

# Manuel d'utilisation du Nokia 6260

---



9231818  
Edition 2 FR

## DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Nous, NOKIA CORPORATION, déclarons sous notre seule responsabilité la conformité du produit RM-25 aux dispositions de la directive européenne : 1999/5/CE. La déclaration de conformité peut être consultée à l'adresse suivante :

[http://www.nokia.com/phones/declaration\\_of\\_conformity/](http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/)

# CE 168

Copyright © 2004 Nokia. Tous droits réservés.

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

Nokia, Nokia Connecting People, Pop-Port et Xpress-on sont 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 de son de Nokia Corporation.

## symbian

Ce produit contient un logiciel sous licence Symbian Software Ltd © 1998-2004. Symbian et Symbian OS sont des marques commerciales de Symbian Ltd.



Java™ et toutes les marques basées Java sont des marques commerciales ou des marques déposées de Sun Microsystems, Inc.

Stac®, LZS®, ©1996, Stac, Inc., ©1994-1996 Microsoft Corporation. Contient une ou plusieurs licences américaines : N° 4701745, 5016009, 5126739, 5146221 et 5414425. Autres licences en instance. Hi/fn®, LZS® ©1988-98, Hi/fn. Contient une ou plusieurs licences américaines : N° 4701745, 5016009, 5126739, 5146221 et 5414425. Autres licences en instance. Une partie du logiciel contenu dans ce produit est © Copyright ANT Ltd. 1998. Tous droits réservés. m-Router Connectivity Components © 2000-2002 Intuwave Limited. Tous droits réservés. ([www.intuwave.com](http://www.intuwave.com))

Brevet américain numéro 5818437 et autres brevets en cours d'homologation. Logiciel de saisie de texte T9 Copyright (C) 1997-2004. Tegic Communications, Inc. Tous droits réservés.

Bluetooth est une marque déposée de Bluetooth SIG, Inc.

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

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

Le contenu de ce document est fourni « en l'état ». 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.

9231818/Edition 2 FR

# Sommaire

---

<b>Pour votre sécurité</b> .....	<b>13</b>
<b>Informations générales</b> .....	<b>17</b>
Étiquettes dans le coffret de vente .....	17
Codes d'accès.....	17
Code PIN.....	17
Code PIN2.....	17
Code verrou.....	18
Codes PUK et PUK2.....	18
<b>1. Prise en main</b> .....	<b>19</b>
Insertion d'une carte SIM et d'une carte MMC (MultiMediaCard) .....	19
Charger la batterie.....	21
Allumer et éteindre le téléphone .....	21
<b>2. Votre téléphone</b> .....	<b>23</b>
Modes mécaniques.....	23
Mode Fermé.....	23
Mode Travail.....	24
Mode Image.....	25
Mode Navigation.....	25
Verrouillage du clavier.....	25
Touches et connecteurs .....	26
Indicateurs en mode veille.....	28
Menu .....	29
Actions communes à toutes les applications .....	30
Contrôle du volume .....	32

<b>3. Fonctions d'appel .....</b>	<b>34</b>
Passer un appel .....	34
Utilisation du répertoire des Contacts.....	34
Appel à votre boîte vocale.....	35
Appels abrégés.....	35
Passer un appel en conférence.....	36
Répondre à un appel.....	37
Options disponibles pendant un appel.....	37
Appel en attente.....	38
Renvoyer des appels.....	38
Push to talk (PTT).....	39
Paramètres du service « Push to talk ».....	40
Connexion au service « Push to talk ».....	41
Effectuer un appel « Push to talk ».....	42
Recevoir un appel « Push to talk ».....	44
Demandes de rappel.....	44
Envoi d'une demande de rappel .....	44
Enregistrer l'émetteur de la demande de rappel .....	45
Utilisation des groupes.....	45
Ajout d'un groupe.....	46
Rejoindre un groupe existant.....	46
Recevoir une invitation.....	47
Journal des appels et journal général.....	48
Journal Derniers appels .....	48
Durée d'appel .....	49
Affichage du journal .....	50
Compteur de données GPRS .....	51
<b>4. Ecriture de texte.....</b>	<b>52</b>

Utilisation de la saisie de texte traditionnelle .....	52
Utilisation de l'écriture intuitive.....	53
Conseils pour l'écriture de texte .....	54
Copie de texte dans le presse-papiers.....	55
<b>5. Informations personnelles.....</b>	<b>57</b>
Contacts .....	57
Gestion des contacts.....	57
Ajout d'une sonnerie.....	58
Numérotation vocale .....	59
Ajout d'un identificateur vocal à un numéro de téléphone .....	60
Appel en prononçant un identificateur vocal.....	60
Affectation de touches d'appels abrégés .....	61
Présence .....	61
Modification de vos informations de disponibilité.....	62
Modification des personnes qui peuvent consulter vos informations de présence .....	63
Visiteurs publics .....	64
Visiteurs privés .....	65
Visiteurs bloqués.....	66
Mise à jour de vos informations de présence .....	66
Paramètres de présence .....	67
Positionnement .....	68
Agenda.....	69
Création d'entrées d'agenda .....	69
Affichages d'agenda.....	70
Tâches .....	71
Importation de donnés de téléphones Nokia compatibles .....	72
<b>6. Multimédia.....</b>	<b>73</b>
Appareil photo.....	73

Prendre une photo ou enregistrer un clip vidéo.....	73
Taille et orientation de l'image .....	75
Paramètres de l'appareil photo .....	76
Visualisation des images.....	78
Zoom sur une image enregistrée.....	79
Raccourcis durant le zoom .....	79
RealPlayer™ .....	80
Lecture de fichiers multimédias.....	81
Raccourcis durant la lecture .....	82
Changement des paramètres.....	82
Radio .....	83
Rechercher et enregistrer une station radio .....	84
Utilisation de la radio .....	84
Utilisation de la liste des stations.....	86
Galerie.....	87
Ouverture de fichiers.....	88
Autres dossiers par défaut.....	88
Dossier des messages image.....	88
Dossier Fonds d'écran.....	89
Dossier Logos de présence .....	89
Téléchargement de fichiers .....	89
Téléchargement de photos sur un serveur de photos.....	90
<b>7. Messages .....</b>	<b>91</b>
Ecriture et envoi de messages .....	93
Paramètres du multimédia.....	95
Paramètres des messages e-mail.....	96
Msgs reçus - Réception de messages.....	96
Affichage d'objets multimédias .....	97

Réception de messages intelligents.....	98
Réception de messages de service.....	99
Mes dossiers .....	100
Boîte aux lettres .....	100
Récupération de messages e-mail à partir de la boîte aux lettres.....	101
Suppression de messages e-mail.....	102
À envoyer .....	103
Affichage des messages sur une carte SIM.....	104
Affichage cellule.....	105
Éditeur de commandes de services.....	105
Paramètres de Messages.....	106
Messages texte.....	106
Messages multimédias.....	107
Messages e-mail.....	109
Paramètres des boîtes aux lettres.....	109
Messages de service.....	111
Affichage cellule.....	112
Paramètres du dossier Msgs envoyés.....	112
Chat.....	113
Connexion à un serveur de chat.....	113
Modification de vos paramètres de chat.....	114
Rejoindre et quitter un groupe de chat.....	115
Recherche d'utilisateurs et de groupes de chat.....	116
Chat dans un groupe.....	117
Enregistrement de messages.....	117
Blocage des messages.....	118
Démarrage et affichage de conversations individuelles.....	118
Contacts de chat.....	120
Création d'un nouveau groupe de chat.....	121



Modification des paramètres d'un groupe de chat.....	121
Restriction d'accès à un groupe de chat.....	122
Serveurs de présence et de chat.....	122
<b>8. Outils.....</b>	<b>124</b>
Applications .....	124
Télécharger une application.....	125
Installation d'une application.....	126
Installation d'une application Java™ .....	127
Lancement d'une application .....	128
Autres options disponibles pour une application ou un groupe d'applications .....	129
Etat de la mémoire pour les applications .....	129
Suppression d'une application .....	130
Gestionnaire de fichiers.....	130
Réception de fichiers via infrarouge.....	131
Consultation de la consommation de mémoire .....	131
Commandes vocales .....	132
Ajout d'une commande vocale à une application .....	133
Démarrage d'une application à l'aide d'une commande vocale.....	134
Nouvelle lecture, effacement ou modification d'une commande vocale .....	134
Gestionnaire de consoles.....	135
<b>9. Personnalisation de votre téléphone.....</b>	<b>137</b>
Modes .....	137
Thèmes.....	138
Paramètres.....	140
Modification des paramètres généraux.....	140
Paramètres du téléphone.....	141
Paramètres d'appel.....	143
Paramètres de connexion .....	145

Points d'accès .....	145
GPRS.....	149
Appel de données .....	150
Date et heure.....	150
Sécurité.....	151
Téléphone et carte SIM .....	151
Gestion des certificats.....	153
Interdiction d'appels .....	155
Réseau .....	155
Paramètres des accessoires.....	156
Sélectionnez .....	157
<b>10.Extras .....</b>	<b>159</b>
Portefeuille .....	159
Saisie du code portefeuille.....	160
Enregistrement des détails de cartes personnelles .....	160
Création de notes personnelles.....	161
Création d'un profil de portefeuille .....	162
Récupération d'informations du portefeuille vers votre navigateur .....	163
Affichage des détails de tickets.....	164
Paramètres du portefeuille.....	165
Réinitialisation du portefeuille et du profil du portefeuille.....	165
Calculatrice .....	166
Convertisseur .....	166
Conversion d'unités .....	167
Définition d'une devise de référence et de taux de change .....	168
Notes.....	168
Horloge.....	169
Modification des paramètres de l'horloge.....	169
Définition d'une alarme.....	169

Personnalisation de la sonnerie de l'alarme .....	170
Enregistreur.....	170
Carte mémoire.....	171
Formatage de la carte mémoire.....	172
Sauvegarde et restauration d'informations.....	173
Verrouillage de la carte mémoire .....	173
Déverrouillage d'une carte mémoire.....	173
Vérification de la mémoire utilisée.....	174
Quickword.....	174
Quickpoint .....	174
<b>11.Services et applications .....</b>	<b>176</b>
Web (navigateur mobile).....	176
Procédure d'accès simple.....	176
Configuration du téléphone pour le service du navigateur.....	177
Réception des paramètres dans un message intelligent.....	177
Saisie manuelle des paramètres.....	177
Établissement d'une connexion .....	178
Affichage des signets.....	178
Ajout manuel de signets.....	179
Navigation.....	179
Touches et commandes utilisées lors de la navigation.....	180
Enregistrement de signets.....	181
Affichage des pages enregistrées.....	181
Téléchargement .....	182
Achat d'un élément.....	183
Vérification d'un élément avant son téléchargement.....	183
Mettre fin à une connexion .....	184
Paramètres du navigateur .....	184

Jeux.....	186
<b>12.Connectivité .....</b>	<b>187</b>
Connexion Bluetooth.....	187
Paramètres de la connexion Bluetooth.....	188
Envoi de données via la technologie Bluetooth.....	189
Écran Équipements liés.....	191
Réception de données via la technologie sans fil Bluetooth.....	192
Désactivation de la connexion Bluetooth.....	193
Connexion infrarouge.....	193
Réseau privé virtuel (VPN) .....	195
Gestionnaire de connexions .....	195
Affichage des détails de connexion .....	196
Mettre fin à des connexions.....	197
Connexion de votre téléphone à un ordinateur compatible .....	197
Utilisation de votre téléphone comme modem.....	198
Synchronisation à distance.....	198
Création d'un mode de synchronisation.....	198
Synchronisation de données.....	200
<b>13.Résolution des problèmes.....</b>	<b>201</b>
Questions et réponses.....	203
<b>14.Informations relatives à la batterie .....</b>	<b>208</b>
<b>Précautions d'utilisation et maintenance.....</b>	<b>211</b>
<b>Informations supplémentaires relatives à la sécurité.....</b>	<b>213</b>

# Pour votre sécurité

---

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



## MISE SOUS TENSION EN TOUTE SÉCURITÉ

Ne mettez pas 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 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 sur  autant de fois que nécessaire pour effacer l'écran et revenir à l'écran de départ. Entrez le numéro d'urgence, puis appuyez sur . Indiquez l'endroit où vous trouvez. N'interrompez pas l'appel avant d'en avoir reçu l'autorisation.

## ■ A propos de votre appareil

L'appareil sans fil décrit dans ce manuel est agréé pour les réseaux EGSM 900, GSM 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.



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

## ■ Services réseau

Pour pouvoir utiliser le téléphone, vous devez disposer des services fournis par un opérateur de téléphonie mobile. De nombreuses fonctions de cet appareil dépendent des fonctions du réseau téléphonique sans fil disponibles. Ces services réseau ne seront pas forcément disponibles sur tous les réseaux ou vous devrez peut-être passer des arrangements spécifiques avec votre prestataire de services pour pouvoir utiliser les services réseau. Votre prestataire de services devra peut-être vous fournir des instructions supplémentaires pour permettre l'utilisation de ces services et expliquer quels frais sont appliqués. Certains réseaux peuvent présenter des restrictions qui affecteront la manière dont vous utiliserez les

services réseau. Par exemple, certains réseaux ne prennent pas en charge tous les caractères et services spécifiques à une langue.

Votre prestataire de services peut avoir demandé la désactivation ou la non-activation de certaines fonctions sur votre appareil. Si tel est le cas, elles n'apparaîtront pas dans le menu de votre appareil. Contactez votre prestataire de services pour plus d'informations.

Cet appareil prend en charge les protocoles WAP 2.0 (HTTP et SSL) utilisant les protocoles TCP/IP. Certaines fonctions de cet appareil nécessitent la prise en charge de ces technologies par le réseau.

## ■ Mémoire partagée

Les fonctions suivantes de cet appareil peuvent partager de la mémoire : contacts, messages texte et multimédia, images et sonneries, enregistreur vidéo, RealOne Player™, calendrier et tâches, ainsi des applications à télécharger. 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'images 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 une certaine quantité de mémoire peut être spécialement allouée en plus de la mémoire partagée avec d'autres fonctions.



# Informations générales

---

## ■ Étiquettes dans le coffret de vente

Les vignettes autocollantes fournies sur la carte de garantie dans le coffret du produit portent des informations importantes destinées au client pour une bonne utilisation du produit. Le coffret contient également des instructions sur la manière d'utiliser ces vignettes.

## ■ Codes d'accès

### Code PIN

Le code PIN (Personal Identification Number, 4 à 8 chiffres) permet de protéger votre carte SIM contre toute utilisation non autorisée. Le code PIN est normalement fourni avec la carte SIM.

Si le code PIN est saisi trois fois de suite de manière incorrecte, il se bloque. Si le code PIN est bloqué, vous devez le déverrouiller avec le code PUK pour pouvoir utiliser à nouveau la carte SIM.

### Code PIN2

Le code PIN2 (4 à 8 chiffres), fourni avec certaines cartes SIM, est nécessaire pour accéder à certaines fonctions.

## **Code verrou**

Le code verrou (5 chiffres) permet de verrouiller le téléphone et le clavier pour empêcher toute utilisation non autorisée.

Le code verrou initial est 12345. Pour éviter toute utilisation non autorisée du téléphone, vous devez changer le code verrou. Ne le divulguez pas et conservez-le en lieu sûr, à l'écart de votre téléphone.

## **Codes PUK et PUK2**

Le code PUK (Personal Unblocking Key, 8 chiffres) est nécessaire pour changer un code PIN bloqué. Le code PUK2 est nécessaire pour changer un code PIN2 bloqué. Si les codes ne sont pas fournis avec la carte SIM, contactez l'opérateur qui vous a fourni la carte SIM pour les obtenir.

# 1. Prise en main

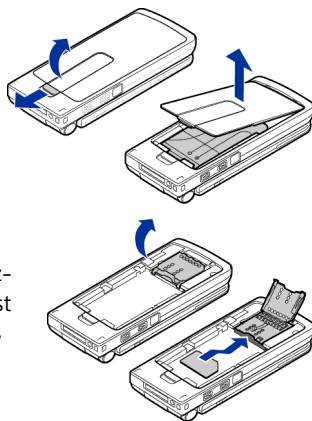
---



**Remarque :** Avant d'enlever la façade, mettez toujours l'appareil hors tension et débranchez le chargeur et tout autre appareil. Évitez tout contact avec les composants électroniques lorsque vous changez les façades. Ranger et utiliser toujours l'appareil avec les façades fixées.

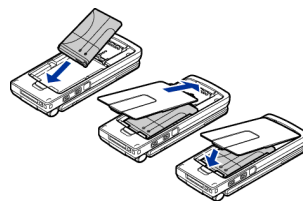
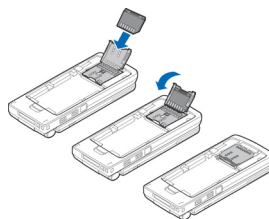
## ■ Insertion d'une carte SIM et d'une carte MMC (MultiMediaCard)

1. Retirez la façade du téléphone : l'arrière du téléphone étant orienté vers vous, appuyez sur le taquet de verrouillage dans la direction de la flèche et faites glisser la façade.
2. Ouvrez le support de la carte mémoire en appuyant légèrement dessus. Insérez la carte SIM dans le logement du bas. Assurez-vous que le coin biseauté de la carte SIM est orienté vers le haut du téléphone et que les contacts dorés sont face vers le bas. Pour



retirer la carte SIM de son logement, faites glisser le support de la carte vers le logement de la batterie.

3. Insérez la carte mémoire multimédia de taille réduite (RS-MMC) dans le logement du support. Assurez-vous que le coin biseauté et les contacts dorés de la carte RS-MMC sont face vers le bas.
4. Fermez le support de la carte mémoire en appuyant vers le bas jusqu'à ce qu'il s'enclenche.
5. Alignez les connecteurs dorés de la batterie sur ceux du téléphone, puis poussez la batterie par son extrémité opposée pour qu'elle s'enclenche.
6. Refermez la façade du téléphone.



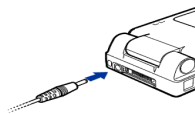
Gardez toutes les cartes SIM hors de portée des enfants. Pour en savoir plus sur la disponibilité et l'utilisation des services de la carte SIM, contactez le fournisseur de votre carte SIM. Il peut s'agir de votre prestataire de services, de votre opérateur réseau ou d'un autre vendeur.

Avec cet appareil, utilisez uniquement des cartes multimédia compatibles (MMC). La carte mémoire multimédia compatible pour votre téléphone est la « Reduced Size Dual Voltage MultiMediaCard ». Les autres cartes mémoire, comme les cartes Secure Digital (SD), ne peuvent pas être insérées dans les emplacements de carte MMC et ne sont donc pas compatibles avec cet appareil. L'utilisation d'une carte mémoire incompatible risque

d'endommager la carte ainsi que l'appareil, et les données enregistrées sur la carte incompatible pourraient être altérées.

## ■ Charger la batterie

1. Connectez le cordon d'alimentation au chargeur.
2. Connectez l'autre extrémité du cordon d'alimentation du chargeur à la base du téléphone.
3. Connectez le chargeur à une prise secteur CA/CC. La barre témoin de charge de la batterie commence à défiler si le rabat est ouvert, et le voyant lumineux sur le rabat est allumé si le rabat est fermé. Vous pouvez utiliser le téléphone pendant le chargement de la batterie. Quand la batterie est entièrement chargée, la barre cesse de défiler. Débranchez le chargeur de la prise murale, puis du téléphone. Voir « Informations relatives à la batterie », page 208.



## ■ Allumer et éteindre le téléphone

Appuyez sur la touche  et maintenez-la enfoncée.

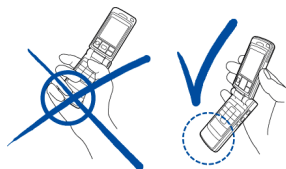


**ATTENTION !** N'allumez pas le téléphone lorsque l'utilisation des téléphones sans fil est interdite ou lorsqu'il peut causer des interférences ou créer un danger.

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 le téléphone est sous tension. Tout contact avec l'antenne altère la qualité de la communication et risque de faire fonctionner le téléphone à une puissance plus élevée que nécessaire. Eviter de toucher l'antenne pendant le fonctionnement du téléphone optimise les performances de l'antenne ainsi que la durée de vie de la batterie.



**POSITION NORMALE :** Tenez le téléphone comme indiqué sur l'image ci-dessus.

**Si le téléphone requiert un code PIN :**

Le code PIN est normalement fourni avec la carte SIM.

- Entrez le code PIN (affichage : \*\*\*\*) et appuyez sur 

**Si le téléphone requiert un code verrou :**

- Entrez le code verrou (affichage : \*\*\*\*\*) et appuyez sur 

Le code verrou initial est 12345.

## 2. Votre téléphone

---

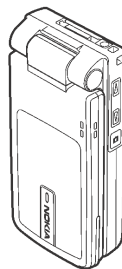
### ■ Modes mécaniques

Votre téléphone dispose de quatre modes mécaniques différents : Fermé, Travail, Navigation et Image. Vous passez d'un mode à l'autre en tournant le rabat et la charnière. Notez qu'il faut attendre un bref délai avant que le mode soit activé.

#### Mode Fermé

Lorsque le téléphone est en mode Fermé, toutes les applications sont envoyées en arrière-plan, l'écran s'éteint et les appels en cours sont interrompus.

En mode Fermé, les appels entrants sont signalés par un voyant lumineux incorporé sur la façade et par une sonnerie.




**Remarque :** Lorsque le téléphone est en mode Fermé, le verrouillage du clavier sera automatiquement activé pour la touche Appareil photo/PTT, mais pas pour les touches de volume.


## Mode Travail

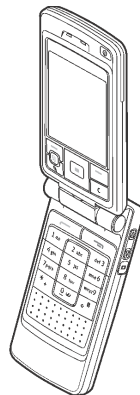
Lorsque vous ouvrez le téléphone, le mode Travail est automatiquement activé, l'écran s'allume et vous pouvez utiliser le clavier. Le mode Travail est activé même si le rabat n'est pas complètement ouvert.

Le rabat s'ouvre à approximativement 150 degrés (voir illustration). N'essayez pas de forcer le rabat à s'ouvrir davantage.

Pour répondre à un appel lorsque le rabat est fermé, ouvrez le rabat.

Pour répondre à un appel lorsque vous avez défini *Rép. qd clapet ouvert* sur *Non*, ouvrez le rabat et appuyez sur . Consultez la section [Paramètres d'appel](#), page 143.



Lorsque vous n'utilisez pas l'appareil photo, vous pouvez utiliser le bouton  pour le service « Push to talk ».

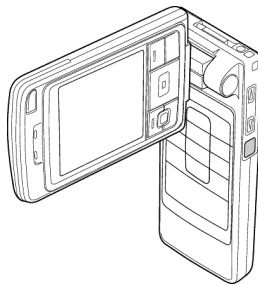




## Mode Image


Le mode Image est activé lorsque vous tournez le rabat à partir du mode Travail de façon à ce que l'écran soit tourné vers la droite ou la gauche du téléphone. Si vous tournez le rabat vers la gauche, vous êtes face à l'écran et à l'objectif de l'appareil photo, vous pouvez ainsi prendre une photo de vous.

En mode Image, le clavier est désactivé excepté la touche  pour accéder au menu et la touche de sélection  au centre de la touche de défilement.







## Mode Navigation


Le mode Navigation est activé lorsque vous ouvrez le rabat à 90 degrés, que vous tournez le rabat dans le sens inverse des aiguilles d'une montre à 180 degrés et que vous fermez le rabat. Après cela, le mode Navigation est actif même si vous ouvrez le rabat.

Lorsque vous n'utilisez pas l'appareil photo, vous pouvez utiliser le bouton  pour le service « Push to talk ».



## Verrouillage du clavier

Pour activer le verrouillage du clavier, appuyez sur  puis sur , ou appuyez sur  et sur .

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. Entrez le numéro d'urgence et appuyez sur .

## ■ Touches et connecteurs

### Présentation rabat ouvert


#### 1. Touche Marche/Arrêt

Pour allumer et éteindre l'appareil.

Lorsque le clavier est verrouillé, si vous appuyez sur la touche Marche/Arrêt, l'écran de l'appareil s'allume pendant environ 15 secondes.

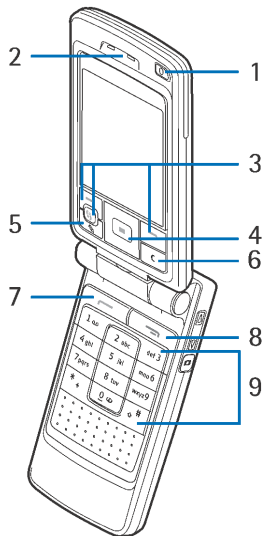
#### 2. Écouteur

#### 3. Touches de sélection , et .









La fonction de ces touches dépend du texte indiqué à l'écran au-dessus des touches. Appuyez sur  pour afficher le menu principal.

#### 4. Touche de défilement

Pour faire défiler les noms, les numéros de téléphone, les menus ou les paramètres. La touche de défilement est également utilisée pour déplacer le curseur vers le haut, le bas, la droite et la gauche lorsque vous écrivez du texte, quand vous utilisez l'agenda



et dans certaines applications de jeux. Une brève pression sur la touche de défilement sélectionne la fonction.

5.  ouvre une liste de commandes pour l'édition de texte et le marquage d'éléments.
6.  efface l'entrée ou supprime un élément et sort des différentes fonctions.
7.  compose un numéro de téléphone et répond à un appel. En mode veille, elle affiche la liste des numéros les plus récemment composés.
8.  met fin à un appel actif. **Permet de sortir de n'importe quelle fonction.**
9.  -  permet de saisir des numéros et des caractères.  
 et  sont utilisées pour diverses fonctions.

## Présentation rabat fermé

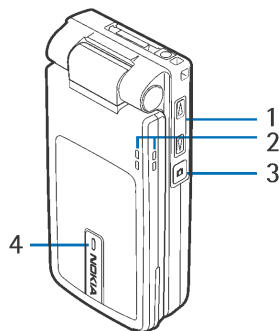
### 1. Touches Volume/Zoom

Pour régler le volume de l'écouteur ou du haut-parleur, ou du kit oreillette, lorsque celui-ci est connecté au téléphone. Ces touches permettent également de faire un zoom avant ou arrière lorsque vous utilisez l'appareil photo.

### 2. Haut-parleurs

### 3. La touche Appareil photo/PTT

En mode Image, prenez une photo.

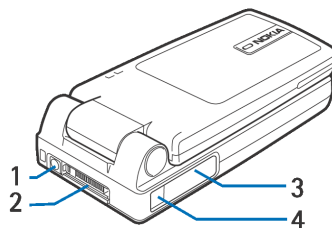


En mode Travail et Navigation, appuyer sur la touche et la maintenir enfoncée lance un appel au chat vocal.

4. Voyant lumineux signalant un appel entrant.

#### Présentation des connecteurs

1. Connecteur du chargeur
2. Connecteur Pop-Port™ utilisé, par exemple, pour le kit oreillette et le câble de données.
3. Port infrarouge (IR)
4. Objectif de l'appareil photo



#### ■ Indicateurs en mode veille



Vous avez reçu un ou plusieurs messages dans le dossier Msgs reçus sous Messages.



Vous avez reçu un ou plusieurs messages vocaux. Voir « Appel à votre boîte vocale », page 35.



Des messages sont en attente d'envoi dans le dossier À envoyer.













*Sonnerie* est réglé sur *Silencieuse*, *Signalisation msgs* sur *Aucun*, et *Signalisation Chat* sur *Aucun* dans le mode actif actuel.




Le clavier est verrouillé. Voir « Verrouillage du clavier », page 25.




Une alarme est active.

- 2** Vous ne pouvez passer vos appels que sur la ligne 2 (service réseau). Voir « Paramètres d'appel », page 143.
-  Tous les appels entrants sont renvoyés.  - Indique que tous les appels entrants sont renvoyés vers une boîte vocale. Voir « Renvoyer des appels », page 38. Si vous avez deux lignes de téléphone, l'indicateur de renvoi est  pour la première ligne et  pour la seconde.
- D** Un appel de données est activé.
- F** Un appel fax est activé.
-  S'affiche à la place du symbole de l'antenne  (dans le coin supérieur gauche en mode veille) en cas de connexion GPRS active.  - S'affiche lorsque la connexion GPRS est mise en attente pendant des appels vocaux.
-  La connexion Bluetooth est active. Lorsque les données sont transmises via la technologie sans fil Bluetooth,  s'affiche.
-  Une connexion infrarouge est active.

## ■ Menu

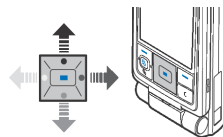
Appuyez sur  pour afficher le menu principal. Dans le menu, vous pouvez accéder à toutes les applications du téléphone.




 Options du menu : *Ouvrir, Affichage par liste / Affichage par icône, Déplacer, Dépl. vers dossier, Nouveau dossier, Téléch. applications, Détails mémoire, Aide et Sortir.*

### Déplacement dans le menu

- Appuyez sur la touche de défilement, flèche haut ▲, bas ▼, gauche ◀ et droite ▶ pour naviguer dans le Menu.





### Ouverture d'applications ou de dossiers

- Recherchez l'application ou le dossier souhaité, puis appuyez au centre de la touche de défilement  pour ouvrir l'application ou le dossier sélectionné.


### Fermeture des applications








- Appuyez sur **Retour** ou **Sortir** autant de fois que nécessaire pour revenir en mode veille ou sélectionnez **Options** → **Sortir**.


### Changement d'application

- Maintenez la touche  enfoncée pour passer d'une application ouverte à une autre. La fenêtre de changement d'application s'ouvre, affichant la liste des applications ouvertes. Recherchez l'application souhaitée, puis appuyez sur  pour l'ouvrir.

## ■ Actions communes à toutes les applications

- **Ouverture d'éléments pour visualisation** - Recherchez un élément et appuyez sur , ou sélectionnez **Options** → **Ouvrir**.
- **Modification d'éléments** - Ouvrez l'élément pour visualisation et sélectionnez **Options** → **Modifier**. Utilisez la touche de défilement pour faire défiler tous les champs de l'élément.



- **Suppression d'éléments** - Recherchez l'élément et sélectionnez **Options**→ **Supprimer** ou appuyez sur . Pour supprimer simultanément plusieurs éléments, vous devez d'abord les marquer.
- **Marquage d'un élément** - Il existe plusieurs façons de sélectionner des éléments dans une liste.
  - Pour sélectionner un élément à la fois, sélectionnez-le, puis sélectionnez **Options**→ **Marquer/Enlever**→ **Marquer** ou appuyez sur  et sur  en même temps. Une coche apparaît à côté de l'élément.
  - Pour sélectionner tous les éléments de la liste, sélectionnez **Options**→ **Marquer/Enlever**→ **Tout marquer**.
  - Pour marquer plusieurs éléments, maintenez la touche  enfoncée puis orientez la touche de défilement vers le haut ou le bas. Une coche apparaît au fur et à mesure à côté des éléments. Pour terminer la sélection, arrêtez le défilement avec la touche de défilement puis relâchez la touche . Lorsque tous les éléments souhaités sont sélectionnés, vous pouvez les déplacer ou les supprimer en sélectionnant **Options**→ **Dépl. vers dossier** ou **Supprimer**.
- **Pour supprimer une coche** - Sélectionnez l'élément, puis sélectionnez **Options**→ **Marquer/Enlever**→ **Enlever** ou appuyez sur  et sur  en même temps.
- **Création de dossiers** - Sélectionnez **Options**→ **Nouveau dossier**. Vous devez donner un nom au dossier (au maximum 35 lettres).

- **Déplacement d'éléments vers un dossier** – Sélectionnez **Options**→ *Dépl. vers dossier* (ne s'affiche pas si aucun dossier n'est disponible). Lorsque vous sélectionnez *Dépl. vers dossier*, une liste des dossiers disponibles s'ouvre et vous pouvez visualiser le niveau racine de l'application (pour déplacer un élément d'un dossier). Sélectionnez l'emplacement souhaité pour l'élément, puis appuyez sur **OK**.
- **Envoi d'éléments** – Recherchez l'élément et sélectionnez **Options**→ *Envoyer*. Sélectionnez la méthode, vous avez le choix entre *Par multimédia*, *Par Bluetooth*, *Par e-mail*, *Par fax* et *Par infrarouge*.
  - Si vous optez pour l'envoi de l'élément dans un message e-mail ou un message multimédia, un éditeur s'ouvre. Appuyez sur  pour sélectionner le ou les destinataires dans le répertoire des contacts, ou indiquez le numéro de téléphone ou l'adresse e-mail du destinataire dans le champ *A*. Ajoutez du texte ou du son, puis sélectionnez **Options**→ *Envoyer*. Voir « *Écriture et envoi de messages* », page 93.
  - Via Bluetooth. Voir « *Envoi de données via la technologie Bluetooth* », page 189.



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

## ■ Contrôle du volume


Icônes de volume :

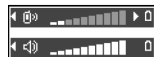
-  – Pour le mode écouteur.
-  – Pour le mode haut-parleur.



Lorsque vous avez un appel en cours ou lorsque vous écoutez un son, appuyez sur  ou sur , ou sur les touches de contrôle du volume latérales, pour augmenter ou diminuer le volume, respectivement.

Le haut-parleur vous permet de parler et d'écouter à courte distance sans avoir à tenir le téléphone près de l'oreille, par exemple, en le posant sur une table à côté. Le haut-parleur peut être utilisé pendant un appel, avec les applications son et vidéo, et lors de la visualisation de messages multimédias. Les applications audio et vidéo utilisent par défaut le haut-parleur. Le haut-parleur facilite l'utilisation d'autres applications lors d'un appel.

Pour utiliser le haut-parleur lors d'un appel déjà en cours, sélectionnez **Options** → **Activer ht-parleur**. Un son est émis,  s'affiche dans la barre de navigation et l'indicateur de volume change.



Le haut-parleur ne peut pas être activé durant un appel si vous avez branché un kit oreillette au téléphone.









**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 désactiver le haut-parleur durant un appel en cours, sélectionnez **Options** → **Activer combiné**.

## 3. Fonctions d'appel

---

### ■ Passer un appel

1. En mode veille, tapez le numéro de téléphone avec l'indicatif. Appuyez sur  ou sur  pour déplacer le curseur. Appuyez sur  pour supprimer un chiffre.
  - Pour les appels internationaux, appuyez deux fois sur  pour obtenir le préfixe international (+) puis entrez l'indicatif du pays, l'indicatif régional sans le 0, et enfin le numéro de téléphone.
2. Appuyez sur  pour appeler le numéro.
3. Appuyez sur  ou fermez le rabat pour mettre fin à l'appel (ou annulez la tentative d'appel).

Le fait d'appuyer sur  met fin à l'appel en cours, même si une autre application est active et affichée.


Vous pouvez effectuer un appel vocal de manière à ne pas devoir regarder l'écran pour saisir le numéro. Voir « Numérotation vocale », page 59.

### Utilisation du répertoire des Contacts

 Sélectionnez **Menu** → **Contacts**.



1. Pour retrouver un contact, faites défiler les informations pour rechercher le nom souhaité ou tapez les premières lettres du nom. Le champ de recherche s'ouvre automatiquement et les contacts correspondants s'affichent.

2. Appuyez sur  pour lancer l'appel.

Si le contact a plusieurs numéros de téléphone, recherchez celui qui vous intéresse et appuyez sur  pour démarrer l'appel.


## Appel à votre boîte vocale




La boîte vocale (service réseau) est un service de répondeur sur lequel les correspondants qui ne parviennent pas à vous joindre peuvent laisser des messages vocaux.

- Pour appeler votre boîte vocale, appuyez sur  et  en mode veille.
- Si le téléphone demande le numéro de la boîte vocale, saisissez-le et appuyez sur **OK**. Vous pouvez obtenir ce numéro auprès de votre fournisseur de services.
- Pour changer le numéro de votre boîte vocale, sélectionnez **Menu**→ **Outils**→ **Boîte vocale** and select **Options**→ **Changer numéro**. Tapez le numéro (fourni par votre fournisseur de services) et appuyez sur **OK**.

Voir « Renvoyer des appels », page 38.

## Appels abrégés

 Sélectionnez **Menu**→ **Outils**→ **Appel abr.**.


1. Affectez un numéro de téléphone à l'une des touches d'appel abrégé (  -  ). Voir « Affectation de touches d'appels abrégés », page 61.
2. Pour appeler le numéro : En mode veille, appuyez sur la touche d'appel abrégé correspondante puis sur . Si la fonction **Appels abrégés** est réglée sur

*Activés* maintenez la touche d'appel abrégé enfoncée jusqu'à ce que l'appel soit émis.



## Passer un appel en conférence


Jusqu'à six participants peuvent participer à un appel en conférence (service réseau).

1. Appelez le premier participant.
2. Pour appeler un participant supplémentaire, sélectionnez **Options**→ *Nouvel appel*. Tapez ou recherchez dans la mémoire le numéro de téléphone du participant et appuyez sur **OK**. Le premier appel est automatiquement mis en attente.
3. Lorsque le deuxième appel aboutit, joignez le premier participant à l'appel en conférence. Sélectionnez **Options**→ *Conférence*.
4. Pour ajouter un nouveau participant à la conférence, répétez l'étape 2 puis sélectionnez **Options**→ *Conférence*→ *Ajouter à la confér.*
  - Pour avoir une conversation privée avec l'un des participants, sélectionnez **Options**→ *Conférence*→ *Privée*. Faites défiler jusqu'au participant voulu et appuyez sur **Privée**. L'appel en conférence est mis en attente sur votre téléphone et les autres participants peuvent continuer de parler entre eux. Appuyez sur **Annuler** pour revenir à l'appel en conférence.
  - Pour exclure un participant de la conférence, sélectionnez **Options**→ *Conférence*→ *Exclure participant*, sélectionnez le participant et appuyez sur **Exclure**.

5. Pour mettre fin à l'appel en conférence en cours, appuyez sur .

## ■ Répondre à un appel

- Pour répondre à un appel entrant, appuyez sur .
- Pour mettre fin à l'appel, appuyez sur .

Si vous ne voulez pas répondre, appuyez sur . L'appelant entend la tonalité « occupé ».

Lorsqu'un appel arrive, appuyez sur **Silence** pour rendre la sonnerie muette.

## Options disponibles pendant un appel

De nombreuses options que vous pouvez utiliser durant un appel sont des services réseau. Pour connaître la disponibilité de ces services, contactez votre opérateur réseau ou votre fournisseur de services.

Appuyez sur **Options** au cours d'un appel pour accéder aux options suivantes :





*Silence/Micro, Activer combiné, Activer ht-parleur* ou *Activer mains libres* (si un kit oreillette Bluetooth est connecté) et les services réseau *Terminer appel actif, Termin. tous appels, Suspendre/Reprendre, Nouvel appel, Conférence, Privée, Exclure participant, Répondre, Rejeter* et :

*Alterner* - pour passer d'un appel actif à un appel en attente.

*Transférer* - pour prendre un appel entrant ou en attente avec un appel déjà en cours et mettre fin aux deux.



*Envoyer DTMF* – pour envoyer des signaux DTMF, par exemple des mots de passe ou des numéros de compte bancaire.

### Envoi de signaux DTMF

1. Tapez les chiffres à l'aide des touches  - . Chaque touche génère un signal DTMF qui est transmis pendant l'appel. Appuyez plusieurs fois sur  pour obtenir \*, p (permet d'insérer une pause de 2 secondes environ avant ou entre des caractères DTMF) et w (si vous utilisez ce caractère, la séquence qui suit n'est envoyée que si vous appuyez à nouveau sur **Envoyer** durant l'appel). Appuyez sur  pour obtenir le symbole #.
2. Pour envoyer le signal, appuyez sur **OK**.

### Appel en attente

Si vous avez activé le service Appel en attente (service réseau), les nouveaux appels vous seront signalés même si vous avez un appel en cours.

1. Au cours d'un appel, appuyez sur  pour répondre à l'appel en attente. Le premier appel est mis en attente. Pour passer d'un appel à l'autre, appuyez sur **Altern.**
2. Pour mettre fin à l'appel en cours, appuyez sur .

### Renvoyer des appels

 Sélectionnez **Menu** → **Paramètres** → **Renvoi d'appel**.

Lorsque ce service réseau est activé, vous pouvez diriger vos appels entrants vers un autre numéro, par exemple, vers votre boîte vocale. Pour plus de détails, contactez votre fournisseur de services.


- Sélectionnez une option de renvoi, par exemple, sélectionnez *Si occupé* pour renvoyer les appels vocaux lorsque votre ligne est occupée ou lorsque vous voulez rejeter les appels entrants.
- Sélectionnez **Options**→ *Activer* pour activer le renvoi d'appel, *Annuler* pour désactiver le renvoi d'appel ou *Vérifier état* pour vérifier si le renvoi est activé ou non.
- Pour annuler tous les renvois actifs, sélectionnez **Options**→ *Annuler ts les renv.*

Voir « Indicateurs en mode veille », page 28.

Vous ne pouvez pas activer à la fois la fonction de limitation des appels entrants et le renvoi d'appel. Voir « Interdiction d'appels », page 155.

## ■ Push to talk (PTT)

↩ Sélectionnez **Menu**→ **Chat vocal**.

Le « Push to talk over cellular » est un service radio bidirectionnel (service réseau) disponible sur les réseaux mobiles GSM/GPRS. Le « Push to talk » permet une communication vocale directe en appuyant simplement sur la touche .

Vous pouvez utiliser le service « Push to talk » pour avoir une conversation avec une personne ou un groupe de personnes qui dispose d'appareils compatibles. Une fois votre appel connecté, la personne ou le groupe que vous appelez ne doit pas

répondre au téléphone. Mis à part les compteurs GPRS, le téléphone enregistre uniquement les appels d'une personne à une autre dans la liste des derniers appels du **Journal**. Les participants doivent confirmer la réception de toute communication dans le cas approprié car il n'existe pas d'autre moyen de confirmation permettant de savoir si le(s) destinataire(s) a/ont entendu l'appel.

Pour vérifier la disponibilité et les coûts, et pour vous abonner à ce service, contactez votre opérateur réseau ou votre fournisseur de services. Notez que les services d'itinérance peuvent être plus limités que pour des appels normaux.

Avant de pouvoir utiliser le service « Push to talk », vous devez définir les paramètres requis pour ce service.

Vous pouvez utiliser les autres fonctions du téléphone tout en étant connecté au service « Push to talk ». Le service « Push to talk » n'est pas connecté au réseau de communications vocales traditionnelles et donc, de nombreux services disponibles pour les appels vocaux traditionnels (par exemple, la boîte vocale) ne sont pas disponibles pour les communications « Push to talk ».

## Paramètres du service « Push to talk »

↩ Sélectionnez **Options** → **Paramètres**.

Pour obtenir les paramètres du service « Push to talk », contactez votre opérateur réseau ou votre fournisseur de services. Vous pourriez les recevoir via un message OTA (Over-The-Air).



- **Sonnerie de notif.** - Une tonalité qui signale les appels « Push to talk » entrants.
- **Surnom par défaut** - Votre surnom affiché pour les autres utilisateurs.




- *Domaine* - Le nom de domaine par défaut.
- *Nom du point d'accès* - Le nom du point d'accès pour le service « Push to talk ».
- *Adresse du serveur* - L'adresse du serveur « Push to talk ».
- *Afficher mon adresse* - Sélectionnez *Non* si vous souhaitez masquer votre adresse de chat vocal aux destinataires de votre groupe de chat vocal aux d'appels one-to-one.
- *Nom d'utilisateur* - Le nom d'utilisateur pour le service « Push to talk ».
- *Mot de passe Chat v.* - Votre mot de passe pour utiliser le service « Push to talk ».
- *Domaine de sécurité* - Le nom de domaine utilisé pour l'authentification des utilisateurs du groupe.


Après avoir modifié les paramètres, relancez l'application « Push to talk ».

## Connexion au service « Push to talk »

 Sélectionnez **Menu** → **Chat vocal**. Vous pouvez également appuyer sur la touche  et la maintenir enfoncée pendant quelques secondes pour vous connecter au service.


L'application « Push to talk » tente automatiquement de se connecter au service « Push to talk ». Si la connexion réussit, l'écran de la session « Push to talk » s'ouvre.

 indique la connexion « Push to talk ». Si vous avez ajouté un/des groupe(s) sur le téléphone, vous êtes automatiquement mis en contact avec les groupes actifs, et le nom du groupe par défaut est affiché en mode veille.

 indique que le service est temporairement indisponible. Le téléphone tente automatiquement de se reconnecter au service jusqu'à ce que vous le déconnectiez du service « Push to talk ».

Si la connexion échoue, vous obtenez un message d'erreur du type *Impossible d'activer le service Chat vocal*. Appuyez sur **Options** et sélectionnez *Activer Chat vocal* pour tenter de vous connecter à nouveau, *Paramètres* pour ouvrir l'écran des paramètres, ou *Quitter* pour fermer le message d'erreur.

Pour vous déconnecter du service « Push to talk », sélectionnez **Options**→ *Désactiv. Chat vocal*.

 Options de l'écran des sessions : *Désactiv. ht-parleur / Activer ht-parleur, Membres actifs, Contacts Chat vocal, Journal Chat vocal, Paramètres, Aide, Désactiv. Chat vocal* et *Quitter*.

## Effectuer un appel « Push to talk »

Sélectionnez **Options**→ *Désactiv. ht-parleur / Activer ht-parleur* pour utiliser le haut-parleur ou l'écouteur pour une communication « Push to talk ». Lorsque vous sélectionnez l'écouteur, vous pouvez utiliser le téléphone normalement, contre votre oreille.





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

## Effectuer un appel « Push to talk »

1. Sélectionnez **Options**→ *Contacts Chat vocal* et recherchez une personne de contact ou un groupe.


Pour ouvrir l'écran *Groupes Chat vocal*, appuyez sur .



2. Appuyez sur  ou . L'appel « Push to talk » s'effectue automatiquement.

OU

Sélectionnez **Options** → *Env. dem. de rappel*. Ceci envoie une demande de rappel au contact ou au groupe « Push to talk » sélectionné.

Vous entendez une tonalité signalant que l'accès est autorisé et le téléphone affiche votre surnom et le nom du groupe.

3. Pour demander la parole, appuyez sur . Le téléphone envoie votre demande. Attendez que votre téléphone reçoive un signal indiquant que vous avez la parole. Lorsque le téléphone affiche *Parlez*, vous avez 30 secondes pour prendre la parole.

Appuyez sur la touche  et maintenez-la enfoncée pendant que vous parlez, et tenez le téléphone en face de vous de façon à bien voir l'écran. Lorsque vous avez terminé, relâchez la touche. La conversation est autorisée selon le principe premier arrivé, premier servi. Lorsqu'une personne cesse de parler, la première personne qui appuie sur la touche  peut ensuite parler.

4. Pour passer d'une session à une autre, sélectionnez **Permuter**.
5. Pour mettre fin à la session active, sélectionnez **Désactiv.**

Si vous avez d'autres sessions ouvertes, le téléphone passe à la session suivante.

S'il n'y pas d'autres sessions, le téléphone affiche une note indiquant qu'il n'y a pas de sessions ouvertes.

6. Pour quitter l'application « Push to talk », sélectionnez **Options**→ *Quitter*.

### Recevoir un appel « Push to talk »

Une tonalité courte vous signal un appel entrant d'un groupe ou d'un individu. Appuyez sur **Accepter** pour recevoir l'appel ou sur **Silence** pour le rejeter.


Lorsque vous recevez un appel d'un groupe, le nom du groupe et le surnom de l'appelant s'affichent. Lorsque vous recevez un appel d'un seul individu dont vous avez enregistré les coordonnées dans **Contacts**, le nom enregistré est affiché; sinon, seul le surnom de l'appelant s'affiche.


### Demandes de rappel

↩ Sélectionnez **Options**→ **Contacts Chat vocal** ou **Journal Chat vocal**.

#### Envoi d'une demande de rappel

Si vous effectuez un appel à une seule personne et que vous n'obtenez pas de réponse, vous pouvez demander que cette personne vous rappelle. Vous pouvez envoyer une demande de rappel de plusieurs manières :

- Pour envoyer une demande de rappel à partir de la liste des contacts dans le menu **Chat vocal**, sélectionnez **Options**→ *Contacts Chat vocal*. Sélectionnez un contact et appuyez sur **Options**→ *Env. dem. de rappel*.
- Pour envoyer une demande de rappel à partir du répertoire **Contacts**, appuyez sur  en mode veille, et sélectionnez le contact souhaité. Appuyez sur **Détails**, sélectionnez l'adresse « Push to talk » et appuyez sur **Options**→ *Env. dem. de rappel*.

- Pour envoyer une demande de rappel à partir de la liste des groupes dans le menu **Chat vocal**, sélectionnez **Options** → *Contacts Chat vocal* et appuyez sur . Sélectionnez le groupe souhaité et appuyez sur **Options** → *Env. dem. de rappel*.
- Pour envoyer une demande de rappel à partir du menu **Chat vocal**, sélectionnez **Options** → *Journal Chat vocal*. Sélectionnez *Demandes de rappel reçues* et appuyez sur **Options** → *Ouvrir*. Sélectionnez un contact et appuyez sur **Options** → *Env. dem. de rappel*.

### Enregistrer l'émetteur de la demande de rappel

Lorsque vous recevez une demande de rappel de quelqu'un qui ne se trouve pas dans votre liste de contacts, vous pouvez enregistrer son nom dans vos contacts.

1. Pour ouvrir la demande, sélectionnez **Options** → *Journal Chat vocal* → *Demandes de rappel reçues*.
2. Sélectionnez un contact et appuyez sur **Options** → *Ajouter ds Contacts*.

### Utilisation des groupes


 Sélectionnez **Options** → **Contacts Chat vocal**.

Lorsque vous appelez un groupe, tous les membres de ce groupe entendent l'appel en même temps.

Chaque membre du groupe est identifié par un nom d'utilisateur donné par le fournisseur de services. Les membres du groupe peuvent choisir un surnom pour chaque groupe, celui-ci est affiché comme identification de l'appelant.

Les groupes sont enregistrés sous forme d'adresse URL. Un utilisateur enregistre l'url du groupe sur le réseau en rejoignant la session du groupe pour la première fois.


### Ajout d'un groupe

1. Appuyez sur **Options** → *Contacts Chat vocal* et ensuite sur . Ceci ouvre l'écran *Groupes Chat vocal*.
2. Appuyez sur **Options** → *Ajouter groupe* → *Créer un groupe*.
3. Tapez un *Nom du groupe*, et appuyez sur **OK**.
4. Sélectionnez un niveau de *Sécurité du groupe*.
5. Tapez votre surnom dans *Surnom dans ce groupe*.
6. Pour ajouter une photo onglet au groupe, sélectionnez **Options** → *Ajouter imagette*.
7. Appuyez sur **Effectué**. Pour ajouter des membres et pour envoyer une invitation au groupe, appuyez sur **Oui** lorsque le téléphone demande *Envoyer maintenant l'invitation au groupe à tous les membres?*. Ceci ouvre un écran dans lequel vous pouvez sélectionner les membres pour le groupe.

Les membres que vous invitez aux groupes ouverts peuvent également inviter d'autres membres à rejoindre le groupe.

### Rejoindre un groupe existant

Pour plus d'informations sur les groupes, contactez votre opérateur réseau ou votre fournisseur de services. Vous pourriez les recevoir via un message OTA (Over-The-Air).

1. Appuyez sur **Menu**→ **Chat vocal**→ *Contacts Chat vocal* et ensuite sur . Ceci ouvre l'écran *Groupes Chat vocal*.
2. Appuyez sur **Options**→ *Ajouter groupe*→ *Rejoindre un groupe*.
3. Saisissez l'*Adresse du groupe*, le *Nom du groupe* et le *Surnom dans ce groupe*. Vous pouvez aussi ajouter un *Imagette du groupe*.
4. Appuyez sur *Effectué*.

### Recevoir une invitation

Lorsque vous recevez une invitation à rejoindre un groupe par message texte, appuyez sur **Options** et sélectionnez une option.

- **De** - Pour afficher les données de contact de la personne qui vous a envoyé l'invitation.
- **Surnom** - Pour afficher le surnom de la personne qui a envoyé l'invitation.
- **Nom du groupe** - Pour afficher le nom du groupe si le groupe n'est pas un groupe sécurisé.
- **Adresse du groupe** - Pour afficher l'adresse du groupe si le groupe n'est pas un groupe sécurisé.
- **Enregistrer groupe** - Pour ajouter le groupe sur votre téléphone. Après avoir enregistré le groupe, le téléphone vous demande si vous souhaitez vous connecter au groupe enregistré.

Pour refuser l'invitation, appuyez sur **Retour** et sur **Oui**.

## ■ Journal des appels et journal général



➡ Sélectionnez **Menu** → **Journal**.

Le journal vous permet de gérer les appels téléphoniques, les messages texte, les connexions de données par paquets, les fax et appels de données enregistrés par votre téléphone. Vous pouvez filtrer le journal de façon à afficher un seul type d'événement et créer de nouvelles fiches de contact à partir des informations contenues dans le journal.

Les connexions à votre boîte vocale, à votre centre de messagerie multimédia ou à des pages du navigateur apparaissent comme des appels de données ou des connexions de données par paquets dans le journal des communications.

### Journal Derniers appels

➡ Sélectionnez **Menu** → **Journal** → **Dern. appels**.

Le téléphone enregistre les numéros des appels en absence, des appels reçus et les numéros composés, ainsi que la durée approximative de vos appels. Le téléphone enregistre les appels en absence et les appels reçus seulement si le réseau supporte ces fonctions, si le téléphone est allumé et si vous vous trouvez dans une zone couverte par le service réseau.

▶ Options des écrans Appels en absence, Appels reçus et Numéros composés : *Appeler, Créer message, Utiliser numéro, Supprimer, Effacer liste, Ajouter ds Contacts, Aide et Sortir.*



## Appels en absence et appels reçus


Pour afficher la liste des 20 derniers numéros de téléphone des personnes qui ont tenté de vous joindre sans succès (service réseau), sélectionnez *Journal*→ *Dern. appels*→ *Appels en abs.*.

Pour afficher la liste des 20 numéros ou noms correspondant aux derniers appels que vous avez acceptés (service réseau), sélectionnez *Journal*→ *Dern. appels*→ *Appels reçus*.


## Numéros composés

Pour afficher les 20 derniers numéros de téléphone appelés ou composés, sélectionnez *Journal*→ *Dern. appels*→ *N° composés*.

## Effacer les derniers appels

- Pour effacer toutes les listes d'appels récents, sélectionnez *Options*→ *Effac. dern. appels* dans l'écran principal Derniers appels.
- Pour effacer le contenu d'un journal, ouvrez le journal en question et sélectionnez *Options*→ *Effacer liste*.
- Pour effacer un seul événement, ouvrez le journal, sélectionnez l'événement et appuyez sur .

## Durée d'appel

 Sélectionnez *Menu*→ *Journal*→ *Durées d'appel*.


Permet d'afficher la durée des appels entrants et sortants.



Remarque : Le temps d'appel effectivement facturé par le prestataire de services peut varier selon les fonctions du réseau, l'arrondissement au niveau de la facturation, etc.

Erasing call duration timers - Sélectionnez **Options**→ **Mettre cptrs à zéro**. Pour ce faire, vous devez disposer du code verrou. Voir « Sécurité », page 151.

## Affichage du journal

↩ Sélectionnez **Menu**→ **Journal** et appuyez sur .

Dans le journal, le nom de l'émetteur ou du destinataire, le numéro de téléphone, le nom du fournisseur de services ou le point d'accès sont affichés pour chaque communication.

Les sous événements, tels que les messages texte envoyés en plusieurs fois et les connexions de données par paquets, sont consignés sous la forme d'une communication unique.


### Filtrer le journal

1. Sélectionnez **Options**→ **Filtre**. Une liste de filtres s'affiche.
2. Sélectionnez un filtre et appuyez sur **Sélect.**

### Effacement du contenu du journal

- Pour effacer définitivement le contenu des différents journaux, le journal Derniers appels ainsi que les accusés de réception des messages, sélectionnez **Options**→ **Effacer journal**. Confirmez en appuyant sur **Oui**.

### Compteur de données par paquets et compteur de connexions

- Pour connaître la quantité de données qui a été transférée (en kilo-octets), ainsi que la durée d'une connexion GPRS donnée, sélectionnez une communication entrante ou sortante à l'aide de l'icône de point d'accès  et sélectionnez **Options** → *Afficher détails*.

### Paramètres du journal

- Sélectionnez **Options** → *Paramètres*. La liste des paramètres s'affiche.
  - *Durée du journal* – Les événements du journal restent dans la mémoire du téléphone pendant un nombre de jours défini. Ils sont ensuite automatiquement effacés pour libérer de la mémoire.
  - Si vous sélectionnez *Aucun journal*, le contenu des différents journaux, le journal Derniers appels ainsi que les accusés de réception des messages sont définitivement supprimés.
  - *Affich. durée d'appel*. Voir « *Durée d'appel* », page 49.

### Compteur de données GPRS

 Sélectionnez **Menu** → **Journal** → **Compteur GPRS**.


Le compteur de données GPRS permet de vérifier le volume des données envoyées et reçues au cours des connexions de données par paquets (GPRS).



## 4. Ecriture de texte


---





Vous pouvez saisir du texte, par exemple, lorsque vous rédigez des messages, à l'aide de la saisie de texte traditionnelle ou intuitive.

### ■ Utilisation de la saisie de texte traditionnelle



L'indicateur  s'affiche en haut à droite de l'écran lorsque vous écrivez du texte en utilisant la saisie de texte traditionnelle.








- Appuyez plusieurs fois sur une touche numérique ( - ) jusqu'à ce que le caractère voulu apparaisse. Notez que tous les caractères disponibles pour une touche numérique ne figurent pas sur la touche.
- Pour insérer un numéro, appuyez sur la touche numérique et maintenez-la enfoncée.

Pour passer de la saisie de lettres à celle de chiffres, appuyez sur la touche  et maintenez-la enfoncée.


- Si la lettre suivante est située sur la même touche que la lettre actuelle, attendez que le curseur apparaisse (ou appuyez sur  pour écourter le délai), puis saisissez la lettre.
- Pour insérer un espace, appuyez sur . Pour déplacer le curseur sur la ligne suivante, appuyez trois fois sur .
- Pour passer des majuscules aux minuscules, appuyez sur .

## ■ Utilisation de l'écriture intuitive






Vous pouvez saisir n'importe quelle lettre en appuyant sur une seule touche à l'aide de l'écriture intuitive. Pour activer l'écriture intuitive, appuyez sur  et sélectionnez *Activer dictionnaire*. L'écriture intuitive est ainsi activée pour tous les éditeurs du téléphone. L'indicateur  s'affiche en haut de l'écran.



1. Écrivez le mot souhaité en appuyant sur les touches  - . Appuyez une seule fois sur chaque touche pour une lettre. Le mot est modifié chaque fois que vous appuyez sur une touche.
2. Vérifiez que le mot est correctement écrit lorsque vous avez fini.
  - Si le mot est correct, vous pouvez le confirmer en appuyant sur  ou sur  pour insérer un espace. Le soulignement disparaît et vous pouvez commencer à écrire un autre mot.
  - Si le mot n'est pas correctement écrit, vous disposez des options suivantes :
    - Appuyez plusieurs fois sur  pour afficher les unes après les autres les correspondances trouvées par le dictionnaire.
    - Appuyez sur  et sélectionnez *Dictionnaire* → *Correspondances* pour afficher la liste des correspondances. Recherchez le mot à utiliser et appuyez sur  pour le sélectionner.
  - Si le caractère ? s'affiche à la suite d'un mot, le mot que vous avez l'intention d'écrire ne figure pas dans le dictionnaire. Pour ajouter un mot au dictionnaire, appuyez sur *Orthogr.*, saisissez le mot (32 lettres au maximum) en utilisant la saisie de texte traditionnelle et appuyez sur *OK*.

Le mot est ajouté au dictionnaire. Lorsque le dictionnaire est saturé, un nouveau mot remplace le mot ajouté le plus ancien.

- Pour retirer le caractère ? et effacer un à un les caractères du mot, appuyez sur .


## ■ Conseils pour l'écriture de texte

- Pour passer d'une casse de caractère à une autre (**Abc**, **abc** et **ABC**), appuyez sur . Notez que si vous appuyez deux fois rapidement sur , l'écriture intuitive est désactivée.
- Pour insérer un numéro en mode lettre, appuyez sur la touche numérique voulue et maintenez-la enfoncée ou appuyez sur  et sélectionnez le mode numérique, saisissez les chiffres souhaités et appuyez sur **OK**.
- Les signes de ponctuation les plus courants sont disponibles sous . Appuyez plusieurs fois sur  pour atteindre le signe de ponctuation voulu.



Appuyez sur  pour ouvrir une liste de caractères spéciaux. Utilisez la touche de défilement pour faire défiler la liste et appuyez sur **Sélect.** pour sélectionner un caractère, ou appuyez sur  et sélectionnez *Insérer symbole*.

L'écriture intuitive essaie de deviner le signe de ponctuation couramment utilisé (.,?!') qui est requis. L'ordre et la disponibilité des signes de ponctuation dépendent de la langue du dictionnaire.

Lorsqu'un mot est entré alors que l'écriture intuitive est activée, vous pouvez appuyer sur , sélectionnez *Dictionnaire*, puis sélectionnez :




- *Correspondances* - Pour afficher une liste de mots correspondant aux touches utilisées. Sélectionnez le mot souhaité et appuyez sur .
- *Insérer mot* - Pour ajouter un mot (32 lettres au maximum) au dictionnaire en utilisant la saisie de texte traditionnelle. Lorsque le dictionnaire est saturé, un nouveau mot remplace le mot ajouté le plus ancien.
- *Modifier mot* - Pour ouvrir un affichage dans lequel vous pouvez éditer le mot, disponible uniquement si le mot est actif (souligné).
- *Désactivé* - Pour désactiver l'écriture intuitive pour tous les éditeurs du téléphone




#### Écriture de mots composés



- Écrivez la première partie d'un mot composé et confirmez-la en appuyant sur . Écrivez la dernière partie et complétez le mot composé en appuyant sur  pour ajouter un espace.


## ■ Copie de texte dans le presse-papiers


Pour copier du texte dans le presse-papiers, les méthodes suivantes sont les plus simples :


1. Pour sélectionner des lettres et des mots, appuyez sur la touche  et maintenez-la enfoncée. En même temps, appuyez sur  ou sur . Le texte que vous sélectionnez est mis en surbrillance.


Pour sélectionner des lignes de texte, appuyez sur la touche  et maintenez-la enfoncée. En même temps, appuyez sur  ou sur .

2. Pour terminer la sélection, relâchez la touche de défilement (tout en maintenant la touche ).
3. Pour copier le texte dans le presse-papiers, tout en maintenant la touche  enfoncée, appuyez sur **Copier**.

Vous pouvez également relâcher la touche , puis appuyez une fois dessus pour ouvrir une liste de commandes d'édition, par exemple **Copier** ou **Couper**.

Si vous voulez supprimer le texte sélectionné du document, appuyez sur .

4. Pour insérer le texte dans un document, appuyez sur la touche  et maintenez-la enfoncée, puis appuyez sur **Coller**.

Vous pouvez également appuyer une fois sur  et sélectionner **Coller**.



## 5. Informations personnelles

---

### ■ Contacts



↩ Sélectionnez **Menu**→ **Contacts**.

Dans Contacts, vous pouvez stocker et gérer des informations relatives à vos contacts, telles que des noms, des numéros de téléphone et des adresses.


Vous pouvez également ajouter une sonnerie personnelle, un identificateur vocal ou une photo ongles à une fiche de contact. Vous pouvez créer des groupes de contacts, ce qui vous permet d'envoyer un message texte ou un message e-mail à plusieurs destinataires à la fois.

Les informations sur les contacts ne peuvent être envoyées ou échangées qu'avec des appareils compatibles.

▶ Options du répertoire des contacts : *Ouvrir, Appeler, Nouveau message, Nouveau contact, Ouvrir conversation, Modifier, Supprimer, Dupliquer, Ajouter au groupe, Appart. aux grpes, Marquer/Enlever, Copier ds rép. SIM, Envoyer, Infos contacts, Répertoire SIM, Paramètres, Aide* et *Sortir*.

### Gestion des contacts


▶ Options disponibles lors de la modification d'un contact : *Ajouter ongles / Supprimer ongles, Ajouter détail, Supprimer détail, Modifier étiquette, Aide* et *Sortir*.

1. Appuyez sur  en mode veille ou sélectionnez **Menu**→ **Contacts**.

2. Sélectionnez **Options**→ *Nouveau contact*.
  3. Renseignez les champs souhaités et appuyez sur **Effectué**.
- Pour modifier un contact, ouvrez-le et sélectionnez **Options**→ *Modifier*.
  - Pour supprimer un contact, ouvrez-le et sélectionnez **Options**→ *Supprimer*.
  - Pour associer une photo onglet à un contact, ouvrez une fiche de contact, sélectionnez **Options**→ *Modifier*, puis sélectionnez **Options**→ *Ajouter onglet*.
  - Pour affecter des numéros et adresses par défaut à un contact, ouvrez une fiche de contact, puis sélectionnez **Options**→ *Numéros préférés*. Une fenêtre contextuelle s'ouvre, répertoriant les différentes options.
  - Pour copier des noms et des numéros depuis une carte SIM vers votre téléphone, sélectionnez **Options**→ *Répertoire SIM*, recherchez le(s) nom(s) que vous voulez copier et sélectionnez **Options**→ *Copier ds Contacts*.
  - Pour copier un numéro de téléphone, de fax ou de messenger à partir du répertoire Contacts vers votre carte SIM, recherchez la fiche de contact que vous souhaitez copier et sélectionnez **Options**→ *Copier ds rép. SIM*

## Ajout d'une sonnerie

Vous pouvez définir une sonnerie pour chaque fiche de contact et chaque groupe. Lorsque ce contact ou un membre de ce groupe vous appelle, le téléphone joue la sonnerie choisie (si le numéro de téléphone de l'appelant est joint à l'appel et que votre téléphone l'identifie).

1. Appuyez sur  pour ouvrir une fiche de contact ou sélectionnez un groupe de contacts dans la liste des groupes.

2. Sélectionnez **Options**→ **Sonnerie**. Une liste de sonneries s'affiche.
3. Utilisez la touche de défilement pour atteindre la sonnerie à utiliser pour le contact ou le groupe et appuyez sur **Sélect.**
- Pour supprimer la sonnerie, sélectionnez **Sonnerie par défaut** dans la liste des sonneries.

## Numérotation vocale

 Sélectionnez **Menu**→ **Contacts**.

Vous pouvez effectuer un appel en prononçant un identificateur vocal qui a été ajouté à une fiche de contact. Tout mot prononcé peut constituer un identificateur vocal.

Avant d'utiliser les identificateurs vocaux, notez les points suivants :



- Les identificateurs vocaux sont indépendants de la langue. Ils dépendent de la voix du locuteur.
- Vous devez prononcer le nom exactement comme lors de son enregistrement.
- Les identificateurs vocaux sont sensibles au bruit de fond. Enregistrez les identificateurs vocaux et utilisez-les dans un environnement silencieux.
- Les noms très courts ne sont pas acceptés. Utilisez par conséquent des noms longs et évitez l'utilisation de noms similaires pour des numéros différents.




**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.

## Ajout d'un identificateur vocal à un numéro de téléphone

Les identificateurs vocaux ne peuvent être ajoutés qu'à des numéros de téléphone stockés dans la mémoire du téléphone. Voir « [Gestion des contacts](#) », page 57.

1. Dans l'écran principal **Contacts**, recherchez le contact auquel vous voulez ajouter un identificateur vocal et appuyez sur  pour ouvrir la fiche de contact.
2. Recherchez le numéro auquel vous voulez ajouter l'identificateur vocal et sélectionnez **Options** → *Ajouter Id. vocal*.
3. Appuyez sur **Démarrer** pour enregistrer un identificateur vocal. Après le signal de départ, prononcez distinctement le ou les mots à enregistrer comme identificateur vocal.
4. Après l'enregistrement, le téléphone lit l'identificateur enregistré et le message *Ecoute id. vocal en cours* s'affiche.
5. Une fois l'identificateur vocal correctement enregistré, le message *Id. vocal enregistré* s'affiche et un signal sonore est émis. Un symbole  est visible en regard du numéro dans la fiche de contact.

## Appel en prononçant un identificateur vocal


1. En mode veille, appuyez sur la touche  et maintenez-la enfoncée. Un signal bref est émis et le message *Parlez maintenant* s'affiche.
2. Pour effectuer un appel en utilisant les identificateurs vocaux, placez le téléphone près de votre bouche et prononcez clairement l'identificateur vocal.
3. Le téléphone lit l'identificateur vocal d'origine, affiche le nom et le numéro et, après quelques secondes, compose le numéro de l'identificateur vocal reconnu.

- Si le téléphone lit un identificateur vocal incorrect ou que vous voulez essayer à nouveau la numérotation vocale, appuyez sur **Retenter**.

La numérotation vocale ne peut pas être utilisée lorsqu'un appel de données ou une connexion GPRS est actif.

## Affectation de touches d'appels abrégés


Les appels abrégés permettent d'appeler rapidement les numéros de téléphone fréquemment utilisés. Vous pouvez affecter des touches d'appels abrégés à huit numéros de téléphone. Le numéro 1 est réservé à la boîte vocale.

1. Ouvrez la fiche de contact pour laquelle vous souhaitez une touche d'appel abrégé et sélectionnez **Options**→ **Appel abrégé**.
  2. Sélectionnez un numéro et appuyez sur **Attribuer**. Lorsque vous revenez à l'écran des informations sur les contacts, vous pouvez voir l'icône des appels abrégés en regard du numéro.
- Pour appeler le contact en utilisant les touches d'appels abrégés, passez en mode veille et appuyez sur la touche d'appel abrégé, puis sur .

## ■ Présence

 Sélectionnez **Menu**→ **Présence**.



 Options de l'écran Présence : *Ouvrir, Mon statut, Visiteurs, Mise à j. ma prés., Se connecter, Se déconnecter, Paramètres, Aide et Sortir.*

Utilisez le service Présence (service réseau) pour informer les autres de votre disponibilité, c'est-à-dire, quand, où et comment vous souhaitez être contacté.

Cette application vous permet d'afficher et de créer un mode dynamique de vos détails de contact, visibles pour les autres utilisateurs du service, pour partager des services d'informations et de contrôle. Les informations de présence peuvent inclure votre disponibilité, des données précisant l'endroit où vous vous trouvez, ce que vous faites, si vous préférez qu'on vous contacte par téléphone ou par message.

Avant de pouvoir utiliser l'application Présence, vous devez trouver un service que vous souhaitez utiliser et ensuite enregistrer les paramètres de ce service. Vous pouvez recevoir les paramètres du service dans un message texte spécial, appelé message intelligent, provenant du fournisseur qui propose ce service. Voir « Réception de messages intelligents », page 98. Pour plus d'informations, contactez votre fournisseur de services.

L'application Présence vous permet de modifier les informations que vous avez publiées et de gérer qui est autorisé à voir votre présence. Pour afficher les informations de présence d'autres personnes, vous devez utiliser l'application Contacts. Voir « Contacts », page 57.

## Modification de vos informations de disponibilité

➡ Sélectionnez **Options** → *Mon statut*, puis sélectionnez :

- **Présent** - Vous êtes disponible pour les gens qui vous appellent ou vous envoient des messages, par exemple, lorsque vous avez choisi cette option pour votre profil général. Voir « Modes », page 137.
- **Occupé** - Vous pouvez être disponible pour les gens qui vous appellent ou vous envoient des messages. Par exemple, votre téléphone est en mode Réunion.

- *Non disponible* - Vous n'êtes pas disponible pour les gens qui vous appellent ou vous envoient des messages. Par exemple, votre téléphone est en mode Silencieux.

## Modification des personnes qui peuvent consulter vos informations de présence

➡ Sélectionnez **Options** → *Visiteurs*, puis sélectionnez :

- *Prés. publique* - Pour afficher des informations limitées, pour gérer les différentes façons dont les gens vous contactent. Cette option est disponible pour toute personne que vous n'avez pas bloquée.
  - *Mon statut* - Sélectionnez *Présent*, *Occupé* ou *Non disponible*.
  - *Visiteurs* - Pour ouvrir l'écran *Visiteurs actuels* de votre *Prés. publique*. Voir « *Visiteurs publics* », page 64.
  - *Mise à j. ma prés.* - Pour mettre à jour vos informations de présence sur le serveur de présence.
  - *Se connecter / Se déconnecter* - Pour vous connecter ou vous déconnecter du serveur de présence. Voir « *Serveurs de présence et de chat* », page 122.
  - *Paramètres* - Pour gérer la publication de vos informations de présence.
- *Prés. privée* - Pour afficher des informations privées, de manière à partager davantage d'informations personnelles. Cette option n'est disponible que pour ceux que vous avez autorisés à consulter vos informations privées. Vous disposez des options suivantes :
  - *Mon statut* - Sélectionnez *Présent*, *Occupé* ou *Non disponible*.

- *Message privé* - Pour écrire un message texte (jusqu'à 40 caractères) pour décrire votre disponibilité actuelle.
- *Mon logo présence* - Pour ajouter un logo à vos informations de disponibilité. Les fichiers logo sont stockés dans l'application Galerie. Voir « Galerie », page 87.
- *Visiteurs* - Pour ouvrir l'écran *Liste privée* de votre *Prés. privée*. Voir « Visiteurs privés », page 65.
- *Mise à j. ma prés.* - Pour mettre à jour vos informations de présence sur le serveur de présence.
- *Se connecter / Se déconnecter* - Pour vous connecter ou vous déconnecter du serveur de présence. Voir « Serveurs de présence et de chat », page 122.
- *Paramètres* - Pour gérer la publication de vos informations de présence.
- *Prés. bloquée* - Pour afficher un écran ne contenant aucun détail personnel. Voir « Visiteurs bloqués », page 66.

## Visiteurs publics


Sélectionnez *Prés. publique* et sélectionnez *Options* → *Visiteurs* → *Visiteurs actuels* pour voir les noms, les numéros de téléphone ou les ID utilisateur des visiteurs que vous n'autorisez pas à consulter vos messages de présence privée, mais qui visualisent actuellement votre présence publique. Vous pouvez sélectionner un visiteur, appuyez sur *Options* puis sélectionnez :

- *Ajouter à liste priv.* - Pour permettre au visiteur de voir les informations de votre présence privée.
- *Bloquer* - Pour empêcher le visiteur de voir vos informations de présence.




- *Ajouter ds Contacts* - Pour ajouter le visiteur à votre répertoire Contacts.
- *Rafraîchir listes* - Pour vous connecter au serveur de présence afin de mettre à jour la liste des visiteurs. Cette option n'est disponible que lorsque vous êtes hors connexion.

### Visiteurs privés

Sélectionnez *Prés. privée*, puis *Options* → *Visiteurs* → *Liste privée* pour voir les noms, les numéros de téléphone ou les ID utilisateur des visiteurs que vous autorisez à consulter vos messages de présence privée. Pour empêcher un visiteur de voir vos messages de présence privée, sélectionnez le visiteur et appuyez sur . Vous pouvez sélectionner un visiteur, appuyez sur *Options* puis sélectionnez :

- *Ajouter nouveau* - Pour ajouter un nouveau visiteur manuellement ou depuis votre répertoire Contacts. Vous ne pouvez sélectionner qu'un contact ayant un ID utilisateur dans la fiche de contact.
- *Bloquer* - Pour empêcher le visiteur de voir vos informations de présence.
- *Ajouter ds Contacts* - Pour ajouter le visiteur à votre répertoire Contacts.
- *Enlever de la liste* - Pour supprimer le visiteur de la liste privée. Cette option est également disponible lorsqu'il y a des éléments marqués sélectionnés. Si cette liste est vide, cette option n'est pas disponible.
- *Afficher détails* - Pour afficher les informations d'ID utilisateur du visiteur.
- *Rafraîchir listes* - Pour vous connecter au serveur de présence afin de mettre à jour la liste des visiteurs. Cette option n'est disponible que lorsque vous êtes hors connexion.

## Visiteurs bloqués


Sélectionnez **Options**→ *Visiteurs*→ *Prés. bloquée* pour consulter les visiteurs que vous avez empêchés de voir vos messages de présence privée et publique. Pour permettre à un visiteur de voir vos informations de présence, sélectionnez un visiteur et appuyez sur . Vous pouvez sélectionner un visiteur, appuyez sur **Options** puis sélectionnez :

- *Ajouter à liste priv.* - Pour permettre au visiteur de voir les informations de votre présence privée.
- *Ajouter nouveau* - Pour ajouter un nouveau visiteur manuellement ou depuis votre répertoire Contacts. Vous ne pouvez sélectionner qu'un contact ayant un ID utilisateur dans la fiche de contact.
- *Ajouter ds Contacts* - Pour ajouter le visiteur à votre répertoire Contacts.
- *Afficher détails* - Pour afficher les informations d'ID utilisateur du visiteur.
- *Rafraîchir listes* - Pour vous connecter au serveur de présence afin de mettre à jour la liste des visiteurs. Cette option n'est disponible que lorsque vous êtes hors connexion.

## Mise à jour de vos informations de présence

 Sélectionnez **Menu**→ **Présence**.

Lorsque la connexion a été établie :

1. Tapez votre ID utilisateur et votre mot de passe et appuyez sur  pour vous connecter.

Vous obtenez votre ID utilisateur et votre mot de passe auprès de votre fournisseur de services.

2. Sélectionnez **Options**→ *Mise à j. ma prés.*. Cette option est disponible lorsque vous êtes connecté au serveur et que vous avez modifié vos informations de présence dans l'écran *Prés. privée* ou *Prés. publique* et que vous ne les avez pas mises à jour.
3. Pour vous déconnecter, sélectionnez **Options**→ *Se déconnecter*.

## Paramètres de présence

➡ Sélectionnez **Options**→ **Paramètres**.

Voir « Serveurs de présence et de chat », page 122.

- *Montrer présence à* - Sélectionnez :
  - *Privés et publics* - La présence privée et la présence publique sont publiées.
  - *Visiteurs privés* - Seuls les visiteurs privés peuvent voir vos informations de présence.
  - *Visiteurs publics* - Les visiteurs privés et publics peuvent voir vos informations de présence publique.
  - *Personne* - Vos informations de présence ne sont pas publiées.
- *Etat nouv. visiteurs* - Pour préciser le niveau de présence que les nouveaux visiteurs sont autorisés à voir. Sélectionnez *Public* ou *Privé*.
- *Synchr. avec Modes* - Pour définir quels attributs de présence sont modifiés lorsque vous modifiez votre mode. Sélectionnez

- *Désactivé* - Les attributs de présence ne sont pas modifiés, même si vous modifiez votre mode.
- *Activée* - *Mon statut* et *Message privé* sont modifiés lorsque vous modifiez votre mode.
- *Disp. uniquement* - *Message privé* n'est pas modifié lorsque vous modifiez votre mode.
- *Msg privé uniq.* - *Mon statut* n'est pas modifié lorsque vous modifiez votre mode.

## ■ Positionnement

☞ Sélectionnez **Menu** → **Positionnement**.




Le positionnement (service réseau) permet au réseau de détecter la position approximative de votre téléphone. En activant ou en désactivant l'application Positionnement, vous choisissez quand vos informations de position sont fournies au réseau.

Pour activer le positionnement sur votre téléphone, sélectionnez *Paramètres* → *Positionnement* → *Activé*.

Lorsque vous recevez une *Demande de position*, un message s'affiche indiquant le service effectuant cette demande. Appuyez sur **Accepter** pour autoriser l'envoi de vos informations de position, ou appuyez sur **Rejeter** pour rejeter la demande.

Les messages de *Demande de position* sont répertoriés dans la liste *Dem. reçues*.

Pour les consulter, sélectionnez **Menu** → *Positionnement* → *Dem. reçues*. L'icône à côté de chaque demande indique si la demande est nouvelle, rejetée ou acceptée.

Pour consulter les détails d'une demande, sélectionnez la demande et appuyez sur . Pour effacer la liste des *Dem. reçues*, sélectionnez **Options** → *Effacer la liste*.

## ■ Agenda






 Sélectionnez **Menu** → **Agenda**.

Dans l'agenda, vous pouvez suivre vos rendez-vous, réunions, anniversaires, célébrations et autres événements. Vous pouvez aussi définir une alarme agenda pour vous souvenir d'événements à venir. La fonction Agenda utilise la mémoire partagée. Voir « *Mémoire partagée* », page 16.


### Création d'entrées d'agenda


1. Sélectionnez **Options** → *Nouvelle entrée* et sélectionnez :
  - *Réunion* - Pour vous souvenir d'un rendez-vous à une date et une heure spécifiques.
  - *Mémo* - Pour créer une entrée générale pour un jour.
  - *Anniversaire* - Pour vous souvenir d'anniversaires ou de dates spéciales. Les entrées anniversaire se répètent chaque année.
2. Complétez les champs. Utilisez la touche de défilement pour passer d'un champ à l'autre.
  - *Sujet / Occasion* - Entrez une description de l'événement.
  - *Lieu* - Emplacement d'une réunion, facultatif.
  - *Heure de début*, *Heure de fin*, *Date de début* et *Date de fin*.



- **Alarme** - Appuyez sur  pour activer les champs pour *Heure de l'alarme* et *Date de l'alarme*.
  - **Répéter** - Appuyez sur  pour modifier l'entrée à répéter. Représenté par  dans l'affichage Jour.
  - **Répéter jusqu'au** - Pour définir une date de fin pour l'entrée répétée, par exemple, la date de fin d'un cours hebdomadaire. Cette option ne s'affiche que si vous avez choisi de répéter l'événement.
  - **Synchronisation - Privée** - Après synchronisation, l'agenda ne peut être vu que par vous-même ; les personnes ayant un accès en ligne ne pourront pas le voir. **Publique** - L'entrée d'agenda est visible pour les personnes ayant un accès à votre agenda en ligne. **Aucune** - L'entrée d'agenda ne sera pas copiée lors de la synchronisation de votre agenda.
3. Pour enregistrer l'entrée, appuyez sur **Effectué**.







Pour modifier ou supprimer une entrée répétée, choisissez le mode d'application des modifications : **Toutes occurrences** - Toutes les entrées répétées sont modifiées, **Cette entrée uniq.** - seule l'entrée actuelle est modifiée.

## Affichages d'agenda

 Options des différents affichages de l'agenda : *Ouvrir, Nouvelle entrée, Affichage par sem. | Affichage par mois, Supprimer, Chercher date, Envoyer, Paramètres, Aide et Sortir.*

Appuyez sur  dans les affichages Mois, Semaine ou Jour pour mettre automatiquement la date du jour en surbrillance.

Pour créer une entrée agenda, appuyez sur une touche numérique (  à  ) dans un écran de l'agenda. Une entrée de réunion est ouverte et les caractères que vous avez tapés sont ajoutés au champ *Sujet*.




- Pour sélectionner une date spécifique, sélectionnez **Options** → *Chercher date*. Entrez la date et appuyez sur **OK**.
- Icônes dans les affichages Jour et Semaine :  - *Mémo* et  - *Anniversaire*.
- Icônes de synchronisation dans l'affichage Mois :  - *Privée*,  - *Publique*,  - *Aucune* et  - Le jour possède plusieurs entrées.




## ■ Tâches

 Sélectionnez **Menu** → **A faire**.



Dans la liste À faire, vous pouvez entrer les tâches à effectuer. La liste À faire utilise la mémoire partagée. Voir « [Mémoire partagée](#) », page 16.

1. Pour écrire une tâche à faire, appuyez sur une touche numérique (  à  ). L'éditeur s'ouvre et le curseur clignote après les lettres que vous avez tapées.
2. Entrez la tâche dans le champ *Sujet*. Appuyez sur  pour ajouter des caractères spéciaux.
  - Pour définir la date d'échéance pour la tâche, recherchez le champ *Date d'échéance* et tapez une date.

- Pour définir une priorité pour la tâche, recherchez le champ *Priorité* et appuyez sur .
- 3. Pour enregistrer la tâche, appuyez sur **Effectué**. Si vous supprimez tous les caractères et que vous appuyez sur **Effectué**, la tâche est supprimée, même si vous modifiez une tâche enregistrée précédemment.
- Pour ouvrir une tâche, sélectionnez-la et appuyez sur .
- Pour supprimer une tâche, sélectionnez-la, puis sélectionnez **Options**→ *Supprimer* ou appuyez sur .
- Pour marquer une tâche comme effectuée, sélectionnez-la, puis sélectionnez **Options**→ *Tâche effectuée*.
- Pour restaurer une tâche, sélectionnez **Options**→ *Tâche non effectuée*.

## ■ Importation de données de téléphones Nokia compatibles

Vous pouvez transférer des données d'agenda, de contacts et de tâches de téléphones Nokia compatibles vers votre téléphone à l'aide de l'application Nokia PC Suite 6.2 Content Copier sur un PC compatible. Vous trouverez des instructions sur l'utilisation de cette application dans la fonction d'aide de PC Suite disponible sur le CD-ROM.



## 6. Multimédia

---

### ■ Appareil photo



➡ Pour lancer l'application **Ap. photo**, réglez l'appareil en mode mécanique Image. Lorsque le téléphone est en veille, que ce soit en mode mécanique Travail ou Navigation, vous pouvez également aller dans **Menu** → **Ap. photo**.



Vous pouvez prendre des photos ou enregistrer des clips vidéo à l'aide de l'application Appareil photo intégrée au téléphone. Les photos sont automatiquement enregistrées dans l'application Galerie, où vous pouvez les renommer et les classer dans des dossiers. Voir « **Galerie** », page 87. Les photos et les clips vidéo sont enregistrés dans la mémoire du téléphone ou sur la carte mémoire, suivant le paramètre *Mémoire utilisée*. Voir « **Paramètres de l'appareil photo** », page 76.



Vous pouvez également envoyer des photos dans un message multimédia, sous la forme d'une pièce jointe à un e-mail, via la technologie Bluetooth ou par infrarouge. L'appareil photo produit des photos en format JPEG et des clips vidéo en format 3GP.




### Prendre une photo ou enregistrer un clip vidéo

▶ Options disponibles avant une prise de vue lorsque le téléphone est en mode mécanique Travail ou Navigation : *Enregistrer*/*Capturer*, *Mode*, *Aller dans Galerie*, *Paramètres*, *Aide* et *Sortir*.

Notez que ces options ne sont pas disponibles lorsque le téléphone est en mode mécanique Image.


1. Tournez le rabat en mode mécanique Image. Vous pouvez également utiliser l'application Appareil photo en mode mécanique Travail ou Navigation.
2. Appuyez sur  ou sur  pour sélectionner le mode Appareil photo (*Standard*, *Portrait*, *Nuit* ou *Vidéo*). Par défaut, l'appareil photo est en mode *Standard*.



Notez que lorsque l'appareil est en mode mécanique Imagerie, vous devez appuyer sur  pour aller à gauche ou sur  pour aller à droite en vue de sélectionner le mode Appareil photo.







Notez que les touches de sélection ne fonctionnent pas en mode mécanique Image et en mode *Standard* ou *Vidéo*. Utilisez ,  et  pour les fonctions de l'**Ap. photo**.


Vous pouvez voir le viseur et les lignes de cadrage, qui indiquent le cadre de visée de la photo à prendre à enregistrer.

Vous pouvez également voir le compteur d'enregistrement qui vous montre la durée de l'enregistrement, ou le compteur de photos, qui dénombre également les photos pouvant être stockées dans la mémoire de votre téléphone, le cas échéant, en fonction de la qualité photographique sélectionnée.

3. Pour prendre une photo, appuyez brièvement sur . Lorsque vous prenez une photo, ne bougez pas le téléphone avant que l'application Appareil photo ne commence l'enregistrement de la photo. L'appareil photo affiche la photo et la sauvegarde automatiquement dans la Galerie. Pour revenir au viseur, appuyez

à nouveau brièvement sur . Pour prendre une autre photo, appuyez à nouveau sur .

4. Pour enregistrer un clip vidéo, vérifiez d'abord que vous avez bien sélectionné le mode *Vidéo*. Appuyez brièvement sur  pour démarrer l'enregistrement. Vous pouvez arrêter l'enregistrement à tout moment en appuyant brièvement sur . Pour reprendre l'enregistrement, appuyez à nouveau brièvement sur .
5. Pour arrêter l'enregistrement, appuyez pendant quelques secondes sur .
6. Appuyez sur  pour effectuer un zoom avant sur votre sujet avant de prendre la photo ou d'enregistrer un vidéo clip (ou en cours d'opération). Appuyez sur  pour effectuer un zoom arrière. L'indicateur de zoom sur l'écran indique le niveau de zoom.

L'appareil photo passe en mode économie de batterie si vous n'appuyez sur aucune touche pendant une minute. Pour continuer à prendre des photos, appuyez sur .

Vous pouvez insérer une image dans une fiche de contact. [Voir « Gestion des contacts », page 57.](#)

## Taille et orientation de l'image

Grâce aux différents modes de l'appareil photo, vous pouvez choisir la taille et l'orientation de la photo à prendre.

- *Standard* - Pour prendre des photos au format paysage classique.

- **Portrait** – Pour prendre une photo plus petite de la taille d'une icône, à la verticale, qui peut être ajoutée à une fiche de contact.
- **Nuit** – La luminosité est faible et l'appareil photo a besoin d'un temps de pose plus long pour obtenir une photo de bonne qualité. Notez que, dans des conditions de faible luminosité, tout mouvement pendant la prise d'une photo peut troubler la photo. La taille et l'orientation de l'image sont les mêmes pour les modes **Standard** et **Nuit**.
- **Vidéo** – Pour enregistrer un clip vidéo.

La taille réelle en pixels de la photo dépend du mode appareil photo sélectionné et du mode mécanique de l'appareil. Voir « Modes mécaniques », page 23.

- Les photos prises en mode **Standard** ou **Nuit** sont enregistrées au format 480 x 360 pixels dans les modes mécaniques Travail et Image, et au format 640 x 480 pixels pour le mode mécanique Navigation.
- Les photos prises en mode **Portrait** sont enregistrées au format 80 x 96 pixels.
- Les clips vidéo sont enregistrés en format 128 x 96 pixels (sous-QCIF).

## Paramètres de l'appareil photo

➡ Sélectionnez **Options** → **Paramètres**.

Au niveau des paramètres de l'application **Ap. photo**, vous pouvez régler le paramètre de qualité de l'image, modifier le nom de l'image par défaut, et modifier l'emplacement de mémoire des images enregistrées.

1. Accédez au paramètre que vous souhaitez modifier :
  - *Qualité de la photo* - *Elevée*, *Normale* et *De base*. Plus la qualité photographique est élevée, plus la mémoire requise pour la photo est importante.
  - *Nom photo par déf.* - Par défaut, l'appareil photo nomme les photos au format « Image.jpg ». L'option *Nom photo par déf.* vous permet de donner un nom aux photos stockées.
  - *Sons* - *Activée* et *Désactivée*. Lorsque le son de la vidéo est activé, la durée d'enregistrement maximale est plus courte que lorsque le son est désactivé. Notez que cette option n'est disponible qu'en mode *Vidéo*.
  - *Nom vidéo par défaut* - Par défaut, l'appareil photo nomme les clips vidéo au format « Video.3gp ». L'option *Nom vidéo par défaut* vous permet de donner un nom aux clips vidéo stockés.
  - *Mémoire utilisée* - Sélectionnez si vous préférez enregistrer vos photos et clips vidéo dans la mémoire du téléphone ou sur la carte mémoire, le cas échéant.
  - *Résolution VGA* - Sélectionnez *Activée* pour configurer l'appareil photo pour qu'il prenne toutes les photos en mode VGA (480 x 640 pixels). Cette option est disponible pour les modes *Standard*, *Portrait* et *Nuit*.
2. Appuyez sur **Options** → *Changer* pour modifier le paramètre sélectionné.



## Visualisation des images

➡ Sélectionnez **Menu** → **Galerie**.






Les photos prises avec l'application **Ap. photo** sont stockées en tant qu'images dans la Galerie. Voir « **Galerie** », page 87. Les photos peuvent vous être envoyées dans un message multimédia ou un message image, sous la forme d'une pièce jointe à un message e-mail ou via une connexion Bluetooth. Après réception d'une photo dans Msgs reçus, vous devez l'enregistrer dans la mémoire du téléphone ou sur une carte mémoire. Vous pouvez enregistrer des graphiques que vous avez reçus dans des messages image dans le dossier Messages image. Voir « **Dossier des messages image** », page 88.

▶ Options disponibles lors de l'affichage d'une photo : *Envoyer, Déf. en fond d'écran, Rotation, Zoom avant, Zoom arrière, Plein écran, Supprimer, Renommer, Afficher détails, Ajouter ds 'Aller à', Aide et Sortir.*

Sélectionnez une photo de la liste de photos dans le dossier **Photos** dans la Galerie pour lancer la visionneuse et afficher la photo.


Lorsque vous affichez une photo et que vous appuyez sur  ou sur , vous passez à la photo suivante ou précédente dans le dossier en cours.


Dans l'affichage des photos sous forme de miniatures :

1. Appuyez sur  ou sur  pour passer du téléphone à la carte mémoire, et vice versa.
2. Pour parcourir les photos, appuyez sur  et sur .
3. Appuyez sur  pour ouvrir une photo. Lorsque la photo est ouverte, vous pouvez voir le nom de la photo.

Vous pouvez visualiser des fichiers GIF animés de la même manière que les autres photos.






### Zoom sur une image enregistrée

1. Sélectionnez **Options**→ *Zoom avant* ou *Zoom arrière*. Le facteur de zoom est inscrit en haut de l'écran. Voir « **Raccourcis durant le zoom** », page 79.
2. Appuyez sur  pour revenir à l'affichage initial. Le facteur de zoom n'est pas mémorisé de manière permanente.

Lorsque vous sélectionnez **Options**→ *Plein écran*, les volets qui entourent la photo sont retirés pour que vous puissiez visualiser pleinement la photo. Appuyez sur  pour revenir à l'affichage initial.

Lorsque vous zoomez sur une photo, utilisez la touche de défilement pour vous déplacer vers la gauche, la droite, le haut ou le bas afin d'obtenir un gros plan d'une partie de la photo, par exemple, l'angle supérieur droit.

### Raccourcis durant le zoom

- Rotation à 90 degrés :  (vers la gauche) et  (vers la droite). L'état de la rotation n'est pas mémorisé.
-  (zoom avant) et  (zoom arrière). Maintenez la touche enfoncée pour revenir à l'affichage normal.
-  (passage du plein écran à l'écran normal, et vice versa).

### ■ RealPlayer™

 Sélectionnez **Menu**→ **RealPlayer**.




L'application RealPlayer™ vous permet de lire des fichiers multimédias enregistrés en local dans la mémoire du téléphone ou sur la carte mémoire ou de lire des fichiers dont le contenu multimédia peut être diffusé « over the air » à partir d'un lien de diffusion. Ce lien de diffusion peut être activé durant une session de navigation ou enregistré dans la mémoire du téléphone ou sur la carte mémoire.


Les fichiers multimédias sont des clips vidéo, musicaux ou audio. Les fichiers ayant l'extension .3gp, .aac, .amr, .mp3, .mp4, .rm et .ram sont pris en charge par RealPlayer.

RealPlayer ne prend pas nécessairement en charge tous les formats de fichier ou toutes les variantes d'un format de fichier. Par exemple, RealPlayer tente d'ouvrir tous les fichiers .mp4. Toutefois, il se peut que certains fichiers .mp4 contiennent des éléments non conformes aux normes 3GPP et, par conséquent, non supportés par ce téléphone. Dans ce cas, l'opération peut échouer et entraîner une lecture partielle des fichiers ou être à l'origine d'un message d'erreur.

L'application RealPlayer utilise la mémoire partagée. Voir « Mémoire partagée », page 16.

 Options disponibles dans RealPlayer après sélection d'un clip : *Lecture, Continuer, Arrêter, Silence, Activer son, Détails du clip, Envoyer, Paramètres, Aide* et *Sortir*.

## Lecture de fichiers multimédias

Pour lire un fichier multimédia stocké dans la mémoire de votre téléphone ou sur une carte mémoire, sélectionnez le fichier et appuyez sur  pour le lire, ou allez dans RealPlayer et sélectionnez **Options** → *Ouvrir* et :



- *Dern. clips ouverts* – Pour lire l'un de six derniers fichiers lus dans RealPlayer ou
- *Clip enregistré* – Pour lire un fichier enregistré dans la Galerie. Voir « Galerie », page 87.

Pour diffuser le contenu « over the air » :

- Sélectionnez un lien de diffusion enregistré dans la Galerie. Avant que la diffusion du contenu en direct ne commence, votre téléphone se connecte au site et télécharge le fichier.
- Ouvrez le lien vers un fichier dans le navigateur.

Pour diffuser du contenu en direct, vous devez d'abord configurer votre point d'accès par défaut. Voir « Points d'accès », page 145.

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





**Remarque** : Dans RealPlayer, vous pouvez utiliser uniquement des adresses URL `rtsp://`. Vous ne pouvez pas utiliser d'adresse URL `http://`. Toutefois, RealPlayer reconnaît un lien `http` vers un fichier `.ram`, dans la mesure où un fichier `.ram` est un fichier texte contenant un lien `rtsp`.



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

## Raccourcis durant la lecture

Lors de la lecture d'un fichier multimédia, utilisez la touche de défilement pour chercher (vous déplacer rapidement dans le fichier multimédia) et pour couper le son, comme suit :



Appuyez sur la touche  et maintenez-la enfoncée pour chercher en avant ou appuyez sur la touche  et maintenez-la enfoncée pour chercher en arrière dans le fichier multimédia.

Pour couper le son, appuyez sur la touche  et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que l'indicateur  s'affiche.

Pour activer le son, appuyez sur la touche  et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que l'indicateur  s'affiche.

## Changement des paramètres

 Sélectionnez **Options** → **Paramètres**  **Vidéo** ou **Connexion**.

Appuyez sur  ou sur  pour vous déplacer entre les différents onglets de paramètres pour la **Vidéo** et la **Connexion**.

Sélectionnez **Vidéo** pour modifier la liste de paramètres suivante :

- **Contraste** - Ouvrez l'affichage de curseur pour modifier le contraste.
- **Lecture répétée** - Sélectionnez **Activée** pour redémarrer automatiquement la lecture du fichier audio ou vidéo actuel une fois celle-ci terminée.

Sélectionnez **Connexion** pour modifier les paramètres de connexion.

## ■ Radio

➡ Sélectionnez **Menu**→ **Radio**.



Vous pouvez écouter une radio FM sur votre téléphone grâce au haut-parleur intégré ou à un kit oreillette compatible. Lorsque vous utilisez le haut-parleur, laissez le kit oreillette branché au téléphone. Le fil du kit oreillette sert d'antenne à la radio, laissez-le donc pendre librement.

La radio FM utilise le cordon du kit oreillette comme antenne. Un kit oreillette 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.

Vous pouvez appeler ou recevoir un appel tout en écoutant la radio. Le volume de la radio est désactivé. Lorsque vous terminez l'appel, la radio s'allume automatiquement. L'envoi ou la réception de données via une connexion (E)GPRS ou HSCSD peut provoquer des interférences avec la radio.

Notez que la qualité de la diffusion radiophonique dépend de la couverture de la station radio dans le secteur où vous vous trouvez.

1. Pour allumer la radio, appuyez sur **Menu**→ **Radio**. Sur l'écran, vous pouvez voir :
  - Le numéro de l'emplacement de la station dans la mémoire, et le nom de la station radio.
  - La fréquence de la dernière station radio écoutée.

2. Si vous avez préalablement enregistré des stations de radio, sélectionnez la station que vous souhaitez écouter, ou sélectionnez l'emplacement de la station dans la mémoire en appuyant sur la touche correspondant (de 1 à 9).

L'écran affiche quatre boutons graphiques :

- **>>** et **<<**. Sélectionnez ces touches pour passer à la station enregistrée suivante ou précédente. Les boutons sont désactivés si aucune station n'est enregistrée.
- **▲** et **▼**. Sélectionnez ces touches pour lancer la recherche de stations automatique vers le haut ou vers le bas.

Lorsque vous utilisez un kit oreillette compatible, appuyez sur la touche kit oreillette pour choisir la station radio enregistrée souhaitée.

3. Pour éteindre la radio, appuyez sur **Sortir**.

## Rechercher et enregistrer une station radio

Lorsque la radio est allumée, appuyez sur la touche **▲** ou **▼** et maintenez-la enfoncée pour lancer la recherche de stations. La recherche s'arrête lorsqu'une station a été trouvée. Pour enregistrer une station, appuyez sur **Options**, et sélectionnez **Mémoriser station**. Sélectionnez un emplacement pour la station à l'aide des boutons **▲** et **▼** et appuyez sur **Sélect.**. Saisissez le nom de la station et appuyez sur **OK**.

## Utilisation de la radio

Lorsque la radio est allumée, appuyez sur **Options** et sélectionnez

- *Stations* - Pour ouvrir une liste de stations. Voir « [Utilisation de la liste des stations](#) », page 86.
- *Activer ht-parleur* - Pour écouter la radio avec le kit mains libres intégré. Le kit mains libres intégré vous permet de parler et d'écouter la radio ou des fichiers audio sans devoir tenir le téléphone contre votre oreille. Lorsque le kit mains libres est activé, le kit oreillette est désactivé.
- *Désact. ht-parleur* - Pour écouter la radio avec le kit oreillette.
- *Régl. automat. haut* et *Régl. automat. bas* - Pour lancer la recherche de stations vers le haut ou vers le bas. Lorsqu'une station est détectée, la recherche s'arrête et la station est lue. Pour enregistrer la station, voir *Mémoriser station* ci-dessous.
- *Réglage manuel* - Pour régler la fréquence de la station manuellement. Appuyez brièvement sur ▲ ou ▼ pour lancer la recherche de stations par pas de 0,05 MHz vers le haut ou vers le bas, ou maintenez la touche enfoncée pour lancer une recherche rapide vers le haut ou vers le bas. Pour enregistrer une station, appuyez sur OK, et consultez *Mémoriser station* ci-dessous.  
Si vous connaissez la fréquence de la station radio que vous souhaitez écouter (entre 87,5 MHz et 108,0 MHz), saisissez-la et appuyez sur OK.
- *Mémoriser station* - Pour enregistrer la station radio que vous avez trouvée. Voir « [Rechercher et enregistrer une station radio](#) », page 84. Vous pouvez enregistrer jusqu'à 19 stations de radio.
- *Aide* - Pour ouvrir l'aide contextuelle.
- *Sortir* - Pour éteindre la radio.

## Utilisation de la liste des stations

 Sélectionnez **Options**→ **Stations**.

La liste des stations est utilisée pour gérer les stations de radio enregistrées. La liste contient 19 stations. Lorsque vous ouvrez la liste, la station active est mise en surbrillance si elle est enregistrée. Sinon, la première station enregistrée est mise en surbrillance.

Appuyez sur **Options** et sélectionnez

- **Écouter** - Pour écouter la station sélectionnée.
- **Activer ht-parleur** - Pour écouter la radio avec le kit mains libres intégré.
- **Désact. ht-parleur** - Pour écouter la radio avec le kit oreillette.
- **Auto-mémorisation** - Pour enregistrer toutes les stations disponibles dans la liste des stations. Notez que ceci remplace vos stations actuellement enregistrées. Les stations sont recherchées et enregistrées à partir de la fréquence la plus basse (87,5 MHz) qui est placée en position 1 même si des stations enregistrées existent dans la liste. L'enregistrement automatique de stations enregistre toutes les stations clairement audibles jusqu'à ce que les 19 stations soient remplies. Les noms des stations sont laissés vides, la liste des stations n'affiche donc que les fréquences des stations.
- **Renommer** - Pour modifier le nom de la station en surbrillance. Saisissez le nom de la station et appuyez sur **OK**.
- **Supprimer** - Pour supprimer la station en surbrillance de la liste des stations.
- **Aide** - Pour ouvrir l'aide contextuelle.
- **Sortir** - Pour éteindre la radio.


## ■ Galerie




➡ Sélectionnez **Menu** → **Galerie**.

Utilisez la Galerie pour stocker et organiser vos images, clips audio, morceaux de musique, clips vidéo, liens de diffusion et fichiers RAM.


L'application Galerie utilise la mémoire partagée. Voir « Mémoire partagée », page 16.

Ouvrez la Galerie pour consulter une liste des dossiers de la mémoire du téléphone. Appuyez sur  pour consulter les dossiers de la carte mémoire, le cas échéant.

Sélectionnez un dossier *Photos*, *Clips audio* ou *Clips vidéo* (ou un autre dossier que vous avez créé) et appuyez sur  pour l'ouvrir.

Dans le dossier ouvert, vous pouvez voir :

- une icône représentant le type de chaque fichier dans le dossier ou, dans le cas d'une photo, un aperçu de l'image sous forme de photo onglet
- le nom du fichier
- la date et l'heure d'enregistrement d'un fichier ou la taille du fichier
- les sous-dossiers, le cas échéant.

 Options : *Ouvrir* (dossier ou élément), *Envoyer*, *Supprimer*, *Créer*, *Dépl. vers dossier*, *Nouveau dossier*, *Marquer/Enlever*, *Renommer*, *Téléch. de la Galerie*, *Transmetteur phot.*, *Recevoir par IR*, *Afficher détails*, *Ajouter ds 'Aller à'*, *Paramètres*, *Aide* et *Sortir*.

Vous pouvez parcourir, ouvrir et créer des dossiers, mais aussi marquer, copier et déplacer des éléments dans les dossiers. Voir « [Actions communes à toutes les applications](#) », page 30.

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

## Ouverture de fichiers

Sélectionnez un fichier et appuyez sur  pour l'ouvrir. Chaque fichier s'ouvre dans son application correspondante comme suit :

- Photos - ouverture dans la Visionneuse d'images. Voir « [Visualisation des images](#) », page 78.
- Clips audio - ouverture et lecture dans l'application RealPlayer. Voir « [RealPlayer™](#) », page 79.
- Clips vidéo, fichiers RAM et liens de diffusion - ouverture et lecture dans l'application RealPlayer. Voir « [RealPlayer™](#) », page 79.
- Sous-dossiers - ouverture pour afficher le contenu.

## Autres dossiers par défaut

### Dossier des messages image

Utilisez ce dossier pour enregistrer des photos que vous avez reçues dans des messages image.

- Sélectionnez le dossier *Photos* → *Msgs image*.



 Options du dossier Messages image : *Ouvrir, Envoyer, Supprimer, Marquer/ Enlever, Renommer, Afficher détails, Aide et Sortir.*

Pour enregistrer une photo que vous avez reçue dans un message image, sélectionnez **Messages**→ *Msgs reçus*, ouvrez le message et sélectionnez **Options**→ *Enregistrer image*.

### Dossier Fonds d'écran

Utilisez ce dossier pour enregistrer des photos que vous souhaitez utiliser comme images d'arrière-plan dans des messages multimédias.

- Sélectionnez le dossier *Photos*→ *Fonds d'écran*.

### Dossier Logos de présence

Utilisez ce dossier pour enregistrer des logos de présence. Voir « **Présence** », page 61.

- Sélectionnez le dossier *Photos*→ *Logos de prés.*

### Téléchargement de fichiers

 Sélectionnez **Options**→ *Télecharg. de la Galerie*.

Choisissez *Télecharg. d'icônes*, *Télecharg. de vidéos*, ou *Télecharg. de sonneries*. Le navigateur s'ouvre et vous pouvez choisir un signet pour le site de téléchargement. Voir « **Affichage des signets** », page 178.

Pour télécharger des fichiers, vous devez d'abord configurer votre point d'accès par défaut. Voir « **Points d'accès** », page 145. Pour plus d'informations sur le téléchargement, consultez la section « **Téléchargement** », page 182.

Lorsque les éléments ont été téléchargés, le navigateur se ferme et le téléphone revient à l'écran Galerie.



## Téléchargement de photos sur un serveur de photos

➡ Sélectionnez **Options**→ *Transmetteur phot.*


Vous pouvez envoyer des photos vers un serveur de photos pour permettre à d'autres personnes de partager vos photos en ligne (service réseau).

Avant de pouvoir télécharger des photos, vous devez entrer les paramètres du serveur de photos. Vous pouvez obtenir ces paramètres auprès de votre prestataire de services.

### Configuration du serveur de photos

1. Sélectionnez **Paramètres**→ *Serveurs photos* et appuyez sur . Complétez les détails dans chaque champ. Voir « Points d'accès », page 145.
2. Appuyez sur .

### Téléchargement de photos

1. Pour commencer un téléchargement, marquez les photos et sélectionnez *Transmettre*.
2. Entrez le nom du dossier du serveur de photos dans lequel les photos sont enregistrées et appuyez sur .

## 7. Messages



↪ Sélectionnez **Menu** → **Messages**.

Dans Messages, vous pouvez créer, envoyer, recevoir, afficher, modifier et organiser des messages texte, des messages multimédias, des messages e-mail, des présentations, des documents, des messages intelligents et des messages texte spécifiques contenant des données. Vous pouvez également recevoir des messages et des données via une connexion infrarouge ou la technologie Bluetooth, recevoir des messages de service ou des messages diffusés sur une cellule et envoyer des commandes services.

Notez que seuls les appareils offrant des fonctions de message image peuvent recevoir et afficher ce type de message.

Les messages texte et multimédias utilisent la mémoire partagée. [Voir « Mémoire partagée », page 16.](#)

Votre appareil prend en charge les messages texte dépassant la limite normale de 160 caractères. Si votre message dépasse 160 caractères, il sera envoyé en une série de deux messages ou plus. Notez que chaque message sera facturé séparément selon les tarifs de votre fournisseur de services.


Dans la barre de navigation, vous pouvez voir le témoin de longueur de message afficher un comptage à rebours à partir de 160. Par exemple, 10 (2) indique que vous pouvez encore ajouter 10 caractères pour que le texte soit transmis en deux messages.


Notez que l'utilisation de caractères spéciaux (unicode) tels que ë, â, á, ì nécessite plus d'espace.


Si votre message comporte des caractères spéciaux, le témoin risque de ne pas afficher la longueur du message correctement. Avant l'envoi du message, l'appareil vous indique s'il dépasse la longueur maximum autorisée pour un message. Vous pouvez annuler l'envoi en appuyant sur **Annuler** ou enregistrer le message dans les messages reçus.


▶ Options de l'écran principal Messages : *Nouveau message*, *Connexion* (option disponible si vous avez défini des paramètres pour la boîte aux lettres) ou *Déconnexion* (option disponible si une connexion active à la boîte aux lettres est établie), *Messages SIM*, *Diffusion cellules*, *Cmds de services*, *Paramètres*, *Aide* et *Sortir*.


Lorsque vous ouvrez Messages, vous pouvez voir la fonction *Nouveau msg* et une liste de dossiers par défaut :

 **Msgs reçus** - Ce dossier contient les messages reçus, à l'exception des messages e-mail et des messages diffusés sur une cellule. Les messages e-mail sont stockés dans la *Bte aux lettres*. Vous pouvez lire les messages diffusés sur une cellule en sélectionnant **Options** → *Diffusion cellules*.


 **Mes dossiers** - Pour organiser vos messages en dossiers.


 **Bte aux lettres** - Lorsque vous ouvrez ce dossier, vous pouvez vous connecter à votre boîte aux lettres distante pour récupérer de nouveaux messages e-mail ou afficher les messages e-mail précédemment récupérés en mode hors connexion. Après avoir défini des paramètres d'une nouvelle boîte aux lettres, le nom qui lui est affecté remplace *Bte aux lettres* dans l'écran principal. Voir « Messages e-mail », page 109.

 **Brouillons** - Ce dossier stocke les brouillons des messages qui n'ont pas été envoyés.

 **Msgs envoyés** – Ce dossier stocke les 20 derniers messages qui ont été envoyés. Vous pouvez modifier le nombre de messages à sauvegarder. Voir « Paramètres du dossier Msgs envoyés », page 112.

Les messages ou données envoyés via une connexion infrarouge ou la technologie Bluetooth ne sont pas enregistrés dans les dossiers Brouillons ou Msgs envoyés.


 **A envoyer** – Emplacement de stockage temporaire pour les messages en attente d'être envoyés.

 **Rapports** (service réseau) – Vous pouvez demander au réseau de vous envoyer un rapport d'envoi des messages texte, intelligents et multimédias que vous avez envoyés. Pour activer la réception de rapports d'envoi, sélectionnez **Options** → **Paramètres** → **Message texte** ou **Message multimédia**, recherchez **Recevoir accusé** et sélectionnez **Oui**.

La réception d'un rapport d'envoi d'un message multimédia envoyé à une adresse e-mail peut ne pas être possible.




## ■ Ecriture et envoi de messages

 Sélectionnez **Menu** → **Messages**.


 Options de l'éditeur de messages texte : *Envoyer, Ajouter destinataire, Insérer, Supprimer, Vérifier les contacts, Détails du message, Options d'envoi, Aide* et *Sortir*.


Avant de pouvoir créer un message multimédia, écrire un message e-mail ou vous connecter à votre boîte aux lettres distante, les paramètres de connexion

appropriés doivent être installés. Voir « Paramètres des messages e-mail », page 96. Voir « Paramètres du multimédia », page 95.

1. Sélectionnez *Nouveau msg.* Une liste d'options de message s'affiche. Sélectionnez
  - *Créer*:→ *Message texte* pour créer un message texte.  
Pour envoyer un message image, sélectionnez *Options*→ *Insérer*→ *Image*.  
Chaque message image est composé de plusieurs messages texte. Par conséquent, l'envoi d'un message image peut coûter plus cher que celui d'un message texte.
  - *Créer*:→ *Message multimédia* pour envoyer un message multimédia (MMS).  
La protection des droits d'auteur peut empêcher la copie, la modification ou le transfert d'images, de sonneries et de tout autre contenu.
  - *Créer*:→ *E-mail* pour envoyer un e-mail. Si vous n'avez pas configuré votre compte e-mail, vous êtes invité à la faire.  
Pour ajouter un objet multimédia à un e-mail, sélectionnez *Options*→ *Insérer*→ *Photo, Clip audio, Clip vidéo, Note* ou *Modèle*.
2. Appuyez sur  pour sélectionner le ou les destinataires dans le répertoire des contacts, ou indiquez le numéro de téléphone ou l'adresse e-mail du destinataire dans le champ *A*: si vous envoyez un MMS ou un e-mail au destinataire. Appuyez sur  pour ajouter un point-virgule (;) afin de séparer chaque destinataire.
3. Appuyez sur  pour passer au champ du message.

4. Écrivez le message.

- Pour ajouter un objet multimédia à un message multimédia, sélectionnez **Options**→ *Insérer objet*→ *Photo*, *Clip audio* ou *Clip vidéo*. Pour ajouter un nouveau objet multimédia, sélectionnez **Options**→ *Insérer nouveau*→ *Photo*, *Clip audio*, *Clip vidéo* ou *Diapositive*. Sélectionnez l'élément que vous souhaitez ajouter. Lorsque le son a été ajouté, l'icône  est affichée dans la barre de navigation. Si vous sélectionnez *Insérer nouveau*→ *Clip audio*, l'Enregistreur s'ouvre et vous pouvez enregistrer un nouveau son. Le son est automatiquement enregistré et une copie est insérée dans le message.

5. Pour envoyer le message, sélectionnez **Options**→ *Envoyer* ou appuyez sur .



Remarque : La fonction de message image est utilisable à condition d'être prise en charge par votre opérateur réseau ou par votre prestataire de services. Seuls les appareils offrant des fonctions de message image peuvent recevoir et afficher ce type de message. Seuls les appareils qui offrent des fonctions d'e-mail ou de message multimédia compatibles peuvent recevoir et afficher les messages multimédia.

## Paramètres du multimédia

➡ Sélectionnez **Options**→ **Paramètres**→ **Message multimédia**.

Ouvrez *Point d'accès utilisé* et sélectionnez le point d'accès que vous avez créé.

Voir « Messages multimédias », page 107.

Vous pouvez recevoir les paramètres sous la forme d'un message intelligent de votre opérateur réseau ou fournisseur de services. Voir « Réception de messages intelligents », page 98.

Pour connaître la disponibilité des services de données et y souscrire, contactez votre opérateur réseau ou fournisseur de services.

Par défaut, le service de messages multimédia est généralement activé.

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

## Paramètres des messages e-mail

Avant de pouvoir envoyer, recevoir, récupérer, transférer des messages e-mail vers un compte e-mail distinct et y répondre, vous devez :

- Configurer correctement un point d'accès Internet. Voir « Paramètres de connexion », page 145.
- Définir correctement vos paramètres e-mail. Voir « Messages e-mail », page 109.

Suivez les instructions fournies par votre prestataire de services Internet et de boîte aux lettres distante.


### ■ Msgs reçus – Réception de messages








➔ Sélectionnez **Menu** → **Messages** → **Msgs reçus**.




▶ Options du dossier Msgs reçus : *Ouvrir, Nouveau message, Supprimer, Détails du message, Dépl. vers dossier, Marquer/Enlever, Aide et Sortir.*




Lorsqu'il y a des messages non lus dans le dossier Msgs reçus, l'icône devient . Dans Msgs reçus, les icônes des messages vous indiquent leur type. Vous trouverez ci-dessous des exemples d'icône :

-  indique un message texte non lu et  indique un message intelligent non lu
-  indique un message multimédia non lu
-  indique un message de service WAP non lu
-  indique les données reçues par infrarouge
-  indique les données reçues via la technologie Bluetooth
-  indique un type de message inconnu



## Affichage d'objets multimédias

 Options de l'écran des objets : *Ouvrir, Enregistrer, Envoyer, Appeler et Sortir.*

Pour afficher les types d'objets multimédias inclus dans le message multimédia, ouvrez-le et sélectionnez **Options** → **Objets**. Dans l'écran des objets, vous pouvez afficher les fichiers inclus dans le message multimédia. Vous pouvez enregistrer le fichier sur votre téléphone ou l'envoyer, par exemple, par infrarouge ou via la technologie Bluetooth vers un autre équipement compatible.

 **Important** : Soyez prudent lors de l'ouverture des messages. Les messages peuvent contenir des logiciels nuisibles d'une manière ou d'une autre pour votre appareil ou votre PC.

## Réception de messages intelligents

Votre téléphone peut recevoir de nombreux types de messages intelligents, des messages textes contenant des données, également appelés messages OTA (Over-The-Air). Pour plus d'informations sur les paramètres de votre téléphone, consultez les sections « Paramètres du multimédia », page 95 et « Paramètres des messages e-mail », page 96. Pour ouvrir un message intelligent reçu, ouvrez le dossier Msgs reçus, recherchez le message intelligent (  ) et appuyez sur .

- *Message image* – Pour enregistrer l'image dans le dossier *Messages image* de la Galerie pour une utilisation ultérieure, sélectionnez **Options**→ *Enregistrer image*.
- *Carte de visite* – Pour enregistrer les informations de contact, sélectionnez **Options**→ *Enreg. carte visite*.
- *Sonnerie* – Pour enregistrer la sonnerie dans la Galerie, sélectionnez **Options**→ *Enregistrer*.
- *Logo opérateur* – Pour enregistrer le logo, sélectionnez **Options**→ *Enregistrer*. Le logo opérateur peut désormais être affiché en mode veille au lieu de l'identification personnelle de l'opérateur réseau.
- *Entrée agenda* – Pour enregistrer l'invitation dans l'Agenda, sélectionnez **Options**→ *Enreg. dans Agenda*.
- *Message Web* – Pour enregistrer le signet, sélectionnez **Options**→ *Enreg. ds signets*. Le signet est ajouté à la liste des signets dans les services du navigateur.

Si le message contient à la fois des signets et des paramètres de point d'accès du navigateur, pour enregistrer les données, sélectionnez **Options**→ *Tout enregistrer*. Vous pouvez également sélectionner **Options**→ *Afficher détails* pour afficher le signet et les informations du point d'accès séparément. Si vous ne souhaitez pas enregistrer toutes les données, sélectionnez un paramètre ou un signet, ouvrez les détails et sélectionnez **Options**→ *Enreg. dans Param.* ou *Enreg. ds signets* selon l'affichage.

- *Notification e-mail* - Vous indique le nombre de nouveaux messages e-mail présents dans votre boîte aux lettres distante. Une notification plus complète peut comprendre des informations plus détaillées, telles que le sujet, l'expéditeur, les pièces jointes, etc.
- En outre, vous pouvez recevoir un numéro de service des messages texte, un numéro de boîte vocale, des paramètres de mode de synchronisation à distance, de point d'accès pour le navigateur, de messagerie multimédia ou d'e-mail, des paramètres de script connexion à point d'accès ou de courrier électronique.

Pour enregistrer les paramètres, sélectionnez **Options**→ *Enr. ds param. SMS*, *Enr. ds Boîte vocale*, *Enreg. dans Param.* ou *Enr. ds par. e-mail*.

## Réception de messages de service

Les messages de service (service réseau) sont par exemple des notifications des titres de l'actualité et peuvent contenir un message texte ou l'adresse d'un service de navigateur. Pour connaître la disponibilité de ces services et y souscrire, contactez votre fournisseur de services.

## ■ Mes dossiers

➡ Sélectionnez **Menu**→ **Messages**→ **Mes dossiers**.



Le dossier Mes dossiers vous permet d'organiser vos messages en dossiers, de créer des dossiers ainsi que de renommer et de supprimer des dossiers.


## ■ Boîte aux lettres

➡ Sélectionnez **Menu**→ **Messages**→ **Bte aux lettres**.



Lorsque vous ouvrez ce dossier, vous pouvez vous connecter à votre boîte aux lettres distante (service réseau) :

- pour récupérer de nouveaux messages e-mail, ou
- pour afficher les titres de vos e-mails ou vos messages e-mail précédemment récupérés en mode hors connexion.

Lorsque vous accédez à votre boîte aux lettres et appuyez sur , le téléphone vous demande si vous voulez *Etablir connexion vers boîte aux lettres?*

Sélectionnez *Oui* pour vous connecter à votre boîte aux lettres ou *Non* pour afficher les messages e-mail précédemment récupérés hors connexion.

Pour établir une connexion, vous pouvez également sélectionner **Options**→ **Connexion**.

Si vous sélectionnez *Nouveau msg*→ *Créer*:→ *E-mail* ou *Bte aux lettres* dans l'écran principal Messages et que vous n'avez pas configuré votre compte e-mail, vous êtes invité à le faire. Voir « Paramètres des messages e-mail », page 96.

Lorsque vous créez une boîte aux lettres, le nom que vous lui affectez remplace automatiquement *Bte aux lettres* dans l'écran principal Messages. Vous pouvez posséder jusqu'à six boîtes aux lettres.

Lorsque vous êtes en ligne, sélectionnez **Options**→ *Déconnexion* pour mettre fin à l'appel de données ou à la connexion GPRS à la boîte aux lettres distante.


## Récupération de messages e-mail à partir de la boîte aux lettres


 Sélectionnez **Options**→ **Connexion**.

Ceci lance une connexion à une boîte aux lettres distante.

1. Lorsque vous êtes connecté à une boîte aux lettres distante, sélectionnez **Options**→ *Télécharger e-mail*→ :
  - *Nouveau* - Pour récupérer tous les nouveaux messages e-mail sur votre téléphone.
  - *Sélectionnés* - Pour récupérer uniquement les messages e-mail marqués. Utilisez les commandes *Marquer/Enlever*→ *Marquer/Enlever* pour sélectionner les messages un par un. Voir « [Actions communes à toutes les applications](#) », page 30.
  - *Tous* - Pour récupérer tous les messages de la boîte aux lettres.

Pour annuler la récupération, appuyez sur **Annuler**.
2. Après avoir récupéré les messages e-mail, vous pouvez continuer à les afficher en mode connexion. Sélectionnez **Options**→ *Déconnexion* pour mettre fin à la connexion et afficher les messages e-mail en mode hors connexion.

3. Pour ouvrir un message e-mail, recherchez l'e-mail que vous souhaitez afficher et appuyez sur . Si le message e-mail n'a pas été récupéré (la flèche de l'icône pointe vers l'extérieur), que vous êtes en mode hors connexion et que vous sélectionnez *Ouvrir*, le système vous demande si vous voulez récupérer ce message dans la boîte aux lettres.

- Pour afficher les pièces jointes d'un e-mail, ouvrez un message qui a un indicateur de pièce jointe  et sélectionnez *Options* → *Pièces jointes*. Dans l'écran des pièces jointes, vous pouvez récupérer, ouvrir ou enregistrer des pièces jointes dans les formats pris en charge. Vous pouvez également les envoyer via infrarouge ou via la technologie Bluetooth.

Si votre boîte aux lettres utilise le protocole IMAP4, vous pouvez choisir de récupérer les titres des e-mails uniquement, les messages uniquement, ou les messages et pièces jointes. Avec le protocole POP3, vous pouvez récupérer les titres des e-mails uniquement, ou les messages et pièces jointes. Voir « Messages e-mail », page 109.



**Important :** Soyez prudent lors de l'ouverture des messages. Les messages peuvent contenir des logiciels nuisibles d'une manière ou d'une autre pour votre appareil ou votre PC.

## Suppression de messages e-mail

- Pour supprimer un message e-mail du téléphone tout en le conservant dans la boîte aux lettres :


Sélectionnez *Options* → *Supprimer* → *Téléphone uniquement*.

Le téléphone crée un double des titres d'e-mails dans la boîte aux lettres distante. Ainsi, bien que vous supprimiez le contenu du message, son en-tête est conservé sur le téléphone. Pour supprimer aussi l'en-tête, supprimez d'abord le message de votre boîte aux lettres distante puis établissez une connexion du téléphone à la boîte aux lettres distante pour actualiser l'état.


- Pour supprimer un message e-mail à la fois du téléphone et de la boîte aux lettres distante :

Sélectionnez **Options** → **Supprimer** → **Tél. et serveur**.

Si vous êtes en mode hors connexion, l'e-mail est d'abord supprimé du téléphone. Lors de la connexion suivante à la boîte aux lettres distante, il est automatiquement supprimé de celle-ci. Si vous utilisez le protocole POP3, les messages marqués comme devant être supprimés ne sont supprimés qu'après avoir mis fin à la connexion à la boîte aux lettres distante.

- Pour annuler la suppression d'un message e-mail à la fois du téléphone et du serveur, recherchez un message e-mail marqué comme devant être supprimé lors de la connexion suivante () et sélectionnez **Options** → **Annul. suppression**.

## ■ À envoyer

 Sélectionnez **Menu** → **Messages** → **A envoyer**.



Le dossier À envoyer est un emplacement de stockage temporaire pour les messages en attente d'être envoyés.

### Etat des messages dans le dossier À envoyer :

- *Envoi en cours* - Une connexion est établie et le message est envoyé.
- *En attente / Placé dans file d'attente* - Par exemple, si deux types de messages similaires existent dans le dossier À envoyer, l'un des deux attend que le premier soit envoyé.
- *Envoyer de nouveau à...* (heure) - L'envoi a échoué. Le téléphone essaie de renvoyer le message après un délai. Appuyez sur *Envoyer* si vous voulez le renvoyer immédiatement.
- *Différé* - Vous pouvez définir les documents comme étant « suspendus » lorsqu'ils sont dans À envoyer. Recherchez un message en train d'être envoyé et sélectionnez *Options* → *Différer envoi*.
- *Echec* - Le nombre maximal de tentatives d'envoi a été atteint. Si vous tentiez d'envoyer un message texte, ouvrez-le et vérifiez que les paramètres d'envoi sont corrects.



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

## ■ Affichage des messages sur une carte SIM

Avant de pouvoir afficher des messages SIM, vous devez les copier dans un dossier de votre téléphone. Voir « [Actions communes à toutes les applications](#) », page 30.





## ■ Affichage cellule




➡ Sélectionnez **Menu**→ **Messages**→ **Options**→ **Diffusion sur cellules**.

Vous pouvez recevoir des messages sur de nombreux sujets, tels que des informations sur la météo ou la circulation routière, de votre prestataire de services (service réseau). Pour obtenir la liste des sujets disponibles et leurs numéros, contactez votre fournisseur de services. Dans l'écran principal, vous pouvez voir :

- l'état du sujet :  - pour les messages nouveaux et souscrits et  - pour les messages nouveaux et non souscrits.

▶ Options du service Affichage cellule : *Ouvrir, Souscrire / Annul. souscription, Notif. prioritaire / Enlever notif. prior., Sujet, Paramètres, Aide et Sortir.*

- le numéro du sujet, son nom et s'il possède un indicateur () de suivi. Vous serez informé de l'arrivée de messages relatifs à un sujet ainsi marqué.

Une connexion de données par paquets (GPRS) peut empêcher la réception des messages d'information. Contactez votre opérateur réseau pour connaître les paramètres GPRS appropriés.

## ■ Éditeur de commandes de services



➡ Sélectionnez **Menu**→ **Messages**→ **Options**→ **Cmdde de services**.

Saisissez et envoyez des demandes de services (également appelées commandes USSD), par exemple des commandes d'activation pour les services réseau, à votre fournisseur de services.

## ■ Paramètres de Messages

➡ Sélectionnez **Menu**→ **Messages**→ **Options**→ **Paramètres**.

### Messages texte

➡ Sélectionnez **Message texte**. La liste des paramètres s'affiche :

- **Ctres de messagerie** - Répertorie tous les centres de messagerie définis.

▶ Options disponibles lors de la modification des paramètres du centre de messagerie : **Nouv. ctre msgerie**, **Modifier**, **Supprimer**, **Aide** et **Sortir**.

- **Ctre msgerie utilisé** (Centre de messagerie utilisé) - Définit le centre de messagerie utilisé pour la remise de messages texte et de messages intelligents tels que des messages image.
- **Recevoir accusé** (rapport d'envoi) - Lorsque ce service réseau a la valeur **Oui**, l'état du message envoyé (**En instance**, **Echec**, **Envoyé**) apparaît dans Rapports (service réseau).

La réception d'un rapport d'envoi d'un message multimédia envoyé à une adresse e-mail peut ne pas être possible.

- **Validité du message** - Si le destinataire d'un message ne peut pas être contacté lors de la période de validité, le message est supprimé du centre de services de messages. Notez que le réseau doit prendre en charge cette fonctionnalité. **Temps maximum** représente la durée maximale autorisée par le réseau durant laquelle le message reste valable.
- **Msg envoyé comme** - Les options sont **Texte**, **Fax**, **Msg instantané** et **E-mail**. Pour plus d'informations, contactez votre opérateur réseau.

- *Connexion préférée* - Vous pouvez envoyer des messages texte via le réseau GSM normal ou via GPRS, si le réseau le prend en charge.
- *Rép. par même ctre* (service réseau) - Si vous attribuez à cette option la valeur *Oui*, lorsque le destinataire répond à votre message, la réponse est envoyée à l'aide du même numéro de centre de services de messages. Notez que tous les services réseau ne proposent pas cette option. Pour connaître la disponibilité de ces services, contactez votre opérateur réseau ou votre fournisseur de services.

## Messages multimédias

 Sélectionnez **Message multimédia**. La liste des paramètres s'affiche :

- *Point d'accès utilisé (Doit être défini)* - Sélectionnez le point d'accès utilisé comme connexion préférée pour le centre de messagerie multimédia. Voir « Paramètres du multimédia », page 95.

Si vous recevez des paramètres de messages multimédias dans un message intelligent et que vous les enregistrez, les paramètres reçus sont automatiquement utilisés pour le Point d'accès. Voir « Réception de messages intelligents », page 98.

- *Réception multimédia* - Sélectionnez :
  - *Réseau national* - Pour recevoir des messages multimédias que lorsque vous êtes sur votre réseau national. Lorsque vous vous trouvez hors du réseau national, la réception des messages multimédias est désactivée.

- *Toujours activée* - Si vous souhaitez toujours recevoir des messages multimédias.
- *Désactivée* - Si vous souhaitez ne pas recevoir du tout de messages multimédias ou de publicités.
- *Lors réception msg* - Sélectionnez :
  - *Récup. immédiate* - Pour que le téléphone tente de récupérer les messages multimédias immédiatement. S'il existe des messages affichant l'état Différé, ils sont également récupérés.
  - *Récup. différée* - Pour que le centre de messagerie multimédia enregistre le message à récupérer ultérieurement. Pour récupérer le message, réglez *Lors réception msg* sur *Récup. immédiate*.
  - *Rejeter message* - Pour refuser les messages multimédias. Le centre de messagerie multimédia supprime ces messages.
- *Messages anonymes* - Sélectionnez *Non* pour refuser des messages provenant d'un expéditeur anonyme.
- *Publicités* - Indiquez si vous acceptez ou non de recevoir des publicités de messages multimédias.
- *Rapports* - Sélectionnez *Oui* si vous voulez que l'état du message envoyé (*En instance, Echec, Envoyé*) soit affiché dans les rapports.
- *Refuser envoi accusé* - Choisissez *Oui* si vous ne voulez pas que votre téléphone envoie des rapports d'envoi de messages multimédias reçus.
- *Validité du message* (service réseau) - Si le destinataire d'un message ne peut pas être contacté lors de la période de validité, le message est supprimé du


centre de messagerie multimédia. *Temps maximum* représente la durée maximale autorisée par le réseau durant laquelle le message reste valable.

- *Taille de la photo* - Définissez la taille de la photo dans un message multimédia. Les options sont les suivantes : *Petite* (max. 160 x 120 pixels) et *Grande* (max. 640 x 480 pixels).

Par défaut, le service de messages multimédia est généralement activé.


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

## Messages e-mail

 Sélectionnez **E-mail**.

Ouvrez *Boîte utilisée* pour sélectionner la boîte aux lettres que vous souhaitez utiliser.

### Paramètres des boîtes aux lettres

 Options disponibles lors de la modification des paramètres e-mail : *Options modification, Nouvelle boîte, Supprimer, Aide* et *Sortir*.

Sélectionnez *Boîtes aux lettres* pour afficher une liste de boîtes aux lettres définies. Si aucune boîte aux lettres n'a été définie, vous êtes invité à le faire. La liste suivante de paramètres s'affiche (ces informations sont disponibles chez votre fournisseur de services e-mail) :

- *Nom bte aux lettres* - Ecrivez un nom évocateur pour la boîte aux lettres.
- *Point d'accès utilisé (Doit être défini)* - Point d'accès Internet utilisé pour la boîte aux lettres. Choisissez-en un dans la liste. [Voir « Paramètres de connexion », page 145.](#)

- *Mon adresse e-mail (Doit être défini)* - Ecrivez l'adresse e-mail que votre fournisseur de services vous a fournie. L'adresse doit contenir le caractère @. Les réponses à vos messages sont envoyées à cette adresse.
- *Serveur e-mails sort.: (Doit être défini)* - Ecrivez l'adresse IP ou le nom d'hôte de l'ordinateur qui envoie votre courrier électronique.
- *Envoyer message* (service réseau) - Indiquez le mode d'envoi de l'e-mail à partir de votre téléphone. *Maintenant* - Le téléphone tente de se connecter à la boîte aux lettres immédiatement lorsque vous sélectionnez *Envoyer. Lors proch. conn.* - Le message e-mail est envoyé lors de votre prochaine connexion à la boîte aux lettres distante.
- *Garder une copie* - Sélectionnez *Oui* pour enregistrer une copie du message e-mail à l'adresse définie dans *Mon adresse e-mail*.
- *Insérer signature* - Sélectionnez *Oui* pour joindre une signature à vos messages e-mail et écrire ou modifier un texte de signature.
- *Nom d'utilisateur:* - Ecrivez votre nom d'utilisateur, donné par votre fournisseur de services.
- *Mot de passe:* - Ecrivez votre mot de passe. Pour plus de sécurité, vous pouvez laisser ce champ vide. De cette manière, vous serez invité à fournir un mot de passe lorsque vous essayerez de vous connecter à votre boîte aux lettres distante. Sinon, le mot de passe est envoyé automatiquement.
- *Serveur e-mails entr.: (Doit être défini)* - Adresse IP ou nom d'hôte de l'ordinateur qui reçoit votre e-mail.

- *Type boîte aux lettres*: - Définit le protocole e-mail recommandé par votre fournisseur de services de boîte aux lettres distante. Les options sont *POP3* et *IMAP4*.  
Ce paramètre ne peut être sélectionné qu'une fois et ne peut pas être modifié si vous avez enregistré ou quitté les paramètres de boîte aux lettres.
- *Sécurité* - Utilisé avec les protocoles POP3, IMAP4 et SMTP pour sécuriser la connexion à la boîte aux lettres distante.
- *Connex. sécur. APOP* - Utilisé avec le protocole POP3 pour crypter l'envoi de mots de passe vers le serveur e-mail distant. Ne s'affiche pas si IMAP4 est sélectionné pour *Type boîte aux lettres*.
- *Récup. pièces jointes* (ne s'affiche pas si le protocole e-mail est POP3) - Pour récupérer un e-mail avec ou sans pièces jointes.
- *Récupérer en-têtes* - Pour limiter le nombre d'en-têtes d'e-mail à récupérer sur votre téléphone. Les options sont *Tous* et *Définis par l'utilis.*. Utilisé avec le protocole IMAP4 uniquement.

## Messages de service

➡ Sélectionnez **Message service**. La liste des paramètres s'affiche :

- *Messages services* - Choisissez de recevoir ou non les messages de service.
- *Auth. nécessaire* - Précisez si vous ne voulez recevoir des messages de service qu'à partir de sources autorisées.

## Affichage cellule

Vérifiez auprès de votre fournisseur de services que le service Affichage cellule (service réseau) est disponible et quels sont les sujets et numéros de sujet disponibles.

➡ Sélectionnez **Diffusion cellules** pour modifier les paramètres :

- *Réception - Activée* ou *Désactivée*.
- *Langue - Toutes* vous permet de recevoir des messages diffusés sur une cellule dans toutes les langues possibles. *Sélectionnées* vous permet de choisir les langues dans lesquelles vous voulez recevoir les messages diffusés sur une cellule. Si la langue souhaitée est introuvable dans la liste, sélectionnez *Autre*.
- *Détection sujet* - Si vous recevez un message n'appartenant à aucun des sujets existants, *Détection sujet* → *Activée* vous permet d'enregistrer automatiquement le numéro du sujet. Le numéro est enregistré dans la liste des sujets et affiché sans nom. Choisissez *Désactivée* si vous ne voulez pas enregistrer automatiquement les nouveaux numéros de sujets.

## Paramètres du dossier Msgs envoyés

➡ Sélectionnez **Autre**. La liste des paramètres s'affiche :

- *Enreg. msgs envoyés* - Précisez si vous voulez enregistrer une copie de chaque message texte, multimédia ou e-mail envoyé dans le dossier Msgs envoyés.
- *Nbre de msgs enreg.* - Définissez combien de messages envoyés sont enregistrés dans le dossier Msgs envoyés à la fois. La limite par défaut est de



20 messages. Lorsque la limite est atteinte, le message le plus ancien est supprimé.

## ■ Chat



➡ Sélectionnez **Menu**→ **Chat**.

▶ Options de l'écran principal Chat : *Ouvrir, Se connecter, Se déconnecter, Paramètres, Aide et Sortir.*


La fonctionnalité Chat (service réseau) vous permet de dialoguer avec d'autres personnes grâce à des messages instantanés et de prendre part à des forums de discussion (groupes Chat) sur des sujets spécifiques. Après inscription à un service de chat, vous pouvez vous connecter au serveur de chat du fournisseur de services.

Pour connaître la disponibilité des services de chat et leurs tarifs, contactez votre opérateur réseau et/ou prestataire de services. Les fournisseurs de services vous communiquent également des instructions sur le mode d'emploi de leurs services.

Pour accéder à un service de chat, vous devez enregistrer les paramètres pour ce service. Vous pouvez recevoir les paramètres de l'opérateur réseau ou du prestataire de services proposant ce service. Voir « Réception de messages intelligents », page 98. Vous pouvez également saisir les paramètres manuellement. Voir « Serveurs de présence et de chat », page 122.


## Connexion à un serveur de chat

➡ Sélectionnez **Menu**→ **Chat**.

1. Le téléphone tente automatiquement de se connecter à un serveur de chat.  
Vous pouvez modifier le serveur de chat auquel vous souhaitez vous connecter.  
[Voir « Serveurs de présence et de chat », page 122.](#)
2. Lorsque la connexion a été établie, saisissez votre ID utilisateur et votre mot de passe et appuyez sur  ou appuyez sur *Annuler* pour rester hors connexion.  
Lorsque vous êtes hors connexion, votre téléphone n'est pas connecté au serveur de chat et vous ne pouvez pas envoyer ou recevoir de messages. Pour vous connecter ultérieurement, sélectionnez **Options**→ *Se connecter*.  
Vous obtenez votre ID utilisateur et votre mot de passe auprès de votre fournisseur de services.

Pour vous déconnecter, sélectionnez **Options**→ *Se déconnecter*.

## Modification de vos paramètres de chat

 Sélectionnez **Options**→ **Paramètres**→ **Param. Chat**.





- *Utiliser nom d'écran* - Sélectionnez *Oui* pour saisir un surnom (max. 10 caractères).
- *Présence chat* - Pour empêcher les autres de voir si vous êtes en ligne, sélectionnez *Désactivée*.
- *Autoriser msgs de* - Sélectionnez *Ts les utilisateurs, Depuis contacts Chat ou Personne*.
- *Autoriser les invit. de* - Sélectionnez *Ts les utilisateurs, Depuis contacts Chat ou Personne*.
- *Vitesse des msgs* - Sélectionnez la vitesse d'affichage des nouveaux messages.

- *Rafraîch. disponibilité* – Pour choisir le mode de mise à jour des informations relatives au fait que vos contacts de chat sont en ligne ou hors connexion. Sélectionnez *Automatique* ou *Manuel*.
- *Rafraîchir disp. pour* – Sélectionnez *Tous les contacts* ou *Contacts sélect.*


## Rejoindre et quitter un groupe de chat


➡ Sélectionnez **Menu**→ **Chat**→ **Groupes Chat**.

Une liste des groupes Chat que vous avez enregistré ou auxquels vous adhérez actuellement est affichée. L'icône située à côté du groupe indique de quel type de groupe il s'agit :

-  – Un groupe que vous avez créé et auquel vous adhérez actuellement.
-  – Un groupe que vous avez créé mais auquel vous n'adhérez pas actuellement.
-  – Un groupe que vous avez sauvegardé et dont vous faites partie actuellement.
-  – Un groupe que vous avez sauvegardé mais dont vous ne faites pas partie actuellement.

▶ Options de l'écran Groupes Chat : *Ouvrir, Rejoindre groupe, Nouveau groupe, Quitter groupe Chat, Groupe Chat, Chercher, Paramètres, Aide* et *Sortir*.

-  – Un groupe dont vous faites partie actuellement mais que vous n'avez pas sauvegardé.


Pour rejoindre un groupe de chat : Accédez à un groupe de la liste et appuyez sur . Pour rejoindre un groupe de chat qui ne figure pas dans la liste mais dont

vous connaissez l'ID, sélectionnez **Options**→ *Rejoindre groupe*. Entrez l'ID du groupe, puis appuyez sur .

Pour accéder à un groupe, appuyez sur **Options**→ *Groupe Chat* et sélectionnez : *Enregistrer groupe*, *Supprimer*, *Afficher participants* pour savoir quels membres sont actuellement connectés au groupe, *Détails groupe Chat* pour connaître l'ID du groupe, le sujet, les membres, les droits de modification dans le groupe et si l'envoi de messages privés est autorisé dans le groupe et *Paramètres grpe Chat* pour afficher et modifier les paramètres du groupe de chat. Voir « [Modification des paramètres d'un groupe de chat](#) », page 121.

Pour quitter le groupe de chat : Sélectionnez **Options**→ *Quitter groupe Chat*.

## Recherche d'utilisateurs et de groupes de chat

 Sélectionnez **Groupes Chat**→ **Options**→ **Chercher**→ **Groupes** ou **Utilisateurs**.

- Vous pouvez rechercher des **Groupes** en fonction des critères suivants : *Nom du groupe*, *Rubrique* et *Membres* (ID utilisateur). Pour les groupes que vous avez trouvés, vous pouvez sélectionner *Nouvelle recherche*, *Rejoindre* et *Enregistrer groupe*.
- Vous pouvez rechercher des **Utilisateurs** en fonction des critères suivants : *Nom de l'utilisateur*, *ID utilisateur*, *N° de téléphone* et *Adresse e-mail*. Pour les utilisateurs que vous avez trouvés, vous pouvez sélectionner *Nouvelle recherche*, *Ouvrir conversation*, *Ajout. aux contacts* pour enregistrer le contact, *Envoyer invitation* et *Ajouter dans bloqués* pour bloquer (ou débloquer) les messages de ce contact.



Lorsque le résultat de la recherche est affiché, vous pouvez sélectionner **Options**→ *Nouvelle recherche, Autres résultats* de la même recherche et *Résult. précédents* pour afficher votre résultat de recherche précédent.

## Chat dans un groupe

➡ Sélectionnez **Menu**→ **Chat**→ **Groupes Chat**.

Lorsque vous avez rejoint un groupe de chat, vous pouvez afficher les messages qui sont échangés au sein du groupe et envoyer vos propres messages.

▶ Options durant le chat : *Envoyer, Envoyer msg privé, Répondre, Envoyer invitation, Quitter groupe Chat, Enregistrer groupe, Enreg. conversation | Arrêter enreg., Aide et Sortir*.


- Pour envoyer un message, écrivez-le et appuyez sur .
- Pour envoyer un message privé à un membre (si cette fonction est autorisée dans le groupe), sélectionnez **Options**→ *Envoyer msg privé*, sélectionnez le destinataire, écrivez le message et appuyez sur .

Pour répondre à un message privé, sélectionnez **Options**→ *Répondre*.

Pour inviter les contacts de chat qui sont en ligne à se joindre au groupe de chat (si cette fonction est autorisée dans le groupe), sélectionnez **Options**→ *Envoyer invitation*, sélectionnez les contacts que vous souhaitez inviter, écrivez le message d'invitation et appuyez sur **Effectué**.

## Enregistrement de messages



Pour enregistrer les messages qui sont échangés au sein d'un groupe de chat ou durant une conversation individuelle, sélectionnez **Options**→ *Enreg.*

*conversation*. Saisissez un nom pour le fichier du message et appuyez sur . Pour mettre fin à l'enregistrement, sélectionnez **Options**→ *Arrêter enreg..*


Les fichiers de messages enregistrés sont sauvegardés dans Notes. Voir « Notes », page 169.

## Blocage des messages

Pour éviter de recevoir des messages de certains utilisateurs de chat, sélectionnez **Options**→ *Options de blocage* et sélectionnez :

- *Ajouter dans bloqués* - Pour bloquer les messages de l'utilisateur actuellement sélectionné.
- *Ajouter manuellement* - saisissez l'ID de l'utilisateur et appuyez sur .
- *Afficher N° bloqués* - Pour voir les utilisateurs dont les messages sont bloqués.
- *Débloquer* - Sélectionnez l'utilisateur que vous souhaitez supprimer de la liste des utilisateurs bloqués et appuyez sur .



## Démarrage et affichage de conversations individuelles



 Sélectionnez **Menu**→ **Chat**→ **Conversations**.

Vous trouvez une liste des utilisateurs de chat avec lesquels vous avez une conversation en cours.


Pour démarrer une nouvelle conversation, sélectionnez **Options**→ *Nouvelle conversation* et sélectionnez :

Options de l'écran Conversations : *Envoyer, Ajout. aux contacts, Transférer, Enreg. conversation / Arrêter enreg., Options de blocage, Terminer convers., Aide* et *Sortir*.

- *Sélect. destinataire* - Pour consulter une liste de vos contacts de chat enregistrés qui sont actuellement en ligne. Recherchez le contact et appuyez sur .
- *Entrer ID utilisateur* - Saisissez l'ID utilisateur et appuyez sur . L'ID utilisateur vous est communiqué par le fournisseur de services auquel vous vous êtes inscrit pour ce service.

Pour afficher une conversation en cours, recherchez l'utilisateur et appuyez sur . Pour continuer la conversation, écrivez votre message et appuyez sur . Pour retourner à la liste de conversations sans mettre fin à la conversation, appuyez sur **Retour**.

Pour mettre fin à la conversation, sélectionnez **Options**→ *Terminer convers..*

L'icône :  à côté d'un utilisateur indique que vous avez reçu un nouveau message de cet utilisateur.

Les conversations en cours sont automatiquement fermées lorsque vous quittez l'application Chat.



Pour enregistrer un utilisateur dans vos contacts de chat, recherchez l'utilisateur et sélectionnez **Options**→ *Ajout. aux contacts*.

Pour envoyer des réponses automatiques aux messages entrants, sélectionnez **Options**→ *Activer rép. autom..* Entrez votre réponse puis appuyez sur **Effectué**.


## Contacts de chat

➡ Sélectionnez **Menu**→ **Chat**→ **Contacts Chat**.

▶ Options de l'écran Contacts Chat : *Ouvrir, Ouvrir conversation, Activer le suivi, Appartient aux gpes, Nveau contact Chat, Modifier, Supprimer, Mettre à jour disp., Options de blocage, Chercher, Paramètres, Aide et Sortir.*

Vous pouvez consulter une liste de vos contacts de chat enregistrés. L'icône  s'affiche à côté des contacts qui sont actuellement en ligne et l'icône  pour les contacts qui sont hors connexion.

Pour créer un nouveau contact, sélectionnez **Options**→ **Nveau contact Chat**. Complétez les champs *Nom* et *ID utilisateur* et appuyez sur **Effectué**.

Faites défiler l'écran pour visualiser un contact et appuyez sur  pour afficher des détails de ce contact. Appuyez sur **Options** et sélectionnez :

- **Modifier** – Pour modifier les détails du contact.
- **Ouvrir conversation** – Pour démarrer une nouvelle conversation ou continuer une conversation en cours avec le contact.
- **Activer le suivi** – Pour être averti chaque fois que le contact de chat se connecte ou se déconnecte.
- **Appartient aux gpes** – Pour savoir quels groupes le contact de chat a rejoints.
- **Mettre à jour disp.** – Pour mettre à jour des informations à propos de la présence en ligne de contacts. Cette option n'est pas disponible si vous avez réglé *Rafraîch. disponibilité* sur **Automatique** dans **Param. Chat**.



## Création d'un nouveau groupe de chat

➡ Sélectionnez **Groupes Chat** → **Options** → **Nouveau groupe**. Saisissez les paramètres pour le groupe :

- *Nom du groupe*, *Rubrique du groupe* et un *Texte d'accueil* que verront les participants lorsqu'ils rejoignent le groupe.
- *Taille du groupe* - Nombre maximum de membres autorisés à rejoindre le groupe.
- *Autoriser recherche* - Pour définir si d'autres utilisateurs peuvent trouver le groupe de chat via une recherche.
- *Modif. des droits* - Recherchez les membres de groupe de chat auxquels vous souhaitez accorder des droits de modification et l'autorisation d'inviter des contacts à rejoindre le groupe.
- *Membres du groupe* - Voir « [Restriction d'accès à un groupe de chat](#) », page 122.
- *Interdits* - Pour afficher une liste des utilisateurs interdits.
- *Autoriser msgs priv.* - Pour autoriser ou interdire l'envoi de messages privés entre les membres.
- *ID du groupe* - Il est créé automatiquement et ne peut être modifié.

## Modification des paramètres d'un groupe de chat

➡ Sélectionnez **Menu** → **Chat** → **Groupes Chat**.

Vous pouvez modifier les paramètres d'un groupe de chat si vous avez créé le groupe ou si le créateur du groupe vous a octroyé des droits de modification. Dans

l'écran **Groupes Chat**, recherchez le groupe souhaité et sélectionnez **Options**→ **Groupe Chat**→ **Paramètres grpe Chat**. Voir « **Création d'un nouveau groupe de chat** », page 121.

### Restriction d'accès à un groupe de chat

Vous pouvez limiter un groupe de chat en créant une liste **Membres du groupe**. Seuls les utilisateurs de la liste sont autorisés à rejoindre le groupe. Dans l'écran **Groupes Chat**, recherchez le groupe et sélectionnez **Options**→ **Groupe Chat**→ **Paramètres grpe Chat**→ **Membres du groupe**→ **Sélectionnés**.

- Pour ajouter un utilisateur à la liste, sélectionnez **Ajouter** et **Contact Chat** ou **Entrer ID utilisateur**.
- Pour supprimer un utilisateur de la liste, recherchez l'utilisateur et sélectionnez **Supprimer**.
- Pour effacer la liste et permettre à nouveau à tous les utilisateurs de chat de rejoindre le groupe, sélectionnez **Tout supprimer**.

### Serveurs de présence et de chat

➡ Sélectionnez **Options**→ **Paramètres**→ **Par. serveurs**. Vous pouvez recevoir les paramètres sous la forme de message intelligent de la part du fournisseur de services qui propose le service de chat.

- Pour modifier le serveur de chat ou de présence auquel vous souhaitez vous connecter, sélectionnez **Serveur par défaut**.
- Pour modifier le type de connexion Présence, sélectionnez **Type de connexion** et sélectionnez **Automatique**, **Tjrs ds rés. abon.** ou **Manuelle**.

- Pour modifier le type de connexion Chat, sélectionnez *Type de connexion*, puis sélectionnez *Automatique* ou *Manuelle*.
- Pour ajouter un nouveau serveur, sélectionnez *Options* → *Nouveau serveur*. Saisissez ou sélectionnez les paramètres : *Nom du serveur* et *Point d'accès utilisé* pour vous connecter au serveur, *Adresse Web* du serveur de chat, votre *ID utilisateur* et votre *Mot de passe* de connexion. Voir « Paramètres de connexion », page 145.

Vous obtenez votre ID utilisateur et votre mot de passe de votre fournisseur de services lorsque vous vous inscrivez à ce service. Si vous ne connaissez pas votre ID utilisateur ou votre mot de passe, contactez votre fournisseur de services.

## 8. Outils

---

### ■ Applications



➔ Sélectionnez **Menu** → **Outils** → **Gestionn..**



Vous pouvez installer de nouvelles applications de systèmes d'exploitation Symbian compatibles (fichiers SIS) et des applications Java™ (suites Java MIDlets et MIDlet) sur votre téléphone. Vous pouvez également mettre à jour et désinstaller des applications du téléphone et surveiller l'historique d'installation.

Votre téléphone supporte les applications Java J2ME™. Ne téléchargez pas d'applications PersonalJava™ sur votre téléphone car elles ne peuvent pas être installées.

▶ Options de l'écran principal du Gestionnaire d'applications : *Installer, Afficher détails, Afficher certificat, Mettre à jour, Aller à adresse Web, Supprimer, Afficher journal, Envoyer journal, Paramètres, Téléch. applications, Aide et Sortir.*

Les applications du Gestionnaire d'applications utilisent la mémoire partagée. Voir « Mémoire partagée », page 16.

Lorsque vous ouvrez le Gestionnaire d'applications, une liste s'affiche indiquant :

- les applications enregistrées dans le Gestionnaire d'applications,
- les applications partiellement installées (signalées par )
- et les applications complètement installées que vous pouvez supprimer (signalées par .

Vous ne pouvez utiliser que les applications du système d'exploitation Symbian avec une extension .SIS.

## Télécharger une application

Votre téléphone supporte les applications Java J2ME™. Assurez-vous que l'application est compatible avec votre téléphone avant de la télécharger. Vous pouvez télécharger de nouvelles applications Java de plusieurs manières :

- Sélectionnez **Menu**→ **Gestionn.**→ **Téléch. applications** et la liste des signets disponibles s'affiche.

Sélectionnez le signet approprié pour vous connecter sur la page souhaitée. Si la connexion échoue, vous risquez de ne pas pouvoir accéder à la page à partir du service dont les paramètres de connexion sont toujours actifs. Dans ce cas, sélectionnez le menu **Web** et activez une autre configuration pour le service. Voir « **Établissement d'une connexion** », page 178. Réessayez de vous connecter à la page.

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

- Sélectionnez **Menu**→ **Web**→ **Télécharger**. Utilisez ce chemin pour télécharger une application ou un jeu.
- Utilisez Nokia Application installer de PC Suite pour télécharger les applications sur votre téléphone.




**Important** : Installez et utilisez des applications ou autres logiciels uniquement à partir de sources offrant une sécurité et une protection appropriées contre les logiciels nuisibles.

Notez que lorsque vous téléchargez une application, celle-ci peut être enregistrée dans le menu *Jeux* plutôt que dans le menu *Web*.

## Installation d'une application

Vous pouvez installer des applications spécifiquement destinées à ce téléphone et adaptées au système d'exploitation Symbian.

Si vous installez une application qui n'est pas spécifiquement destinée à ce téléphone, il se peut que sa présentation et son fonctionnement ne soient pas semblables à ceux d'origine.

- Ouvrez le Gestionnaire d'applications, sélectionnez l'application puis sélectionnez **Options** → *Installer* pour lancer l'installation.
- Vous pouvez également lancer une recherche sur la carte mémoire ou la mémoire du téléphone, la sélectionner, puis appuyer sur  pour démarrer l'installation.

Les applications peuvent être téléchargées sur votre téléphone durant la navigation, reçues sous forme de pièces jointes dans des messages multimédias ou e-mail ou reçues via infrarouge ou via la technologie Bluetooth depuis un autre équipement, par exemple, un téléphone ou un PC compatible.



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

Pour augmenter la protection, le système d'installation d'applications utilise des signatures et des certificats numériques pour les applications. N'installez pas l'application si le Gestionnaire d'applications vous envoie un avertissement de sécurité pendant l'installation.

Si vous installez une application de mise à jour ou de réparation pour une application existante, vous ne pouvez restaurer l'application d'origine que si vous disposez de l'application d'origine ou d'une copie de sauvegarde complète de l'application supprimée. Pour effectuer la restauration, supprimez l'application mise à jour ou réparée, puis installez-la de nouveau à partir du fichier d'installation d'origine ou de la copie de sauvegarde.

Pendant l'installation, le téléphone vérifie l'intégrité de l'application qui va être installée. Des informations s'affichent concernant les vérifications en cours et vous avez la possibilité de continuer ou d'annuler l'installation. Une fois ces vérifications effectuées, l'application est installée sur votre téléphone.

### **Installation d'une application Java™**

Le fichier .JAR est indispensable pour l'installation. S'il est manquant, le téléphone vous demande de le télécharger. Si aucun point d'accès n'est défini pour le Gestionnaire d'applications, vous êtes invité à en sélectionner un. Lors du téléchargement du fichier JAR, vous devrez peut-être entrer un nom d'utilisateur et un mot de passe pour accéder au serveur. Vous les obtiendrez auprès du fournisseur ou du fabricant de l'application.


- Pour démarrer une connexion de données et afficher des informations supplémentaires concernant l'application, sélectionnez celle-ci, puis choisissez **Options** → **Aller à adresse Web**.
- Pour démarrer une connexion de données et vérifier si une mise à jour est disponible pour l'application, sélectionnez cette dernière, puis sélectionnez **Options** → **Mettre à jour**.


## Paramètres Java

- Pour modifier le point d'accès qu'une application Java utilise par défaut pour le téléchargement de données supplémentaires, sélectionnez **Options** → **Paramètres** → **Point d'accès**. Voir « Points d'accès », page 145.
- Pour modifier les paramètres de sécurité qui déterminent les actions qu'une application Java est autorisée à faire, sélectionnez **Options** → **Paramètres**.

Toutes les applications Java ne permettent pas de modifier les paramètres de sécurité.

## Lancement d'une application

1. Sélectionnez **Menu** → **Web** → **Applications** **Æ** **Sélect. application**.
2. Choisissez une application ou un groupe d'applications (le nom dépend de l'application).
3. Appuyez sur **Options** et sélectionnez **Ouvrir** ou appuyez sur . Si vous avez sélectionné une seule application, celle-ci est lancée.

Sinon, une liste des applications du groupe d'applications choisi s'affiche. Pour lancer une seule application, sélectionnez l'application et appuyez sur **Options** et sélectionnez **Ouvrir** ou appuyez sur .


Notez que l'exécution de certaines applications risque de consommer plus rapidement l'énergie de la batterie du téléphone (vous risquez de devoir connecter le téléphone au chargeur).



## Autres options disponibles pour une application ou un groupe d'applications

- *Supprimer* – Pour supprimer l'application ou le groupe d'applications du téléphone.
- *Accès applications* – Pour limiter l'accès de l'application au réseau. Sélectionnez *Demand. d'abord* et le téléphone demande l'accès au net, *Tjrs autorisé* pour autoriser l'accès au net ou *Non autorisé* pour interdire l'accès au net.
- *Mettre à jour* – Pour vérifier si une nouvelle version de l'application est disponible sur les services de téléchargement (service réseau).
- *Aller à adresse Web* – Pour obtenir davantage d'informations ou de données sur l'application à partir d'une page Internet. Cette fonctionnalité doit être prise en charge par le réseau. Elle ne s'affiche que si une adresse Internet a été fournie avec l'application.
- *Détails* – Pour obtenir davantage d'informations sur l'application.

## Etat de la mémoire pour les applications

 Sélectionnez **Menu** → **Extras** → **Mémoire**.

Ceci affiche la quantité de mémoire disponible pour les installations de jeux ou d'applications.

Les applications utilisent la mémoire partagée. Voir « [Mémoire partagée](#) », page 16.

## Suppression d'une application

1. Pour supprimer une application, recherchez-la et sélectionnez **Options**→ *Supprimer*.
2. Appuyez sur **Oui** pour confirmer la suppression.

Si vous supprimez une application, vous ne pouvez la réinstaller que si vous disposez de l'application d'origine ou d'une copie de sauvegarde de l'application. Si vous supprimez une application, vous ne pouvez plus ouvrir les documents créés dans cette application. Si une autre application dépend de l'application que vous avez supprimée, l'autre application peut cesser de fonctionner. Pour plus d'informations, reportez-vous à la documentation de l'application installée.

## ■ Gestionnaire de fichiers



➡ Sélectionnez **Menu**→ **Outils**→ **Gestionnaire de fichiers**.

Dans le Gestionnaire fichiers, vous pouvez naviguer, ouvrir et gérer les fichiers et dossiers de la mémoire du téléphone ou de la carte mémoire, le cas échéant.

▶ Options de l'écran principal du Gestionnaire de fichiers : *Ouvrir, Envoyer, Supprimer, Dépl. vers dossier, Copier dans dossier, Nouveau dossier, Marquer/ Enlever, Renommer, Chercher, Recevoir par infrar., Afficher détails, Détails mémoire, Aide et Sortir.*

Ouvrez le Gestionnaire de fichiers pour consulter une liste des dossiers de la mémoire du téléphone. Appuyez sur ▶ pour consulter les dossiers de la carte mémoire, le cas échéant.

Vous pouvez parcourir, ouvrir et créer des dossiers, mais aussi marquer, copier et déplacer des éléments dans les dossiers. Voir « [Actions communes à toutes les applications](#) », page 30.

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

## Réception de fichiers via infrarouge



➡ Sélectionnez **Options** → **Recevoir par infrar.**

Les fichiers sont automatiquement reçus au niveau racine de la structure des dossiers et peuvent être copiés dans d'autres dossiers. Voir « [Connexion infrarouge](#) », page 193.

## Consultation de la consommation de mémoire

➡ Sélectionnez **Options** → **Détails mémoire.**

Si une carte mémoire est installée dans votre téléphone, vous avez accès à deux écrans Mémoire, un pour la mémoire du téléphone et l'autre pour la carte mémoire.

Appuyez sur  ou sur  pour passer d'un onglet de mémoire à un autre.

Pour vérifier la consommation de mémoire de la mémoire actuelle, sélectionnez **Options** → **Détails mémoire.**

Le téléphone calcule la quantité de mémoire disponible pour le stockage des données et l'installation de nouvelles applications.

Dans les écrans Mémoire, vous pouvez visualiser la consommation de mémoire des différents groupes de données : *Agenda, Contacts, Documents, Messages, Photos, Fich. audio, Clips vidéo, Applications, Mém. utilisée* et *Mém. libre*.

Si la mémoire est insuffisante, supprimez certains fichiers ou déplacez-les vers la carte mémoire. Voir « Résolution des problèmes », page 201.

## ■ Commandes vocales

➡ Sélectionnez **Menu** → **Outils** → **Cmd. voc.**.



Vous pouvez utiliser les commandes vocales pour lancer des applications et des modes ou pour composer des numéros du répertoire Contacts, sans devoir regarder l'écran de votre téléphone. Enregistrez un ou plusieurs mots (commande vocale) et prononcez cette commande vocale pour ouvrir une application, activer un mode ou composer un numéro.

Vous ne pouvez avoir qu'une commande vocale par élément.

▶ Options de l'écran principal de Commandes vocales : *Ajouter cmde voc., Ouvrir, Nouvelle application, Ecouter, Changer, Supprimer, Tout supprimer, Aide* et *Sortir*.

Tout mot prononcé peut constituer une commande vocale.

- Pendant l'enregistrement, maintenez le téléphone tout près de votre bouche. Après le signal de départ, prononcez distinctement le ou les mots à enregistrer comme commande vocale.

Avant d'utiliser les identificateurs vocaux, notez les points suivants :

- Les identificateurs vocaux sont indépendants de la langue. Ils dépendent de la voix du locuteur.
- Vous devez prononcer le nom exactement comme lors de son enregistrement.
- Les identificateurs vocaux sont sensibles au bruit de fond. Enregistrez les identificateurs vocaux et utilisez-les dans un environnement silencieux.
- Les noms très courts ne sont pas acceptés. Utilisez par conséquent des noms longs et évitez l'utilisation de noms similaires pour des numéros différents.



**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.


## Ajout d'une commande vocale à une application

1. Dans l'écran principal Commandes vocales, recherchez l'application à laquelle vous souhaitez ajouter une commande vocale et sélectionnez **Options** → *Ajouter cmde voc..*


Pour ajouter une commande vocale à un mode, le dossier Modes doit être ouvert et un mode spécifique doit être sélectionné.

Pour ajouter une application à la liste des applications dans l'écran principal Commandes vocales, sélectionnez **Options** → *Nouvelle application*, choisissez l'application que vous souhaitez ajouter et appuyez sur **Sélect..**


2. Le texte *Appuyez sur 'Enreg.' et parlez après le bip* s'affiche.
  - Appuyez sur **Enreg.** pour enregistrer une commande vocale. Le téléphone émet un signal de départ et le message *Parlez maintenant* s'affiche.

3. Prononcez la commande vocale. Le téléphone arrête l'enregistrement après environ 5 secondes.
4. Après l'enregistrement, le téléphone lit la commande enregistrée et le message *Ecoute commande vocale en cours* s'affiche. Si vous ne voulez pas conserver cet enregistrement, appuyez sur **Quitter**.
5. Une fois la commande vocale correctement enregistrée, le message *Commande vocale enregistrée* s'affiche et un signal sonore est émis. Le symbole  s'affiche à côté de l'application.

### Démarrage d'une application à l'aide d'une commande vocale

1. En mode veille, appuyez sur la touche  et maintenez-la enfoncée. Un signal bref est émis et le message *Parlez maintenant* s'affiche.
2. Lorsque vous lancez une application en utilisant une commande vocale, placez le téléphone près de votre bouche et prononcez clairement l'identificateur vocal.
3. Le téléphone lit la commande vocale originale et lance l'application. Si le téléphone lit la mauvaise commande vocale, appuyez sur **Retenter**.

### Nouvelle lecture, effacement ou modification d'une commande vocale

Pour relire, effacer ou modifier une commande vocale, recherchez l'élément auquel une commande vocale est liée (indiqué par l'icône ) , sélectionnez **Options**, puis :

- *Ecouter* – Pour écouter à nouveau l'identificateur vocal.
- *Supprimer* – Pour effacer la commande vocale.
- *Changer* – Pour enregistrer une nouvelle commande vocale. Appuyez sur *Enreg.* pour enregistrer.

## ■ Gestionnaire de consoles

➡ Sélectionnez **Menu** → **Outils** → **Gestion. consol.**

Le gestionnaire de consoles permet à un tiers, comme un fournisseur de services, de vous aider directement dans la configuration du téléphone. Pour permettre la gestion des consoles, votre téléphone doit établir une connexion et une synchronisation avec le serveur du tiers. Vous pouvez lancer la session de synchronisation à partir de votre téléphone, et vous pouvez accepter ou rejeter les tentatives de synchronisation lancées par le serveur.

▶ Options de l'écran principal du Gestionnaire de consoles : *Début configuration, Nouv. mode serveur, Modifier mode, Supprimer, Autoriser config. / Interdire config., Afficher journal, Aide et Sortir.*

Cette fonctionnalité dépend de l'opérateur et peut ne pas être disponible sur tous les téléphones. Pour en savoir plus, contactez votre prestataire de services.

Avant de vous connecter à un serveur, vous devez définir un mode pour le gestionnaire de consoles. Le tiers avec qui vous travaillez peut vous aider à définir les paramètres du mode :

- *Nom du serveur* – Nom du serveur à l'écran.
- *ID serveur* – ID du serveur distant du gestionnaire de consoles.

- *Mot de passe serv.* – Mot de passe utilisé pour les alertes serveur. Entrez le mot de passe qui doit être fourni par le serveur du gestionnaire de consoles lors de la synchronisation avec votre téléphone.
- *Point d'accès* – Point d'accès Internet utilisé par votre téléphone pour établir une connexion au serveur. Faites votre choix dans la liste des points d'accès définis sur votre téléphone.
- *Adresse de l'hôte* – URL du serveur de gestion des consoles.
- *Port* – Port du serveur de gestion des consoles.
- *Nom d'utilisateur* – Votre nom d'utilisateur pour ce mode.
- *Mot de passe* – Votre mot de passe pour ce mode.
- *Autoriser config.* – Gestion des consoles autorisée sur ce serveur. Sélectionnez *Oui* ou *Non*.
- *Auto-accept. dem.* – Gestion des consoles automatique ou approuvée sur ce serveur. Sélectionnez *Oui* pour autoriser la synchronisation sans votre vérification ou sélectionnez *Non* pour vérifier chaque tentative de synchronisation.



## 9. Personnalisation de votre téléphone

---

### ■ Modes





➔ Sélectionnez **Menu**→ **Modes**.

▶ Options de l'écran principal des Modes : *Activer, Personnaliser, Créer, Supprimer mode, Aide* et *Sortir*.

Grâce aux modes, vous pouvez régler et personnaliser les sonneries du téléphone pour divers événements, environnements ou groupes d'appelants. Le mode sélectionné apparaît en haut de l'affichage en mode veille. Si le mode Général est utilisé, seule la date du jour est affichée.

Pour changer de mode, accédez à un mode et sélectionnez **Options**→ **Activer**.

Pour modifier un mode, recherchez-le dans la liste et sélectionnez **Options**→ **Personnaliser**. Pour créer un nouveau mode, sélectionnez **Options**→ **Créer**. Une liste de paramètres de mode s'ouvre. Recherchez le paramètre à modifier et appuyez sur  pour voir les options :

- **Sonnerie** - Pour définir la sonnerie des appels vocaux, effectuez un choix dans la liste. Appuyez sur n'importe quelle touche pour arrêter le son. Si une carte mémoire est utilisée, une icône  apparaîtra en regard des noms des sonneries qui y sont enregistrés. L'option Sonneries utilise la mémoire partagée. Voir « Mémoire partagée », page 16. Vous pouvez changer de sonnerie dans Contacts. Voir « Ajout d'une sonnerie », page 58.

- *Type de sonnerie* - Lorsque *De + en + fort* est sélectionné, le volume de la sonnerie commence au niveau un et augmente niveau par niveau pour définir le volume.
- *Volume sonnerie* - Pour régler le volume de la sonnerie et de la signalisation des messages.
- *Signalisation msgs* - Pour définir la signalisation des messages.
- *Signalisation Chat* - Pour définir la signalisation des messages instantanés.
- *Vibreux* - Pour définir le mode vibreur pour les appels vocaux et messages entrants.
- *Bips touches* - Pour définir le volume du bip des touches.
- *Bips d'avertissement* - Le téléphone émet un bip d'avertissement, par exemple, lorsque la batterie est bientôt déchargée.
- *Signalisation pour* - Pour accepter uniquement les appels provenant d'un groupe de contacts sélectionné. Les appels provenant de personnes n'appartenant pas à ce groupe ont une alerte silencieuse. Les options sont *Tous les appels* ou une liste des groupes de contacts (si vous en avez créé).


## ■ Thèmes




➡ Sélectionnez **Menu** → **Thèmes**.

▶ Options de l'écran principal Thèmes : *Aperçu, Appliquer, Modifier, Aide* et *Sortir*.

Vous pouvez modifier l'apparence de l'écran de votre téléphone en activant un thème. Un thème peut inclure le papier peint d'écran inactif, une palette de couleurs, un économiseur d'écran et une image d'arrièreplan dans « Aller à ». Vous pouvez modifier un thème pour une plus grande personnalisation.

Lors de l'ouverture de l'application **Thèmes**, une liste des thèmes disponibles s'affiche. Le thème actuellement actif est coché. Appuyez sur  pour consulter les thèmes de la carte mémoire, si vous en utilisez une.

Pour obtenir un aperçu d'un thème, recherchez le thème et sélectionnez **Options** → **Aperçu** pour afficher un aperçu. Appuyez sur  pour activer le thème. Vous pouvez activer le thème sans le prévisualiser en sélectionnant **Options** → **Appliquer** dans l'écran principal.

Rassemblez des éléments d'autres thèmes ou des photos de la Galerie pour personnaliser davantage les thèmes.

#### Modification d'un thème :

1. Recherchez un thème, sélectionnez **Options** → **Modifier**, puis sélectionnez :
  - **Fond d'écran** - Pour sélectionner une photo de l'un des thèmes disponibles ou votre propre photo de la Galerie à utiliser comme image d'arrière-plan en mode veille.
  - **Palette de couleurs** - Pour changer la palette de couleurs utilisée.
  - **Economiseur d'écran** - Pour choisir le contenu de la barre de l'écran de veille : l'heure et la date ou un texte rédigé par vous. L'emplacement et la couleur d'arrière-plan de la barre de l'écran de veille changent toutes les minutes. De plus, l'écran de veille change pour indiquer le nombre de

nouveaux messages ou d'appels en absence. Vous pouvez définir le délai qui s'écoulera avant l'activation de l'économiseur d'écran. Voir « Paramètres du téléphone », page 141.

- *Arrière-plan 'Aller à'* - Pour sélectionner une photo de l'un des thèmes disponibles ou votre propre photo de la Galerie à utiliser comme image d'arrière-plan dans « Aller à ».
2. Recherchez l'élément à modifier et sélectionnez **Options**→ *Changer*.
  3. Sélectionnez **Options**→ *Appliquer* pour sélectionner le paramètre actuel. Pour obtenir un aperçu de l'élément choisi, sélectionnez **Options**→ *Aperçu*. Notez que vous ne pouvez pas prévisualiser tous les éléments.



Pour restaurer les paramètres originaux du thème actuellement sélectionné, sélectionnez **Options**→ *Thème d'origine* lors de la modification d'un thème.



## ■ Paramètres



### Modification des paramètres généraux

↩ Sélectionnez **Menu**→ **Paramètres**.

1. Recherchez le groupe de paramètres voulu et appuyez sur  pour l'ouvrir.
2. Recherchez le paramètre à modifier et appuyez sur  pour :
  - basculer entre les options, si elles sont au nombre de deux (**On/Off**).
  - ouvrir une liste d'options ou un éditeur.

- ouvrir un affichage de curseur et appuyez sur  ou sur  pour augmenter ou diminuer la valeur, respectivement.

Votre fournisseur de services peut vous faire parvenir des paramètres sous forme d'un message court. Voir « Réception de messages intelligents », page 98.

## Paramètres du téléphone








 Sélectionnez **Téléphone**.

### Général



- *Langue du téléphone* - Pour Changer la langue des textes qui s'affichent sur le téléphone. Ce changement peut également affecter le format de date et d'heure, ainsi que les séparateurs utilisés, par exemple, dans les calculs. Si vous sélectionnez *Automatique*, le téléphone sélectionne la langue selon les informations disponibles sur votre carte SIM. Après avoir modifié la langue des textes affichés, vous devez redémarrer le téléphone.

La modification des paramètres des options *Langue du téléphone* ou *Langue d'écriture* affecte chaque application de votre téléphone et le nouveau paramètre s'applique jusqu'à ce que vous le modifiez de nouveau.

- *Langue d'écriture* - Pour Changer la langue d'écriture de votre téléphone. Cette modification affecte :
  - les caractères disponibles lorsque vous appuyez sur une touche (  à  ),
  - le dictionnaire d'écriture intuitive utilisé et

- les caractères spéciaux disponibles lorsque vous appuyez sur les touches  et .
- **Dictionnaire** - Pour régler l'écriture intuitive sur **Activé** ou **Désactivé** pour tous les éditeurs du téléphone. Sélectionnez une langue pour la saisie de texte intuitive dans la liste disponible. Vous pouvez également modifier ce paramètre à partir d'un éditeur. Appuyez sur  et sélectionnez **Dictionnaire** → **Activer dictionnaire** ou **Désactivé**.
- **Logo ou texte accueil** - Le texte d'accueil ou le logo s'affichent brièvement chaque fois que vous allumez le téléphone. Sélectionnez **Par défaut** pour utiliser l'image ou l'animation par défaut. Sélectionnez **Texte** pour rédiger un texte d'accueil (50 lettres au maximum). Sélectionnez **Photo** pour sélectionner une photo ou une image de la Galerie.
- **Paramètres d'origine** - Pour Rétablir les valeurs initiales de certains paramètres. Pour ce faire, vous devez disposer du code verrou. Voir « Sécurité », page 151. Une fois les paramètres redéfinis, le téléphone peut prendre un certain temps pour s'allumer. Tous les documents et fichiers que vous avez créés demeurent inchangés.

### Mode veille

- **Touche écran gauche** et **Touche écran droite** - Pour changer les raccourcis qui apparaissent au-dessus des touches de sélection gauche  et droite  en mode veille. Vous pouvez définir des raccourcis vers des applications mais également vers des fonctions, par exemple, **Nouveau msg.**

Vous pouvez uniquement créer des raccourcis vers des applications et des fonctions pré installées.

## Affichage

- *Luminosité* - Permet de régler la luminosité de l'écran.
- *Attente écon. d'écran* - L'économiseur d'écran s'active lorsque le délai d'attente défini est écoulé. Lorsque l'économiseur d'écran est actif, l'écran s'efface et la barre de l'écran de veille apparaît.
  - Pour désactiver l'économiseur d'écran, appuyez sur une touche.

## Paramètres d'appel

➡ Sélectionnez **Appel**.




### Envoyer mon numéro (service réseau)

- Choisissez si vous voulez que votre numéro de téléphone s'affiche (*Oui*) ou pas (*Non*) sur l'écran de votre correspondant. Cette valeur peut également être définie par votre opérateur réseau ou votre fournisseur de services lorsque vous souscrivez un abonnement.

### Appel en attente (service réseau)

- Le réseau vous signale un nouvel appel même si vous avez un appel en cours. Sélectionnez *Activer* pour demander l'activation du service réseau Appel en attente, *Annuler* pour demander la désactivation de ce service ou *Vérifier état* pour vérifier si la fonction est active ou non.



### Rappel automatique

- Lorsque ce paramètre est activé, le téléphone effectue jusqu'à dix tentatives de rappel après un appel infructueux. Appuyez sur  pour arrêter le rappel automatique.




### Résumé après appel

- Activez ce paramètre si vous voulez que le téléphone affiche brièvement la durée approximative du dernier appel.

### Appels abrégés

- Sélectionnez *Activés* pour pouvoir composer les numéros affectés à des touches d'appels abrégés (  à  ) simplement en maintenant enfoncée la touche d'appel abrégé en question. Voir « Affectation de touches d'appels abrégés », page 61.

### Réponse touches

- Sélectionnez *Activée* pour pouvoir répondre aux appels entrants en appuyant brièvement sur n'importe quelle touche du clavier, à l'exception de  ,  et .

### Rép. qd clapet ouvert

- Sélectionnez *Oui* et le téléphone répond automatiquement à un appel entrant lorsque le rabat est ouvert.

### Ligne utilisée (service réseau)

- Ce paramètre n'est disponible que si la carte SIM supporte deux numéros d'abonné, c'est-à-dire deux lignes téléphoniques. Sélectionnez la ligne téléphonique (*Ligne 1* ou *Ligne 2*) que vous souhaitez utiliser pour effectuer des appels et envoyer des messages courts. Les appels peuvent être reçus sur les deux lignes quelle que soit la ligne sélectionnée.



**Remarque :** Vous ne pouvez pas effectuer des appels si vous sélectionnez *Ligne 2* et si vous n'êtes pas abonné à ce service réseau.



Pour éviter la sélection de ligne, sélectionnez *Changement de ligne* → *Désactiver* si cette option est prise en charge par votre carte SIM. Pour modifier ce paramètre, vous devez disposer du code PIN2.

## Paramètres de connexion



➡ Sélectionnez *Paramètres de connexion*.

### Points d'accès

Cette section vous fournit une brève explication pour chacun des paramètres susceptibles d'être utilisés pour différents points d'accès et connexions de données. Si vous n'avez pas encore utilisé votre téléphone pour établir une connexion WAP, il est probable que vous deviez contacter votre fournisseur de services pour obtenir une aide pour la première connexion.

De nombreux fournisseurs de services requièrent que vous utilisiez un point d'accès Internet comme point d'accès par défaut. D'autres vous autorisent à utiliser un point d'accès WAP. Contactez votre prestataire de services pour plus d'informations.

Commencez à compléter les paramètres par le haut car, selon la connexion de données que vous sélectionnez (*Porteuse de données*), seuls certains champs de paramètre sont disponibles.

- *Nom de connexion* - Attribuez un nom parlant à la connexion.
- *Porteuse de données* - Vous pouvez choisir entre *GPRS* ou *Appel de données*. En fonction de la connexion de données que vous sélectionnez, seuls certains champs seront disponibles. Renseignez tous les champs signalés par la

mention **Doit être défini** ou par un astérisque. Sauf indication contraire de votre fournisseur de services, vous n'êtes pas obligé de renseigner les autres champs.

Pour pouvoir utiliser une connexion de données, l'opérateur réseau ou le fournisseur de services doit supporter cette fonctionnalité et, si nécessaire, l'activer pour votre carte SIM.

- **Nom du point d'accès** (pour les données par paquets uniquement) - Le nom du point d'accès est requis pour établir une connexion au réseau GPRS. Vous pouvez l'obtenir auprès de votre opérateur réseau ou de votre fournisseur de services.
- **N° d'appel serveur** (uniquement pour les appels de données) - Le numéro de téléphone modem du point d'accès.
- **Nom d'utilisateur** - Indiquez un nom d'utilisateur si le fournisseur de services le demande. Le nom d'utilisateur peut être nécessaire pour établir une connexion de données. Il est généralement fourni par le fournisseur de services. Souvent, le nom d'utilisateur respecte la casse.
- **Mot de passe** - Si vous devez taper un nouveau mot de passe chaque fois que vous vous connectez à un serveur ou si vous ne souhaitez pas enregistrer votre mot de passe sur le téléphone, choisissez **Demander**.
- **Mot de passe** - Un mot de passe peut être nécessaire pour établir une connexion de données. Il est généralement fourni par le prestataire de services. Souvent, le mot de passe respecte la casse. Lorsque vous entrez le mot de passe, les caractères que vous tapez s'affichent brièvement avant d'être remplacés par des astérisques (\*). Pour entrer des chiffres, le moyen le plus

simple consiste à appuyer sur le chiffre que vous souhaitez entrer et à maintenir la touche enfoncée et ensuite à continuer à entrer des lettres.

- *Authentification - Normale /Sécurisée.*
- *Page de démarrage* - En fonction de ce que vous définissez, vous devez indiquer :
  - l'adresse du service, ou
  - l'adresse du centre de messagerie multimédia.
- *Type appel données* (uniquement pour les appels de données) - *Analogique, RNIS v.110* ou *RNIS v.120* permet de déterminer si le téléphone utilise une connexion analogique ou numérique. Ce paramètre peut dépendre de votre opérateur de réseau GSM et de votre fournisseur de services Internet, car certains réseaux GSM ne supportent pas certains types de connexions RNIS. Pour plus d'informations, contactez votre fournisseur de services Internet. Si des connexions RNIS sont disponibles, elles permettent des connexions plus rapides que les méthodes analogiques.
- *Débit données max.* (uniquement pour les appels de données) - Vous pouvez choisir entre *Automatique*, 9600, 14400, 19200, 28800, 38400 ou 43200, selon ce que vous avez choisi dans *Type appel données*. Cette option permet de limiter la vitesse de connexion maximale lorsque les données GSM sont utilisées. Le coût des débits peut varier selon les fournisseurs de services.

Les vitesses indiquées ci-dessus correspondent à la vitesse maximale de fonctionnement de votre connexion. Lors de la connexion, la vitesse de fonctionnement peut être inférieure, en fonction des conditions réseau.

Options→ Paramètres avancés

- *Type de réseau* – La version du protocole Internet (IP) du réseau.
- *Adresse IP téléphone* – Adresse IP de votre téléphone.
- *Serveurs de nom* – Adresse IP des serveurs DNS principal et secondaire.
- *Adresse proxy* – Adresse IP du serveur proxy.
- *N° de port proxy* – Numéro de port du serveur proxy.

Pour entrer ces paramètres, contactez votre fournisseur d'accès Internet.

Les paramètres suivants s'affichent si vous avez sélectionné le type de connexion appel de données :


- *Utiliser rappel* – Cette option permet à un serveur de vous rappeler une fois que vous avez effectué l'appel initial. Contactez votre fournisseur de services pour vous abonner à ce service.

Le téléphone prévoit les mêmes paramètres d'appel de données pour le rappel que pour la demande de rappel. Le réseau doit supporter ce type d'appel dans les deux directions, à partir du téléphone et vers celui-ci.

- *Type de rappel* – Vous pouvez choisir entre *Utiliser N° serv.* / *Utiliser autre N°*. Demandez à votre fournisseur de services quel est le paramètre correct à utiliser.
- *Numéro de rappel* – Tapez le numéro de téléphone de données de votre téléphone que le serveur de rappel devra utiliser. En règle générale, il s'agit du numéro de téléphone d'appel de données de votre téléphone.

- *Utilis. compress. PPP* – Si vous sélectionnez *Oui*, cette option accélère le transfert de données, à condition qu'elle soit prise en charge par le serveur PPP distant. Si vous rencontrez des problèmes pour établir une connexion, choisissez la valeur *Non*. Pour obtenir des instructions, contactez votre fournisseur de services.
- *Utilis. script connex.* – Vous pouvez choisir entre *Oui* et *Non*.
- *Script connexion* – Indiquez le script de connexion.
- *Initialisation modem* (Chaîne d'initialisation du modem) – Pour contrôler le téléphone à l'aide de commandes AT du modem. Si nécessaire, entrez les caractères spécifiés par votre fournisseur de services Internet ou votre prestataire de services.

## GPRS

 Sélectionnez **GPRS**.

Les paramètres GPRS affectent tous les points d'accès utilisant une connexion de données par paquets.

*Connexion GPRS* – Si vous sélectionnez *Si disponible* et que vous vous trouvez sur un réseau qui gère les données par paquets, le téléphone s'inscrit sur le réseau GPRS et l'envoi de messages courts s'effectue via GPRS. L'établissement d'une connexion de données par paquets active, par exemple, pour envoyer et recevoir des messages électroniques, est plus rapide. Si vous sélectionnez *Si nécessaire*, le téléphone n'utilise une connexion de données par paquets que si vous lancez une application ou une action qui le nécessite. Aussitôt qu'elle n'est plus utilisée par une application, la connexion GPRS peut être fermée.

Si la couverture GPRS n'est pas assurée et que vous choisissiez *Si disponible*, le téléphone tente régulièrement d'établir une connexion de données par paquets.

*Point d'accès* - Le nom du point d'accès est nécessaire lorsque vous voulez utiliser votre téléphone comme modem GPRS avec votre ordinateur.

## Appel de données

➡ Sélectionnez **Appel de données**.

Les paramètres de l'*Appel de données* affectent tous les points d'accès utilisant un appel de données GSM.

*Temps de connexion* - Si aucune action n'est effectuée, l'appel de données est interrompu après un certain délai. Vous pouvez choisir entre *Défini par utilisat.*, qui permet d'indiquer une durée et *Non limité*.

## Date et heure

➡ Sélectionnez **Date et heure**.




Les paramètres de *Date et heure* permettent de définir la date et l'heure utilisées par le téléphone, mais aussi de modifier le format de date et d'heure, ainsi que les séparateurs.

- *Type d'horloge* → *Analogique* ou *Numérique* - Pour modifier l'horloge affichée en mode veille. Voir « *Horloge* », page 169.
- *Mise à j. auto. heure* - Pour permettre au réseau de mettre à jour les données d'heure, de date et de fuseau horaire de votre téléphone (service réseau). Pour que le paramètre *Mise à j. auto. heure* prenne effet, vous devez redémarrer le

téléphone. Vérifiez toutes les alarmes car elles peuvent être affectées par le paramètre *Mise à j. auto. heure*.

- *Sonnerie alarme horl.* - Pour modifier le signal sonore émis lorsque l'heure définie pour l'alarme est atteinte.
- *Ecart GMT* - Pour modifier le fuseau horaire pour l'horloge.
- *Heure d'été* - Pour activer ou désactiver l'heure d'été.

## Sécurité

 Sélectionnez *Sécurité*.



### Téléphone et carte SIM

Vous pouvez changer les éléments suivants : le code verrou, le code PIN et le code PIN2. Ces codes ne peuvent comporter que des chiffres de 0 à 9.

N'utilisez pas des codes d'accès similaires à des numéros d'urgence, comme 112, afin d'éviter les appels à ces numéros par inadvertance.

*Demande code PIN* - Si la demande de code PIN est activée, vous devez entrer le code chaque fois que vous allumez le téléphone. Notez que certaines cartes SIM n'autorisent pas la désactivation de la demande de code PIN.

*Code PIN / Code PIN2 / Code verrou* - Choisissez ce paramètre si vous souhaitez changer le code.

*Période verrou auto.* - Vous pouvez définir un délai de verrouillage automatique c'est-à-dire un délai au bout duquel le téléphone se verrouille automatiquement et ne peut être utilisé que si le code verrou correct est entré. Entrez le délai en


minutes ou sélectionnez *Aucune* pour désactiver le délai de verrouillage automatique.

- Pour déverrouiller le téléphone, entrez le code verrou.

*Verrou si SIM chgée* – Sélectionnez *Oui* si vous voulez que le téléphone demande le code verrou lorsqu'une carte SIM inconnue est insérée dans le téléphone. Le téléphone conserve une liste de cartes SIM reconnues comme appartenant au propriétaire du téléphone.

▶ Options de l'écran Appels autorisés : *Ouvrir, Appeler, Activer N° autorisés, Désact. N° autorisés, Nouveau contact, Modifier, Supprimer, Ajouter ds Contacts, Ajout. dps Contacts, Trouver, Marquer/Enlever, Aide et Sortir.*

*Liste N° autorisés* – Vous pouvez limiter vos appels sortants aux numéros sélectionnés, si cette option est prise en charge par votre carte SIM. Cette fonction nécessite le code PIN2. Lorsque cette fonction est active, vous pouvez appeler uniquement les numéros figurant dans la liste des appels autorisés ou dont le ou les premiers chiffres correspondent à ceux d'un numéro de la liste.

- Appuyez sur  pour activer *Liste N° autorisés*.
- Pour ajouter des nouveaux numéros dans la liste des numéros autorisés, sélectionnez **Options** → *Nouveau contact* ou *Ajout. dps Contacts*.

*Grpe utilisateur limité* (service réseau) – Vous pouvez indiquer un groupe de personnes que vous pouvez appeler ou qui peuvent vous appeler. Pour plus d'informations, contactez votre opérateur réseau ou votre fournisseur de services. Sélectionnez *Par défaut* pour activer le groupe par défaut défini avec l'opérateur réseau, *Activé* si vous voulez utiliser un autre groupe (vous devez connaître le numéro d'index du groupe) ou *Désactivé*.




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.

*Confirm. services SIM* (service réseau) – Pour que le téléphone affiche des messages de confirmation lorsque vous utilisez un service de la carte SIM.

## Gestion des certificats

 Options de l'écran principal Gestion des certificats : *Détails certificat*, *Supprimer*, *Param. conseillés*, *Marquer/Enlever*, *Aide* et *Sortir*.

Dans l'écran principal Gestion certif., vous pouvez consulter la liste des certificats d'autorité stockés dans votre téléphone. Appuyez sur  pour voir une liste de certificats personnels, si disponible.

Les certificats d'autorité sont utilisés par certains services de navigateur, tels que les services bancaires, afin de vérifier les signatures, les certificats serveur ou d'autres certificats d'autorité.

Les certificats serveur sont utilisés pour améliorer la sécurité de la connexion entre le téléphone et la passerelle. Le téléphone reçoit le certificat serveur du fournisseur de services avant l'établissement de la connexion et sa validité est vérifiée à l'aide des certificats d'autorité enregistrés sur le téléphone. Les certificats serveur ne sont pas enregistrés.

Les certificats serveur peuvent être nécessaires lorsque, par exemple :

- vous souhaitez vous connecter à une banque en ligne, à un site ou à un serveur distant pour effectuer des actions qui impliquent un transfert d'informations confidentielles,

- vous souhaitez vous assurer de l'authenticité du logiciel lors de son téléchargement et de son installation.



**Important :** Notez que même si des certificats attestent que les risques encourus dans les connexions à distance et l'installation de logiciels sont considérablement réduits, ils doivent être utilisés 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.

### Modification des paramètres conseillés d'un certificat d'autorité

- Choisissez un certificat d'autorité et sélectionnez **Options** → *Param. conseillés*. La liste des applications qui peuvent utiliser le certificat sélectionné s'affiche. Par exemple :
  - Gestionnaire d'appl.* / *Oui* - Le certificat peut certifier l'origine d'un nouveau logiciel.
  - Internet* / *Oui* - Le certificat peut certifier des serveurs de courrier et d'imagerie.

## Interdiction d'appels



➡ Sélectionnez **Interd. d'appels**.

L'interdiction d'appels (service réseau) permet de restreindre l'émission et la réception des appels sur votre téléphone. Pour utiliser cette fonction, vous devez disposer du mot de passe d'interdiction que vous obtenez auprès de votre fournisseur de services.

1. Recherchez une option d'interdiction.
  2. Sélectionnez **Options**→ **Activer** pour demander au réseau d'activer la limitation des appels, **Annuler** pour désactiver la restriction d'appels sélectionnée ou **Vérifier état** pour vérifier si les appels sont restreints ou non.
- Sélectionnez **Options**→ **Modif. mot de passe** pour modifier le mot de passe d'interdiction.
  - Sélectionnez **Options**→ **Annuler les interd.** pour annuler toutes les interdictions d'appels actives.

La restriction d'appels et le renvoi d'appels ne peuvent pas être activés en même temps.

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

## Réseau



➡ Sélectionnez **Réseau**.

### Sélection opérateur

- Choisissez *Automatique* - Pour que le téléphone recherche et sélectionne automatiquement l'un des réseaux cellulaires disponibles dans votre zone.
- *Manuelle* - Pour sélectionner le réseau souhaité manuellement à partir d'une liste de réseaux. En cas d'interruption de la connexion au réseau sélectionné manuellement, le téléphone émet un signal d'erreur et vous demande de sélectionner le réseau de nouveau. L'opérateur du réseau sélectionné doit avoir un accord d'itinérance avec l'opérateur qui vous a fourni votre carte SIM.

### Diffusion sur cellules

- *Activée* - Pour que le téléphone indique quand il est utilisé sur un réseau cellulaire basé sur la technologie MCN (Micro Cellular Network) et pour activer la réception des informations de cellules (service réseau).

### Paramètres des accessoires



➡ Sélectionnez *Accessoires*.

Recherchez un dossier d'accessoires et affichez les paramètres :

- *Mode par défaut* - Pour sélectionner le mode que vous voulez activer chaque fois que vous connectez un accessoire donné à votre téléphone.
- *Réponse automatique* - Pour que le téléphone réponde automatiquement à un appel entrant au bout de 5 secondes. Si le *Type de sonnerie* est réglé sur *Un seul bip* ou *Silencieuse*, la réponse automatique ne peut être utilisée et vous devez répondre manuellement.




## ■ Sélectionnez

➡ Sélectionnez **Menu**→ **Aller à** ou appuyez sur **Aller à** en mode veille.




▶ Options de l'écran principal Aller à : *Ouvrir, Modifier nom, Changer l'icône, Supprimer, Déplacer, Affichage par liste | Affichage par icône, Aide et Sortir.*

Vous pouvez utiliser la fonction « Aller à » pour stocker des raccourcis, les liens vers les photos, les clips vidéo, les notes, les fichiers audio de l'application Enregistreur et les signets de navigateur que vous préférez.

Raccourcis par défaut :  (pour ouvrir l'éditeur Notes),  (pour ouvrir l'Agenda à la date du jour) et  (pour ouvrir Msgs reçus).

Des raccourcis ne peuvent être ajoutés qu'à partir de certaines fonctions. Toutes les applications ne possèdent pas cette fonctionnalité.

### Ajout et utilisation de raccourcis

1. Ouvrez l'application concernée et accédez à l'élément que vous souhaitez ajouter en tant que raccourci.
2. Sélectionnez **Options**→ *Ajouter ds 'Aller à'* et appuyez sur **OK**.
  - Pour ouvrir un raccourci, accédez à l'icône concernée et appuyez sur . Le fichier s'ouvre dans l'application correspondante.
  - Pour supprimer un raccourci, accédez au raccourci que vous souhaitez supprimer et sélectionnez **Options**→ *Supprimer*. La suppression d'un raccourci n'a aucun impact sur le fichier qu'il désigne.

- Pour modifier le nom d'un raccourci, sélectionnez **Options**→ *Modifier nom*. Saisissez le nouveau nom. Cette opération ne modifie que le raccourci, et non le fichier ou l'élément désigné par le raccourci.

## 10. Extras

---

### ■ Portefeuille



➡ Sélectionnez **Menu** → **Extras** → **Portefeuille**.

▶ Options de l'écran principal du portefeuille : *Ouvrir, Paramètres, Aide et Sortir.*

Le portefeuille vous propose une zone de stockage pour vos informations personnelles, telles que des numéros de carte de crédit et de débit, des adresses ou d'autres données utiles, par exemple, des noms d'utilisateur et des mots de passe.

Les informations enregistrées dans le portefeuille peuvent être facilement récupérées lors de la navigation pour compléter automatiquement des formulaires en ligne sur des pages du navigateur, par exemple, lorsque le service vous demande les détails de votre carte de crédit. Les données du portefeuille sont cryptées et protégées par un code portefeuille que vous définissez.

Vous pouvez grouper les données du portefeuille en modes auxquels vous pouvez accéder, par exemple, pour effectuer des achats en ligne.

Compte tenu de la nature du portefeuille, il se ferme automatiquement au bout de 5 minutes. Entrez le code portefeuille pour avoir à nouveau accès à son contenu. Vous pouvez, si nécessaire, modifier ce délai automatique. Voir « Paramètres de présence », page 67.

## Saisie du code portefeuille

A chaque ouverture du portefeuille, vous devez entrer le code portefeuille.



Lorsque vous ouvrez le portefeuille pour la première fois, vous devez créer votre propre code d'accès :

1. Entrez le code de votre choix (4 à 10 caractères alphanumériques) et appuyez sur **OK**.
2. Vous êtes invité à confirmer le code. Entrez le même code et appuyez sur **OK**.  
Ne communiquez votre code portefeuille à personne.
3. Entrez le code que vous avez créé et appuyez sur **OK**.

Si vous entrez le code portefeuille de manière incorrecte trois fois consécutivement, l'application du portefeuille est bloquée pendant 5 minutes. Le temps de blocage augmente si d'autres codes portefeuille incorrects sont saisis.

Si vous oubliez votre code portefeuille, vous devez redéfinir le code et vous perdez toutes les informations enregistrées dans le portefeuille. Voir « Réinitialisation du portefeuille et du profil du portefeuille », page 165.

## Enregistrement des détails de cartes personnelles


1. Sélectionnez la catégorie *Cartes* dans le menu principal du portefeuille et appuyez sur .
2. Sélectionnez un type de carte dans la liste et appuyez sur 
  - *Cartes paiement* – Cartes de crédit et de débit.
  - *Cartes de fidélité* – Cartes de membre et cartes de magasin.



- *Cartes d'accès* - Noms d'utilisateur et mots de passe personnels pour des services en ligne.
  - *Cartes adresses* - Données de contact de base pour le domicile/bureau.
  - *Cartes utilisateur* - Préférences personnelles personnalisées pour des services en ligne.
3. Sélectionnez **Options** → *Nouvelle carte*. Un formulaire vide s'ouvre.
  4. Complétez les champs et appuyez sur **Effectué**.





Vous pouvez également recevoir directement sur le téléphone des informations de la part d'un émetteur de cartes ou d'un fournisseur de services (s'ils proposent ce service). Vous êtes averti de la catégorie à laquelle appartient la carte. Enregistrez ou annulez la carte. Vous pouvez afficher et renommer une carte enregistrée, mais vous ne pouvez pas la modifier.

Vous pouvez ouvrir, modifier ou supprimer les champs de la carte. Tous les changements sont enregistrés à la sortie de l'application.

 Options lors de l'affichage ou de la modification des détails d'une carte : *Supprimer*, *Aide* et *Sortir*.


## Création de notes personnelles

Les notes personnelles permettent d'enregistrer des informations confidentielles, par exemple, un numéro de compte bancaire. Vous pouvez accéder aux données d'une note personnelle à partir d'un navigateur. Vous pouvez également envoyer une note en tant que message.

- Sélectionnez la catégorie *Notes perso* dans le menu principal du portefeuille et appuyez sur .
- Sélectionnez **Options** → *Nouvelle carte*. Une note vide s'ouvre.
- Appuyez sur  -  pour commencer à rédiger la note. Appuyez sur  pour effacer des caractères. Appuyez sur **Effectué** pour enregistrer.

## Création d'un profil de portefeuille

Lorsque vous avez enregistré vos données personnelles, vous pouvez les combiner pour créer un profil de portefeuille. Utilisez un profil de portefeuille pour récupérer des données de différentes cartes et catégories du portefeuille dans le navigateur.

1. Sélectionnez la catégorie *Profils portef.* dans le menu principal du portefeuille et appuyez sur .
2. Sélectionnez **Options** → *Nouvelle carte*. Un nouveau formulaire de profil de portefeuille s'ouvre.
3. Complétez les champs comme indiqué ci-dessous et appuyez sur **Effectué**.

Certains champs doivent contenir des données sélectionnées du portefeuille. Enregistrez les données dans la catégorie correspondante avant de créer un profil de portefeuille, sinon le mode ne peut être créé.

- *Nom du profil* - Choisissez et entrez un nom pour le profil.
- *Carte de paiement* - Sélectionnez une carte dans la catégorie Carte de paiement.
- *Carte de fidélité* - Sélectionnez une carte dans la catégorie Carte de fidélité.

- *Carte d'accès en ligne* - Sélectionnez une carte dans la catégorie Carte d'accès en ligne.
- *Adresse de livraison* - Sélectionnez une adresse dans la catégorie Cartes adresses.
- *Adresse de facturation* : par défaut, l'adresse de facturation est identique à l'adresse de livraison. Si vous voulez indiquer une adresse différente, sélectionnez-en une dans la catégorie Cartes adresses.
- *Carte d'infos utilisateur* - Sélectionnez une carte dans la catégorie Carte d'infos utilisateur.
- *Recevoir facture électronique* - Sélectionnez une destination dans la catégorie Cartes adresses.
- *Transm. facture électronique* - Sélectionnez *Vers téléphone*, *Vers e-mail* ou *Vers tél. & mail*.
- *Envoi IDRf* - Réglez cette option sur *Activé* ou *Désactivé*. Ce paramètre définit si votre identification de téléphone unique est envoyée (ou pas) avec le profil de portefeuille (pour les développements futurs qui dépendent de l'émission de tickets basée sur l'IDRF).


## Récupération d'informations du portefeuille vers votre navigateur

Lors de l'utilisation de services mobiles en ligne prenant en charge la fonctionnalité du portefeuille, vous pouvez télécharger les données enregistrées dans votre portefeuille pour entrer automatiquement vos coordonnées dans un


formulaire en ligne. Par exemple, en téléchargeant vos données de carte de paiement, vous ne devez pas saisir le numéro de carte et la date d'expiration chaque fois que vous en avez besoin (selon le contenu du navigateur). De même, vous pouvez récupérer votre nom d'utilisateur et votre mot de passe enregistrés sous forme d'une carte d'accès lors de la connexion à un service mobile qui requiert une authentification. Voir « [Achat d'un élément](#) », page 183.

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, sélectionnez **Menu** → *Web* → **Options** → *Options navigation* → *Vider cache*.

## Affichage des détails de tickets

 Options de l'écran principal Tickets : *Afficher, Supprimer, Renommer, Marquer/Enlever, Aide* et *Sortir*.

Vous pouvez recevoir des notifications de tickets achetés en ligne via le navigateur. Les notifications reçues sont enregistrées dans le portefeuille. Pour afficher les notifications :

1. Sélectionnez la catégorie *Tickets* dans le menu principal du portefeuille et appuyez sur .
2. Sélectionnez **Options** → *Afficher*.

## Paramètres du portefeuille

Sélectionnez **Options** → **Paramètres** dans le menu principal du portefeuille :

- **Code portefeuille** - Pour modifier votre code portefeuille. Vous êtes invité à entrer le code actuel, à créer un nouveau code et à confirmer le nouveau code.
- **IDRF** - Pour définir le code ID du téléphone, le type et les options d'envoi (pour les développements futurs qui dépendent de l'émission de tickets basée sur l'IDRF).
- **Fermeture automat.** - Pour modifier le délai de sécurité automatique (1 à 60 minutes). Au terme du délai de sécurité, le code portefeuille doit être à nouveau saisi pour accéder au contenu.

## Réinitialisation du portefeuille et du profil du portefeuille

Pour réinitialiser le contenu du portefeuille et le profil du portefeuille :





1. Saisissez le code **\*#7370925538#** en mode veille.
2. Entrez le code verrou du téléphone et appuyez sur **OK**. Voir « Sécurité », page 151.
3. Vous êtes invité à confirmer la suppression des données. Appuyez sur **OK**.

Lorsque vous ouvrez à nouveau le portefeuille, vous devez entrer un nouveau code portefeuille. Voir « Saisie du code portefeuille », page 160.


## ■ Calculatrice







➡ Sélectionnez **Menu** → **Extras** → **Calculatr..**

1. Saisissez le premier nombre de votre calcul. En cas d'erreur, appuyez sur  pour l'effacer.
2. Recherchez une fonction arithmétique et appuyez sur  pour la sélectionner.
3. Saisissez le deuxième nombre.
4. Pour effectuer le calcul, sélectionnez , puis appuyez sur .

▶ Options de la calculatrice : *Dernier résultat, Mémoire, Vider écran, Aide et Sortir.*

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

- Pour ajouter une décimale, appuyez sur .
- Maintenez la touche  enfoncée pour effacer le résultat du calcul précédent.
- Utilisez  et  pour afficher les calculs précédents et naviguer dans la feuille.

## ■ Convertisseur



➡ Sélectionnez **Menu** → **Extras** → **Convertisseur.**



Le Convertisseur vous permet de convertir des paramètres de mesure tels que la *Longueur* d'une unité en une autre, par exemple des *Yards* en *Mètres*.



La précision du convertisseur étant limitée, des erreurs d'arrondis risquent de se produire.

## Conversion d'unités

Options du convertisseur : *Type de conversion*, *Taux de change* (non applicable à d'autres unités), *Aide* et *Sortir*.

Pour effectuer une conversion de devises, vous devez d'abord déterminer le taux de change. Voir « Définition d'une devise de référence et de taux de change », page 168.

1. Recherchez le champ *Type* et appuyez sur  pour ouvrir la liste des paramètres de mesure. Accédez au paramètre de mesure que vous souhaitez utiliser, puis appuyez sur **OK**.
2. Recherchez le premier champ *Unité* et appuyez sur  pour ouvrir la liste des unités disponibles. Sélectionnez l'unité à partir de laquelle vous souhaitez effectuer une conversion, puis appuyez sur **OK**.
3. Accédez au champ *Unité* et sélectionnez l'unité vers laquelle vous souhaitez effectuer la conversion.
4. Accédez au premier champ *Quantité* et saisissez la valeur que vous souhaitez convertir. La valeur convertie s'affiche alors automatiquement dans l'autre champ *Quantité*.

Appuyez sur  pour ajouter une décimale et appuyez sur  pour afficher les symboles +, - (pour les températures) et E (pour les exposants).

Vous pouvez inverser l'ordre de la conversion en saisissant une valeur dans le second champ *Quantité*. Le résultat s'affiche alors dans le premier champ *Quantité*.

## Définition d'une devise de référence et de taux de change

Pour pouvoir convertir des devises, vous devez préalablement choisir une devise de référence (généralement la devise de votre pays) et ajouter des taux de change.

Le taux de la devise de référence est toujours 1. La devise de référence détermine les taux de conversion des autres devises.

1. Sélectionnez *Devise* comme type de paramètre de mesure, puis sélectionnez *Options* → *Taux de change*. La liste des devises s'ouvre, avec la devise de référence en cours affichée en haut.
2. Pour modifier la devise de référence, accédez à cette devise (généralement la devise de votre pays), puis sélectionnez *Options* → *En devise de base*.
3. Ajoutez des taux de change, recherchez la devise souhaitée, puis saisissez un nouveau taux (nombre d'unités de la devise équivalant à une unité de la devise de référence que vous avez sélectionnée).
4. Lorsque tous les taux de change nécessaires ont été ajoutés, vous pouvez effectuer des conversions de devises. Voir « [Conversion d'unités](#) », page 167.






## ■ Notes



➡ Sélectionnez **Menu**→ **Extras**→ **Notes**.

Vous pouvez lier des notes à Aller à et les envoyer à d'autres équipements. Les fichiers de texte simple (format TXT) que vous recevez peuvent être enregistrés dans Notes.

- Appuyez sur  -  pour commencer à écrire. Appuyez sur  pour effacer des lettres. Appuyez sur **Effectué** pour enregistrer.

## ■ Horloge




➡ Sélectionnez **Menu**→ **Extras**→ **Horloge**.

### Modification des paramètres de l'horloge

▶ Options de l'horloge : *Régler alarme*, *Modifier alarme*, *Désactiver alarme*, *Paramètres*, *Aide* et *Sortir*.

- Pour modifier l'heure ou la date, sélectionnez **Options**→ *Paramètres* dans Horloge.

### Définition d'une alarme

1. Pour définir une nouvelle alarme, sélectionnez **Options**→ *Régler alarme*.
2. Indiquez l'heure de déclenchement de l'alarme, puis appuyez sur **OK**. Lorsque l'alarme est activée, l'indicateur  s'affiche.


- Pour annuler une alarme, allez dans Horloge et sélectionnez **Options**→ *Désactiver alarme*.

### Arrêt de l'alarme

- Appuyez sur **Arrêter** pour arrêter l'alarme.
- Appuyez sur **Répéter** pour arrêter l'alarme pendant 5 minutes, après quoi elle recommence à sonner. Vous pouvez répéter cette opération cinq fois maximum.

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

### Personnalisation de la sonnerie de l'alarme

1. Pour personnaliser la sonnerie de l'alarme, sélectionnez **Options**→ *Paramètres*.
2. Accédez à l'option *Sonnerie alarme horl.* et appuyez sur .
3. Lorsque vous faites défiler la liste des sonneries, vous pouvez vous arrêter sur une sonnerie pour l'écouter avant de la choisir. Appuyez sur **Sélect.** pour sélectionner la sonnerie affichée.

## ■ Enregistreur










➔ Sélectionnez **Menu**→ **Extras**→ **Enregistr..**

L'enregistreur vocal vous permet d'enregistrer des conversations téléphoniques et des mémos vocaux. Lorsque vous enregistrez une conversation téléphonique, les deux correspondants entendent un bip retentir toutes les 5 secondes pendant l'enregistrement.

Les fichiers enregistrés sont stockés dans l'application Galerie. Voir « Galerie », page 87.

▶ Options de l'enregistreur : *Enreg. clip audio, Supprimer, Renommer clip, Envoyer, Aller dans Galerie, Paramètres, Ajouter ds 'Aller à', Aide et Sortir.*

- Sélectionnez **Options**→ **Enreg. clip audio**, puis accédez à une fonction et appuyez sur  pour la sélectionner. Utilisez :  (pour l'enregistrement),  (pour la pause),  (pour l'arrêt),  (pour l'avance rapide),  (pour le rembobinage) ou  (pour la lecture d'un fichier audio ouvert).

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

## ■ Carte mémoire



➔ Sélectionnez **Menu**→ **Extras**→ **Carte mémoire.**

▶ Options de la carte mémoire : *Sauveg. mém. tél., Restaurer dps carte, Formater carte, Nom carte mémoire, Déf. mot de passe, Chger mot de passe, Suppr. mt de passe, Déverr. carte mém., Détails mémoire, Aide et Sortir.*

Pour plus d'informations sur l'insertion d'une carte mémoire dans le téléphone, consultez la section Procédure de démarrage. Vous pouvez l'utiliser pour enregistrer vos fichiers multimédias tels que des clips vidéo et des fichiers audio, des photos, des données de messagerie et pour sauvegarder des informations de la mémoire de votre téléphone.

Votre téléphone Nokia 7610 comprend une carte mémoire multimédia de taille réduite (RS-MMC) pouvant contenir des applications supplémentaires de développeurs indépendants. Les développeurs conçoivent ces applications pour qu'elles soient compatibles avec votre téléphone.

Avec cet appareil, utilisez uniquement des cartes multimédia compatibles (MMC). La carte mémoire multimédia compatible pour votre téléphone est la 'Reduced Size Dual Voltage MultiMediaCard'. Les autres cartes mémoire, comme les cartes Secure Digital (SD), ne peuvent pas être insérées dans les emplacements de carte MMC et ne sont donc pas compatibles avec cet appareil. L'utilisation d'une carte mémoire incompatible risque d'endommager la carte ainsi que l'appareil, et les données enregistrées sur la carte incompatible pourraient être altérées.

Vous trouverez des informations détaillées sur l'utilisation de la carte mémoire avec d'autres fonctions et applications de votre téléphone dans les sections décrivant ces fonctions et applications.

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

## **Formatage de la carte mémoire**

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

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

- Sélectionnez **Options** → *Formater carte*.

Sélectionnez **Oui** pour confirmer. Lorsque le formatage est terminé, tapez un nom pour la carte mémoire (max. 11 lettres ou chiffres).

## Sauvegarde et restauration d'informations

Pour sauvegarder des informations depuis la mémoire de votre téléphone vers la carte mémoire, sélectionnez **Options** → *Sauveg. mém. tél.*

Pour restaurer des informations de la carte mémoire sur la mémoire du téléphone, sélectionnez **Options** → *Restaurer dps carte*.

Vous ne pouvez sauvegarder la mémoire du téléphone et la restaurer que sur le même téléphone.

## Verrouillage de la carte mémoire

Pour définir un mot de passe destiné à verrouiller votre carte mémoire afin d'empêcher une utilisation non autorisée, sélectionnez **Options** → *Déf. mot de passe*.

Vous êtes invité à entrer et à confirmer votre mot de passe. Le mot de passe peut compter jusqu'à huit caractères.

Le mot de passe est enregistré dans le téléphone et vous n'aurez pas à l'entrer de nouveau tant que vous utiliserez la carte mémoire sur le même téléphone. Si vous

souhaitez utiliser la carte mémoire sur un autre téléphone, vous êtes invité à entrer le mot de passe.

### Déverrouillage d'une carte mémoire

Si vous insérez une autre carte mémoire protégée par mot de passe dans votre téléphone, vous êtes invité à entrer le mot de passe de la carte. Pour déverrouiller la carte :

- Sélectionnez **Options**→ *Déverr. carte mém..*


Une fois le mot de passe supprimé, la carte mémoire est déverrouillée et peut être utilisée sur un autre téléphone sans mot de passe.

### Vérification de la mémoire utilisée

Vous pouvez vérifier la mémoire utilisée dans les différents groupes de données ainsi que la mémoire disponible pour l'installation de nouvelles applications ou de nouveaux logiciels sur votre carte mémoire.

- Sélectionnez **Options**→ *Détails mémoire*.

### ■ Quickword

 Sélectionnez **Menu**→ **Extras**→ *Quickword*.

Le logiciel Quickword vous permet d'ouvrir et de consulter des documents MS Word sur votre téléphone.



**Remarque :** Quickword est conçu pour prendre en charge les documents sauvegardés en format Microsoft Word 97, 2000 et XP (.doc). Notez que cette application ne prend pas nécessairement en charge toutes les variations ou caractéristiques des formats de fichiers mentionnés.

## ■ Quickpoint



Sélectionnez **Menu** → **Extras** → *Quickpoint*.

Le logiciel Quickpoint vous permet :

- d'afficher des présentations et de passer aux modes Plan, Diapositives, Miniatures et Commentaires.




**Remarque :** Quickpoint est conçu pour prendre en charge les présentations créées en format Microsoft Powerpoint 97, 2000 et XP (.ppt). Notez que cette application ne prend pas nécessairement en charge toutes les variations ou caractéristiques des formats de fichiers mentionnés.

## 11. Services et applications

---

### ■ Web (navigateur mobile)

➡ Sélectionnez **Menu** → **Web** ou appuyez sur la touche  et maintenez-la enfoncée en mode veille.



De nombreux prestataires de services gèrent des pages spécifiquement conçues pour les téléphones mobiles, qui proposent des services tels que des actualités, des bulletins météorologiques, des services bancaires, des informations touristiques, des divertissements et des jeux. Le navigateur mobile permet d'afficher ces services sous la forme de pages WAP écrites en HTML ou WML, de pages XHTML écrites en XHTML ou d'un mélange de WML et XHTML. Si vous n'avez pas encore utilisé votre téléphone pour établir une connexion WAP, il est probable que vous deviez contacter votre fournisseur de services pour obtenir une aide pour la première connexion.

Pour connaître la disponibilité des services et leurs tarifs, contactez votre opérateur réseau et/ou prestataire de services. Les fournisseurs de services vous communiquent également des instructions sur le mode d'emploi de leurs services.

### Procédure d'accès simple

- Enregistrez les paramètres nécessaires pour accéder au service du navigateur que vous voulez utiliser. Voir « Configuration du téléphone pour le service du navigateur », page 177.



- Établissez une connexion au service. Voir « [Établissement d'une connexion](#) », page 178.
- Parcourez les pages du navigateur. Voir « [Navigation](#) », page 179.
- Déconnectez-vous du service. Voir « [Mettre fin à une connexion](#) », page 184.

## Configuration du téléphone pour le service du navigateur

### Réception des paramètres dans un message intelligent

Vous pouvez recevoir les paramètres du service dans un message texte spécial, appelé message intelligent, provenant de l'opérateur du réseau ou du fournisseur qui propose ce service. Voir « [Réception de messages intelligents](#) », page 98. Pour plus d'informations, contactez votre opérateur réseau ou votre fournisseur de services.

### Saisie manuelle des paramètres




Suivez les instructions fournies par votre fournisseur de services.


1. Sélectionnez **Menu** → *Param.* → *Connexion* → *Points d'accès* et définissez les paramètres pour un point d'accès. Voir « [Paramètres de connexion](#) », page 145.
2. Sélectionnez **Menu** → *Web* → *Options* → *Gestionn. de signets* → *Ajouter signet*. Écrivez le nom du signet et l'adresse de la page du navigateur définis pour le point d'accès actuel.

## Établissement d'une connexion

Une fois que vous avez enregistré tous les paramètres de connexion requis, vous pouvez accéder aux pages du navigateur.


Il existe trois façons différentes d'accéder aux pages du navigateur :

- Sélectionnez la page d'accueil (  ) de votre fournisseur de services.
- Sélectionnez un signet dans l'écran des signets.
- Appuyez sur les touches  -  pour commencer à écrire l'adresse d'un service du navigateur. Le champ Aller à situé dans la partie inférieure de l'écran est immédiatement activé et vous pouvez continuer à y écrire l'adresse.


Après avoir sélectionné une page ou écrit l'adresse, appuyez sur  pour commencer à télécharger la page.


## Affichage des signets

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.


 Options de l'écran Signets (lorsqu'un signet ou un dossier est sélectionné) :  
*Ouvrir, Télécharger, Retour à la page, Gestionn. de signets, Marquer/Enlever, Options navigation, Options avancées, Envoyer, Trouver signet, Détails, Paramètres, Aide et Sortir.*

Dans l'écran Signets, les signets peuvent pointer vers différents types de pages du navigateur. Les signets sont signalés par les icônes suivantes :



 - Page de démarrage définie pour le point d'accès du navigateur. Si vous utilisez un autre point d'accès du navigateur pour la navigation, la page de démarrage est changée en conséquence.

 - Dernière page visitée. Lorsque le téléphone est déconnecté du service, l'adresse de la dernière page visitée est gardée en mémoire jusqu'à ce qu'une nouvelle page soit visitée lors de la connexion suivante.

Lorsque vous faites défiler les signets, l'adresse du signet mis en surbrillance s'affiche dans le champ Aller à dans la partie inférieure de l'écran.

 - Signet indiquant le titre.

## Ajout manuel de signets








1. Dans l'écran Signets, sélectionnez **Options** → *Gestionn. de signets* → *Ajouter signet*.
2. Commencez à renseigner les champs. Seule l'adresse doit être définie. Le point d'accès par défaut est affecté au signet si aucun autre n'est sélectionné.  
Appuyez sur  pour entrer des caractères spéciaux, tels que /, ., : et @.  
Appuyez sur  pour effacer des caractères.
3. Sélectionnez **Options** → *Enreg.* pour enregistrer le signet.

## Navigation

Dans une page de navigateur, les nouveaux liens apparaissent soulignés en bleu et les liens précédemment visités en violet. Les images qui jouent le rôle de liens sont entourées d'une bordure bleue.

Options disponibles lors de la navigation : *Ouvrir, Options de service, Signets, Enr. comme signet, Afficher la photo, Options navigation, Options avancées, Envoyer signet, Trouver, Détails, Paramètres, Aide et Sortir.*


## Touches et commandes utilisées lors de la navigation

- Pour ouvrir un lien, appuyez sur .
- Pour faire défiler l'écran, utilisez la touche de défilement.
- Pour entrer des chiffres et des lettres dans un champ, appuyez sur les touches  - . Appuyez sur  pour entrer des caractères spéciaux, tels que /, ., : et @. Appuyez sur  pour effacer des caractères.
- Pour revenir à la page précédente pendant que vous naviguez, appuyez sur **Retour**. Si le bouton **Retour** n'est pas disponible, sélectionnez **Options** → *Options navigation* → *Historique* pour afficher une liste chronologique des pages que vous avez visitées durant une session de navigation. La liste des pages consultées est vidée à chaque fin de session.
- Pour cocher des cases et effectuer des sélections, appuyez sur .
- Pour récupérer le contenu le plus récent du serveur, sélectionnez **Options** → *Options navigation* → *Recharger*.
- Pour ouvrir une sous-liste de commandes ou d'actions pour la page du navigateur actuellement ouverte, sélectionnez **Options** → *Options de service*.
- Pour vous déconnecter d'un service du navigateur et quitter la navigation, maintenez la touche  enfoncée.

## Enregistrement de signets

- Pour enregistrer un signet pendant que vous naviguez, sélectionnez **Options**→ *Enr. comme signet*.
- Pour enregistrer un signet reçu dans un message intelligent, ouvrez le message dans le dossier Msgs reçus de l'application Messages et sélectionnez **Options**→ *Enreg. ds signets*. Voir « Réception de messages intelligents », page 98.

## Affichage des pages enregistrées

 Options de l'écran Pages enregistrées : *Ouvrir, Retour à la page, Recharger, Pages enregistrées, Marquer/Enlever, Options navigation, Options avancées, Détails, Paramètres, Aide et Sortir*.

Si vous parcourez régulièrement des pages contenant des informations qui ne sont que peu souvent modifiées, vous pouvez les enregistrer, puis les consulter hors connexion.

- Pour enregistrer une page pendant que vous naviguez, sélectionnez **Options**→ *Options avancées*→ *Enregistrer page*.

Les pages enregistrées sont signalées par l'icône suivante :





- Page du navigateur enregistrée.

Dans l'écran des pages enregistrées, vous pouvez également créer des dossiers dans lesquels stocker les pages du navigateur enregistrées.

Les dossiers sont signalés par l'icône suivante :



- Dossier contenant les pages du navigateur enregistrées.

- Pour afficher l'écran des pages enregistrées, appuyez sur  dans l'écran Signets. Dans l'écran Pages enregistrées, appuyez sur  pour ouvrir une page enregistrée.

Pour établir une connexion au service du navigateur et récupérer de nouveau la page, sélectionnez **Options**→ *Options navigation*→ *Recharger*.

Le téléphone reste connecté une fois la page rechargée.

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, sélectionnez **Menu**→ *Web*→ **Options**→ *Options navigation*→ *Vider cache*.

## Téléchargement

Vous pouvez, via le navigateur mobile, télécharger des éléments tels que des sonneries, des photos, des logos opérateur, des logiciels et des clips vidéo. Ces éléments peuvent être fournis gratuitement ou vous pouvez les acheter.

Une fois téléchargé, chaque élément est géré par l'application correspondante de votre téléphone. Les photos téléchargées sont par exemple enregistrées dans l'application Galerie.



**Important :** Installez et utilisez des applications ou autres logiciels uniquement à partir de sources offrant une sécurité et une protection appropriées contre les logiciels nuisibles.

## Achat d'un élément

Pour télécharger un élément :

1. Recherchez le lien et sélectionnez **Options**→ **Ouvrir**.
2. Choisissez l'option adéquate pour acheter l'élément, par exemple, Acheter. Lisez attentivement toutes les informations fournies.

Si le contenu en ligne est compatible, vous pouvez utiliser les informations de votre portefeuille pour effectuer cet achat :

1. Sélectionnez **Ouvrir Portefeuille**. Vous êtes invité à entrer votre code portefeuille. Voir « Saisie du code portefeuille », page 160.
2. Sélectionnez la catégorie de carte appropriée de votre portefeuille.
3. Sélectionnez **Remplir**. Les informations du portefeuille sélectionnées sont téléchargées.

Si le portefeuille ne contient pas toutes les informations nécessaires à l'achat, vous devez entrer les détails restants manuellement.

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


## Vérification d'un élément avant son téléchargement

Avant de télécharger un élément, vous pouvez afficher des informations sur son contenu. Les informations fournies peuvent être les suivantes : prix, brève description et taille.

- Recherchez le lien et sélectionnez **Options**→ **Ouvrir**.  
Les informations concernant l'élément s'affichent sur votre téléphone.


- Si vous souhaitez continuer le téléchargement, appuyez sur *Accepter* ou si vous souhaitez annuler le téléchargement, appuyez sur *Annuler*.

## Mettre fin à une connexion

- Sélectionnez *Options* → *Options avancées* → *Déconnexion*, ou
- appuyez sur la touche  et maintenez-la enfoncée pour quitter la navigation et revenir au mode veille.

## Paramètres du navigateur

Sélectionnez *Options* → *Paramètres* :

- *Pt d'accès par défaut* - Pour modifier le point d'accès par défaut, appuyez sur  pour ouvrir la liste des points d'accès disponibles. Le point d'accès par défaut actuel est mis en surbrillance. Voir « Paramètres de connexion », page 145.
- *Afficher les photos* - Pour décider d'afficher ou non les photos pendant que vous naviguez. Si vous choisissez *Non*, vous pouvez les charger ultérieurement pendant que vous naviguez en sélectionnant *Options* → *Afficher les photos*.
- *Renvoi à la ligne* - Choisissez *Désactivé* si vous ne souhaitez pas que le texte d'un paragraphe soit renvoyé automatiquement à la ligne ou *Activé* dans le cas contraire. Si le texte n'est pas renvoyé automatiquement à la ligne, les fins de lignes risquent d'être tronquées.
- *Taille de police* - Le navigateur propose cinq tailles de police : *La plus petite*, *Petite*, *Normale*, *Grande* et *La plus grande*.




- *Encodage par défaut* - Pour vous assurer que les pages de votre navigateur affichent les caractères de texte correctement, sélectionnez le type de langue approprié.
- *Signets automatiques* - Choisissez *Activés* si vous souhaitez que les signets soient automatiquement enregistrés dans le dossier *Signets automat.* lorsque vous visitez une page. Lorsque vous sélectionnez *Cacher dossier*, les signets sont toujours automatiquement ajoutés à ce dossier.
- *Taille de l'écran* - Choisissez comment utiliser la zone d'affichage pour visualiser les pages.
- *Récupération* - Choisissez la qualité d'image des pages. Avec une qualité d'image élevée, la vitesse de téléchargement de la page est plus lente, et vice versa.
- *Cookies - Autorisés / Rejetés*. Vous pouvez activer ou désactiver la réception et l'envoi de cookies (une méthode utilisée par les fournisseurs de services pour identifier les utilisateurs et leurs préférences pour le contenu fréquemment utilisé).
- *Avertiss. de sécurité* - Choisissez d'afficher ou de masquer les avertissements relatifs à la sécurité.
- *Confirm. envoi DTMF - Toujours / Prem. fois uniq.* Précisez si vous souhaitez confirmer avant que le téléphone n'envoie de signaux DTMF lors d'un appel vocal. Voir « Options disponibles pendant un appel », page 37. Par exemple, vous pouvez effectuer un appel vocal alors que vous vous trouvez dans une page du navigateur, envoyer des signaux DTMF lors d'un appel vocal,

enregistrer un nom et un numéro de téléphone dans les contacts à partir d'une page du navigateur.

- *Portefeuille* - Choisissez *Activé* pour que le portefeuille s'ouvre automatiquement lorsqu'une page de navigateur compatible est ouverte.

## ■ Jeux

↩ Sélectionnez *Menu* → *Jeux*.

Pour démarrer un jeu, accédez à l'icône de ce jeu et appuyez sur . Pour plus d'informations sur les règles du jeu, sélectionnez *Options* → *Aide*.

## 12. Connectivité

---

### ■ Connexion Bluetooth

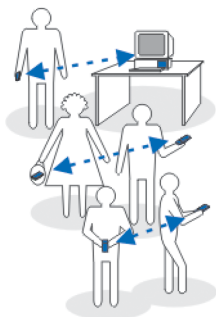
➔ Sélectionnez **Menu** → **Connectivité** → **Bluetooth**.

Cet appareil est conforme à la spécification de la technologie sans fil Bluetooth 1.1 qui prend en charge les modes suivants : mains libres, profil Object Push, profil Transfert de fichiers, profil Dial Up Networking (accès distant) et profil Fax. Pour assurer l'interopérabilité avec d'autres appareils prenant en charge la technologie sans fil 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 sans fil Bluetooth ou qui permettent à ces fonctions de s'exécuter en arrière-plan pendant l'utilisation d'autres fonctions, augmentent la demande de puissance de batterie et réduisent la durée de vie de cette dernière.

La technologie Bluetooth vous permet d'établir des connexions sans fil entre des équipements électroniques, avec une portée maximale de 10 mètres. Une connexion Bluetooth permet d'envoyer des images, des vidéos, du texte, des cartes de visites, des notes d'agenda, ou encore d'établir une liaison sans fil avec des



équipements compatibles dotés de la technologie Bluetooth (ordinateurs, etc.). Notez que tous les ordinateurs utilisant la technologie Bluetooth ne sont pas nécessairement compatibles.

Comme les équipements dotés de la technologie Bluetooth communiquent grâce à des ondes radioélectriques, votre téléphone et les autres équipements ne doivent pas nécessairement être positionnés en visibilité directe. Les deux équipements doivent simplement être distants d'au maximum 10 mètres ; la connexion risque toutefois d'être exposée à des interférences dues à des obstacles (murs, autres équipements électroniques...). L'utilisation de la technologie Bluetooth consomme de l'énergie et réduit l'autonomie du téléphone. Prenez cet élément en compte lorsque vous effectuez d'autres opérations avec votre téléphone. L'utilisation d'équipements dotés de la technologie Bluetooth peut faire l'objet de restrictions. Renseignez-vous auprès des autorités locales.

Lorsque vous activez la technologie Bluetooth pour la première fois, vous êtes invité à attribuer un nom à votre téléphone.


## Paramètres de la connexion Bluetooth

- *Bluetooth - Activé / Désactivé.*
- *Visibilité de mon tél. - Visible par tous* - Votre téléphone peut être détecté par d'autres équipements Bluetooth ou *Masqué* - Votre téléphone ne peut être détecté par d'autres équipements. Pour des raisons de sécurité, il est recommandé d'utiliser, si possible, le mode masqué.
- *Nom de mon tél.* - Attribuez un nom à votre téléphone.

Une fois la connexion Bluetooth activée et après avoir réglé l'option *Visibilité de mon tél.* sur *Visible par tous*, votre téléphone et son nom peuvent s'afficher sur les équipements dotés de la technologie Bluetooth d'autres utilisateurs.

## Envoi de données via la technologie Bluetooth

Une seule connexion Bluetooth peut être active à la fois.

1. Ouvrez l'application dans laquelle l'élément que vous souhaitez envoyer est stocké. Par exemple, pour envoyer une photo sur un autre équipement, ouvrez l'application Galerie.
2. Accédez à l'élément que vous souhaitez envoyer, puis sélectionnez **Options** → *Envoyer* → *Par Bluetooth*.
3. Le téléphone recherche les équipements à sa portée. Les équipements dotés de la technologie Bluetooth qui se trouvent à sa portée s'affichent les uns après les autres sur l'écran. Une icône représentant l'équipement ainsi que son nom, son type ou une dénomination y sont affichés. Les équipements liés sont signalés par . Un équipement lié est un équipement pour lequel il existe déjà une connexion Bluetooth entre votre téléphone et l'autre équipement.
  - Pour interrompre la recherche, appuyez sur **Arrêter**. La liste des équipements se fige et vous pouvez alors établir une connexion avec l'un des équipements déjà détectés.
4. Lors de la recherche d'équipements, certains équipements peuvent n'afficher que les adresses des équipements uniques. Pour connaître l'adresse unique de votre téléphone, saisissez le code **\*#2820#** en mode veille.

Si vous avez préalablement recherché des équipements, la liste des équipements qui avaient déjà été détectés s'affiche en premier. Pour lancer une nouvelle recherche, sélectionnez *Autres équipements*. Si vous éteignez le téléphone, la liste des équipements est effacée et une recherche d'équipements doit être relancée avant d'envoyer des données.




5. Accédez à l'équipement auquel vous souhaitez vous connecter, puis appuyez sur **Sélect.**. L'élément à envoyer est copié dans le dossier À envoyer et la note *Connexion en cours* s'affiche.
6. Liaison (si non requise par l'autre équipement, passez à l'étape 7).
  - Si l'autre équipement requiert une liaison préalablement à la transmission de données, une sonnerie retentit et vous êtes invité à saisir un code d'authentification.
  - Créez votre propre code d'authentification (de 1 à 16 chiffres), puis mettez-vous d'accord avec le propriétaire de l'autre équipement pour utiliser le même code. Ce code d'authentification n'est utilisé qu'une seule fois ; vous n'avez donc pas à le mémoriser.
  - Une fois la liaison établie, l'équipement est enregistré dans l'écran Équipements liés.
7. Une fois la connexion établie, la note *Envoi de données en cours* s'affiche.

Les données reçues via la connexion Bluetooth se trouvent dans le dossier Msgs reçus figurant dans Messages. Voir « [Msgs reçus - Réception de messages](#) », page 96.




Icônes des différents équipements :  - *Ordinateur*,  - *Téléphone*,  - *Audio/vidéo* et  - *Équip Bluetooth*.


En cas d'échec de l'envoi, le message ou les données sont supprimés. Le dossier Brouillons figurant dans Messages ne stocke pas les messages envoyés via la connexion Bluetooth.

### Vérification de l'état de la connexion Bluetooth

- Lorsque  s'affiche en mode veille, la connexion Bluetooth est active.
- Lorsque  clignote, votre téléphone tente d'établir une connexion avec l'autre équipement.
- Lorsque  est affiché en continu, la connexion Bluetooth est active.


### Écran Équipements liés

Les équipements liés sont plus faciles à reconnaître, car ils sont signalés par  dans la liste de résultats de la recherche. Dans l'écran principal Bluetooth, appuyez sur  pour ouvrir la liste des équipements liés .


- **Pour lier un équipement** : Sélectionnez **Options** → **Ajouter équipement**. Le téléphone lance une recherche d'équipements. Accédez à l'équipement avec lequel vous souhaitez établir une liaison, puis appuyez sur **Sélect.**. Échangez les codes d'authentification. L'équipement est ajouté à la liste Équipements liés.
- **Pour annuler la liaison** : Accédez à l'équipement dont vous souhaitez annuler la liaison, puis appuyez sur  ou sélectionnez **Options** → **Supprimer**. Si

vous souhaitez annuler toutes les liaisons, sélectionnez **Options**→ *Tout supprimer*.

Si vous annulez la liaison à un équipement alors qu'une connexion est établie avec celui-ci, la liaison est supprimée et la connexion avec l'équipement est interrompue mais la connexion Bluetooth reste active sur le combiné.

- **Pour définir un équipement comme étant autorisé ou non autorisé :**  
Accédez à l'équipement et sélectionnez **Options**→ *Défini autorisé* - Des connexions peuvent être établies entre votre téléphone et un équipement sans que vous en soyez informé. Aucune acceptation ou autorisation n'est nécessaire. Utilisez cet état uniquement pour vos propres équipements auxquels d'autres personnes n'ont pas accès (votre PC, par exemple) ou pour des équipements qui appartiennent à des personnes de confiance. L'icône  est affichée en regard des équipements autorisés dans l'écran Equipements liés. *Défini non autorisé* - Chacune des demandes de connexion provenant de cet équipement doit être systématiquement acceptée.

## Réception de données via la technologie sans fil Bluetooth

Lorsque vous recevez des données via la technologie sans fil Bluetooth, une sonnerie retentit et vous êtes invité à accepter ou à refuser le message. Si vous l'acceptez, l'élément est placé dans le dossier Msgs reçus figurant dans Messages. Les messages reçus via la technologie Bluetooth sont signalés par . Voir « [Msgs reçus - Réception de messages](#) », page 96.



## Désactivation de la connexion Bluetooth

Une connexion Bluetooth se déconnecte automatiquement après l'envoi ou la réception de données.

### ■ Connexion infrarouge



➡ Sélectionnez **Menu** → **Connectivité** → **Infrarouge**.

Par infrarouge, vous pouvez envoyer ou recevoir des données comme des cartes de visite et des notes d'agenda vers et depuis un téléphone ou un appareil compatible.


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. Cet appareil est un produit laser de Classe 1.

#### Envoyer et recevoir des données par infrarouge

1. Assurez-vous que les ports infrarouges des appareils source et cible sont face à face et qu'il n'y a pas d'obstacle entre eux. Il est préférable de respecter une distance maximale d'1 mètre entre les deux appareils. Voir « Touches et connecteurs », page 26.
2. L'utilisateur de l'appareil cible active le port infrarouge.  
Pour activer le port infrarouge de votre téléphone afin de recevoir des données par infrarouge, sélectionnez **Menu** → **Connectivité** → **Infrarouge**.
3. L'utilisateur de l'appareil source sélectionne la fonction infrarouge souhaitée pour lancer le transfert de données.

Pour envoyer des données par infrarouge, sélectionnez **Options**→ *Envoyer*→ *Par infrarouge* dans une application.



Si le transfert de données ne démarre pas dans la minute après l'activation du port infrarouge, la connexion est annulée et doit être relancée.

Tous les éléments qui sont reçus par infrarouge sont placés dans le dossier Msgs reçus dans Messages. Les nouveaux messages reçus par infrarouge sont signalés par l'icône .



**Conseil** : Microsoft Windows 2000 : Afin de pouvoir utiliser l'infrarouge pour transférer des fichiers d'un téléphone à un ordinateur compatible, sélectionnez Panneau de configuration, puis Liaison sans fil. Dans l'onglet Transfert de fichiers de Liaison fil, cochez Permettre à d'autres d'envoyer des fichiers sur votre ordinateur via infrarouge. Après le transfert des fichiers, il est conseillé de revenir aux paramètres par défaut pour empêcher tout transfert de fichiers non autorisé.

#### Vérification de l'état de la connexion infrarouge

- Lorsque l'icône  clignote, votre téléphone tente de se connecter à l'autre appareil ou une connexion a été interrompue.
- Lorsque l'icône  s'affiche en continu, la connexion infrarouge est active et votre téléphone est prêt à envoyer et à recevoir des données via son port infrarouge.

## ■ Réseau privé virtuel (VPN)

Les connexions par réseau virtuel privé (VPN, Virtual Private Network) vous permettent de créer des connexions cryptées sur des réseaux non sécurisés comme Internet. Les connexions VPN exigent des stratégies VPN (définissant la manière dont les transactions réseau sont protégées) et un point d'accès à Internet.

Une connexion par réseau virtuel privé offre divers avantages : le respect du droit à la vie privée, l'intégrité et la non-répudiation des données, ainsi qu'une authentification et une autorisation d'accès aux réseaux et aux services réseau.

Les administrateurs système peuvent vous fournir des stratégies VPN.

## ■ Gestionnaire de connexions



 Sélectionnez **Menu** → **Connectivité** → **Gestionnaire connexions**.



Dans le Gestionnaire de connexions, vous pouvez identifier l'état de différentes connexions de données, vérifier le volume des données envoyées ou reçues et mettre fin à des connexions inutilisées.

Vous ne pouvez afficher que les détails des connexions de données. Les appels vocaux ne sont pas répertoriés.

Lorsque vous ouvrez le Gestionnaire de connexions, une liste s'affiche indiquant :

- Connexions de données ouvertes,  - *Appel donn.*,  - *GPRS*.
- l'état de chaque connexion.

- le volume de données envoyées et reçues pour chaque connexion (uniquement les connexions GPRS).
- la durée de chaque connexion (uniquement les connexions d'appels de données).



Remarque : Le temps d'appel effectivement facturé par le prestataire de services peut varier selon les fonctions du réseau, l'arrondissement au niveau de la facturation, etc.

Options de l'écran principal du Gestionnaire de connexions lorsqu'il y a une ou plusieurs connexions : *Détails*, *Déconnexion*, *Tout déconnecter*, *Aide* et *Sortir*.

## Affichage des détails de connexion

Pour afficher les détails d'une connexion, sélectionnez une connexion puis sélectionnez **Options**→ *Détails*. Les éléments suivants s'affichent :

- *Nom* - Nom du point d'accès Internet (IAP) utilisé.
- *Porteus* - Type de connexion de données : *Appel donn.* ou *GPRS*.
- *Etat* - Etat actuel de la connexion.
- *Reçu* - Volume de données, en octets, reçues sur le téléphone.
- *Envoyé* - Volume de données, en octets, envoyées depuis le téléphone.
- *Durée* - Période durant laquelle la connexion a été ouverte.
- *Vitesse* - Vitesse actuelle de l'envoi et de la réception de données en Ko/s (kilo-octets par seconde).

- *Ap. serv.* (GSM) – Numéro d'appel serveur utilisé ou *Nom* (GPRS) – Nom du point d'accès utilisé.
- *Partag.* (non affiché si la connexion n'est pas partagée) – Nombre d'applications utilisant la même connexion.

## Mettre fin à des connexions

- Choisissez une connexion et sélectionnez **Options**→ *Déconnexion* pour mettre fin uniquement à cette connexion.
- Sélectionnez **Options**→ *Tout déconnecter* pour mettre fin à toutes les connexions ouvertes.

## ■ Connexion de votre téléphone à un ordinateur compatible

Pour plus d'informations sur la connexion via USB, infrarouge ou via la technologie Bluetooth à un ordinateur compatible et sur l'installation de l'application Nokia PC Suite 6.2, reportez-vous au Guide rapide de Nokia PC Suite disponible sur le CD-ROM. Pour plus d'informations sur l'utilisation de l'application Nokia PC Suite, consultez la fonction d'aide sur PC Suite ou visitez le site [www.nokia.com](http://www.nokia.com) et consultez les pages d'assistance (support).

## ■ Utilisation de votre téléphone comme modem

➡ Sélectionnez **Menu**→ **Connectivité**→ **Modem**.

Utilisez votre téléphone comme modem pour vous connecter à Internet à l'aide d'un PC compatible, ou pour envoyer et recevoir des fax.

Vous trouverez davantage d'instructions concernant l'installation dans le Guide rapide de Modem Options pour Nokia 6260 sur le CD-ROM fourni avec le téléphone.

## ■ Synchronisation à distance



➡ Sélectionnez **Menu**→ **Connectivité**→ **Synchr.**

L'application Synchronisation vous permet de synchroniser votre agenda ou vos contacts avec différentes applications d'agenda et de carnet d'adresses sur un ordinateur compatible ou sur Internet. La synchronisation s'effectue pendant une connexion de type données par paquets ou un appel de données GSM.

L'application de synchronisation utilise la technologie SyncML pour assurer la synchronisation. Pour plus d'informations sur la compatibilité SyncML, contactez le fournisseur de l'application d'agenda ou de carnet d'adresses avec laquelle vous souhaitez synchroniser les données de votre téléphone.

## Création d'un mode de synchronisation

▶ Options de l'écran principal de synchronisation à distance : *Synchroniser*, *Nouveau mode*, *Modifier mode*, *Supprimer*, *Afficher journal*, *Aide* et *Sortir*.

1. Si aucun mode n'a été défini, vous êtes invité à indiquer si vous souhaitez créer un mode. Sélectionnez **Oui**.

Pour créer un mode en plus de ceux qui existent déjà, sélectionnez **Options** → **Nouveau mode**. Indiquez si vous souhaitez utiliser les valeurs par défaut ou copier les valeurs d'un mode existant pour qu'elles servent de base au nouveau mode.

2. Définissez les éléments suivants :

**Nom du mode synchr.** - Attribuez un nom significatif au mode.

**Point d'accès** - Sélectionnez le point d'accès que vous souhaitez utiliser pour la connexion de données.

**Adresse de l'hôte** - Pour connaître les valeurs correspondantes, contactez votre fournisseur de services ou votre administrateur système.

**Port** - Pour connaître les valeurs correspondantes, contactez votre fournisseur de services ou votre administrateur système.

**Nom d'utilisateur** - Votre identifiant utilisateur pour le serveur de synchronisation. Pour connaître votre identifiant, contactez votre fournisseur de services ou votre administrateur système.

**Mot de passe** - Ecrivez votre mot de passe. Pour connaître la valeur correspondante, contactez votre fournisseur de services ou votre administrateur système.

Appuyez sur  et sélectionnez l'application que vous souhaitez synchroniser.

Les applications disponibles que vous pouvez synchroniser peuvent varier.

Contactez votre prestataire de services pour plus d'informations.

3. Appuyez sur **Effectué** pour enregistrer les paramètres.

## Synchronisation de données

L'écran principal de synchronisation affiche plusieurs modes ainsi que le type de données synchronisées : (Agenda, Contacts ou les deux).

1. Dans l'écran principal, accédez à un mode et sélectionnez **Options**→ *Synchroniser*. L'état de la synchronisation est indiqué en bas de l'écran.  
Pour annuler la synchronisation avant la fin du processus, appuyez sur **Annuler**.
2. Vous êtes averti lorsque la synchronisation est terminée.
  - Une fois la synchronisation terminée, sélectionnez **Options**→ *Afficher journal* pour ouvrir un fichier journal indiquant l'état de la synchronisation (*Terminé* ou *Non terminé*) et le nombre d'entrées d'agenda et de contact ajoutées, mises à jour, supprimées ou annulées (non synchronisées) sur le téléphone ou sur le serveur.



## 13. Résolution des problèmes

---

### Mémoire insuffisante

Lorsque les notes suivantes s'affichent, la mémoire du téléphone est insuffisante et vous devez supprimer des données : *Espace mémoire insuffisant. Supprimer d'abord certaines données.* ou *Mémoire faible. Effacez des données.* Pour voir quels types de données existent et quelle quantité de mémoire est utilisée par les différents groupes de données, ouvrez **Gest. fichiers** et sélectionnez **Options** → *Détails mémoire.*

Vous pouvez supprimer régulièrement les éléments suivants pour éviter les problèmes de mémoire insuffisante :

- les messages contenus dans les dossiers Msgs reçus, Brouillons et Msgs envoyés de Messages ;
- les messages électroniques récupérés dans la mémoire du téléphone ;
- les pages du navigateur enregistrées ;
- les images et photos dans Images.

Pour supprimer des informations concernant les contacts, des notes d'agenda, des compteurs de durée, des compteurs de coût, des scores de jeux ou d'autres données, faites-le depuis l'application correspondante.

Si vous supprimez plusieurs éléments et qu'un des messages suivants s'affiche : *Espace mémoire insuffisant. Supprimer d'abord certaines données.* ou *Mémoire*

*faible. Effacez des données.*, essayez de supprimer les éléments un par un. (en commençant par le plus petit).

**Effacement de la mémoire de l'agenda** – Pour supprimer plusieurs événements à la fois, sélectionnez l'affichage Mois, puis sélectionnez **Options**→ *Supprimer entrée*→ et soit :

- *Avant la date* – Pour supprimer toutes les notes d'agenda jusqu'à une date donnée. Entrez la date limite pour la suppression des notes d'agenda.  
ou
- ou *Toutes les entrées* – Pour supprimer toutes les notes d'agenda.

**Effacement des informations des journaux** – Pour effacer l'intégralité du contenu des différents journaux, le journal des Derniers appels ainsi que les accusés de réception des messages, sélectionnez Journaux, puis sélectionnez **Options**→ *Effacer journal* or go to **Paramètres**→ *Durée du journal*→ *Aucun journal*.

**Moyens de stockage des données:**

- Utilisez Nokia PC Suite 6.2 pour effectuer une copie de sauvegarde de toutes les données sur un ordinateur compatible.
- Envoyez des images à votre adresse électronique puis enregistrez les images sur votre ordinateur (service réseau).
- Envoyez des données via infrarouge ou via la technologie Bluetooth vers un autre équipement compatible.
- Enregistrez des données sur une carte mémoire compatible.

## ■ Questions et réponses

### Écran du téléphone

- Q : Pourquoi l'écran présente-t-il des points manquants, décolorés ou brillants lorsque j'allume mon téléphone ?  
R : C'est la caractéristique propre à ce type d'écran. Certains écrans peuvent contenir des pixels ou points qui restent allumés ou éteints. C'est normal, ça n'est pas un défaut.

### Appareil photo

- Q : Pourquoi les photos paraissent-elles tachées ?  
R : Vérifiez que la fenêtre de protection de l'objectif de l'appareil photo est propre.

### Bluetooth

- Q : Pourquoi ne puis-je pas mettre fin à une connexion Bluetooth ?  
R : Si un autre équipement est connecté à votre téléphone, vous pouvez mettre fin à la connexion en utilisant l'autre équipement ou en désactivant l'application Bluetooth. Dans Bluetooth, sélectionnez le paramètre *Bluetooth* → *Désactivé*.
- Q : Pourquoi ne puis-je pas trouver l'appareil compatible Bluetooth d'un ami ?  
R : Vérifiez que Bluetooth est activé sur vos deux appareils (le vôtre et celui de votre ami).  
Vérifiez que la distance entre les deux appareils ne dépasse pas 10 mètres ou que les appareils ne sont pas séparés par un mur ou un autre obstacle.

Vérifiez que l'autre appareil n'est pas en mode « Masqué ».

Les deux appareils doivent être compatibles.

### Messagerie multimédia

- Q : Que faire lorsque le téléphone indique qu'il ne peut pas recevoir un message multimédia parce que la mémoire est pleine ?

R : La quantité de mémoire nécessaire est indiquée dans le message d'erreur : *Espace mémoire insuffisant pour récupérer message. Supprimer d'abord certaines données.* Pour voir quels types de données existent et quelle quantité de mémoire est utilisée par les différents groupes de données, ouvrez **Gest. fichiers** et sélectionnez **Options** → **Détails mémoire**.

- Q : Comment terminer la connexion de données lorsque le téléphone la redémarre à chaque tentative ? Les notes indiquent que le téléphone tente de récupérer un message ou sont affichées brièvement. Que se passe-t-il ?

R : Le téléphone tente de récupérer un message multimédia du centre de messagerie multimédia.

Vérifiez que les paramètres de la messagerie multimédia sont correctement définis et que les numéros de téléphone ou adresses ne comportent pas d'erreurs. Allez dans **Messages** and select **Options** → **Paramètres** → **Message multimédia**.

Pour que le téléphone cesse d'établir la connexion de données, vous disposez des solutions suivantes. Dans **Messages** et sélectionnez **Options** → **Paramètres** → **Message multimédia**, puis :

- Sélectionnez *Lors réception msg* → *Récup. différée* si vous voulez que le centre de messagerie multimédia enregistre le message afin que vous le récupériez ultérieurement, par exemple, après avoir vérifié les paramètres. Une fois cette modification effectuée, le téléphone continue d'envoyer des notes d'information au réseau. Pour récupérer le message ultérieurement, sélectionnez *Récup. immédiate*.
- Sélectionnez *Lors réception msg* → *Rejeter message* - Pour rejeter tous les messages multimédias entrants. Une fois cette modification effectuée, le téléphone envoie des notes d'information au réseau et le centre de messagerie multimédia supprime tous les messages multimédias qui attendent de vous être envoyés.
- Sélectionnez *Réception multimédia* → *Désactivée* si vous voulez ignorer tous les messages multimédias entrants. Une fois cette modification effectuée, le téléphone n'établira plus aucune connexion liée aux messages multimédias.

### Messages

- Q : Pourquoi m'est-il impossible de sélectionner un contact ?

R : Si vous ne parvenez pas à sélectionner un contact dans le répertoire des contacts, cela signifie que la fiche de contact ne comporte pas de numéro de téléphone ou d'adresse courrier. Dans l'application Contacts, ajoutez les informations manquantes à la fiche de contact.

## Agenda

- Q : Pourquoi les numéros de semaine sont-ils absents ?  
R : Si vous avez modifié les paramètres de l'Agenda de façon à ce que les semaines ne commencent pas le lundi, les numéros de semaine n'apparaissent plus.

## Services de navigateur

- Q : *Aucun point d'accès défini. Définissez-en un dans les paramètres Web.*  
R : Indiquez les paramètres de navigateur corrects. Pour obtenir des instructions, contactez votre prestataire de services.

## Journal

- Q : Pourquoi le journal est-il vide ?  
R : Vous avez peut-être activé un filtre et aucun événement de communication correspondant à ce filtre n'a été consigné. Pour voir tous les événements, sélectionnez **Options** → *Filtre* → *Tous les appels*.

## Connectivité PC

- Q : Pourquoi ai-je des difficultés à connecter le téléphone à mon PC ?  
R : Vérifiez que Nokia PC Suite 6.2 est installé et fonctionne sur votre PC. Voir le Guide rapide de Nokia PC Suite disponible sur le CD-ROM. Pour plus d'informations sur l'utilisation de l'application Nokia PC Suite, consultez la fonction d'aide sur PC Suite ou visitez le site [www.nokia.com](http://www.nokia.com) et consultez les pages d'assistance (support).

### Codes d'accès

- Q : Quel est le mot de passe pour le code verrou, le code PIN ou le code PUK ?



R : Le code verrou par défaut est 12345. Si vous avez perdu ou oublié ce code, contactez votre revendeur.

Si vous avez perdu ou oublié un code PIN ou PUK, ou si vous n'avez pas reçu ce code, contactez votre fournisseur d'accès.

Pour en savoir plus sur les mots de passe, contactez votre fournisseur de point d'accès, par exemple, un prestataire de services Internet, un prestataire de services ou votre opérateur réseau.

### L'application ne répond pas

- Q : Comment fermer une application qui ne répond plus ?

R : Ouvrez la fenêtre de changement d'application en appuyant sur la touche  sans la relâcher. Recherchez ensuite l'application, puis appuyez sur  pour la fermer.

## 14. Informations relatives à la batterie

---

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, achetez une nouvelle batterie. N'utilisez que des batteries agréées par Nokia et ne rechargez votre batterie qu'à l'aide de chargeurs agréés par Nokia pour cet appareil.

Débranchez le chargeur de sa source d'alimentation ainsi que l'appareil lorsqu'ils ne sont plus en cours d'utilisation. Ne laissez pas la batterie connectée à un chargeur. La surcharge de la batterie risque de réduire sa durée de vie. Si elle reste inutilisée, une batterie entièrement chargée se décharge progressivement. Les températures extrêmes peuvent affecter la capacité de la batterie à se charger.

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

Vérifiez le numéro de modèle du chargeur avant de l'utiliser avec cet appareil. Cet appareil est conçu pour être utilisé avec l'alimentation de chargeurs AC-1, ACP-7, ACP-8, ACP-9, ACP-12, LCH-8, LCH-9 ou LCH-12.

Pour prolonger la durée de vie des batteries NiMh, déchargez la batterie de temps en temps en laissant votre appareil allumé jusqu'à ce qu'il s'éteigne automatiquement. N'essayez pas de décharger la batterie par un autre moyen.



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 toujours de garder la batterie à une température comprise entre 15°C et 25°C (59°F et 77°F). Un appareil utilisant une batterie chaude ou froide risque de ne pas fonctionner temporairement, même lorsque la batterie est entièrement chargée. Les performances de la batterie sont particulièrement limitées à des températures très inférieures à 0°C (32°F).

Ne jetez pas les batteries au feu ! 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.



**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, déconnectez-le par la fiche et non par le cordon.

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

**Quelques règles pratiques concernant le fonctionnement des accessoires.**

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

## Précautions d'utilisation et maintenance

---

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

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

- Utilisez un chiffon doux, propre et sec pour essuyer les différents objectifs (pour appareil photo, capteur de proximité et capteur de luminosité).
- N'utilisez que l'antenne fournie ou une antenne de remplacement agréée. Vous risquez d'endommager l'appareil et de violer la réglementation relative aux appareils de transmission par fréquences radioélectriques si vous utilisez une autre antenne, si vous modifiez l'antenne agréée ou encore si vous effectuez des adaptations non autorisées.

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

---

## ■ 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. Pour être en conformité avec les règles d'exposition aux fréquences radioélectriques, utilisez uniquement les accessoires agréés par Nokia pour cet appareil. Lorsque l'appareil est sous tension et que vous le portez sur vous, utilisez systématiquement un support ou un étui agréé.

Certains composants de l'appareil sont magnétiques. L'appareil peut donc exercer une attraction sur les objets métalliques ; par conséquent, les personnes utilisant une prothèse auditive ne doivent pas porter l'appareil à l'oreille comportant la prothèse. Placez toujours l'appareil dans son support car l'écouteur peut exercer une attraction magnétique 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 lorsque l'appareil est allumé ;
- 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 immédiatement votre appareil.

### **Prothèses auditives**

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

### **■ Véhicules**

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

concessionnaire de votre véhicule, ainsi que le constructeur des équipements qui ont été ajoutés à votre véhicule.

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

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

### ■ Environnements potentiellement explosifs

Éteignez votre appareil dans des zones où l'atmosphère est potentiellement explosive et respectez tous les panneaux et instructions. Il s'agit notamment des zones où il est généralement recommandé d'arrêter le moteur de votre véhicule. Des étincelles dans de telles zones peuvent provoquer une explosion ou un incendie, causant des blessures corporelles graves voire mortelles. Éteignez votre appareil dans les stations-essence, près des pompes à carburant des stations-service. Observez strictement les restrictions d'utilisation d'équipements de transmission par fréquences radioélectriques dans les dépôts

de carburant, les zones de stockage et de distribution, les usines chimiques ou dans les endroits où sont utilisés des explosifs. Les zones où l'atmosphère est potentiellement explosive sont souvent, mais pas toujours, signalées clairement. Il s'agit notamment de la zone située en dessous du pont des bateaux, des installations destinées au transfert ou au stockage de produits chimiques, des véhicules utilisant des gaz (tels que le propane ou le butane) et des zones dont l'air contient des produits chimiques ou des particules, par exemple le grain, la poussière ou les poudres métalliques.

## ■ Informations relatives à la sécurité pour les jeux vidéo

### À propos des troubles liés à la photosensibilité

Un pourcentage très faible de la population peut être victime de troubles lors de l'exposition à certaines représentations visuelles, notamment à des motifs ou à des lumières clignotants qui peuvent apparaître dans les jeux vidéo. Même des personnes qui n'ont pas d'antécédent de troubles ou d'épilepsie peuvent avoir une maladie non diagnostiquée pouvant entraîner des crises d'épilepsie liées à la photosensibilité lorsqu'elles regardent des jeux vidéo. Ces troubles peuvent présenter différents symptômes, y compris une sensation de vertige, une vision altérée, des saccades au niveau de l'œil ou du visage, des spasmes ou secousses des bras ou des jambes, des problèmes d'orientation, une certaine confusion ou une perte de conscience temporaire. Ces troubles peuvent également entraîner une perte de connaissance ou des convulsions, pouvant conduire à des blessures si la personne tombe ou se cogne sur des objets situés à proximité.

**Arrêtez immédiatement de jouer et consultez un médecin** si vous éprouvez l'un de ces symptômes. Les adultes qui permettent à des adolescents (ou à des enfants) de jouer à ces jeux doivent faire attention à ces symptômes ou interroger leurs enfants à ce sujet, car ceux-ci sont plus enclins que les adultes à être victimes de ces troubles. Le risque de crises d'épilepsie liées à la photosensibilité peut être réduit en jouant dans une pièce bien éclairée et en ne jouant pas lorsque vous êtes somnolent ou fatigué. Si vous ou l'un de vos parents



avez des antécédents en matière de troubles ou d'épilepsie, consultez un médecin avant de jouer.

### **Jouez sans prendre de risques**

Faites une pause au moins toutes les trente minutes. Arrêtez immédiatement de jouer si vous commencez à vous sentir fatigué ou si vous éprouvez une sensation désagréable ou une douleur au niveau de vos mains et/ou de vos bras. Si le problème persiste, consultez un médecin.


Utilisation des vibrations peuvent aggraver les blessures. N'activez pas la fonction « vibrations » si vous souffrez des os ou des articulations au niveau des doigts, des mains, des poignets ou des bras.

### **■ Appels d'urgence**




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

#### **Pour émettre un appel d'urgence :**

1. Si l'appareil est éteint, allumez-le. Vérifiez que la puissance du signal est appropriée. Certains réseaux peuvent nécessiter l'insertion correcte d'une carte SIM valide dans l'appareil.
2. Appuyez sur  autant de fois que nécessaire pour effacer l'écran et préparer l'appareil à émettre des appels.

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 .

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

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

## ■ Informations relatives à la certification (SAR)

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

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

La norme d'exposition applicable aux équipements mobiles est fondée sur une unité de mesure appelée Débit d'Absorption Spécifique ou SAR (Specific Absorption Rate). La limite SAR définie dans les directives internationales est de 2,0 W/kg\*. Lors des tests visant à

déterminer le SAR, l'appareil est utilisé dans des positions de fonctionnement standard et fonctionne à son niveau de puissance certifié le plus élevé dans toutes les bandes de fréquences testées. Bien que le SAR soit déterminé au niveau de puissance certifié le plus élevé, le niveau de SAR réel de l'appareil en cours d'utilisation peut être nettement inférieur à la valeur maximale. Cela est dû au fait que l'appareil est conçu pour fonctionner à différents niveaux de puissance de manière à n'utiliser que la puissance nécessaire pour atteindre le réseau. Généralement, plus vous êtes proche d'une borne d'accès, plus la puissance de sortie de l'appareil est faible.

La valeur SAR la plus élevée enregistrée pour cet appareil lors d'une utilisation contre l'oreille est de 0,72 W/kg.

Cet appareil est conforme aux directives en matière d'exposition aux fréquences radioélectriques lorsqu'il est utilisé soit dans sa position normale contre l'oreille, soit à une distance minimale de 2,2 cm du corps. Lorsqu'un étui, un clip ceinture ou un support est utilisé à des fins de transport sur soi, il ne doit pas contenir de parties métalliques et doit garantir une distance minimale de 2,2 cm entre le produit et le corps.

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 pour l'établissement de la transmission.

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