	35
supprimer	53
témoin de longueur	35
texte	35
messages audio	42
messages d'infos	52
messages flash	41
messages multimédia	
créer	37

écrire	37
envoyer	37
lire	39
répondre	39
messages reçus	118
microphone	22
mini-écran	69
mise sous/hors tension	
touche	23
mises à jour logicielles	79, 83
MMS. Voir messages multimédia.	
mode déconnexion	27
mode veille	23, 69
mode veille actif	24, 67
modes	66
mot de passe de limitation	14

N

navigateur	
certificats	120
configurer	113
cookies	117
mémoire cache	119
module de sécurité	119
naviguer dans les pages	114
paramètres d'apparence	116
sécurité	117
signature numérique	120
signets	115

navigation	34	mes raccourcis	69
noms interrogés	60	messages	53
notes	97	messages de services	118
agenda	96	mini-écran	69
numéro du centre de messagerie	35	mode veille	67
numéros	63	mode veille actif	67
O		modes	66
organiseur	95	PTT (Push-To-Talk)	106
P		rétablir la configuration initiale	83
pacemakers	130	sécurité	81
paramètres		sonneries	66
accessoires	79	téléchargements	117
animation du clavier	67	téléphone	78
appareil photo	89	thèmes	66
appel	77	transfert de données	75
câble de données USB	77	paramètres de date	69
configuration	80	paramètres de l'horloge	69
configuration PTT	107	paramètres de langue	78
connectivité	71	paramètres des messages	
date	69	e-mail	55
écran de veille	68	messages multimédia	54
écran principal	67	messages texte	53
fond d'écran	67	paramètres généraux	53
GPRS, EGPRS	74	paramètres heure	69
heure	69	PC Suite	122
horloge	69	photo	88
infrarouge	73	PictBridge	77
IR	73	POP3	43

positionnement	64
précautions d'utilisation	127
prendre une photo	88
présence	59
présentateur	109
présentation des fonctions	13
prothèse auditive	80, 130
PTT (Push-To-Talk)	100
activer/désactiver	102
ajouter un canal	101
appel à plusieurs destinataires	103
appel de canal	103
appel privé	103
canal	100
contact privé	105
demande de rappel	104
émettre un appel	102
informations sur la connexion	102
invitation	101
paramètres	106
paramètres de configuration	107
recevoir un appel	102, 104
puissance du signal	24

R

raccourcis	25, 69
radio	92
radio FM	92
réseau	

S

nom affiché	24
services	11
réveil	95
saisie de texte habituelle	33
saisie de texte prédictive	32
SAR	132
sécurité	
appareils médicaux	129
appels d'urgence	131
codes	14
environnement et utilisation	129
environnements explosifs	131
informations relatives	
à la certification	132
informations supplémentaires	129
instructions	9
module	119
pacemakers	130
paramètres	81
prothèse auditive	130
SAR	132
véhicules	130
service	
commandes	52
messages	118
numéros	63
service "Plug and play"	21

service client	16
service de réparation	16
service de transmission en continu	90
service Web	
se connecter	113
signets	115
services	
signature numérique	120
signets	115
SIM	
carte	27
installation de la carte	17
messages	37
services	112
SMS. Voir messages texte	
sonneries	66
support	16
supprimer	
messages	53
synchronisation	75
T	
téléchargements	
applications	15
contenu	15
paramètres	117
téléimprimeur	80
téléphone	
configuration	80

éléments	22
maintenance	127
mises à jour	79, 83
ouvrir	20
paramètres	78
précautions d'utilisation	127
touches	22
témoins	25
témoins d'état	24
texte	
casse de caractères	32
écrire	32
message	35
saisie de texte habituelle	33
saisie de texte prédictive	32
thèmes	66
touche de défilement. Voir touche de navigation.	
touche de navigation	22, 70
touche de volume	22
touche de zoom	22
touches	
clavier	22
clavier verrouillé	27
marche/arrêt	23
touche d'appel	22
touche de fin	22
touche de navigation	22

	touches écran	22, 23
	verrouillage du clavier	27
	touches écran	22, 23
U		
	UPIN	20
V		
	véhicules	130
	verrouillage du clavier	27
	verrouillage du téléphone. Voir	
	verrouillage du clavier.	
	vocal	
	commandes	71

	fonction d'enregistrement	93
	messages	52
	numérotation	29
	voyants	80
W		
	Web	
	wireless markup language	113
X		
	XHTML	113
	XpressPrint	85