

# Manuel d'utilisation Nokia 5800 XpressMusic

---

Édition 7.1

## DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

**CE 0434** 

Par la présente, NOKIA CORPORATION déclare que l'appareil RM-356 est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE. La déclaration de conformité peut être consultée à l'adresse suivante : [http://www.nokia.com/phones/declaration\\_of\\_conformity/](http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/).

© 2011 Nokia. Tous droits réservés.

Nokia, Nokia Connecting People, Nokia Care et XpressMusic sont des marques ou des marques déposées de Nokia Corporation. Nokia tune est une marque sonore de Nokia Corporation. Les autres noms de produits et de sociétés mentionnés dans ce document peuvent être des marques ou des noms de marques de leurs propriétaires respectifs.

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

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



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

Certaines parties du logiciel Nokia Cartes sont protégées par copyright : © 1996-2011 The FreeType Project. Tous droits réservés.

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

DANS LES LIMITES PRÉVUES PAR LA LOI EN VIGUEUR, NOKIA ET SES CONCÉDANTS DE LICENCE NE PEUVENT EN AUCUN CAS ÊTRE TENUS POUR RESPONSABLES DE TOUTE PERTE DE DONNÉES OU DE REVENU, AINSI QUE DE TOUT DOMMAGE IMMATÉRIEL OU INDIRECT.

LE CONTENU DE CE DOCUMENT EST FOURNI "EN L'ÉTAT". À L'EXCEPTION DES LOIS OBLIGATOIRES APPLICABLES, AUCUNE GARANTIE SOUS QUELQUE FORME QUE CE SOIT, EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES IMPLICITES D'APTITUDE À LA COMMERCIALISATION ET D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER, N'EST ACCORDÉE QUANT À LA PRÉCISION, À LA FIABILITÉ OU AU CONTENU DU DOCUMENT. NOKIA SE RÉSERVE LE DROIT DE RÉVISER CE DOCUMENT OU DE LE RETIRER À N'IMPORTE QUEL MOMENT SANS PRÉAVIS.

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

Les applications de fournisseurs tiers fournies avec votre appareil peuvent avoir été créées par des personnes ou des entités qui ne sont pas affiliées à Nokia et être la propriété de ces personnes ou entités. Nokia ne détient pas de droits d'auteur ou de droits de propriété intellectuelle pour les applications de fournisseurs tiers. En tant que tel, Nokia ne peut en aucun cas être tenu responsable de toute assistance aux utilisateurs finaux, du fonctionnement de ces applications, ni des informations présentées dans les applications ou les documents. Nokia ne fournit aucune garantie concernant les applications de fournisseurs tiers. EN UTILISANT LES APPLICATIONS VOUS RECONNAISSEZ QUE LES APPLICATIONS SONT FOURNIES EN L'ÉTAT SANS GARANTIE DE QUELQUE NATURE QUE CE SOIT, EXPRESSE OU IMPLICITE, DANS LES LIMITES PRÉVUES PAR LA LOI EN VIGUEUR. VOUS RECONNAISSEZ ÉGALEMENT QUE NOKIA ET SES AFFILIÉS NE FONT AUCUNE DÉCLARATION ET NE DONNENT AUCUNE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES DE PROPRIÉTÉ, DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER OU LES GARANTIES QUE L'APPLICATION NE VIOLERA PAS LES BREVETS, DROITS D'AUTEUR, MARQUES COMMERCIALES OU AUTRES DROITS D'UN TIERS.

La disponibilité des produits et des applications et des services pour ces produits peut varier en fonction des régions. Contactez votre revendeur Nokia le plus proche pour plus d'informations à ce sujet et pour connaître les langues disponibles. Ce produit comporte des éléments, une technologie ou un logiciel sujets à la réglementation en vigueur en matière d'exportation aux États-Unis et en dehors. Toute violation est strictement interdite.

#### NOTICE FCC / INDUSTRY CANADA

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

Numéro de modèle : 5800d-1

/Édition 7.1 FR

# Sommaire

<b>Sécurité.....</b>	<b>8</b>
À propos de votre appareil.....	8
Services réseau.....	9

## **1. Prise en main.....11**

Touches et connecteurs.....	11
Insérer la carte SIM.....	12
Insérer la batterie.....	12
Charger la batterie.....	13
Mettre l'appareil sous tension.....	14
Stylet.....	14
Verrouiller les touches et l'écran tactile.....	14
Écran d'accueil.....	14
Accéder au menu.....	15
Actions d'écran tactile.....	15
Touche multimédia.....	17
Changer la sonnerie.....	17
Support.....	17
Ouvrir Ovi.....	18

## **2. Obtenir de l'aide.....18**

Aide de l'appareil.....	18
Paramètres.....	18
Codes d'accès.....	19
Prolonger la durée de vie de la batterie.....	19
Augmenter la mémoire disponible.....	20

## **3. Votre appareil.....21**

Accueil.....	21
--------------	----

Copier des contacts ou des photos depuis votre ancien appareil.....	21
Témoins d'affichage.....	22
Carte mémoire.....	23
Contrôle du volume et du haut-parleur.....	24
Raccourcis.....	24
Emplacement des antennes.....	25
Barre de contacts.....	25
Mode hors connexion.....	26
Paramètres du capteur et rotation de l'affichage.....	26
Oreillette.....	27
Retirer la carte SIM.....	27
Fixer une dragonne.....	28
Verrou distant.....	28

## **4. Passer des appels.....28**

Écran tactile et appels.....	28
Émettre un appel vocal.....	28
Pendant un appel.....	29
Boîte vidéo.....	30
Répondre à un appel ou rejeter un appel.....	30
Effectuer un appel en conférence.....	30
Composer un numéro de téléphone abrégé.....	31
Mise en attente.....	31
Numérotation vocale.....	31
Effectuer un appel vidéo.....	32
Pendant un appel vidéo.....	33
Répondre à un appel vidéo ou rejeter un appel vidéo.....	33
Partage vidéo.....	34

Journal .....	36	Profils.....	53
<b>5. Écrire du texte.....</b>	<b>38</b>	<b>9. Dossier Musique.....</b>	<b>54</b>
Clavier à l'écran.....	38	Lecteur audio.....	54
Écriture manuelle.....	39	Nokia Music Store.....	56
Clavier alphanumérique.....	39	Nokia Podcasting.....	57
Paramètres de saisie tactile.....	41	Radio.....	58
<b>6. Contacts (répertoire).....</b>	<b>42</b>	<b>10. Galerie.....</b>	<b>59</b>
Enregistrer et modifier les noms et les numéros.....	42	Afficher et organiser des fichiers.....	59
Barre d'outils des contacts.....	42	Afficher des photos et vidéos.....	59
Gérer des noms et des numéros.....	42	Organiser des photos et vidéos.....	60
Attribuer des adresses et numéros par défaut.....	43	Mode sortie TV.....	60
Sonneries, images et texte d'appel pour les contacts.....	43	<b>11. Appareil photo.....</b>	<b>61</b>
Copier des contacts.....	44	Activer l'appareil photo.....	61
Services SIM.....	44	Capture d'image.....	61
<b>7. Messagerie.....</b>	<b>45</b>	Enregistrement vidéo.....	66
Ecran principal de la messagerie.....	45	<b>12. Positionnement (GPS).....</b>	<b>67</b>
Écrire et envoyer des messages.....	46	A propos du système GPS.....	67
Boîte de réception de la messagerie.....	47	GPS assisté (A-GPS).....	68
Configurer l'e-mail.....	48	Tenez correctement votre appareil.....	68
Boîte aux lettres.....	48	Conseils relatifs à la création d'une connexion GPS.....	68
Mail pour Exchange.....	50	Demandes de position.....	69
Afficher des messages sur une carte SIM.....	50	Points de repère.....	69
Messages de diffusion cellulaire.....	51	Données GPS.....	70
Commandes de service.....	51	Paramètres de positionnement.....	70
Paramètres de messagerie.....	51	<b>13. Cartes (Maps).....</b>	<b>71</b>
<b>8. Personnaliser votre appareil.....</b>	<b>53</b>	Aperçu de Cartes.....	71
Modifier l'apparence de votre appareil.....	53		

## Sommaire

Afficher votre emplacement et la carte.....	71
Affichage de la carte.....	72
Modifier l'apparence de la carte.....	72
Télécharger et mettre à jour des cartes.....	73
À propos des méthodes de positionnement.....	73
Rechercher un lieu.....	74
Afficher les détails d'un lieu.....	75
Enregistrer des lieux et des itinéraires.....	75
Afficher et organiser les lieux et itinéraires.....	76
Envoyer des lieux à vos amis.....	76
Obtenir le guidage vocal.....	76
Aller en voiture jusqu'à votre destination.....	77
Affichage de navigation.....	77
Obtenir des informations sur le trafic et la sécurité.....	77
Aller à pied jusqu'à votre destination.....	78
Planifier un itinéraire.....	78
<b>14. Connectivité.....</b>	<b>80</b>
Connexions de données et points d'accès.....	80
Paramètres réseau.....	80
LAN sans fil .....	81
Points d'accès.....	83
Afficher vos connexions de données actives.....	85
Synchronisation.....	86
Connectivité Bluetooth.....	86
Transférer des données à l'aide d'un câble USB.....	90
Connexions PC.....	90
Paramètres administratifs.....	91
<b>15. Partage en ligne.....</b>	<b>92</b>
A propos de Partage en ligne.....	92

S'abonner aux services.....	92
Gérer vos comptes.....	92
Créer une publication.....	93
Publier des fichiers de la Galerie .....	93

<b>16. Centre vidéo.....</b>	<b>93</b>
Afficher et télécharger des clips vidéo.....	94
Flux vidéo.....	95
Mes vidéos.....	95
Transférer des vidéos depuis votre ordinateur.....	96
Paramètres du centre vidéo.....	96

<b>17. Internet.....</b>	<b>97</b>
À propos du navigateur Web.....	97
Naviguer sur le Web.....	97
Ajouter un signet.....	97
Souscrire à un flux Web.....	97

<b>18. Rechercher.....</b>	<b>98</b>
A propos de la recherche.....	98
Démarrer une recherche.....	98

<b>19. Ovi Store.....</b>	<b>99</b>
À propos d'Ovi Store.....	99

<b>20. Autres applications.....</b>	<b>99</b>
Horloge .....	99
Agenda.....	100
Gestionnaire de fichiers.....	100
Gestionnaire d'applications.....	101
Mettre à jour le logiciel à l'aide de votre appareil.....	104

RealPlayer .....	104
Dictaphone.....	105
Rédiger une note.....	105
Effectuer un calcul.....	105
Convertisseur.....	105
Dictionnaire.....	106
<b>21. Paramètres.....</b>	<b>106</b>
Paramètres du téléphone.....	106
Paramètres d'appel.....	112
<b>22. Résolution des problèmes.....</b>	<b>114</b>
<b>23. Protéger l'environnement.....</b>	<b>117</b>
Economiser de l'énergie.....	117
Recycler.....	117
<b>Informations sur le produit et la sécurité.....</b>	<b>118</b>
<b>Index.....</b>	<b>125</b>

# Sécurité

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



## MISE SOUS TENSION EN TOUTE SÉCURITÉ

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



## LA SÉCURITÉ ROUTIÈRE AVANT TOUT

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



## INTERFÉRENCES

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



## MISE HORS TENSION DANS LES ZONES RÉGLEMENTÉES

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



## PERSONNEL HABILITÉ

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



## ACCESSOIRES ET BATTERIES

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



## ÉTANCHÉITÉ

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



## PROTÉGEZ VOTRE AUDITION

À pleine puissance, l'écoute prolongée du baladeur peut endommager l'oreille de l'utilisateur.

## À propos de votre appareil

L'appareil sans fil décrit dans ce manuel est agréé pour réseaux GSM 850, 900, 1800, 1900 et UMTS 900, 2100. Contactez votre prestataire de services pour plus d'informations sur les réseaux.

Tel un ordinateur, votre appareil prend en charge plusieurs méthodes de connectivité et peut être infecté par des virus et d'autres contenus nuisibles. Soyez prudent avec les messages, les requêtes de connexion, la navigation et les téléchargements. N'installez et n'utilisez que des services et des logiciels provenant de sources fiables assurant un niveau approprié de sécurité et de protection, par exemple des

applications Symbian Signed ou ayant passé avec succès les tests Java Verified™. Il est recommandé d'installer un logiciel antivirus et d'autres logiciels de sécurité sur votre appareil et sur tout ordinateur connecté.

Votre appareil peut contenir des signets et des liens préinstallés pointant vers des sites fournis par des tiers, auxquels il peut vous permettre d'accéder. Ces sites ne sont pas affiliés à Nokia, et Nokia n'assume aucune responsabilité concernant ces sites. Si vous accédez à ces sites, vous devez prendre les précautions qui s'imposent en matière de sécurité et de contenu.



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

Lorsque vous utilisez cet appareil, respectez toutes les réglementations, les usages locaux, les dispositions relatives aux données personnelles et les droits légitimes des tiers, y compris les droits de propriété intellectuelle. La protection des droits de propriété intellectuelle peut empêcher la copie, la modification ou le transfert de certains contenus (musique, images, etc.).

Effectuez des copies de sauvegarde ou conservez un enregistrement écrit de toutes les informations importantes contenues dans votre appareil.

En cas de connexion à un autre appareil, consultez le manuel d'utilisation de ce dernier pour en savoir plus sur les

instructions relatives à la sécurité. Ne connectez pas de produits incompatibles.

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

Reportez-vous au manuel d'utilisation pour obtenir d'autres informations importantes concernant votre appareil.

## Services réseau

Pour pouvoir utiliser l'appareil, vous devez disposer de services fournis par un opérateur de téléphonie mobile. Certaines fonctions ne seront pas forcément disponibles sur tous les réseaux ; pour d'autres fonctions, vous devrez peut-être passer des accords spécifiques avec votre prestataire de services pour pouvoir les utiliser. L'utilisation de services réseau implique la transmission de données. Renseignez-vous auprès de votre prestataire de services pour en savoir plus sur les frais s'appliquant dans votre réseau nominal et lors de l'itinérance sur d'autres réseaux. Votre prestataire de services peut vous expliquer les tarifs pratiqués. Certains réseaux peuvent être soumis à des limitations qui affectent votre utilisation de certaines fonctions de l'appareil nécessitant une prise en charge par le réseau, telle que la prise en charge de technologies comme les protocoles WAP 2.0 (HTTP et SSL) utilisant les protocoles TCP/IP et des caractères spécifiques à une langue.

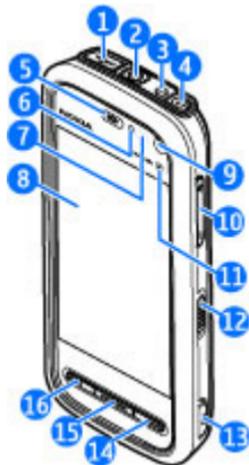
Votre prestataire de services peut avoir demandé la désactivation ou la non-activation de certaines fonctions sur votre appareil. Si tel est le cas, ces fonctions n'apparaîtront pas dans le menu de votre appareil. Votre appareil peut

## **Sécurité**

également disposer d'éléments personnalisés tels que les noms, l'organisation et les icônes de menu.

# 1. Prise en main

## Touches et connecteurs



- 1 — Micro connecteur USB
- 2 — Connecteur AV Nokia (3,5 mm) pour kit oreillette compatible, casque et connecteurs de sortie TV
- 3 — Connecteur du chargeur
- 4 — Touche marche/arrêt
- 5 — Écouteur
- 6 — Capteur de lumière
- 7 — Capteur de proximité

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



- 17 — Stylet
- 18 — Objectif de l'appareil photo
- 19 — Flash de l'appareil photo
- 20 — Haut-parleurs
- 21 — Capot de l'emplacement pour carte SIM

## Prise en main

22 — Capot de l'emplacement pour carte mémoire

23 — Oeilleton de la dragonne

24 — Micro

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

Ne couvrez pas la zone située au-dessus de l'écran tactile, par exemple avec du film protecteur ou du papier collant.



## Insérer la carte SIM



**Important :** Pour éviter d'endommager la carte SIM, retirez toujours la batterie avant d'insérer ou de retirer la carte.

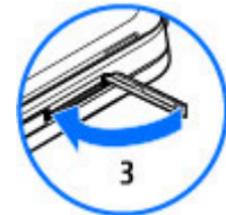
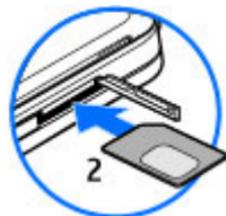
Il se peut qu'une carte SIM soit déjà insérée dans l'appareil. Si ce n'est pas le cas, procédez comme suit :

1. Ouvrez le capot du port de la carte SIM.
2. Insérez une carte SIM compatible dans le port. Assurez-vous que la zone de contact sur la carte est tournée vers le haut et que le coin biseauté fait face à l'appareil. Insérez la carte.



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

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



## Insérer la batterie

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

1. Retirez le cache arrière en le soulevant du bas de l'appareil.
2. Insérez la batterie.
3. Pour remettre le couvercle en place, orientez d'abord les cliquets de verrouillage supérieurs vers leur fente, puis appuyez jusqu'à ce que le couvercle se verrouille en place.



## Charger la batterie

Votre batterie a été partiellement chargée en usine. Si l'appareil indique une charge faible, procédez comme suit :

1. Connectez le chargeur à une prise murale.
2. Connectez le chargeur à l'appareil.



3. Lorsque l'appareil indique une charge complète, débranchez le chargeur de l'appareil, puis de la prise murale.

Vous ne devez pas charger la batterie pendant une durée spécifique et vous pouvez utiliser l'appareil pendant qu'il charge. Si la batterie est complètement déchargée, il peut s'écouler quelques minutes avant que le témoin de charge ne s'affiche ou avant que vous puissiez effectuer un appel.



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

## Mettre l'appareil sous tension

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



## Styler

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



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

## Verrouiller les touches et l'écran tactile

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

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

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

## Écran d'accueil

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

## Éléments d'affichage interactif

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

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

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

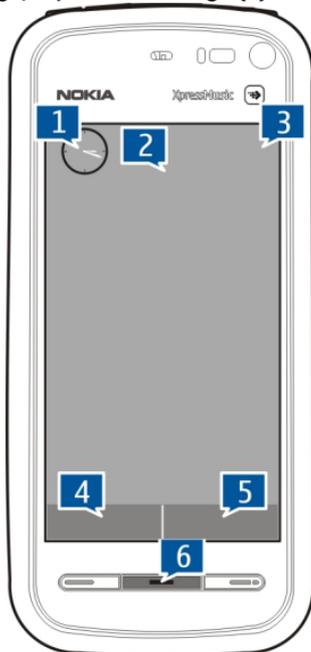
Pour passer un appel, sélectionnez ☎ (4).

Pour ouvrir les contacts, sélectionnez 👤 (5).

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

## Commencer à utiliser la barre de contacts

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



## Changer le thème de l'écran d'accueil

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

## Accéder au menu

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

Pour ouvrir une application ou un dossier à partir du menu, sélectionnez l'élément.

## Actions d'écran tactile

### Taper et taper deux fois

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

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



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

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

## Prise en main

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

## Sélectionner

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



**Exemple :** Pour sélectionner **Options** > **Guide d'utilisation**, tapez sur **Options**, puis tapez sur **Guide d'utilisation**.

## Glisser

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



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

## Balayer

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



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



## Déverrouillage de l'écran par glissement du doigt

### Faire glisser le doigt pour déverrouiller l'écran tactile —

Pour déverrouiller l'écran tactile sans répondre à un appel, faites glisser le doigt de droite à gauche. Normalement, la sonnerie se coupe automatiquement. Pour répondre à l'appel, appuyez sur la touche d'appel ou pour le rejeter, appuyez sur la touche de fin.

**Faire glisser le doigt pour répondre à un appel —** Pour répondre à un appel entrant, faites glisser le doigt de gauche à droite.

**Faire glisser le doigt pour couper une alarme —** Pour couper une alarme, faites glisser le doigt de gauche à droite. Pour répéter l'alarme, faites glisser le doigt de droite à gauche.

## Défiler

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

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



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



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

## Éclairage de l'écran tactile

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

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

## Touche multimédia

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



**Conseil :** Placez le doigt ou le stylet sur l'icône pour afficher le nom de l'application.



## Changer la sonnerie

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

Vous pouvez utiliser des profils pour définir et personnaliser des sonneries, des signalisations de message et autres tonalités pour différents événements, environnements ou groupes d'appelants. Pour personnaliser un mode, accédez à celui-ci et sélectionnez **Options** > **Personnaliser**.

## Support

Si vous souhaitez en savoir plus sur l'utilisation de votre produit ou si vous n'êtes pas sûr du fonctionnement correct de votre appareil, visitez le site Web [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support) ou, à l'aide d'un appareil mobile, [nokia.mobi/](http://nokia.mobi/)

## Obtenir de l'aide

support. Vous pouvez également lire le guide intégré dans l'appareil. Sélectionnez **Menu** > **Aide**.

Si après cela, le problème persiste, effectuez l'une des opérations suivantes :

- Restaurez la configuration d'origine.
- Mettre à jour le logiciel de votre appareil

Si le problème persiste, contactez Nokia pour connaître les options de réparation. Visitez le site Web [www.nokia.com/](http://www.nokia.com/)

## 2. Obtenir de l'aide

### Aide de l'appareil ?

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

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

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

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

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

repair. Avant d'envoyer votre appareil en réparation, effectuez toujours une copie de sauvegarde des données qu'il contient.

### Ouvrir Ovi

Ovi est votre porte d'accès à différents services Nokia.

Pour une visite et pour plus d'informations, voir [www.ovi.com](http://www.ovi.com).

d'aide connexe  indique un lien vers l'application mentionnée

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

### Paramètres

Votre appareil dispose normalement de paramètres MMS et GPRS ainsi que de paramètres de diffusion et Internet mobile qui sont automatiquement configurés sur l'appareil à partir des informations fournies par votre prestataire de services réseau. Des paramètres de vos prestataires de services peuvent déjà être définis dans votre appareil ou vous pouvez recevoir ou demander les paramètres aux prestataires de service réseau sous la forme d'un message spécial.

## Codes d'accès

Code PIN ou PIN2 (4-8 chiffres)	<p>Ces codes protègent votre carte SIM contre toute utilisation non autorisée et sont requis pour accéder à certaines fonctions.</p> <p>Vous pouvez configurer votre appareil pour être invité(e) à saisir le code PIN à la mise sous tension.</p> <p>Si les codes ne sont pas fournis avec votre carte SIM ou si vous les oubliez, contactez votre prestataire de services.</p> <p>Si vous entrez un code incorrect trois fois de suite, vous devez le débloquent avec le code PUK ou PUK2.</p>
Code PUK ou PUK2 (8 chiffres)	<p>Ces codes sont nécessaires pour débloquent un code PIN ou PIN2.</p> <p>Si les codes ne sont pas fournis avec votre carte SIM, contactez votre prestataire de services.</p>
numéros de la carte IMEI (15 chiffres)	<p>Ce numéro permet d'identifier les appareils valides dans le réseau. Ce numéro peut aussi être utilisé pour bloquer, par exemple, des appareils volés.</p> <p>Pour afficher votre numéro IMEI, appelez <b>*#06#</b>.</p>
Code verrou (code de sécurité)	<p>Ce code vous aide à protéger votre appareil contre toute utilisation non autorisée.</p>

(4 chiffres ou caractères minimum)	<p>Vous pouvez configurer votre appareil pour être invité(e) à saisir le code verrou défini.</p> <p>Ne le divulguez pas et conservez-le en lieu sûr, à l'écart de votre appareil.</p> <p>Si vous oubliez le code et si votre appareil est verrouillé, il doit être porté en réparation, ce qui peut entraîner des frais supplémentaires. De plus, les informations personnelles enregistrées dans votre appareil peuvent être effacées.</p> <p>Pour plus d'informations, contactez un centre Nokia Care ou le revendeur de votre appareil.</p>
------------------------------------	--

## Prolonger la durée de vie de la batterie

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

- Les fonctions qui font appel à la connectivité Bluetooth ou qui permettent à ces fonctions de s'exécuter en arrière-plan pendant l'utilisation d'autres fonctions, augmentent l'utilisation de la batterie. Désactivez la connectivité Bluetooth lorsque vous n'en avez pas besoin.
- Les fonctions qui font appel à la technologie réseau sans fil (WLAN) ou qui permettent à ces fonctions de s'exécuter à l'arrière-plan pendant l'utilisation d'autres fonctions, sollicitent davantage la batterie. Le WLAN sur votre

## Obtenir de l'aide

appareil Nokia se désactive lorsque vous n'essayez pas de vous connecter ou lorsque vous n'êtes pas connecté à un point d'accès, ou encore lorsque vous recherchez des réseaux disponibles. Pour réduire davantage la consommation de la batterie, vous pouvez demander à ce que l'appareil ne recherche pas (ou recherche moins fréquemment) les réseaux disponibles à l'arrière-plan.

- Si vous avez sélectionné **Connexion paquets** > **Si disponible** dans les paramètres de connexion et si la couverture de données par paquets (GPRS) n'est pas assurée, l'appareil tente régulièrement d'établir une connexion de données par paquets. Pour prolonger la durée d'utilisation de votre appareil, sélectionnez **Connexion paquets** > **Si nécessaire**.
- L'application Cartes téléchargement de nouvelles informations lorsque vous parcourez de nouvelles zones sur la carte, ce qui augmente l'utilisation de la batterie. Vous pouvez empêcher le téléchargement automatique de nouvelles cartes.
- Si la puissance du signal du réseau cellulaire varie beaucoup dans votre région, votre appareil doit rechercher à plusieurs reprises le réseau disponible. Cela augmente l'utilisation de la batterie.

Si le mode réseau est défini sur le mode double dans les paramètres réseau, l'appareil recherche le réseau UMTS. Pour configurer l'appareil afin d'utiliser uniquement le réseau GSM, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **Réseau** > **Mode réseau** > **GSM**.

- Le rétro-éclairage de l'écran augmente l'utilisation de la batterie. Dans les paramètres d'affichage, vous pouvez

modifier le délai au terme duquel le rétro-éclairage de l'écran s'éteint et ajuster le capteur de lumière qui contrôle les conditions de lumière et règle la luminosité de l'affichage. Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Affichage** > **Expiration de l'éclairage** ou **Capteur de lumière**.

- Laisser des applications s'exécuter à l'arrière-plan augmente la consommation de la batterie. Pour fermer une applications que vous n'utilisez pas, maintenez enfoncée la touche Menu, sélectionnez une application, maintenez-la enfoncée et sélectionnez **Quitter**. Cette fonction n'est pas prise en charge par toutes les applications.

## Augmenter la mémoire disponible

Avez-vous besoin de plus de mémoire disponible sur l'appareil pour de nouvelles applications et un nouveau contenu ?

**Afficher la quantité d'espace disponible pour différents types de données** — Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Gest. fichiers**.

De nombreuses fonctionnalités de l'appareil utilisent la mémoire pour stocker des données. L'appareil vous avertit lorsque la mémoire des différents emplacements de mémoire est faible.

**Augmenter la mémoire disponible** — Transférez des données vers une carte mémoire compatible (si disponible) ou vers un ordinateur compatible.

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

- des messages dans les dossiers de la Messagerie et des messages e-mail récupérés de la boîte aux lettres ;
- des pages Web sauvegardées ;
- des informations de contact ;
- des notes d'agenda ;

### 3. Votre appareil

#### Accueil

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

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

Sélectionnez l'une des options suivantes :

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

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

#### Copier des contacts ou des photos depuis votre ancien appareil

Vous souhaitez copier d'importantes informations depuis votre précédent appareil Nokia compatible et commencer à utiliser votre nouvel appareil rapidement ? Utilisez l'application Echange pour copier, par exemple, des contacts, des entrées d'agenda et des photos, gratuitement sur votre nouvel appareil.

Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Bienvenue** et **Transf. données**.

## Votre appareil

Si votre ancien appareil Nokia n'est pas équipé de l'application Echange, votre nouvel appareil l'envoie dans un message. Ouvrez le message dans l'ancien appareil et suivez les instructions.



1. Sélectionnez l'appareil auquel vous souhaitez vous connecter et reliez les appareils. La fonction Bluetooth doit être activée.
2. Si l'autre appareil nécessite un code d'authentification, saisissez-le. Le code d'authentification, que vous pouvez définir vous-même, doit être saisi dans les deux appareils. Le code d'authentification de certains appareils est fixé. Pour plus de détails, consultez le Guide de l'utilisateur de l'appareil. Le code d'authentification est uniquement valide pour la connexion actuelle.
3. Sélectionnez le contenu et **OK**.

## Témoins d'affichage

- L'appareil est utilisé sur un réseau GSM (service réseau).
- 3G** L'appareil est utilisé sur un réseau UMTS (service réseau).
- Vous avez un ou plusieurs messages non lus dans le dossier Messages reçus dans Messagerie.

- Vous avez reçu un nouvel e-mail dans la boîte aux lettres distante.
- Des messages sont en attente dans le dossier À envoyer.
- Appels en absence.
- Le type de sonnerie est réglé sur Silencieux et la signalisation de message ainsi que la signalisation d'e-mail sont désactivées.
- Le mode programmé est activé.
- L'écran tactile et les touches sont verrouillés.
- Le réveil est activé.
- 2** La seconde ligne téléphonique est utilisée (service réseau).
- Tous les appels entrants sont renvoyés à un autre numéro (service réseau). Si vous avez deux lignes téléphoniques (service réseau), un numéro indique la ligne active.
- Une oreillette compatible est connectée à l'appareil.
- Un câble de sortie TV compatible est connecté à l'appareil.
- Un téléphone compatible SMS est connecté à l'appareil.
- D** Un appel de données est actif (service réseau).
- Une connexion de données par paquets GPRS est active (service réseau). indique que la connexion est en attente et qu'une connexion est disponible.
- Une connexion de données par paquets est active dans une partie du réseau qui prend en charge EGPRS (service réseau). indique que la connexion est en attente et .

qu'une connexion est disponible. Les icônes indiquent que EGPRS est disponible dans le réseau, mais votre appareil n'utilise pas nécessairement une connexion EGPRS lors du transfert de données.

 Une connexion de données par paquets UMTS est active (service réseau).  indique que la connexion est suspendue et  que l'établissement de la connexion est en cours.

 Vous avez réglé l'appareil pour la recherche des LAN sans fil, et un LAN sans fil est disponible (service réseau).

 Une connexion LAN sans fil est active dans un réseau utilisant le cryptage.

 Une connexion LAN sans fil est active dans un réseau n'utilisant pas le cryptage.

 La connectivité Bluetooth est activée.

 Les données sont transmises via la connectivité Bluetooth. Lorsque le témoin clignote, votre appareil tente d'établir une connexion avec un autre appareil.

 Une connexion USB est active.

 La synchronisation est en cours.

 Le GPS est actif.

## Carte mémoire

Utilisez seulement cartes microSD et microSDHC agréé par Nokia avec cet appareil. Nokia utilise les standards industriels approuvés en ce qui concerne les cartes mémoire, mais certaines marques ne sont peut-être pas entièrement

compatibles avec cet appareil. L'utilisation de cartes incompatibles risque d'endommager l'appareil et la carte ainsi que les données stockées sur celle-ci.



## Insérer la carte mémoire

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

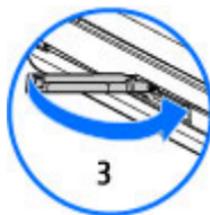
1. Ouvrez le capot du port de la carte mémoire.
2. Insérez une carte mémoire compatible dans le port. Assurez-vous que la zone de contact est tournée vers le haut.

Introduisez la carte. Vous entendez un clic lorsque la carte s'enclenche.



## Votre appareil

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



## Retirer la carte mémoire

 **Important** : Ne retirez pas la carte mémoire pendant une opération, lorsque l'accès à celle-ci est en cours. Cela risque d'endommager l'appareil et la carte mémoire, ainsi que les données stockées sur celle-ci.

1. Si l'appareil est branché, avant de retirer la carte, appuyez sur la touche marche/arrêt et sélectionnez **Retirer la carte mém.**
2. Lorsque le message **Retirer (carte mémoire)? Certaines applications vont se fermer.** s'affiche, sélectionnez **Oui**.
3. Lorsque **Retirez (carte mémoire) et appuyez sur 'OK'** s'affiche, ouvrez le couvercle du port pour carte mémoire.
4. Appuyez sur la carte mémoire pour l'extraire du port.
5. Retirez la carte mémoire. Si l'appareil est éteint, sélectionnez **OK**.

## Contrôle du volume et du haut-parleur

**Régler le volume d'un appel téléphonique ou d'un clip audio** — Utilisez les touches de volume.

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

**Utiliser le haut-parleur pendant un appel** — Sélectionnez **Activer ht-parleur**.

**Désactiver le haut-parleur** — Sélectionnez **Activer le combiné**.

 **Avertissement** : Une exposition prolongée à un volume sonore élevé risque d'altérer votre audition. Écoutez la musique à un niveau sonore modéré et ne placez pas l'appareil près de l'oreille lorsque vous utilisez le haut-parleur.

## Raccourcis

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

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

Pour accéder aux applications disponibles dans la barre multimédia, notamment le lecteur audio et le navigateur



Web, appuyez sur la touche multimédia dans n'importe quelle vue.

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

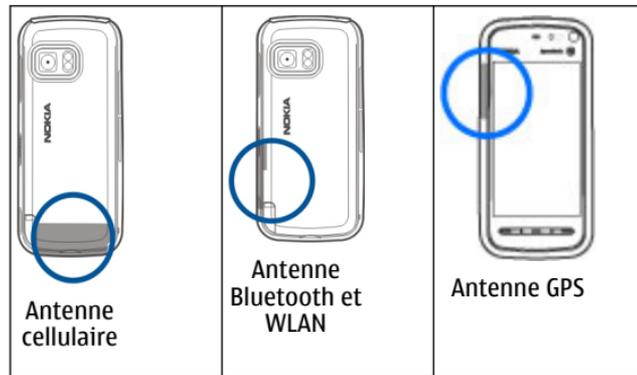
Pour appeler votre boîte vocale (service réseau), dans le composeur, maintenez enfoncée la touche **1**.

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

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

## Emplacement des antennes

Votre appareil peut être muni d'antennes internes et externes. Évitez de toucher inutilement l'antenne lorsque celle-ci est en cours de transmission ou de réception. Tout contact avec les antennes affecte la qualité de la communication, risque de faire fonctionner l'appareil à une puissance plus élevée lors des opérations de transmission/réception et peut réduire la durée de vie de la batterie.



## Barre de contacts

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

Pour communiquer avec votre contact, sélectionnez le contact et choisissez parmi les actions suivantes :

-  — Pour passer un appel.
-  — Pour envoyer un message.
-  — Pour ajouter un flux.
-  — Pour actualiser les flux.
-  — Pour modifier les paramètres.

Pour afficher le dernier appel et d'autres événements de communication antérieurs avec un contact, sélectionnez un contact. Pour appeler le contact, sélectionnez l'événement

## Votre appareil

d'appel. Pour afficher les informations d'autres événements, sélectionnez un événement de communication.

Pour fermer l'affichage, sélectionnez **X**.

## Mode hors connexion

Le mode Hors connexion vous permet d'utiliser l'appareil sans vous connecter au réseau cellulaire. Lorsque le mode Hors connexion est actif, vous pouvez utiliser votre appareil sans carte SIM.

**Activer le mode Hors connexion** — Appuyez brièvement sur la touche marche/arrêt et sélectionnez **Hors connexion**.

Quand vous activez le mode Hors connexion, il est mis fin à la connexion au réseau cellulaire. Aucun signal HF ne peut plus être transmis entre l'appareil et le réseau cellulaire. Si vous essayez d'envoyer des messages à l'aide du réseau cellulaire, ils sont placés dans le dossier A envoyer pour être envoyés ultérieurement.



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

Lorsque le mode Hors connexion est activé, vous pouvez toujours utiliser un réseau LAN sans fil (WLAN), par exemple pour lire vos e-mails ou naviguer sur Internet. Vous pouvez

également utiliser la connectivité Bluetooth en mode Hors connexion. Veuillez à respecter les normes de sécurité en vigueur lors de l'établissement et de l'utilisation d'une connexion LAN sans fil ou Bluetooth.

## Paramètres du capteur et rotation de l'affichage

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

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

Sélectionnez l'une des options suivantes :

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

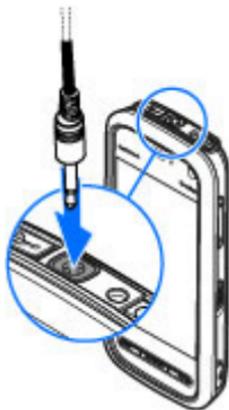
## Oreillette

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

 **Avertissement :** Si vous utilisez un kit oreillette, vous risquez de ne pas pouvoir entendre correctement les sons extérieurs. N'utilisez pas de kit oreillette si cela risque de nuire à votre sécurité.

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

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



## Retirer la carte SIM

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



l'appareil.

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



## Fixer une dragonne



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



## Verrou distant

Vous pouvez verrouiller votre appareil à distance à l'aide d'un SMS prédéfini. Vous pouvez également verrouiller la carte mémoire à distance.

## 4. Passer des appels

### Écran tactile et appels

Votre appareil est équipé d'un capteur de proximité. Pour prolonger la durée de vie de la batterie et éviter des sélections accidentelles, l'écran tactile est désactivé automatiquement pendant les appels lorsque vous placez l'appareil près de votre oreille.

### Activer le verrouillage à distance

1. Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Gestion du tél.** > **Sécurité** > **Téléphone et carte SIM** > **Verrouillage distant tél.** > **Activé.**
2. Entrez le contenu du message texte (5 à 20 caractères), vérifiez-le et saisissez le code de verrouillage.

**Verrouiller votre appareil à distance** — Rédigez le SMS prédéfini et envoyez-le à votre appareil. Pour déverrouiller votre appareil, vous avez besoin du code de verrouillage.

Ne couvrez pas le capteur de proximité, par exemple avec du film protecteur ou de l'adhésif.



### Émettre un appel vocal

1. Dans l'écran d'accueil, sélectionnez  pour ouvrir le composeur, puis saisissez le numéro de téléphone, sans oublier l'indicatif régional. Pour supprimer un numéro, sélectionnez **C**.

Pour les appels internationaux, sélectionnez deux fois \* pour saisir le caractère + (qui remplace le code d'accès international), puis saisissez l'indicatif du pays, l'indicatif régional (en omettant le zéro initial le cas échéant) et le numéro de téléphone.

2. Pour émettre l'appel, appuyez sur la touche d'appel.
3. Pour terminer l'appel (ou pour annuler la tentative d'appel), appuyez sur la touche de fin.

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

## Appeler un contact

1. Sélectionnez **Menu** > **Contacts**.
2. Accédez au nom souhaité. Ou saisissez les premiers caractères ou lettres du nom dans le champ de recherche, puis accédez au nom.
3. Pour appeler le contact, appuyez sur la touche d'appel. Si vous avez enregistré plusieurs numéros pour un contact, sélectionnez le numéro de votre choix dans la liste et appuyez sur la touche d'appel.

**Terminer un appel** — Appuyez sur la touche de fin.

## Pendant un appel

**Activer ou désactiver le micro** — Sélectionnez  ou .

**Mettre un appel vocal actif en attente** — Sélectionnez  ou .

**Activer le haut-parleur** — Sélectionnez . Si vous avez branché un casque compatible avec la connectivité Bluetooth, pour acheminer le son au casque, sélectionnez **Options** > **Activ. kit mains libres BT**.

**Passer à nouveau au combiné** — Sélectionnez .

**Mettre fin à un appel** — Sélectionnez .

**Basculer entre des appels actifs et en attente** — Sélectionnez **Options** > **Permuter**.



**Conseil** : Pour mettre un appel actif en attente, appuyez sur la touche d'appel. Pour activer l'appel en attente, appuyez de nouveau sur la touche d'appel.

## Envoyer des chaînes de tonalité DTMF

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

**Mettre fin à un appel actif et le remplacer par un autre appel entrant** — Sélectionnez **Options** > **Remplacer**.

**Mettre fin à tous les appels** — Sélectionnez **Options** > **Terminer tous les appels**.

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

## Boîte vidéo

Avec la boîte aux lettres vocale (service réseau) vous pouvez écouter les messages vocaux que vous avez reçus.

**Appeler votre boîte aux lettres vocale** — Dans l'écran d'accueil, sélectionnez  pour ouvrir le composeur, puis sélectionnez et maintenez enfoncée la touche **1**.

### Modifier le numéro de téléphone de votre boîte aux lettres vocale

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

## Répondre à un appel ou rejeter un appel

**Répondre à un appel** — Appuyez sur la touche d'appel.

**Couper la sonnerie d'un appel entrant** — Sélectionnez 

**Répondre à un appel lorsque l'écran tactile est verrouillé** — Faites glisser **Répondre** de gauche à droite.

**Envoyer un SMS de rejet d'appel** — Sélectionnez **Env. msg**, modifiez le texte du message et appuyez sur la touche d'appel. Le message de réponse permet d'indiquer à l'appelant pourquoi vous ne pouvez pas répondre à l'appel.

**Rejeter un appel** — Appuyez sur la touche de fin. Si vous activez la fonction **Renvoi d'appels** > **Appels vocaux** > **Si occupé** dans les paramètres du téléphone, le renvoi d'appel est également appliqué à tout appel entrant rejeté.

**Déverrouiller l'écran tactile sans répondre à un appel** — Faites glisser **Déverrouiller** de droite à gauche et répondez à l'appel ou rejetez-le.

**Activer la fonction de SMS de rejet d'appel** — Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Appel** > **Appel** > **Rejeter l'appel avec msg** > **Oui**.

**Ecrire un SMS de rejet d'appel standard** — Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Appel** > **Appel** > **SMS** et rédigez le message.

## Effectuer un appel en conférence

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

1. Appelez le premier participant.
2. Pour appeler un autre participant, sélectionnez **Options** > **Nouvel appel**. Le premier appel est mis en attente.
3. Lorsque le nouvel appel aboutit, pour ajouter le premier participant à la conférence téléphonique, sélectionnez 

**Ajouter un nouveau participant à une conférence téléphonique** — Appelez un autre participant, puis ajoutez le nouvel appel à la conférence téléphonique.

**Avoir une conversation privée avec un participant d'une conférence téléphonique** — Sélectionnez . Accédez au participant, puis sélectionnez . La conférence téléphonique est mise en attente sur votre appareil. Les autres participants poursuivent la conférence téléphonique. Pour retourner à l'appel de conférence, sélectionnez .

**Exclure un participant d'une conférence téléphonique** — Sélectionnez , accédez au participant, puis sélectionnez .

**Terminer une conférence téléphonique active** — Appuyez sur la touche de fin.

## Composer un numéro de téléphone abrégé

La fonctionnalité d'appels abrégés vous permet d'appeler rapidement votre famille et vos amis en maintenant une touche enfoncée.

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

**Activer les appels abrégés** — Sélectionnez **Appel** > **Appels abrégés** > **Activés**.

**Attribuer un numéro de téléphone à une touche numérique**

1. Sélectionnez **Appels abrégés**.
2. Accédez à la touche à laquelle vous souhaitez attribuer le numéro de téléphone, puis sélectionnez **Options** > **Attribuer**.

1 est réservé à la boîte vocale.

**Émettre un appel** — Dans l'écran d'accueil, sélectionnez  pour ouvrir le composeur, puis sélectionnez la touche numérique attribuée et maintenez-la enfoncée.

## Mise en attente

Grâce à la mise en attente d'appels (service réseau), vous pouvez répondre à un appel lorsque vous avez un autre appel en cours.

**Activer la mise en attente d'appels** — Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Appel** > **Appel** > **Appel en attente**.

**Répondre à un appel en attente** — Appuyez sur la touche d'appel. Le premier appel est mis en attente.

**Basculer entre un appel actif et un appel en attente** — Sélectionnez **Options** > **Permuter**.

**Connecter l'appel en attente à l'appel actif** — Sélectionnez **Options** > **Transférer**. Vous vous déconnectez des appels.

**Terminer un appel actif** — Appuyez sur la touche de fin.

**Mettre fin aux deux appels** — Sélectionnez **Options** > **Terminer tous les appels**.

## Numérotation vocale

Votre appareil crée automatiquement un identificateur vocal pour les contacts.

## Passer des appels

### Écouter un identificateur vocal pour un contact

1. Sélectionnez un contact et **Options** > **Détails de l'Id. vocal**.
2. Accédez à un détail du contact, puis sélectionnez **Options** > **Écouter l'Id. vocal**.

### Effectuer un appel avec un identificateur vocal



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

Lorsque vous utilisez la numérotation vocale, le haut-parleur est activé. Maintenez l'appareil à une courte distance de votre bouche lorsque vous prononcez l'identificateur vocal.

1. Pour démarrer la numérotation vocale, dans l'écran d'accueil, maintenez la touche d'appel enfoncée. Si un kit oreillette compatible doté d'une touche est raccordé, maintenez cette dernière appuyée pour activer la numérotation vocale.
2. Le téléphone émet un bref signal et affiche le message **Parlez maintenant**. Prononcez clairement le nom enregistré pour le contact.
3. L'appareil fait entendre un identificateur vocal synthétisé pour le contact reconnu dans la langue de l'appareil sélectionné, et affiche le nom et le numéro. Pour annuler la numérotation vocale, sélectionnez **Quitter**.

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

### Effectuer un appel vidéo

Lorsque vous émettez un appel vidéo (service réseau), vous pouvez afficher une vidéo bidirectionnelle en temps réel entre vous et le destinataire de l'appel. La vidéo en direct enregistrée par l'appareil photo est affichée au destinataire de l'appel vidéo.

Pour pouvoir émettre un appel vidéo, vous devez posséder une carte USIM et être à portée d'un réseau 3G. Pour connaître la disponibilité, le tarif et les informations concernant l'abonnement aux services d'appel vidéo, contactez votre prestataire de services réseau.

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

### Témoins

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

 Vous avez refusé l'envoi d'une vidéo depuis votre appareil. Pour envoyer une image à la place, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Appel** > **Appel** > **Photo ds appel vidéo**.

Même si vous avez refusé l'envoi d'une vidéo durant un appel vidéo, celui-ci est toujours facturé comme un appel vidéo. Pour vérifier le coût, contactez votre prestataire de services.

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

Le viseur secondaire à l'avant est utilisé par défaut lors d'appels vidéo. Le démarrage d'un appel vidéo peut prendre quelques minutes. Si l'appel échoue (par exemple, car les appels vidéo ne sont pas pris en charge par le réseau ou que l'équipement cible n'est pas compatible), l'appareil vous demande si vous voulez essayer un appel normal ou envoyer un message à la place.

L'appel vidéo est actif lorsque vous voyez deux vidéos et entendez le son via le haut-parleur. Le destinataire de l'appel peut refuser l'envoi d'une vidéo (indiqué par ) , vous entendez alors uniquement la voix de l'appelant, et vous voyez une image ou un écran gris.

**Terminer un appel vidéo** — Appuyez sur la touche de fin.

## Pendant un appel vidéo

**Afficher une vidéo en direct ou écouter l'appelant uniquement** — Pour sélectionner  ou .

**Activer ou désactiver le micro** — Sélectionnez  ou .

**Activer le haut-parleur** — Sélectionnez . Si vous avez branché un casque compatible avec la connectivité

Bluetooth, pour acheminer le son au casque, sélectionnez **Options** > **Activ. kit mains libres BT**.

**Passer à nouveau au combiné** — Sélectionnez ).

**Utiliser le viseur principal pour envoyer une vidéo** — Sélectionnez **Options** > **Utiliser le viseur arrière**.

**Passer au viseur secondaire pour envoyer une vidéo** — Sélectionnez **Options** > **Utiliser le viseur avant**.

**Réaliser un instantané de la vidéo que vous envoyez** — Sélectionnez **Options** > **Envoyer un instantané**. L'envoi de la vidéo est suspendu et l'instantané s'affiche sur l'écran du destinataire. L'instantané n'est pas enregistré.

**Effectuer un zoom sur votre photo** — Sélectionnez **Options** > **Zoom**.

**Définir la qualité de la vidéo** — Sélectionnez **Options** > **Régler** > **Préférence vidéo** > **Qualité normale**, **Détails plus clairs**, ou **Vitesse plus régulière**.

## Répondre à un appel vidéo ou rejeter un appel vidéo

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

**Répondre à un appel vidéo** — Appuyez sur la touche d'appel. Pour démarrer l'envoi d'une vidéo en direct, sélectionnez **Oui**.

Si vous ne démarrez pas l'envoi de la vidéo, vous entendez uniquement la voix de l'appelant. Votre propre vidéo est remplacée par un écran gris.

## Passer des appels

**Démarrer l'envoi d'une vidéo durant un appel vidéo** — Sélectionnez **Options** > **Activer** > **Envoi de l'image**.

**Remplacer l'écran gris par une photo capturée par l'appareil photo** — Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Appel** > **Appel** > **Photo ds appel vidéo**.

**Refuser un appel vidéo** — Appuyez sur la touche de fin.

## Partage vidéo

Utilisez le partage vidéo (service réseau) pour envoyer de la vidéo en direct ou un clip vidéo depuis votre appareil mobile vers un autre appareil mobile compatible durant un appel vocal.

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



**⚠️ Avertissement :** Une exposition prolongée à un volume sonore élevé risque d'altérer votre audition. Écoutez la musique à un niveau sonore modéré et ne placez pas l'appareil près de l'oreille lorsque vous utilisez le haut-parleur.

## Conditions requises pour le partage vidéo

Le partage vidéo nécessite une connexion 3G. Votre capacité à utiliser le partage vidéo dépend de la disponibilité du réseau 3G. Pour en savoir plus sur le service et la disponibilité du réseau 3G et sur les frais associés à l'utilisation de ce service, contactez votre prestataire de services.

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

- Votre appareil est configuré pour les connexions de personne à personne.
- Une connexion 3G est active et vous êtes couvert par le réseau 3G. Si vous quittez le réseau 3G pendant la session de partage vidéo, le partage est interrompu, mais votre appel vocal continue.
- L'émetteur et le destinataire sont abonnés au réseau 3G. Si vous invitez quelqu'un à une session de partage et si l'appareil du destinataire se trouve en dehors de la zone de couverture 3G, ne dispose pas de la fonction Partage vidéo ou n'est pas configuré pour des connexions de personne à personne, le destinataire ne reçoit pas les invitations. Vous recevez un message d'erreur indiquant que le destinataire ne peut pas accepter l'invitation.

## Paramètres de partage vidéo

Pour configurer le partage vidéo, vous devez disposer de paramètres de connexion de personne à personne et 3G.

Une connexion de personne à personne est également connue en tant que connexion du protocole SIP (Session Initiation Protocol/Protocole d'ouverture de session). Les paramètres du mode SIP doivent être configurés dans votre appareil avant que vous puissiez utiliser le partage vidéo. Demandez les paramètres de mode SIP à votre prestataire de services et enregistrez-les dans votre appareil. Votre prestataire de services peut vous envoyer les paramètres ou vous fournir une liste des paramètres nécessaires.

## Ajouter une adresse SIP à un contact

1. Sélectionnez **Menu** > **Contacts**.
2. Sélectionnez un contact ou créez-en un nouveau.
3. Sélectionnez **Options** > **Modifier**.
4. Sélectionnez **Options** > **Ajouter détail** > **Partager une vidéo**.
5. Entrez l'adresse SIP dans un format nomutilisateur@nomdomaine (vous pouvez utiliser une adresse IP au lieu d'un nom de domaine).

Si vous ne connaissez pas l'adresse SIP du contact, vous pouvez utiliser le numéro de téléphone du destinataire avec l'indicatif du pays pour partager des vidéos (si cette fonctionnalité est prise en charge par le prestataire de services réseau).

**Configurer votre connexion 3G** — Contactez votre prestataire de services afin de conclure un contrat afin que vous puissiez utiliser le réseau 3G.

Vérifiez que les paramètres de connexion du point d'accès 3G de l'appareil sont configurés correctement. Pour plus d'informations à propos des paramètres, contactez votre prestataire de services.

## Partager des vidéos en direct ou des clips vidéo

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

## Partager une vidéo en direct durant un appel

1. Sélectionnez **Vidéo en direct**.
2. Sélectionnez **Clip vidéo** et le clip que vous souhaitez partager.

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

3. Si le destinataire possède plusieurs adresses SIP ou numéros de téléphone enregistrés dans votre liste de contacts, sélectionnez l'adresse ou le numéro souhaité. Si l'adresse SIP ou le numéro de téléphone du destinataire n'est pas disponible, saisissez l'adresse ou le numéro de téléphone du destinataire sans oublier l'indicatif du pays, et sélectionnez **OK** pour envoyer l'invitation. Votre appareil envoie l'invitation à l'adresse SIP.

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

### Options disponibles pendant le partage vidéo

 ou  Pour activer ou désactiver le micro.

 ou  Pour activer ou désactiver le haut-parleur.

 ou  Pour suspendre ou reprendre le partage vidéo.

 Pour passer en mode plein écran (pour le destinataire uniquement).

**Mettre fin à la session de partage vidéo** — Sélectionnez **Arrêter**. Pour terminer l'appel vocal, appuyez sur la touche

## Passer des appels

de fin. Lorsque vous mettez fin à un appel, le partage vidéo s'interrompt également.

**Enregistrer la vidéo en direct partagé** — Sélectionnez **Oui** lorsque vous y êtes invité.

Si vous accédez à d'autres applications tout en partageant un clip vidéo, le partage est interrompu. Pour revenir à l'écran de partage vidéo et poursuivre le partage, dans l'écran d'accueil, sélectionnez **Options** > **Continuer**.

## Accepter une invitation de partage vidéo

Quand vous recevez une invitation de partage vidéo, le message d'invitation affiche le nom de l'émetteur ou son adresse SIP.

Si quelqu'un vous envoie une invitation de partage et si vous ne disposez pas d'une couverture réseau 3G, vous ne recevrez pas l'invitation.

**Accepter l'invitation reçue** — Sélectionnez **Oui**. La session de partage est activée.

**Refuser l'invitation reçue** — Sélectionnez **Non**. L'émetteur reçoit un message indiquant que vous avez rejeté l'invitation. Vous pouvez également appuyer sur la touche de fin pour rejeter l'invitation et mettre fin à l'appel vocal.

**Mettre fin à la session de partage** — Sélectionnez **Arrêter** ou mettez fin à l'appel vocal. Lorsque vous mettez fin à un appel, le partage vidéo s'interrompt également.

## Journal

Le journal stocke les informations relatives à l'historique des communications de votre appareil. L'appareil enregistre les appels en absence et les appels reçus seulement si le réseau prend ces fonctions en charge, si l'appareil est allumé et si vous vous trouvez dans une zone couverte par le service réseau.

## Appels récents

Vous pouvez afficher des informations relatives à vos derniers appels.

Sélectionnez **Menu** > **Journal** et **Derniers appels**.

**Pour afficher les appels en absence, appels reçus et numéros composés.** — Sélectionnez **Appels en abs.**, **Appels reçus** ou **N° composés**.



**Conseil :** Pour ouvrir la liste des numéros composés dans l'écran d'accueil, appuyez sur la touche d'appel.

Sélectionnez **Options** et choisissez parmi les options suivantes :

- **Enregistrer ds Contacts** — Pour enregistrer dans vos contacts un numéro de téléphone dans la liste des derniers appels.
- **Effacer la liste** — Pour effacer la liste des derniers appels sélectionnée.
- **Supprimer** — Pour effacer un événement dans la liste sélectionnée.
- **Paramètres** — Sélectionnez **Durée du journal** et la durée de conservation des informations de communication dans

le journal. Si vous sélectionnez **Aucun journal**, aucune information n'est enregistrée dans le journal.

## Données par paquets

Sélectionnez **Menu** > **Journal**.

Vous pouvez être facturé pour vos connexions de données par paquets en fonction de la quantité de données envoyée et reçue.

### Vérifier la quantité de données envoyées ou reçues durant des connexions de données par paquets

Sélectionnez **Cpteur données** > **Donn. envoyées** ou **Données reçues**.

### Effacer les informations envoyées et reçues

Sélectionnez **Cpteur données** > **Options** > **Mettre compteurs à zéro**. Pour effacer ces informations, vous avez besoin du code de verrouillage.

## Durée de l'appel

Vous pouvez afficher la durée approximative de votre dernier appel, ainsi que des appels reçus et émis, et de tous les appels.

Sélectionnez **Menu** > **Journal** et **Durée des appels**.

## Surveiller les événements de communication

Dans le journal général, vous pouvez afficher des informations sur les événements de communication, comme des appels vocaux, des SMS ou des connexions de données ou sans fil LAN (WLAN) enregistrés par votre appareil.

Sélectionnez **Menu** > **Journal**.

**Ouvrir le journal général** — Ouvrir l'onglet du journal général  . Les sous-événements, tels que les messages texte envoyés en plusieurs fois et les connexions de données par paquets, sont consignés sous la forme d'une communication unique. Les connexions à votre boîte aux lettres, le centre de messagerie multimédia ou les pages Web s'affichent en tant qu'appels de données ou connexions de données par paquets.

**Afficher les détails de la connexion de données par paquets** — Accédez à un événement de connexion de données par paquet entrante ou sortante indiqué par **GPRS**, puis sélectionnez **Options** > **Afficher**.

**Copier un numéro de téléphone depuis le journal** — Sélectionnez **Options** > **Utiliser ce numéro** > **Copier**. Vous pouvez par exemple copier le numéro de téléphone dans un SMS.

**Filtrer le journal** — Sélectionnez **Options** > **Filtre** et un filtre.

**Définir la durée du journal** — Sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Durée du journal**. Si vous sélectionnez **Aucun journal**, tout le contenu du journal, le journal des derniers appels et les accusés de réception des messages sont définitivement effacés.

## 5. Écrire du texte

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

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

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

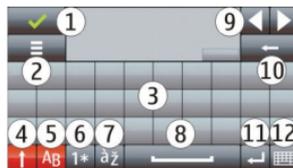
### Clavier à l'écran

Vous pouvez utiliser le clavier à l'écran en mode paysage.

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

Lorsque vous utilisez le clavier à l'écran en mode paysage en plein écran, vous pouvez sélectionner les touches avec les doigts.

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



- 1 — Fermer - Pour fermer le clavier à l'écran.
- 2 — Menu de saisie - Pour ouvrir le menu des options de saisie tactile pour accéder aux commandes telles que **Langue d'écriture**.
- 3 — Clavier à l'écran
- 4 — Maj et verrouillage des majuscules - Pour saisir un caractère majuscule lorsque vous écrivez en minuscule ou vice versa, sélectionnez la touche avant de saisir le caractère. Pour activer le verrouillage des majuscules, sélectionnez deux fois la touche. Une touche soulignée indique que le verrouillage des majuscules est activé.
- 5 — Lettres - Pour saisir des lettres.
- 6 — Chiffres et symboles - Pour saisir des chiffres et les caractères spéciaux les plus courants.
- 7 — Caractères accentués - Pour sélectionner des caractères accentués dans certaines langues.
- 8 — Barre d'espace - Pour insérer un espace.
- 9 — Flèches - Pour déplacer le curseur vers l'arrière ou vers l'avant.

10 — Retour - Pour supprimer le caractère saisi précédemment.

11 — Entrée - Pour déplacer le curseur jusqu'à la ligne ou le champ de saisie de texte suivant. Les fonctions supplémentaires varient selon le contexte (par exemple, dans le champ d'adresse Web du navigateur Web, il joue le rôle de bouton OK).

12 — Mode de saisie - Pour sélectionner la méthode de saisie. Lorsque vous sélectionnez un élément, l'affichage du mode de saisie en cours se ferme et celui du mode sélectionné s'ouvre.

## Écriture manuelle

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

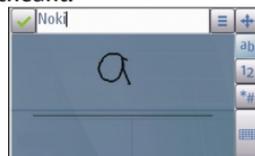
Écrivez de manière lisible et bien droite sur la zone de saisie de texte et laissez un espace entre chaque caractère.

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

Pour saisir des lettres et des chiffres (mode par défaut), écrivez les mots comme à votre habitude. Pour sélectionner le mode numérique, tapotez sur  dans le volet droit de la

zone de saisie. Pour saisir des caractères non latins, tapotez sur l'icône correspondante, le cas échéant.

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



Pour supprimer des caractères ou déplacer le curseur vers l'arrière, faites glisser le doigt vers l'arrière (voir Figure 1). Pour insérer un espace, faites glisser le doigt vers l'avant (voir Figure 2).



## Clavier alphanumérique

### Clavier virtuel

A l'aide du clavier virtuel (**Clavier alphanumérique**), vous pouvez saisir des caractères comme vous le feriez avec un clavier standard dont les touches possèdent des chiffres.



1 — Fermer - Ferme le clavier virtuel (**Clavier alphanumérique**).

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

3 — Indicateur de saisie de texte - Ouvre une fenêtre contextuelle dans laquelle vous pouvez activer ou désactiver les modes de saisie prédictive, modifier la casse ou encore basculer entre les modes alphabétique et numérique.

4 — Mode de saisie - Ouvre une fenêtre contextuelle dans laquelle vous sélectionnez le mode de saisie. Lorsque vous sélectionnez un élément, l'affichage du mode de saisie actuel

se ferme et celui du mode sélectionné s'ouvre. La disponibilité des modes de saisie peut varier si le mode de saisie automatique (paramètres du capteur) est activé.

5 — Touches fléchées - Font défiler vers la gauche ou vers la droite.

6 — Retour arrière

7 — Nombres

8 — Étoile - Ouvre un tableau de caractères spécifique.

9 — Maj - Change la casse des caractères, active ou désactive les modes de saisie prédictive et bascule entre les modes alphabétique et numérique.

### Saisie traditionnelle

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

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

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

### Saisie de texte intuitive

Avec la saisie de texte prédictive, sélectionnez une touche numérique pour chaque lettre du mot que vous voulez entrer. La saisie de texte intuitive est basée sur un dictionnaire

intégré auquel vous pouvez ajouter de nouveaux mots. La saisie de texte intuitive n'est pas disponible pour toutes les langues.

1. Pour activer la saisie de texte prédictive pour tous les éditeurs de l'appareil, sélectionnez  > **Activer saisie prédictive**.
2. Écrivez un mot. Par exemple, pour rédiger « Nokia » lorsque le dictionnaire anglais est sélectionné, sélectionnez **6** pour N, **6** pour o, **5** pour k, **4** pour i et **2** pour a.  
Le mot suggéré change à chaque sélection de touche.
3. Si le mot n'est pas correct, sélectionnez \* à plusieurs reprises, jusqu'à ce que la correspondance correcte soit affichée. Si le mot est absent du dictionnaire, sélectionnez **Orthographe**, entrez le mot à l'aide du mode de saisie de texte traditionnelle, puis sélectionnez **OK**.  
Si le caractère ? s'affiche après le mot, cela signifie que celui-ci ne se trouve pas dans le dictionnaire. Pour ajouter un mot au dictionnaire, sélectionnez \*, entrez le mot à l'aide du mode de saisie de texte traditionnelle, puis sélectionnez **OK**.
4. Pour insérer un signe de ponctuation, sélectionnez \*.
5. Pour insérer un espace, sélectionnez **0**.

## Basculer entre des modes de saisie

Pour désactiver la saisie de texte intuitive pour tous les éditeurs de votre appareil, sélectionnez  >

**Désactiver saisie préd.** ou appuyez rapidement sur # à deux reprises. Vous pouvez également sélectionner  > **Saisie prédictive** > **Désactivée**.

## Paramètres de saisie tactile

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

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

- **Entraîn. écriture manus.** — Ouvrez l'application d'apprentissage de l'écriture. Apprenez à votre appareil à mieux reconnaître votre écriture. Cette option n'est pas disponible dans toutes les langues.
- **Langue d'écriture** — Définissez quels caractères spécifiques à la langue dans votre écriture sont reconnus et comment votre clavier à l'écran est disposé.
- **Vitesse d'écriture** — Réglez la vitesse de reconnaissance de l'écriture.
- **Ligne de guidage** — Affichez ou masquez la ligne de guidage dans la zone d'écriture. La ligne de guidage vous aide à écrire droit et aide également l'appareil à reconnaître votre écriture. Cette option n'est pas disponible dans toutes les langues.
- **Largeur du trait** — Pour modifier l'épaisseur des caractères.
- **Couleur du trait** — Pour modifier la couleur du texte.

## 6. Contacts (répertoire)

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

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

### Enregistrer et modifier les noms et les numéros

Sélectionnez **Menu** > **Contacts**.

#### Ajouter un nouveau contact à la liste de contacts

1. Sélectionnez .
2. Sélectionnez un champ pour entrer des informations. Pour fermer la saisie de texte, sélectionnez . Renseignez les champs appropriés, puis sélectionnez **Terminer**.

**Modifier des contacts** — Sélectionnez un contact et **Options** > **Modifier**.

### Barre d'outils des contacts

Sélectionnez **Menu** > **Contacts**.

**Appeler un contact** — Accédez à un contact et sélectionnez .

**Envoyer un message à un contact** — Accédez à un contact et sélectionnez .

**Créer un nouveau contact** — Sélectionnez .

### Gérer des noms et des numéros

Sélectionnez **Menu** > **Contacts**.

**Supprimer des contacts** — Sélectionnez un contact et **Options** > **Supprimer**. Pour supprimer plusieurs contacts simultanément, sélectionnez **Options** > **Cocher/Décocher** pour marquer les contacts souhaités, puis appuyez sur **Options** > **Supprimer** pour les supprimer.

**Copier des contacts** — Sélectionnez le contact, **Options** > **Copier** et l'emplacement souhaité.

**Ajouter des contacts aux favoris** — Sélectionnez un contact et maintenez-le enfoncé, puis sélectionnez **Ajouter à liste préf.**.

**Écouter l'identificateur vocal attribué à un contact** — Sélectionnez le contact et **Options** > **Détails de l'Id. vocal** > **Options** > **Écouter l'Id. 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.

## Attribuer des adresses et numéros par défaut

Si un contact possède plusieurs numéros ou adresses, un numéro ou une adresse par défaut permet de l'appeler ou de lui envoyer un message plus facilement. Le numéro par défaut est également utilisé dans la numérotation vocale.

1. Sélectionnez **Menu** > **Contacts**.
2. Sélectionnez un contact et **Options** > **Numéros préférés**.

3. Sélectionnez une valeur par défaut à laquelle vous souhaitez ajouter un numéro ou une adresse et sélectionnez **Attribuer**.
4. Sélectionnez un numéro ou une adresse que vous voulez définir par défaut.
5. Pour quitter l'écran Numéros préférés et enregistrer les modifications, tapotez en dehors de cet écran.

## Sonneries, images et texte d'appel pour les contacts

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

Sélectionnez **Menu** > **Contacts**.

**Ajouter d'autres champs dans l'écran des détails relatifs à un contact** — Sélectionnez le contact et **Options** > **Modifier** > **Options** > **Ajouter détail**.

**Définir une sonnerie pour un contact ou un groupe de contacts** — Sélectionnez le contact ou le groupe de contacts et **Options** > **Sonnerie**, puis sélectionnez une sonnerie.

**Supprimer la sonnerie d'un contact** — Sélectionnez **Sonnerie par défaut** dans la liste des sonneries.

**Ajouter une photo à un contact** — Sélectionnez un contact enregistré dans la mémoire de l'appareil, puis **Options** >

## Contacts (répertoire)

**Modifier** > **Ajouter une photo**, et sélectionnez une photo dans la Galerie.

**Définir un texte d'appel pour un contact** — Sélectionnez le contact et **Options** > **Modifier** > **Ajout. txt signal. appels**. Saisissez le texte d'appel et sélectionnez .

### Afficher, modifier ou supprimer la photo d'un contact

1. Sélectionnez un contact et **Options** > **Modifier**.
2. Accédez à **Photo**, puis sélectionnez **Options** et l'option souhaitée.

## Copier des contacts

Sélectionnez **Menu** > **Contacts**.

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

**Démarrer la copie** — Sélectionnez **OK**.

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

## Services SIM

Pour obtenir des informations sur la disponibilité et l'utilisation des services de la carte SIM, contactez le vendeur

de votre carte SIM. Il peut s'agir du prestataire de services réseau ou d'un autre fournisseur.

## Contacts SIM

Le nombre de contacts pouvant être stockés sur la carte SIM est limité.

**Afficher les contacts stockés sur la carte SIM dans la liste des contacts** — Sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Contacts à afficher** > **Mémoire carte SIM**.

Les numéros enregistrés dans la liste des contacts peuvent ne pas être automatiquement enregistrés sur votre carte SIM.

**Copier les contacts sur la carte SIM** — Allez jusqu'à un contact, puis sélectionnez **Options** > **Copier** > **Mém. carte SIM**.

**Sélectionner la mémoire par défaut où enregistrer les nouveaux contacts** — Sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Mém. d'enreg. par défaut** > **Mémoire téléphone** ou **Mémoire carte SIM**.

Les contacts stockés dans la mémoire de l'appareil peuvent comporter plusieurs numéros de téléphone et une photo.

## Appels autorisés

Le service des numéros autorisés permet de limiter les appels émis depuis votre appareil vers certains numéros de téléphone. Les cartes SIM ne prennent pas toutes en charge ce service. Pour plus d'informations, contactez votre prestataire de services.

Sélectionnez **Menu** > **Contacts** et **Options** > **Numéros carte SIM** > **Liste n° autorisés**.

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

Votre code PIN2 est requis pour activer et désactiver les appels autorisés ou pour modifier les contacts de ce service. Contactez votre prestataire de services pour obtenir votre code PIN2.

Sélectionnez **Options** puis parmi les options suivantes :

- **Activer les n° autorisés** ou **Désactiver n° autorisés** — Pour activer ou désactiver la liste des numéros autorisés.
- **Nouveau contact SIM** — Pour entrer le nom et le numéro de téléphone du contact vers lequel des appels peuvent être émis.
- **Ajouter depuis Contacts** — Pour copier un contact de la liste des contacts dans la liste des numéros autorisés.

Pour envoyer des messages texte aux contacts SIM alors que le service des numéros autorisés est activé, vous devez ajouter le numéro du centre de messagerie texte à la liste des numéros autorisés.

## 7. Messagerie

### Ecran principal de la messagerie

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

**Créer un nouveau message** — Sélectionnez **Nouveau msg**.



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

La messagerie contient les dossiers suivants :

-  **Messages reçus** — Messages reçus, à l'exception des e-mails et des messages diffusés sur une cellule.

-  **Mes dossiers** — Organisez vos messages dans des dossiers.
-  **Boîte aux lettres** — Connectez-vous à votre boîte aux lettres distante pour récupérer vos nouveaux messages e-mail ou afficher les messages e-mail précédemment récupérés hors connexion.
-  **Brouillons** — Brouillons qui n'ont pas été envoyés.
-  **Msgs envoyés** — Les derniers messages envoyés, à l'exclusion des messages envoyés via la connectivité Bluetooth. Vous pouvez définir le nombre de messages qui peuvent être enregistrés dans ce dossier.
-  **A envoyer** — Les messages en attente d'envoi sont temporairement stockés dans le dossier À envoyer,

## Message

notamment lorsque votre appareil est hors de la couverture réseau.

-  **Accusés récept.** — Demandez au réseau de vous envoyer un rapport d'envoi des messages texte et multimédia que vous avez envoyés (service réseau).

## Écrire et envoyer des messages

Sélectionnez **Menu** > **Message**.



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

Avant de pouvoir créer un MMS ou écrire un e-mail, les paramètres de connexion corrects doivent être définis.

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

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

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

pouvez supprimer un tel message ou le déplacer dans le dossier Brouillons.

La fonction de message exige des services réseau.

**Envoyer un SMS ou un MMS** — Sélectionnez **Nouveau msg.**

**Envoyer un message audio ou un e-mail** — Sélectionnez **Options** > **Créer un message** et l'option adéquate.

**Sélectionner des destinataires ou des groupes dans la liste des contacts** — Sélectionnez  dans la barre d'outils.

**Saisir manuellement le numéro ou l'adresse e-mail** — Appuyez sur le champ **A**.

**Saisir l'objet de l'e-mail ou du MMS** — Entrez-le dans le champ Sujet. Si le champ Sujet n'est pas visible, sélectionnez **Options** > **Champs d'en-tête du msg** pour changer les champs qui sont visibles.

**Rédiger le message** — Appuyez sur le champ du message.

**Ajouter un objet à un message ou à un e-mail** — Sélectionnez  et le type de contenu pertinent. Le type de message peut être converti en message multimédia en fonction du contenu inséré.

**Envoyer le message ou l'e-mail** — Sélectionnez  ou appuyez sur la touche d'appel.

Votre appareil supporte les messages texte dépassant la limite normale d'un message. Les messages dépassant cette limite sont envoyés en deux messages ou plus. Votre prestataire de services peut vous facturer en conséquence. Les caractères accentués ou d'autres signes et les caractères

de certaines langues occupent plus d'espace, ce qui limite le nombre de caractères pouvant être envoyés dans un même message.

## Boîte de réception de la messagerie

### Recevoir des messages

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

 Un SMS non lu

 Un MMS non lu

 Un message audio non lu

 Données reçues via la connectivité Bluetooth

Lorsque vous recevez un message,  et **1 nouveau message** s'affichent sur l'écran d'accueil.

**Ouvrir un message depuis l'écran d'accueil** —

Sélectionnez **Afficher**.

**Ouvrir un message dans le dossier Messages reçus** —

Sélectionnez le message.

**Répondre à un message reçu** — Sélectionnez **Options** > **Répondre**.

### Messages multimédia

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

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

**Récupérer des MMS** — Sélectionnez **Options** > **Récupérer**. Une connexion de données par paquets est ouverte pour récupérer le message sur votre appareil. Il est possible que vous receviez une notification lorsqu'un MMS a été reçu dans le centre de messagerie multimédia.

Lorsque vous ouvrez un MMS () , vous pouvez voir une image et un message.  indique qu'un clip audio est inclus.  indique qu'un clip vidéo est inclus.

**Lire le son ou le clip vidéo** — Sélectionnez l'indicateur.

**Afficher les objets multimédia qui ont été inclus dans un MMS** — Sélectionnez **Options** > **Objets**.

Si le message inclut une présentation multimédia,  s'affiche.

**Lire la présentation** — Sélectionnez l'indicateur.

## Données, paramètres et messages de service Web

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

**Enregistrer les données dans un message** — Sélectionnez **Options** et l'option correspondante.

Les messages du service Web sont des notifications (par exemple des titres d'actualité) et peuvent contenir un SMS ou

## Messagerie

un lien. Pour en savoir plus sur la disponibilité et l'abonnement au service, contactez votre prestataire de services.

## Configurer l'e-mail

Pour configurer l'e-mail, sélectionnez **Menu** > **Messagerie** et **Boîte aux lettres**.

Vous pouvez configurer plusieurs comptes e-mail, par exemple un compte e-mail personnel et un compte e-mail de société.

Pour configurer l'e-mail depuis votre écran d'accueil, sélectionnez l'extension adéquate. Vous pouvez aussi configurer un compte e-mail en sélectionnant **Menu** > **Applications** > **Ass. config.**

## Boîte aux lettres

### Définir les paramètres e-mail

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

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

Vous devez disposer d'un compte e-mail distinct. Suivez les instructions fournies par votre prestataire de service Internet et de boîte aux lettres distante.

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

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

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

### Ouvrir la boîte aux lettres

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

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

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

**Consulter les e-mails récupérés précédemment hors ligne** — Sélectionnez **Non**.

**Créer un nouvel e-mail** — Sélectionnez **Options** > **Créer un message** > **E-mail**.

**Terminer la connexion de données à la boîte aux lettres distante** — Sélectionnez **Options** > **Se déconnecter**.

### Récupérer des messages e-mail

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

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



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

**Récupérer des messages lorsque vous êtes connecté à une boîte aux lettres distante** — Sélectionnez **Options** > **Télécharger e-mail** > **Nouveaux** pour récupérer tous les nouveaux messages, **Sélectionnés** pour récupérer uniquement les messages sélectionnés ou **Tous** pour récupérer tous les messages de la boîte aux lettres. Pour arrêter la récupération de messages, sélectionnez **Annuler**.

**Terminer la connexion et consulter les e-mails hors ligne** — Sélectionnez **Options** > **Se déconnecter**.

**Ouvrir un e-mail hors ligne** — Pour ouvrir un e-mail, sélectionnez le message. Si l'e-mail n'a pas été récupéré et que vous êtes hors ligne, le système vous demande si vous souhaitez récupérer ce message de la boîte aux lettres.

**Afficher les pièces jointes à l'e-mail** — Ouvrez le message, puis sélectionnez le champ réservé aux pièces jointes indiqué par . Si la pièce jointe n'a pas été récupérée sur l'appareil, sélectionnez **Options** > **Enregistrer**.

**Récupérer automatiquement des e-mails** — Sélectionnez **Options** > **Paramètres e-mail** > **Connexion automatique**.

Le fait de paramétrer l'appareil pour qu'il récupère automatiquement les e-mails peut entraîner la transmission

d'un grand volume de données via le réseau de votre prestataire de services. Contactez votre prestataire de services pour obtenir des informations concernant les coûts de transmission de données.

## Supprimer des messages e-mail

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

**Supprimer le contenu d'un e-mail de l'appareil uniquement** — Sélectionnez **Options** > **Supprimer** > **Téléphone uniquement**. L'e-mail n'est pas supprimé de la boîte aux lettres distante.

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

**Supprimer un e-mail de l'appareil et de la boîte aux lettres distante** — Sélectionnez **Options** > **Supprimer** > **Téléphone et serveur**.

**Annuler la suppression d'un e-mail marqué pour suppression de l'appareil et du serveur**  — Sélectionnez **Options** > **Annuler la suppression**.

### Se déconnecter de la boîte aux lettres

Lorsque vous êtes en ligne, pour mettre fin à la connexion de données par paquets à la boîte aux lettres distante, sélectionnez **Options** > **Se déconnecter**.

### Mail pour Exchange

Avec Mail pour Exchange, vous pouvez recevoir vos e-mails professionnels sur votre appareil. Vous pouvez lire et répondre à vos e-mails, afficher et modifier des pièces jointes compatibles, afficher des informations de l'agenda, recevoir et répondre à des demandes de réunion, planifier des réunions et afficher, ajouter et modifier des informations de contact.

#### ActiveSync

L'utilisation de Mail pour Exchange est limitée à la synchronisation par liaison radio (OTA) d'informations PIM entre l'appareil Nokia et le serveur Microsoft Exchange autorisé.

Mail pour Exchange peut être configuré si votre société possède Microsoft Exchange Server. En outre, l'administrateur IT de votre société doit avoir activé Mail pour Exchange pour votre compte.

Avant de commencer à configurer Mail pour Exchange, veillez à disposer des éléments suivants :

- Un ID e-mail professionnel
- Votre nom d'utilisateur sur le réseau de votre entreprise
- Votre mot de passe sur le réseau de votre entreprise

- Le nom de domaine de votre réseau (contactez le service IT de votre entreprise)
- Le nom de votre serveur Mail pour Exchange (contactez le service IT de votre entreprise)

En fonction de la configuration du serveur Mail pour Exchange de votre entreprise, vous pourrez avoir besoin d'informations supplémentaires en plus de celles listées. Si vous ne disposez pas des informations correctes, contactez le service IT de votre entreprise.

Mail pour Exchange peut exiger l'utilisation du code de verrouillage. Le code de verrouillage par défaut de votre appareil est 12345, mais l'administrateur IT de votre société peut en avoir défini un autre.

Vous pouvez accéder et modifier le profil et les paramètres Mail pour Exchange dans les paramètres Messagerie.

### Afficher des messages sur une carte SIM

Vous pouvez afficher des messages stockés sur une carte SIM. Sélectionnez **Menu** > **Messagerie** et **Options** > **Messages SIM**.

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

1. Marquez les messages. Sélectionnez **Options** > **Cocher/Décocher** > **Cocher** ou **Tout cocher**.
2. Ouvrez une liste de dossiers. Sélectionnez **Options** > **Copier**.

- Sélectionnez un dossier à copier.
- Pour consulter les messages, ouvrez le dossier.

## Messages de diffusion cellulaire

La diffusion cellulaire (service réseau) vous permet de recevoir des messages sur différents sujets, comme la météo ou les conditions de trafic, de la part de votre prestataire de services. Pour obtenir la liste des sujets disponibles et leurs numéros, contactez votre fournisseur de services. Ce service peut ne pas être disponible pour toutes les régions. Les messages de diffusion cellulaire ne peuvent pas être reçus sur des réseaux 3G. Une connexion de données par paquets peut empêcher la réception de la diffusion cellulaire.

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

## Commandes de service

Les commandes de services (service réseau) vous permettent d'entrer et d'envoyer des demandes de service (également appelées commandes USSD), notamment des commandes d'activation pour les services réseau, à votre prestataire de service. Il est possible que le service ne soit pas disponible dans toutes les régions.

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

## Paramètres de messagerie

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

Certains ou tous les centres de messagerie ou points d'accès peuvent être prédéfinis pour votre appareil par votre prestataire de services et vous ne pourrez peut-être pas les modifier, les supprimer ou en créer.

### Paramètres SMS

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

Sélectionnez l'une des options suivantes :

- **Centres de messagerie** — Affichez une liste de tous les centres de messagerie texte que vous avez définis.
- **Centre messagerie utilisé** — Sélectionnez le centre de messagerie à utiliser pour délivrer des SMS.
- **Encodage des caractères** — Pour utiliser la conversion de caractères vers un autre système d'encodage, le cas échéant, sélectionnez **Réduit**.
- **Recevoir accusé** — Demandez au réseau de vous envoyer un rapport d'envoi des messages texte que vous avez envoyés (service réseau).
- **Validité du message** — Sélectionnez la durée pendant laquelle le centre de messagerie vous renvoie le message si la première tentative échoue (service réseau). Si le message ne peut pas être envoyé pendant cette période, il est supprimé du centre de messagerie.

## Message

- **Msg envoyé comme** — Pour savoir si votre centre de messagerie peut convertir des messages texte dans l'un de ces autres formats, contactez votre prestataire de service.
- **Connexion préférée** — Sélectionnez la connexion à utiliser.
- **Répondre par même ctre** — Pour répondre aux messages à l'aide du même numéro de centre de messagerie (service réseau).

## Paramètres des messages multimédia

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

Sélectionnez l'une des options suivantes :

- **Taille de la photo** — Définir la taille de l'image dans un message multimédia.
- **Mode création MMS** — Si vous sélectionnez **Assisté**, l'appareil vous informe si vous essayez d'envoyer un message pouvant ne pas être pris en charge par le destinataire. Si vous sélectionnez **Limité**, l'appareil vous empêche d'envoyer des messages pouvant ne pas être pris en charge. Pour inclure un contenu à vos messages sans notification, sélectionnez **Libre**.
- **Point d'accès utilisé** — Sélectionnez le point d'accès utilisé comme connexion favorite.
- **Récupération MMS** — Sélectionnez comment vous souhaitez recevoir éventuellement des messages. Pour recevoir des messages automatiquement dans votre réseau domestique, sélectionnez **Autom. ds rés. abonné**. En dehors de votre réseau domestique, vous

recevez une notification lors de la réception d'un MMS que vous pourrez récupérer dans le centre de messagerie multimédia. Si vous sélectionnez **Tjrs automatique**, votre appareil effectue automatiquement une connexion de données par paquets active pour récupérer le message à l'intérieur et à l'extérieur de votre réseau domestique. Sélectionnez **Manuelle** pour récupérer manuellement les MMS à partir du centre de messagerie, ou **Désactivée** pour empêcher la réception de tout MMS. La récupération automatique n'est pas nécessairement prise en charge dans toutes les régions.

- **Autoriser msgs anonymes** — Rejeter les messages provenant d'expéditeurs anonymes.
- **Publicités** — Recevoir des publicités sous forme de MMS (service réseau).
- **Recevoir accusés récept.** — Reprendre dans le journal l'état des messages envoyés (service réseau).
- **Refuser l'envoi d'accusés** — Empêcher votre appareil d'envoyer des accusés de réception pour les messages reçus.
- **Validité du message** — Sélectionnez la durée pendant laquelle le centre de messagerie vous renvoie le message si la première tentative échoue (service réseau). Si le message ne peut pas être envoyé pendant cette période, il est supprimé du centre de messagerie.

L'appareil a besoin de la prise en charge du réseau pour signaler qu'un message envoyé a été reçu ou lu. Selon le réseau et diverses circonstances, ces informations ne sont pas toujours fiables.

## Paramètres e-mail

### Gérer des boîtes aux lettres

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

**Sélectionner la boîte aux lettres à utiliser pour envoyer et recevoir des e-mails** — Sélectionnez **Boîte aux lettres utilisée** et une boîte aux lettres.

**Supprimer une boîte aux lettres et ses messages de votre appareil** — Sélectionnez **Boîtes aux lettres**, accédez à la boîte aux lettres souhaitée, puis sélectionnez **Options** > **Supprimer**.

## 8. Personnaliser votre appareil

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

### Modifier l'apparence de votre appareil

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

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

**Afficher l'aperçu d'un thème** — Sélectionnez **Généraux**, accédez au thème et patientez quelques secondes.

**Activer le thème** — Sélectionnez **Options** > **Appliquer**.

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

**Modifier les paramètres de connexion, d'utilisateur, de récupération et de récupération automatique** — Sélectionnez **Boîtes aux lettres** et une boîte aux lettres.

**Modifier la disposition du menu principal** — Sélectionnez **Menu**.

**Modifier l'apparence de l'écran d'accueil** — Sélectionnez **Thème écr. d'acc.**

**Définir une photo ou un diaporama comme arrière-plan de l'écran d'accueil** — Sélectionnez **Fond d'écran** > **Photo** ou **Diaporama**.

**Modifier l'image affichée dans l'écran d'accueil lors de la réception d'un appel** — Sélectionnez **Photo d'appel**.

### Profil

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

## Dossier Musique

et autres tonalités pour différents événements, environnements ou groupes d'appelants. Le nom du mode sélectionné est affiché dans l'écran d'accueil. Si le profil Général est en cours d'utilisation, seule la date s'affiche.

# 9. Dossier Musique

## Lecteur audio

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

Vous pouvez également utiliser le Lecteur audio pour écouter des podcasts. Les podcasts sont un moyen de diffuser du contenu audio ou vidéo à partir d'Internet en utilisant les technologies RSS ou Atom, en vue de leur écoute sur des appareils mobiles et des PC.

### Lire un morceau ou un podcast

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

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

Pour lire un morceau ou un podcast :

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

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

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

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

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

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

Pour répéter l'élément en cours () , tous les éléments () ou



pour désactiver la répétition, sélectionnez **Options** > **Répétition**.

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

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

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

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

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

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

## Listes de lecture

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

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

### Créer une liste de lecture

1. Sélectionnez **Options** > **Nouvelle liste lecture**.
2. Saisissez un nom pour la liste de lecture et sélectionnez **OK**.
3. Pour ajouter des morceaux maintenant, sélectionnez **Oui** ; pour ajouter les morceaux ultérieurement, sélectionnez **Non**.

4. Si vous sélectionnez **Oui**, sélectionnez des artistes afin de rechercher les morceaux que vous souhaitez ajouter à la liste de lecture. Sélectionnez **Ajouter** pour ajouter des éléments.

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

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

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

Pour ajouter davantage de morceaux ultérieurement, lorsque vous affichez la liste de lecture, sélectionnez **Options** > **Ajouter des morceaux**.

Pour ajouter des morceaux, des albums, des artistes, des genres et des compositeurs à une liste de lecture depuis les différents écrans du menu Musique, sélectionnez un élément et **Options** > **Ajouter à liste de lect.** > **Liste lecture enreg.** ou **Nouvelle liste lecture**.

Pour supprimer un morceau d'une liste de lecture, sélectionnez **Options** > **Retirer**. Cette action ne supprime pas le morceau de l'appareil, mais uniquement de la liste de lecture.

Pour réorganiser les morceaux d'une liste de lecture, sélectionnez le morceau que vous souhaitez déplacer et sélectionnez **Options** > **Réorganiser la liste**. Pour sélectionner un morceau et le déposer dans un autre emplacement, sélectionnez le morceau dans la position

## Dossier Musique

souhaitée et **Déplacer**. Pour finir de réorganiser la liste de lecture, sélectionnez **Terminer**.

## Podcasts

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

Les épisodes de podcast ont trois états : jamais lu, lu en parti et lu en intégralité. Si l'état est partiellement lu, l'épisode est lu à partir de la dernière position de lecture à la prochaine lecture. Si l'état n'a jamais été lu ou n'a été lu que partiellement, l'épisode est lu depuis le début.

## Transférer de la musique depuis un ordinateur

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

- Pour installer Nokia Ovi Player afin de gérer et d'organiser vos fichiers audio, téléchargez le logiciel PC sur le site [www.ovi.com](http://www.ovi.com) et suivez les instructions.
- Pour afficher votre appareil sur un ordinateur en tant que mémoire de masse et lui transférer des fichiers de données, établissez la connexion à l'aide d'un câble de données USB compatible ou de la connectivité Bluetooth. Si vous utilisez un câble de données USB, sélectionnez **Stockage de masse** comme mode de connexion. Une carte mémoire compatible doit être insérée dans l'appareil.
- Pour synchroniser de la musique avec le Lecteur Windows Media, connectez un câble de données USB compatible et sélectionnez **Transfert multimédia** comme mode de

connexion. Une carte mémoire compatible doit être insérée dans l'appareil.

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

## Nokia Ovi Player

Avec Nokia Ovi Player, vous pouvez télécharger de la musique depuis Ovi Musique, transférer de la musique sur votre appareil depuis votre ordinateur et gérer ou organiser vos fichiers musicaux.

Pour télécharger Nokia Ovi Player, accédez au site Web [www.ovi.com](http://www.ovi.com).

Vous avez besoin d'une connexion Internet pour télécharger de la musique.

## Télécharger, transférer et gérer de la musique entre votre ordinateur et votre appareil mobile

1. Ouvrez Nokia Ovi Player sur votre ordinateur. Si vous souhaitez télécharger de la musique, inscrivez-vous ou connectez-vous.
2. Utilisez un câble de données USB compatible pour connecter votre appareil à l'ordinateur.
3. Sélectionnez **Ovi Suite** comme mode de connexion USB.

## Nokia Music Store



Avec Nokia Boutique de musique (service réseau), vous pouvez rechercher, parcourir et acheter de la musique à

télécharger sur votre appareil. Pour acheter de la musique, vous devez tout d'abord vous enregistrer sur le service.

Sélectionnez **Menu** > **Musique** > **Ovi Musique**.

Pour accéder à Nokia Boutique de musique, vous devez disposer d'un point d'accès Internet valide dans votre appareil.

La disponibilité et l'apparence des paramètres Nokia Boutique de musique peuvent varier. Les paramètres peuvent également être prédéfinis et vous risquez de ne pas être capable de les modifier.

**Sélectionner le point d'accès** — Vous pouvez être invité à sélectionner le point d'accès à utiliser lors de la connexion à Nokia Boutique de musique. Sélectionnez **Point d'accès par défaut**.

**Modifier les paramètres de Nokia Boutique de musique** — Lorsque vous naviguez dans Nokia Boutique de musique, vous pouvez avoir la possibilité de modifier les paramètres en sélectionnant **Options** > **Paramètres**.

Nokia Music Store n'est pas disponible dans tous les pays ou toutes les régions.

## Nokia Podcasting

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

## Paramètres de podcasting

Sélectionnez **Menu** > **Musique** > **Podcasting**.

Pour commencer à utiliser Podcasting, définissez les paramètres de votre connexion et de téléchargement.

### Paramètres de connexion

Sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Connexion** et choisissez parmi les options suivantes :

- **Pt d'accès par déf.** — Pour sélectionner le point d'accès à utiliser pour vous connecter à Internet.
- **URL service recherche** — Pour définir l'adresse Web du service de recherche de podcast à utiliser pour rechercher des podcasts.

### Paramètres de téléchargement

Sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Téléchargement** et choisissez parmi les options suivantes :

- **Enregistrer dans** — Pour définir où enregistrer des podcasts.
- **Intervalle mise à jour** — Définissez à quelle fréquence les podcasts sont mis à jour.
- **Heure proch. mise à jr** — Définissez l'heure de la prochaine mise à jour automatique.

Les mises à jour automatiques se produisent uniquement si un point d'accès par défaut spécifique est sélectionné et si l'application Podcasting est ouverte.

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

## Dossier Musique

- **Si la limite est dépassée** — Pour définir ce qu'il y a lieu de faire en cas de dépassement de la limite de téléchargement.

Le fait de paramétrer l'application pour qu'elle récupère automatiquement les podcasts peut entraîner la transmission d'un grand volume de données via le réseau de votre prestataire de services. Pour plus d'informations sur les frais de transmission des données, contactez votre prestataire de services.

**Restaurer les paramètres par défaut** — Sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Options** > **Rétablir param. défaut.**

## Télécharger des podcasts

Une fois que vous êtes abonné à un podcast, vous pouvez télécharger, lire et gérer les épisodes de podcast.

Sélectionnez **Menu** > **Musique** > **Podcasting.**

**Afficher une liste des podcasts auxquels vous êtes abonné** — Sélectionnez **Podcasts.**

**Afficher des titres d'épisodes individuels** — Sélectionnez le titre du podcast. Un épisode est un fichier multimédia particulier d'un podcast.

**Démarrer un téléchargement** — Sélectionnez le titre de l'épisode. Vous pouvez télécharger plusieurs épisodes simultanément.

**Commencer à lire un podcast avant que le téléchargement ne soit terminé** — Accédez à un podcast, puis sélectionnez **Options** > **Lire l'aperçu.**

Les podcasts téléchargés avec succès sont stockés dans le dossier Podcasts, mais risquent de ne pas pouvoir être affichés immédiatement.

## Radio

### Écouter la radio

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

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

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

Pour écouter la station suivante ou précédente, sélectionnez  ou .

Pour couper le son de la radio, sélectionnez .

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

- **Stations** — Afficher les stations de radio enregistrées.
- **Réglage des stations** — Rechercher des stations de radio.
- **Mémoriser** — Enregistrer la station de radio.
- **Activer le haut-parleur** ou **Désactiver haut-parleur** — Activer ou désactiver le haut-parleur.
- **Autres fréquences** — Choisir d'activer ou non la recherche automatique d'une meilleure fréquence RDS pour la station si le niveau de fréquence est faible.

- **Ecoute en fond** — Retourner à l'écran d'accueil avec la radio fonctionnant en arrière-plan.

## Gérer les stations de radio

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

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

## 10. Galerie

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



**Conseil :** Pour accéder rapidement aux photos et aux clips vidéo, tapez sur la touche multimédia () pour ouvrir la barre Multimédia et sélectionnez .

## Afficher et organiser des fichiers

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

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

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

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

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

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

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

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

## Afficher des photos et vidéos

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

Par défaut, les photos, clips vidéo et dossiers sont organisés par date et heure.

## Galerie

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

Pour modifier un clip vidéo ou une photo, sélectionnez **Options** > **Modifier**.

Sélectionnez **Options** > **Utiliser le fichier** et choisissez parmi les options suivantes :

- **Déf. en fond d'écran** — Pour utiliser la photo en tant que fond d'écran de l'écran d'accueil.
- **Déf. en photo d'appel** — Pour définir la photo comme image d'appel générique.
- **Attrib. à un contact** — Pour définir la photo comme image d'appel pour un contact.

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

Dans la barre d'outils, choisissez parmi les options suivantes :

-  **Envoyer** — Pour envoyer une photo ou un clip vidéo.
-  **Modifier** — Pour modifier une photo ou un clip vidéo.
-  **Supprimer** — Pour supprimer une photo ou un clip vidéo.

## Organiser des photos et vidéos

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

- **Options du dossier** — Pour déplacer des fichiers vers des dossiers, sélectionnez **Déplacer dans dossier**. Pour créer un nouveau dossier, sélectionnez **Nouveau dossier**.

- **Organiser** — Pour copier des fichiers vers des dossiers, sélectionnez **Copier**. Pour déplacer des fichiers vers des dossiers, sélectionnez **Déplacer**.
- **Afficher par** — Afficher les fichiers par date, titre ou taille.

## Mode sortie TV

Vous pouvez afficher vos images et clips vidéo sur un téléviseur compatible.

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

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

Avant d'afficher les photos et clips vidéo sur le téléviseur, il est possible que vous deviez définir le système TV (PAL ou NTSC) et le format d'écran (Écran large ou Normal).

**Définir le système TV et le format d'écran** — Sélectionnez **Téléphone** > **Accessoires** > **Sortie TV**.

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

### Afficher des photos et lire des clips vidéo sur un téléviseur

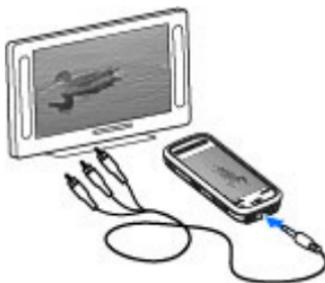
1. Connectez un câble sortie vidéo Nokia à l'entrée vidéo d'un téléviseur compatible.
2. Connectez l'autre extrémité du câble au connecteur AV Nokia de votre appareil.
3. Vous pouvez avoir besoin de sélectionner le mode câble USB.

4. Sélectionnez **Menu** > **Galerie** et une photo ou un clip vidéo.

Les photos s'affichent dans la visionneuse de photos et les clips vidéo sont lus dans RealPlayer.

Tous les sons, y compris les appels actifs, le son de clips vidéo stéréo, les tonalités de touche et les sonneries, sont lus via le téléviseur. Vous pouvez utiliser le micro de l'appareil normalement.

L'image ouverte s'affiche en mode plein écran sur le téléviseur. Lorsque vous ouvrez une image dans l'écran des



vignettes alors qu'il est affiché sur le téléviseur, le zoom avant n'est pas disponible.

Lorsque vous sélectionnez un clip vidéo, il est lu sur l'affichage de l'appareil et sur l'écran du téléviseur.

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

La qualité de l'image TV peut varier en fonction de la résolution de l'appareil connecté.

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

## 11. Appareil photo

Votre Nokia 5800 XpressMusic est équipé de deux viseurs, un haute résolution à l'arrière et un basse résolution à l'avant. Tous deux permettent de prendre des photos et d'enregistrer des vidéos.

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

### Activer l'appareil photo

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

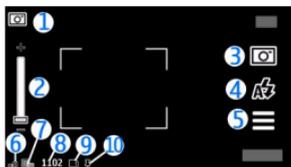
Pour activer le viseur secondaire, activez le viseur principal et sélectionnez **Options** > **Utiliser viseur secondaire**.

### Capture d'image

#### Commandes et indicateurs à l'écran de capture des photos

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

## Appareil photo



- 1 — Indicateur de mode capture
- 2 — Curseur de zoom. Pour activer ou désactiver le curseur du zoom, tapotez l'écran.
- 3 — Icône de capture. Sélectionnez pour effectuer une prise de vue.
- 4 — Mode Flash. Sélectionnez pour modifier les paramètres.
- 5 — Paramètres de capture. Sélectionnez pour modifier les paramètres.
- 6 — Témoin de niveau de charge de la batterie
- 7 — Indicateur de résolution d'image
- 8 — Compteur d'images (nombre approximatif d'images que vous pouvez capturer en utilisant le réglage actuel de qualité de la photo et la mémoire disponible)
- 9 — Mémoire utilisée. Selon la configuration de l'appareil, vous avez le choix entre les options suivantes : mémoire de l'appareil (📁) ou carte mémoire (📁).
- 10 — Indicateur de signal GPS

## Paramètres de capture et d'enregistrement

Pour ouvrir l'affichage des paramètres de capture et d'enregistrement avant de prendre une photo ou

d'enregistrer un clip vidéo, sélectionnez **Menu** > **Applications** > **App. photo** et .

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

Les paramètres de capture et d'enregistrement par défaut sont rétablis lorsque vous fermez l'appareil photo.

Sélectionnez l'une des options suivantes :

**A** — Pour sélectionner la scène.

 ou  — Pour basculer entre le mode vidéo et le mode photo.

 ou  — Pour afficher ou masquer la grille du viseur (pour les photos uniquement).

 — Activer le déclencheur à retardement (images seulement).

— Pour activer le mode séquence (photos uniquement).

 — Pour ouvrir la Galerie.

Paramètres d'image :

 — Pour sélectionner un effet de couleur.

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

 — Réglez la compensation d'exposition (images seulement). Si vous photographiez un sujet sombre avec un arrière-plan très clair, comme de la neige, réglez l'exposition

sur +1 ou +2 pour compenser la luminosité de l'arrière-plan. Pour des sujets clairs avec un arrière-plan foncé, utilisez -1 ou -2.

 — Réglez la sensibilité à la lumière (images seulement). Augmentez la sensibilité à la lumière en cas d'éclairage faible pour éviter les images trop foncées ou floues. L'augmentation de la sensibilité à la lumière peut également accroître le "bruit" de l'image.

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

 — Pour régler la netteté (photos uniquement). L'affichage à l'écran change pour correspondre aux paramètres définis.

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

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

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

## Prendre une photo

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

- Utilisez les deux mains pour que l'appareil photo reste immobile.
  - La qualité d'une image agrandie numériquement à l'aide du zoom est moins bonne qu'une photo sans effet de zoom.
  - L'appareil photo passe en mode d'économie de batterie après une minute d'inactivité environ.
  - Tenez-vous à une distance de sécurité lorsque vous utilisez un flash. N'utilisez pas de flash pour photographier des personnes ou des animaux trop près de vous. Ne couvrez pas le flash lorsque vous prenez une photo.
1. Pour basculer du mode vidéo au mode photo, le cas échéant, sélectionnez  > .
  2. Appuyez sur la touche de capture. Ne bougez pas l'appareil avant l'enregistrement de la photo et l'affichage de la photo finale.

## Prendre des photos avec l'appareil photo secondaire

1. Sélectionnez **Options** > **Utiliser le viseur arrière**.
2. Pour prendre une photo, sélectionnez . Ne bougez pas l'appareil avant l'enregistrement de la photo et l'affichage de la photo finale.

**Effectuer un zoom avant ou arrière à la prise de vue** — Utilisez le curseur du zoom.

**Laisser l'appareil photo ouvert en l'arrière-plan et utiliser d'autres applications** — Appuyez sur la touche de menu. Pour revenir à l'appareil photo, maintenez la touche de capture enfoncée.

### Après la capture d'une image

Après avoir capturé une photo, sélectionnez l'une des options suivantes (disponibles uniquement si vous avez sélectionné **Options** > **Paramètres** > **Afficher la photo prise** > **Oui**) :

-  — Envoyer la photo dans un MMS, dans un e-mail ou à l'aide d'autres méthodes de connexion telles que la connectivité Bluetooth.  
Pour envoyer l'image à la personne à qui vous parlez, sélectionnez  pendant un appel.
-  — Pour télécharger la photo vers un album en ligne compatible.
-  **Supprimer** — Supprimer l'image.

**Utiliser la photo en tant que fond d'écran de l'écran d'accueil** — Sélectionnez **Options** > **Utiliser la photo** > **Déf. en fond d'écran**.

**Définir la photo comme photo d'appel par défaut** — Sélectionnez **Options** > **Utiliser la photo** > **Déf. en photo d'appel**.

**Attribuer la photo à un contact** — Sélectionnez **Options** > **Utiliser la photo** > **Attrib. à un contact**.

**Revenir au viseur pour prendre une nouvelle photo** — Appuyez sur la touche de capture.

### Flash et éclairage vidéo

L'appareil photo de votre téléphone comprend un double flash DEL à utiliser dans de faibles conditions lumineuses.

Pour sélectionner le mode flash souhaité, sélectionnez l'indicateur du mode flash actuel, qui est l'un des suivants :  **Automatique**,  **Yeux rouges**,  **Activé** et  **Désactivé**.

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

Tenez-vous à une distance de sécurité lorsque vous utilisez un flash. N'utilisez pas de flash pour photographier des personnes ou des animaux trop près de vous. Ne couvrez pas le flash lorsque vous prenez une photo.

**Augmenter le niveau d'éclairage lors de l'enregistrement de vidéos dans de faibles conditions lumineuses** — Sélectionnez .

### Scènes

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

La scène par défaut des modes image et vidéo est **Automatique** (représentée par **A**).

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

Pour que votre propre scène soit adaptée à un environnement spécifique, sélectionnez **Déf. par l'utilisateur** > **Changer**. Dans la scène définie par l'utilisateur, vous pouvez régler plusieurs paramètres d'éclairage et de couleur. Pour copier les paramètres d'une

autre scène, sélectionnez **Selon le mode scénique** et la scène souhaitée. Pour enregistrer les modifications et revenir à la liste des scènes, sélectionnez **Retour**. Pour activer votre propre scène, sélectionnez **Déf. par l'utilisateur** > **Sélectionner**.

## Informations d'emplacement

Vous pouvez ajouter automatiquement des informations d'emplacement de capture aux détails du fichier du matériel capturé.

Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **App. photo**.

**Ajouter des informations de localisation à toutes les prises de vue** — Sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Afficher les infos GPS** > **Activé**. Les informations d'emplacement sont uniquement disponibles pour les images capturées avec le viseur principal.

Obtenir les coordonnées de votre emplacement peut prendre plusieurs minutes. La disponibilité et la qualité des signaux GPS peuvent être altérées par votre situation géographique, par des bâtiments et des obstacles naturels ainsi que par des conditions météorologiques défavorables. Si vous partagez un fichier qui contient des informations d'emplacement, celles-ci sont également partagées et votre emplacement peut être visible par des tiers qui visualisent le fichier. L'appareil requiert des services réseau pour obtenir des informations d'emplacement.

Indicateurs d'informations d'emplacement :

-  — Informations d'emplacement indisponibles. Le système GPS reste actif à l'arrière-plan pendant plusieurs

minutes. Si une connexion satellite est effectuée et si l'indicateur devient  entretemps, toutes les photos et les clips vidéo enregistrés pendant cette période sont balisés en fonction des informations de positionnement GPS reçues.

-  — Informations d'emplacement disponibles. Les informations d'emplacement sont ajoutées aux détails du fichier.

## Déclencheur à retardement

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

**Définir le délai du déclencheur à retardement** —

Sélectionnez  >  et le délai souhaité avant la prise de vue.

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

**Désactiver le déclencheur à retardement** — Sélectionnez  >  > 



**Conseil :** Pour stabiliser votre main lors d'une prise de vue, essayez d'utiliser un délai **2 secondes**.

## Capture d'images en série

Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **App. photo**.

Le mode série n'est disponible que sur le viseur principal.

## Appareil photo

Pour commencer à prendre des photos en séquence rapide, sélectionnez **Menu** > **Applications** > **App. photo** et **☰** > **Série**. Pour fermer la fenêtre des paramètres, tapez sur l'affichage au-dessus de celle-ci. Maintenez la touche de capture enfoncée. L'appareil prend les photos jusqu'à ce que vous relâchiez la touche ou jusqu'à ce que 18 photos aient été prises. Si vous appuyez brièvement sur la touche de capture, l'appareil prend 18 photos consécutives.

Les photos capturées sont affichées dans une grille. Pour afficher une photo, sélectionnez-la. Pour revenir au viseur du mode série, appuyez sur la touche de capture.

Vous pouvez aussi utiliser le mode série avec le retardateur.

Pour désactiver le mode série, sélectionnez **☰** > **Une photo**.

## Enregistrement vidéo

### Enregistrer un clip vidéo

1. Pour basculer du mode photo au mode vidéo, le cas échéant, sélectionnez **☰** > **📹**.
2. Pour lancer l'enregistrement, appuyez sur la touche de prise de vue ou sélectionnez **📹**. Une icône d'enregistrement rouge s'affiche.
3. Pour suspendre l'enregistrement, sélectionnez **Pause**. Pour reprendre l'enregistrement, sélectionnez **Continuer**. Si vous suspendez l'enregistrement sans appuyer sur aucune touche dans la minute qui suit, l'enregistrement s'arrête.

Pour effectuer un zoom avant ou arrière, utilisez les touches de zoom.

4. Pour arrêter l'enregistrement, appuyez sur la touche de prise de vue. Le clip vidéo est automatiquement enregistré dans la Galerie.

## Commandes et indicateurs à l'écran d'enregistrement vidéo

Le viseur de vidéo affiche les éléments suivants :



- 1 — Indicateur de mode capture
- 2 — Son désactivé
- 3 — Icône de prise de vue. Sélectionnez cette icône pour enregistrer des clips vidéo.
- 4 — Témoin lumineux vidéo
- 5 — Paramètres d'enregistrement. Sélectionnez pour modifier les paramètres.
- 6 — Témoin de niveau de charge de la batterie
- 7 — Indicateur de qualité vidéo Pour modifier ce paramètre, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Qualité vidéo**.
- 8 — Type de fichier du clip vidéo

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

10 — L'emplacement où le clip vidéo est enregistré

11 — Témoin du signal GPS

## Après l'enregistrement d'un clip vidéo

Après avoir enregistré un clip vidéo, choisissez parmi les options suivantes (disponibles uniquement si vous avez

## 12. Positionnement (GPS)

Vous pouvez utiliser des applications telles que les données GPS pour calculer votre position ou mesurer des distances. Ces applications exigent une connexion GPS.

### A propos du système GPS

Le système de positionnement global (GPS) est géré par le gouvernement américain, qui est seul responsable de la précision et de la maintenance du système. L'exactitude des données de positionnement peut être affectée par les réglages de satellites GPS effectués par le gouvernement américain. Ces réglages sont soumis aux dispositions légales de la Civil GPS Policy et du Federal Radionavigation Plan du Ministère de la défense américain. L'exactitude des données peut également être altérée par une position défavorable des satellites. La disponibilité et la qualité des signaux GPS peuvent être altérées par votre situation géographique, par des bâtiments et des obstacles naturels ainsi que par des

sélectionné **Options** > **Paramètres** > **Afficher la vidéo prise** > **Oui** :

-  **Lecture** — Lire le clip vidéo que vous venez d'enregistrer.
-  — Pour télécharger l'image dans un album en ligne compatible.
-  **Supprimer** — Supprimer le clip vidéo.

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

conditions météorologiques défavorables. Les signaux GPS peuvent ne pas être disponibles à l'intérieur des bâtiments ou des espaces souterrains. Ils peuvent être diminués par des matériaux comme le béton ou le métal.

La technologie GPS ne devrait pas être utilisée pour la navigation ou le positionnement géographique exact. Ne comptez jamais exclusivement sur les données de positionnement du récepteur GPS et des réseaux radioélectriques cellulaires pour le positionnement ou la navigation.

La précision de la fonction d'évaluation de la distance parcourue est limitée et des erreurs d'arrondi peuvent se produire. La précision peut également être affectée par la disponibilité et la qualité des signaux GPS.

Les coordonnées GPS sont exprimées dans le format du système de coordonnées international WGS-84. La

## Positionnement (GPS)

disponibilité des coordonnées peut varier en fonction des régions.

## GPS assisté (A-GPS)

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

A-GPS est un service réseau.

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

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

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

Vous devez disposer d'un point d'accès Internet défini dans l'appareil pour récupérer des données d'assistance provenant du service Nokia A-GPS sur une connexion de données par paquets. Pour définir un point d'accès pour A-GPS, sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Lieu** et **Positionnement** > **Serveur positionnement** > **Point d'accès**. Vous ne pouvez pas utiliser un point d'accès réseau

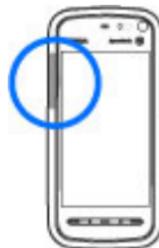
sans fil pour ce service. Seul un point d'accès Internet de données par paquets peut être utilisé. Lors de la première utilisation du système GPS, votre appareil vous demande de spécifier le point d'accès Internet.

## Tenez correctement votre appareil

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

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

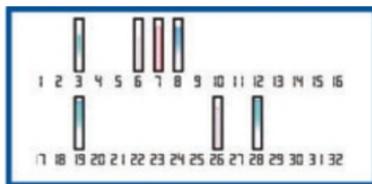
Le récepteur GPS est alimenté par la batterie de l'appareil. L'utilisation du récepteur GPS est susceptible de décharger plus rapidement la batterie.



## Conseils relatifs à la création d'une connexion GPS

**Vérifier l'état du signal satellite** — Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Lieu** et **Données GPS** > **Options** > **Etat du satellite**.

Si votre appareil a trouvé des satellites, chaque satellite est représenté par une barre dans la zone d'informations satellite. Plus la barre est longue, plus le signal satellite est puissant. Lorsque votre appareil a reçu suffisamment de données du signal satellite pour calculer votre position, la barre change de couleur.



Initialement, votre appareil doit recevoir des signaux d'au moins quatre satellites pour être capable de calculer votre position. Une fois le calcul initial effectué, il peut se poursuivre avec trois satellites. Cependant, la précision du calcul augmente avec le nombre de satellites trouvés.

Pour afficher les emplacements des satellites trouvés, sélectionnez [Chger vue](#).

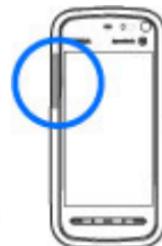
Si aucun signal satellite ne peut être reçu, tenez compte des points suivants :

- Si vous êtes à l'intérieur, sortez pour recevoir un meilleur signal.
- Si vous êtes à l'extérieur, accédez à un espace plus dégagé.
- Si les conditions météorologiques sont mauvaises, la puissance du signal risque également d'en être affectée.
- Certains véhicules possèdent des vitres teintées (athermiques) susceptibles de bloquer les signaux satellites.

Veillez à ne pas couvrir l'antenne avec la main.

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

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



## Demandes de position

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

Quand vous recevez une demande de position, le nom du service demandeur s'affiche. Sélectionnez [Accepter](#) pour autoriser l'envoi des vos informations de position ou [Rejeter](#) pour rejeter la demande.

## Points de repère



Les repères vous permettent d'enregistrer les informations de positionnement d'emplacements sur votre appareil. Vous pouvez tirer les emplacements enregistrés dans différentes catégories, comme professionnel, et y ajoutez des informations. Vous pouvez utiliser vos repères enregistrés dans des applications compatibles.

## Positionnement (GPS)

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

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

- **Nouveau repère** — Pour créer un nouveau point de repère. Pour demander des informations de position sur votre emplacement actuel, sélectionnez **Position actuelle**. Pour entrer manuellement les informations concernant votre position, sélectionnez **Entrer manuellement**.
- **Modifier** — Pour modifier un repère enregistré (par exemple une adresse).
- **Ajouter à catégorie** — Pour ajouter un repère à une catégorie. Sélectionnez chaque catégorie à laquelle vous voulez ajouter le repère.
- **Envoyer** — Pour envoyer un ou plusieurs repères à un appareil compatible.

**Créer une nouvelle catégorie de repères** — Dans l'onglet Catégories, sélectionnez **Options** > **Modifier catégories**.

## Données GPS

Données GPS est conçu pour fournir des informations de guidance d'itinéraire jusqu'à une destination sélectionnée et des informations de voyage, comme la distance approximative jusqu'à destination et la durée approximative du voyage. Vous pouvez également afficher des informations sur votre position actuelle.

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

## Paramètres de positionnement

Les paramètres de positionnement permettent de définir les méthodes, le serveur et les paramètres de notation utilisés lors de la localisation.

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

### Définir des méthodes de positionnement

**Utiliser uniquement le récepteur GPS intégré de votre appareil** — Sélectionnez **GPS intégré**.

**Utiliser le système GPS assisté (A-GPS) pour recevoir des données d'assistance provenant d'un serveur de positionnement** — Sélectionnez **GPS assisté**.

**Utiliser les informations provenant du réseau cellulaire (service réseau)** — Sélectionnez **Définie par réseau**.

### Définir le serveur de positionnement

**Définir un point d'accès et un serveur de positionnement pour le positionnement assisté par le réseau** —

Sélectionnez **Serveur positionnement**. Il est utilisé pour un positionnement utilisant le réseau ou GPS assisté. Le serveur de positionnement peut être prédéfini par votre prestataire de service et il se peut que vous ne puissiez pas modifier les paramètres.

### Définir les paramètres de notation

**Sélectionner le système de mesure à utiliser pour les vitesses et les distances** — Sélectionnez **Système de mesure** > **Métrique** ou **Britannique**.

Définir le format dans lequel les informations de coordonnées s'affichent dans votre appareil —

## 13. Cartes (Maps)

### Aperçu de Cartes



Sélectionnez **Menu** > **Cartes**.

Bienvenue dans Cartes.

Cartes vous renseigne sur les environs, vous aide à planifier votre itinéraire et vous guide jusqu'à votre destination.

- Recherchez des villes, des rues et des services.
- Trouvez votre chemin grâce aux instructions de navigation.
- Vérifier la disponibilité des bulletins météo et d'autres informations locales.



**Remarque :** Le téléchargement de contenus tels que des cartes, des images satellite, des fichiers d'assistance vocale, des guides ou des informations sur la circulation routière peut entraîner la transmission d'un grand volume de données (service réseau).

Il se peut que certains services ne soient pas disponibles dans tous les pays et ne soient proposés que dans certaines langues. Les services peuvent être tributaires du réseau. Pour plus d'informations, contactez votre prestataire de services réseau.

Sélectionnez **Format des coordonnées** et le format souhaité.

Presque toutes les cartes numérisées sont inexactes et dans une certaine mesure incomplètes. Ne comptez jamais exclusivement sur les cartes que vous avez téléchargées pour cet appareil.

Les contenus tels que les images satellite, les guides, les prévisions météorologiques et les informations sur la circulation routière, ainsi que les services associés, sont générés par des tierces parties, indépendamment de Nokia. Ces contenus peuvent être dans une certaine mesure inexacts et incomplets, et soumis à des conditions de disponibilité. Assurez-vous de ne jamais vous fier uniquement aux contenus précédemment cités et aux services associés.

### Afficher votre emplacement et la carte

Découvrez votre position actuelle sur la carte et parcourez les cartes de différents pays et villes.

Sélectionnez **Menu** > **Cartes** et **Ma position**.

Lorsque la connexion GPS est active,  indique votre position actuelle ou votre dernière position connue sur la carte. Si les couleurs de l'icône sont pâles, aucun signal GPS n'est disponible.

## Cartes (Maps)

Si seul le positionnement fondé sur l'ID cellulaire est disponible, un halo rouge autour de l'icône de positionnement indique la zone générale dans laquelle vous devez vous trouver. La précision de l'estimation augmente dans des zones fortement peuplées.

**Se déplacer sur la carte** — Faites glisser la carte avec votre doigt. Par défaut, la carte est orientée vers le nord.

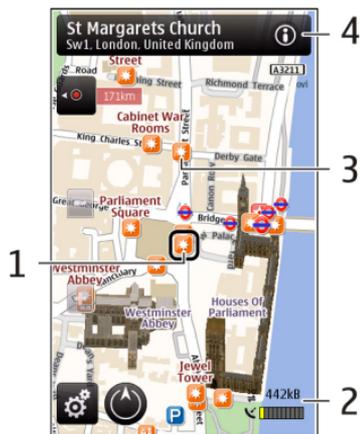
**Afficher votre position actuelle ou la dernière position connue** — Sélectionnez .

**Effectuer un zoom avant ou arrière** — Sélectionnez + ou -.

Si vous parcourez une zone non couverte par les cartes enregistrées sur votre appareil et si vous avez une connexion de données active, de nouvelles cartes sont automatiquement téléchargées.

La couverture des cartes varie selon le pays et la région.

## Affichage de la carte



- 1 — Emplacement sélectionné
- 2 — Zone des indicateurs
- 3 — Centre d'intérêt (par exemple, une gare ou un musée)
- 4 — Zone d'information

## Modifier l'apparence de la carte

Affichez la carte dans différentes modes, afin d'identifier aisément où vous êtes.

Sélectionnez **Menu** > **Cartes** et **Ma position**.

Sélectionnez  puis choisissez parmi les options suivantes :

- **Vue carte** — Dans l'affichage de carte standard, des détails tels que les noms d'emplacements ou les numéros d'autoroutes sont aisément lisibles.
- **Vue satellite** — Pour un affichage détaillé, utilisez des images satellite.
- **Vue terrain** — Découvrez d'un coup d'œil le type de sol et l'altitude, par exemple lorsque vous voyagez en dehors de la route.
- **3D** — Pour un affichage plus réaliste, modifiez la perspective de la carte.
- **Repères** — Affichez sur la carte les attractions et bâtiments importants.
- **Mode nuit** — Adoucissez les couleurs de la carte. Si vous voyagez de nuit, la carte est plus lisible dans ce mode.

## Télécharger et mettre à jour des cartes

Pour éviter des frais de transfert de données mobiles, téléchargez les cartes et fichiers de guidage vocal les plus récents sur votre ordinateur à l'aide de l'application Nokia Ovi Suite, puis transférez-les et enregistrez-les sur votre appareil.

Pour télécharger et installer Nokia Ovi Suite sur votre ordinateur compatible, accédez au site Web [www.ovi.com](http://www.ovi.com).



**Conseil :** Enregistrez de nouvelles cartes sur votre appareil avant un voyage, afin de pouvoir parcourir les cartes sans connexion Internet lorsque vous voyagez à l'étranger.

Pour être sûr que votre appareil n'utilise pas une connexion Internet, dans le menu principal, sélectionnez  > **Internet** > **Connexion** > **Non connecté**.

## À propos des méthodes de positionnement

Cartes affiche votre position sur la carte à l'aide du GPS, de l'A-GPS, du WLAN ou du positionnement fondé sur les ID de cellule.

Le système GPS (Global Positioning System) est un système de navigation par satellite utilisé pour calculer votre position. L'A-GPS (Assisted GPS) est un service réseau qui vous envoie des données GPS, en améliorant la vitesse et la précision du positionnement.

Le positionnement WLAN (W-wireless local area network) améliore la précision de la position lorsque des signaux GPS ne sont pas disponibles, en particulier lorsque vous vous trouvez à l'intérieur ou lorsque vous êtes entouré de bâtiments imposants.

Avec le positionnement fondé sur les ID de cellule, la position est déterminée via l'antenne à laquelle votre appareil mobile est actuellement connecté.

Lorsque vous utilisez Cartes pour la première fois, vous êtes invité à définir le point d'accès Internet à utiliser pour télécharger des informations cartographiques, utiliser l'A-GPS ou vous connecter à un WLAN.

Le système de positionnement global (GPS) est géré par le gouvernement américain, qui est seul responsable de la

## Cartes (Maps)

précision et de la maintenance du système. L'exactitude des données de positionnement peut être affectée par les réglages de satellites GPS effectués par le gouvernement américain. Ces réglages sont soumis aux dispositions légales de la Civil GPS Policy et du Federal Radionavigation Plan du Ministère de la défense américain. L'exactitude des données peut également être altérée par une position défavorable des satellites. La disponibilité et la qualité des signaux GPS peuvent être altérées par votre situation géographique, par des bâtiments et des obstacles naturels ainsi que par des conditions météorologiques défavorables. Les signaux GPS peuvent ne pas être disponibles à l'intérieur des bâtiments ou des espaces souterrains. Ils peuvent être diminués par des matériaux comme le béton ou le métal.

La technologie GPS ne devrait pas être utilisée pour la navigation ou le positionnement géographique exact. Ne comptez jamais exclusivement sur les données de positionnement du récepteur GPS et des réseaux radioélectriques cellulaires pour le positionnement ou la navigation.

La précision de la fonction d'évaluation de la distance parcourue est limitée et des erreurs d'arrondi peuvent se produire. La précision peut également être affectée par la disponibilité et la qualité des signaux GPS.



**Remarque :** En France, vous n'êtes autorisé à utiliser les réseaux Wi-Fi qu'en intérieur.

## Rechercher un lieu

Cartes vous aide à trouver des lieux spécifiques et des types d'entreprises que vous recherchez.

Sélectionnez [Menu](#) > [Cartes](#) et [Rechercher des lieux](#).

1. Saisissez des termes de recherche, comme une adresse ou un code postal. Pour effacer le champ de recherche, sélectionnez .
2. Sélectionnez .
3. Sélectionnez un élément dans la liste des correspondances suggérées.

L'emplacement est affiché sur la carte. Pour afficher les autres emplacement de la liste des résultats de la recherche sur la carte, sélectionnez une des flèches en regard de la zone d'informations .

**Revenir à la liste des correspondances suggérées** —  
Sélectionnez [Liste](#).

**Rechercher différents types de lieux proches** —  
Sélectionnez [Parcourir les catégories](#) et une catégorie, comme des magasins, un hébergement ou un moyen de transport.

Si la recherche ne donne aucun résultat, vérifiez si l'orthographe de votre terme de recherche est correct. Si votre connexion Internet pose problème, cela peut également affecter les résultats lors d'une recherche en ligne. Pour éviter les frais de transfert de données, vous pouvez également obtenir les résultats d'une recherche sans connexion Internet active, si des cartes de la zone recherchée

sont enregistrées sur votre appareil. Pour veiller à ce que votre appareil n'utilise pas la connexion Internet, dans le menu principal, sélectionnez  > **Internet** > **Connexion** > **Non connecté**.

## Afficher les détails d'un lieu

Affichez plus d'informations à propos d'un lieu ou d'un emplacement spécifique, comme un hôtel ou un restaurant, si elles sont disponibles.

Sélectionnez **Menu** > **Cartes** et **Ma position**.

**Afficher les détails d'un lieu** — Sélectionnez un lieu, sa zone d'informations  et **Afficher détails**.

**Évaluer un lieu** — Sélectionnez un lieu, sa zone d'informations , **Afficher détails** et la note. Par exemple, pour évaluer un lieu, par exemple 3 étoiles sur 5, sélectionnez la troisième étoile. Pour évaluer un lieu, vous avez besoin d'une connexion Internet active.

Lorsque vous trouvez lieu qui n'existe pas ou qui contient des informations inappropriées ou des détails incorrects, comme un emplacement ou des informations de contact erronés, il est recommandé de le signaler à Nokia.

**Signaler des informations incorrectes** — Sélectionnez un lieu et sa zone d'informations , puis sélectionnez **Afficher détails** > **Signaler ce lieu** et l'option appropriée. Pour signaler un lieu, vous avez besoin d'une connexion Internet active.

Les options disponibles peuvent varier.

## Enregistrer des lieux et des itinéraires

Enregistrez des adresses, des centres d'intérêt et des itinéraires afin de pouvoir les utiliser rapidement ultérieurement.

Sélectionnez **Menu** > **Cartes**.

### Enregistrer un lieu

1. Dans l'affichage de carte, appuyez sur l'emplacement. Pour rechercher une adresse ou un lieu, sélectionnez **Rechercher**.
2. Appuyez sur la zone d'information de l'emplacement .
3. Sélectionnez **Enreg. lieu**.

### Enregistrer un itinéraire

1. Dans l'affichage de carte, appuyez sur l'emplacement. Pour rechercher une adresse ou un lieu, sélectionnez **Rechercher**.
2. Appuyez sur la zone d'information de l'emplacement .
3. Pour ajouter une autre étape à l'itinéraire, sélectionnez **Ajouter à l'itinéraire**.
4. Sélectionnez **Ajouter étape itinéraire** et l'option appropriée.
5. Sélectionnez **Aff. itinér.** > **Options** > **Enregistrer l'itinéraire**.

**Afficher vos lieux et itinéraires enregistrés** — Pour sélectionner **Favoris** > **Lieux** ou **Itinéraires**.

## Afficher et organiser les lieux et itinéraires

Utilisez vos Favoris pour accéder rapidement aux lieux et itinéraires que vous avez enregistrés.

Regroupez les lieux et itinéraires dans une collection, par exemple lors de la planification d'un voyage.

Sélectionnez **Menu** > **Cartes** et **Favoris**.

### Afficher un lieu enregistré sur la carte

1. Sélectionnez **Lieux**.
2. Accédez au lieu.
3. Sélectionnez **Afficher sur la carte**.

Pour revenir à la liste des lieux enregistrés, sélectionnez **Liste**.

**Créer une collection** — Sélectionnez **Créer une nouvelle collection** et entrez le nom d'une collection.

### Ajouter le lieu enregistré à une collection

1. Sélectionnez **Lieux** et le lieu.
2. Sélectionnez **Organiser collections**.
3. Sélectionnez **Nouvelle collection** ou une collection existante.

## Envoyer des lieux à vos amis

Si vous souhaitez partager des informations de lieux avec vos amis, envoyez-les directement sur leurs appareils.

Sélectionnez **Menu** > **Cartes** et **Ma position**

**Envoyer un lieu sur l'appareil compatible d'un ami** — Sélectionnez un lieu, appuyez sur la zone d'informations relatives à l'emplacement (📍), puis sélectionnez **Envoyer**.

## Obtenir le guidage vocal

Le guidage vocal, s'il est disponible dans votre langue, vous aidera à atteindre votre destination en profitant pleinement de votre voyage.

Sélectionnez **Menu** > **Cartes** et **En voiture** ou **A pied**.

Lorsque vous utilisez la navigation en voiture ou à pied pour la première fois, vous êtes invité à sélectionner la langue du guidage vocal et à télécharger les fichiers appropriés.

Si vous sélectionnez une langue comprenant les noms de rues, ceux-ci sont également prononcés. Il est possible que le guidage vocal ne soit pas disponible dans votre langue.

**Changer la langue du guidage vocal** — Dans l'écran principal, sélectionnez  > **Navigation** > **Guidage routier** ou **Guidage piéton** et l'action appropriée.

**Répéter le guidage vocal pour la navigation en voiture** — Dans l'écran de navigation, sélectionnez **Options** > **Répéter**.

**Régler le volume du guidage vocal pour la navigation en voiture** — Dans l'écran de navigation, sélectionnez **Options** > **Volume**.

## Aller en voiture jusqu'à votre destination

Si vous avez besoin d'un guidage lorsque vous conduisez, Cartes vous aide à arriver à destination.

Sélectionnez **Menu** > **Cartes** et **En voiture**.

**Aller en voiture jusqu'à destination** — Sélectionnez **Définir la destination** et l'option appropriée.

**Aller en voiture jusqu'à votre domicile** — Sélectionnez **Jusqu'au domicile en voiture**.

Si vous sélectionnez **Jusqu'au domicile en voiture** ou **Jusqu'au domicile à pied** pour la première fois, vous êtes invité à définir l'emplacement de votre domicile. Pour modifier ultérieurement l'emplacement du domicile, procédez comme suit :

1. Dans l'écran principal, sélectionnez .
2. Sélectionnez **Navigation** > **Emplacement du domicile** > **Redéfinir**.
3. Sélectionnez l'option appropriée.

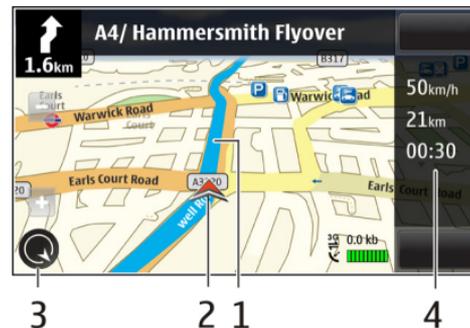


**Conseil** : Pour conduire sans destination définie, sélectionnez **Carte**. Votre emplacement est affiché au milieu de la carte au fur et à mesure que vous vous déplacez.

**Modifier les vues durant la navigation** — Faites glisser le doigt sur l'affichage, puis sélectionnez **Vue 2D**, **Vue 3D**, **Affichage flèches** ou **Aperçu de l'itinéraire**.

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.

## Affichage de navigation



- 1 — Itinéraire
- 2 — Vos emplacement et direction
- 3 — Boussole
- 4 — Barre d'informations (vitesse, distance, durée)

## Obtenir des informations sur le trafic et la sécurité

Améliorez votre expérience de conduite avec des informations en temps réel sur les embarras de la circulation, un service qui vous renseigne sur la voie de circulation à

## Cartes (Maps)

emprunter et un autre qui vous signale tout dépassement des limitations de vitesse, si ces services sont disponibles pour votre pays ou région.

Sélectionnez **Menu** > **Cartes** et **En voiture**.

### Afficher les embarras de la circulation sur la carte —

Durant la navigation en voiture, sélectionnez **Options** > **Infos trafic**. Les événements sont affichés sous la forme de triangles et de lignes.

### Mettre à jour les informations de trafic —

Sélectionnez **Options** > **Infos trafic** > **Actualiser infos trafic**.

Lors de la planification d'un itinéraire, vous pouvez configurer l'appareil afin qu'il évite les embarras de la circulation, comme les embouteillages ou les travaux routiers.

### Éviter les embarras de la circulation —

Dans l'affichage principal, sélectionnez  et **Navigation** > **Redirection cause trafic**.

L'emplacement des radars de vitesse peut être affiché sur votre itinéraire pendant la navigation, si cette fonction est activée. Certaines juridictions interdisent ou réglementent l'utilisation de données d'emplacement de radars. Nokia n'est pas responsable de la précision ou des conséquences de l'utilisation des données d'emplacement de radars.

## Aller à pied jusqu'à votre destination

Si vous avez besoin d'être guidé pour suivre un itinéraire à pied, Cartes vous guides à travers des places, des parcs, des zones piétonnes et même des centres commerciaux.

Sélectionnez **Menu** > **Cartes**.

**Aller à pied jusqu'à une destination** — Sélectionnez **Définir la destination** et l'option appropriée.

**Aller à pied jusqu'à votre domicile** — Sélectionnez **Jusqu'au domicile à pied**.

Si vous sélectionnez **Jusqu'au domicile en voiture** ou **Jusqu'au domicile à pied** pour la première fois, vous êtes invité à définir l'emplacement de votre domicile. Pour modifier ultérieurement l'emplacement du domicile, procédez comme suit :

1. Dans l'écran principal, sélectionnez .
2. Sélectionnez **Navigation** > **Emplacement du domicile** > **Redéfinir**.
3. Sélectionnez l'option appropriée.



**Conseil** : Pour marcher sans destination définie, sélectionnez **Carte**. Votre emplacement est affiché au milieu de la carte au fur et à mesure que vous vous déplacez.

## Planifier un itinéraire

Planifiez votre voyage, créez votre itinéraire et affichez-le sur la carte avant votre départ.

Sélectionnez **Menu** > **Cartes**.

### Créer un itinéraire

1. Dans l'affichage de carte, appuyez sur un emplacement. Pour rechercher une adresse ou un lieu, sélectionnez **Rech..**

- Appuyez sur la zone d'information de l'emplacement .
- Sélectionnez **Ajouter à l'itinéraire**.
- Pour ajouter une autre étape à l'itinéraire, sélectionnez **Ajouter étape itinéraire** et l'option appropriée.

### Modifier l'ordre des étapes de l'itinéraire

- Sélectionnez une étape de l'itinéraire.
- Sélectionnez **Déplacer**.
- Appuyez sur le lieu jusqu'auquel vous souhaitez déplacer l'étape de l'itinéraire.

**Modifier le lieu d'une étape d'itinéraire** — Appuyez sur l'étape de l'itinéraire, puis sélectionnez **Modifier** et l'option appropriée.

**Afficher l'itinéraire sur la carte** — Sélectionnez **Aff. itinér.**

**Naviguer jusqu'à la destination souhaitée** — Pour sélectionner **Aff. itinér.** > **Options** > **Démarrer** ou **Commencer à marcher**.

### Modifier les paramètres d'un itinéraire

Les paramètres de l'itinéraire affectent le guidage en navigation et la façon dont l'itinéraire est affiché sur la carte.

- Dans l'affichage du planificateur d'itinéraire, ouvrez l'onglet Paramètres. Pour obtenir l'affichage du

planificateur d'itinéraire depuis l'affichage de navigation, sélectionnez **Options** > **Étapes** ou **Liste des étapes**.

- Définissez le mode de transport sur **En voiture** ou **A pied**. Si vous sélectionnez **A pied**, les rues à sens unique sont considérées comme des rues normales, tandis que les voies piétonnes et itinéraires traversant par exemple des parcs et des centres commerciaux peuvent être utilisés.
- Sélectionnez l'option souhaitée.

**Sélectionner le mode piéton** — Ouvrez l'onglet Paramètres et sélectionnez **A pied** > **Itinéraire préféré** > **Rues** ou **Ligne droite**. **Ligne droite** est utile en dehors de la route car il indique le sens de la marche.

**Utiliser l'itinéraire en voiture le plus rapide ou le plus court** — Ouvrez l'onglet Paramètres et sélectionnez **En voiture** > **Sélection de l'itinéraire** > **Le plus rapide** ou **Le plus court**.

**Utiliser l'itinéraire en voiture optimisé** — Ouvrez l'onglet Paramètres et sélectionnez **En voiture** > **Sélection de l'itinéraire** > **Optimisé**. L'itinéraire en voiture optimisé allie les avantages de l'itinéraire le plus court et de l'itinéraire le plus rapide.

Vous pouvez également choisir d'autoriser ou d'éviter par exemple les autoroutes, les tunnels, les routes à péage ou les ferries.

## 14. Connectivité

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

### Connexions de données et points d'accès

Votre appareil prend en charge des connexions de données par paquets (service réseau), comme GPRS dans le réseau GSM. Lorsque vous utilisez votre appareil sur les réseaux GSM et 3G, vous pouvez avoir plusieurs connexions de données actives en même temps et les points d'accès peuvent partager une connexion de données. Dans le réseau 3G, les connexions de données restent actives durant les appels vocaux.

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

Un point d'accès est obligatoire pour établir une connexion de données. Vous pouvez définir différents genres de points d'accès, tels que :

- un point d'accès MMS pour envoyer et recevoir des messages multimédias
- un point d'accès Internet (IAP) pour envoyer et recevoir des messages e-mail et établir une connexion à Internet

Renseignez-vous auprès de votre prestataire de services pour savoir quel type de point d'accès est requis pour le service auquel vous souhaitez accéder. Pour en savoir plus sur la disponibilité du service de connexion de données par paquets et sur l'abonnement à ce service, contactez votre prestataire de services.

### Paramètres réseau

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

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

Sélectionnez l'une des options suivantes :

- **Mode réseau** — Sélectionner le réseau à utiliser. Si vous sélectionnez **Mode double**, l'appareil utilise le réseau GSM ou UMTS automatiquement selon les paramètres du réseau et les accords d'itinérance entre les prestataires de services sans fil. Pour plus d'informations et pour connaître le coût de l'itinérance, contactez votre prestataire de services réseau. Cette option est uniquement affichée si elle est prise en charge par le prestataire de services sans fil.

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

- **Sélection opérateur** — Sélectionnez **Automatique** si vous voulez que l'appareil recherche et sélectionne l'un des réseaux disponibles ou **Manuelle** pour sélectionner le réseau manuellement dans une liste. En cas d'interruption de la connexion au réseau sélectionné manuellement, l'appareil émet un signal d'erreur et vous demande de sélectionner le réseau de nouveau. Le réseau sélectionné doit disposer d'un accord d'itinérance avec votre réseau domestique.
- **Diffusion sur cellules** — Configurez l'appareil afin qu'il indique quand il est utilisé sur un réseau cellulaire basé sur la technologie micro cellulaire (MCN/Micro Cellular Network) et pour activer la réception des informations de cellules.

## LAN sans fil

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

### A propos du LAN sans fil (WLAN)

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



**Remarque :** Dans certains pays, l'utilisation des réseaux WiFi peut être restreinte. Par exemple, en France,

vous n'êtes autorisé à utiliser les réseaux WiFi qu'à l'intérieur. Pour plus d'informations, contactez vos autorités locales.

Les fonctions qui font appel au WLAN, ou qui peuvent s'exécuter en arrière-plan pendant l'utilisation d'autres fonctions, sollicitent davantage la batterie et réduisent son autonomie.

Votre appareil prend en charge les fonctions WLAN suivantes :

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



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

## Connexions WLAN

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

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

## Connectivité

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

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



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

## Assistant WLAN

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

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

Si la recherche trouve des réseaux WLAN, pour créer un point d'accès Internet pour une connexion et démarrer le navigateur Web en utilisant ce point d'accès, sélectionnez la connexion et **Lancer la navig. internet**.

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

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

connexion active, sélectionnez la connexion et **Déconnecter WLAN**.

## Points d'accès Internet WLAN

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

**Filtrer les réseaux LAN sans fil dans la liste des réseaux détectés** — Sélectionnez **Options** > **Filtrer les réseaux WLAN**. Les réseaux sélectionnés ne sont pas affichés la prochaine fois que l'assistant WLAN recherche des réseaux LAN sans fil.

**Afficher les détails d'un réseau** — Sélectionnez **Options** > **Détails**. Si vous sélectionnez une connexion active, les détails de connexion sont affichés.

## Modes de fonctionnement

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

Le mode Infrastructure permet deux types de communications : les appareils sans fil sont reliés les uns aux autres par un point d'accès WLAN ou ils sont connectés à un LAN sans fil au moyen d'un point d'accès WLAN.

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

## Paramètres LAN sans fil

Dans les paramètres LAN sans fil (WLAN), vous pouvez définir si le voyant WLAN est affiché lorsqu'un réseau est disponible

et à quelle fréquence une recherche est effectuée sur le réseau. Vous pouvez également définir si le test de connectivité Internet est effectué et à quelle fréquence, ainsi qu'afficher des paramètres WLAN avancés.

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

**Afficher  si un WLAN est disponible** — Sélectionnez **Afficher la disp. WLAN** > **Oui**.

**Définir à quelle fréquence l'appareil recherche un WLAN disponible** — Sélectionnez **Afficher la disp. WLAN** > **Oui** et **Chercher des réseaux**.

**Définir les paramètres de test d'aptitude Internet** — Sélectionnez **Test connectiv. à Internet** et choisissez d'exécuter le test automatiquement ou après confirmation, ou de ne jamais exécuter le test. Si le test de connectivité réussit, le point d'accès est enregistré dans la liste des destinations Internet.

**Afficher les paramètres avancés** — Sélectionnez **Options** > **Paramètres avancés**. Il est recommandé de ne pas modifier les paramètres WLAN avancés.

## Points d'accès

### Créer un nouveau point d'accès

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

Vous pouvez recevoir des paramètres de point d'accès de votre prestataire de services sous forme de message. Certains ou tous les points d'accès peuvent être prédéfinis pour votre

appareil par votre prestataire de services et vous ne pourrez peut-être pas les modifier, les supprimer ou en créer.

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

Pour afficher des points d'accès stockés dans votre appareil, sélectionnez un groupe de points d'accès. Les différents groupes de points d'accès sont les suivants :

-  Points d'accès Internet
-  Points d'accès de la messagerie multimédia
-  Points d'accès WAP
-  Points d'accès Sans catégorie

Les différents types de points d'accès sont indiqués comme suit :

-  Point d'accès protégé
-  Point d'accès pour données par paquets
-  Points d'accès LAN sans fil (WLAN)

### Gérer des groupes de points d'accès

Pour éviter d'avoir à sélectionner un point d'accès unique chaque fois que l'appareil établit une connexion réseau, vous pouvez créer un groupe contenant différents points d'accès

## Connectivité

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

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

**Créer un nouveau groupe de points d'accès** — Sélectionnez **Options** > **Gérer** > **Nouvelle destination**.

**Ajouter des points d'accès à un groupe de points d'accès** — Sélectionnez le groupe et **Options** > **Nouveau point d'accès**.

**Copier un point d'accès existant depuis un autre groupe** — Sélectionnez le groupe, accédez au point d'accès à copier, puis sélectionnez **Options** > **Organiser** > **Copier ds autre dest.**

**Modifier la priorité d'un point d'accès au sein d'un groupe** — Sélectionnez **Options** > **Organiser** > **Changer de priorité**.

## Paramètres du point d'accès pour données par paquets

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

**Modifier un point d'accès de données par paquets** — Sélectionnez un groupe de points d'accès et un point d'accès marqué de . Suivez les instructions fournies par votre prestataire de services.

Sélectionnez l'une des options suivantes :

- **Nom du point d'accès** — Le nom du point d'accès est fourni par votre prestataire de services.
- **Nom d'utilisateur** — Le nom d'utilisateur peut être nécessaire pour établir une connexion de données. Il est généralement fourni par votre prestataire de services.
- **Demander mot de passe** — Si vous devez taper un nouveau mot de passe à chaque fois que vous vous connectez à un serveur, ou si vous ne souhaitez pas enregistrer de mot de passe sur l'appareil, sélectionnez **Oui**.
- **Mot de passe** — Un mot de passe peut être nécessaire pour établir une connexion de données. Il est généralement fourni par votre prestataire de services.
- **Authentification** — Pour toujours envoyer votre mot de passe crypté, sélectionnez **Sécurisée**. Pour envoyer votre mot de passe crypté dans la mesure du possible, sélectionnez **Normale**.
- **Page d'accueil** — En fonction du point d'accès que vous définissez, vous devez écrire soit l'adresse Web, soit l'adresse du centre de messagerie multimédia.
- **Utiliser le point d'accès** — Pour configurer l'appareil afin qu'il se connecte à la destination à l'aide de ce point d'accès après confirmation ou automatiquement.

### Modifier les paramètres avancés du point d'accès pour données par paquets

— Sélectionnez **Options** > **Paramètres avancés**.

Sélectionnez l'une des options suivantes :

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

### Paramètres du point d'accès WiFi

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

#### Modifier un point d'accès LAN sans fil (WLAN) —

Sélectionnez un groupe de points d'accès et un point d'accès marqué de . Suivez les instructions fournies par votre prestataire de services WLAN.

Choisissez parmi les options suivantes :

- **Nom du réseau WLAN** — Pour sélectionner **Entrer manuellement** ou **Chercher des réseaux**. Si vous

sélectionnez un réseau existant, le mode réseau WLAN et le mode de sécurité WLAN sont déterminés par les paramètres de son point d'accès.

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

Les options disponibles peuvent varier.

### Afficher vos connexions de données actives

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

## Connectivité

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

 appels de données

 connexions de données par paquet

 Connexions WLAN

**Terminer une connexion** — Sélectionnez **Options** > **Se déconnecter**.

**Terminer toutes les connexions ouvertes** — Sélectionnez **Options** > **Tout déconnecter**.

**Afficher les détails d'une connexion** — Sélectionnez **Options** > **Détails**.

## Synchronisation

 L'application Synchronisation vous permet de synchroniser vos notes, messages, signets du navigateur et contacts avec des applications compatibles sur un ordinateur compatible ou sur Internet.

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

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

Un profil de synchronisation contient les paramètres nécessaires à la synchronisation. Lorsque vous ouvrez l'application, le profil de synchronisation par défaut ou le dernier profil utilisé s'affiche.

**Créer un nouveau profil de synchronisation** — Sélectionnez **Options** > **Nouveau mode de sync**.

**Définir les fonctionnalités incluses dans le mode de synchronisation** — Sélectionnez un élément de synchronisation à inclure dans le profil ou à ne pas ajouter.

**Gérer des modes de synchronisation** — Sélectionnez **Options** et l'option souhaitée.

**Synchroniser des données** — Sélectionnez **Options** > **Synchroniser**.

## Connectivité Bluetooth

### A propos de la connectivité Bluetooth

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

Vous pouvez utiliser la connexion pour envoyer des éléments depuis votre appareil, pour transférer des fichiers depuis votre ordinateur compatible et pour imprimer des fichiers avec une imprimante compatible.

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

Comme les équipements dotés de la technologie sans fil Bluetooth communiquent grâce à des ondes radioélectriques, ils ne doivent pas nécessairement être positionnés en visibilité directe. Toutefois, ils doivent être distants d'au maximum 10 mètres (33 pieds) ; la connexion

risque toutefois d'être exposée à des interférences dues à des obstacles (murs, autres équipements électroniques...).

Cet appareil est conforme à la spécification de la technologie Bluetooth 2.0 + EDR qui prend en charge les modes suivants : distribution audio avancée, imagerie de base, identification de l'appareil, accès réseau à distance, transfert de fichier, accès générique, distribution audio/vidéo générique, changement d'objet générique, mains libres, casque, push d'objet, accès au carnet d'adresses, port série et accès SIM. Pour assurer l'interopérabilité avec d'autres appareils prenant en charge la technologie Bluetooth, utilisez les accessoires agréés par Nokia pour ce modèle. N'hésitez pas à consulter les constructeurs des autres appareils pour déterminer leur compatibilité avec cet appareil.

Quand l'appareil est verrouillé, seules les connexions à des appareils autorisés sont possibles.

Les fonctions qui font appel à la technologie Bluetooth augmentent l'utilisation de la batterie et réduisent la durée de vie de cette dernière.

## Paramètres Bluetooth

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

Sélectionnez l'une des options suivantes :

- **Bluetooth** — Pour activer la connectivité Bluetooth.
- **Visibilité de mon tél.** — Pour autoriser votre appareil à être visible pour les autres appareils Bluetooth, sélectionnez **Visible par tous**. Pour définir une période après laquelle la visibilité passe de visible à masquée,

sélectionnez **A définir**. Pour empêcher à d'autres appareils de voir le vôtre, sélectionnez **Masqué**.

- **Nom de mon téléphone** — Pour modifier le nom de votre appareil. Ce nom sera affiché sur l'écran des autres équipements Bluetooth.
- **Mode SIM distant** — Pour autoriser un autre équipement, par exemple un kit voiture compatible, à utiliser la carte SIM de votre appareil pour se connecter au réseau.

## Conseils de sécurité

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

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

N'effectuez pas d'appariement et n'acceptez pas de demande de connexion d'un appareil inconnu. Cela vous permettra de protéger votre appareil de tout contenu dangereux. L'utilisation de l'appareil en mode caché est le meilleur moyen de se protéger contre les logiciels malveillants.

## Envoyer des données à l'aide de la connectivité Bluetooth

Plusieurs connexions Bluetooth peuvent être actives à la fois. Par exemple, si vous êtes connecté à un kit oreillette compatible, vous pouvez également transférer des fichiers vers un autre appareil compatible.

## Connectivité

1. Ouvrez l'application dans laquelle l'élément que vous souhaitez envoyer est stocké.
2. Accédez à un élément et sélectionnez **Options** > **Envoyer** > **Par Bluetooth**.

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

 ordinateur

 téléphone

 équipement audio ou vidéo

 autre équipement

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

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

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



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

## Lier des équipements

Vous pouvez lier votre appareil avec un appareil compatible afin d'établir ensuite plus rapidement des connexions entre les appareils. Avant d'effectuer une liaison avec un équipement, créez votre propre code d'authentification (de 1 à 16 chiffres), et mettez-vous d'accord avec le propriétaire de l'autre équipement pour utiliser ce même code. Les appareils n'ayant pas d'interface utilisateur ont un code d'usine. Le code d'authentification n'est utilisé qu'une seule fois.

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

1. Ouvrez l'onglet Equipements reliés.
2. Sélectionnez **Options** > **Ajouter équipement**. Les appareils à portée s'affichent.
3. Sélectionnez l'appareil.
4. Saisissez le code sur les deux appareils.

 indique un appareil lié dans l'affichage de recherche de l'appareil.

**Se connecter à un accessoire après liaison** — Sélectionnez **Options** > **Connexion à éqipt audio**. Certains accessoires audio se connectent automatiquement à votre appareil après l'appariement.

**Définir un appareil comme autorisé** — Sélectionnez **Défini comme autorisé**. Les connexions entre votre appareil et l'appareil autorisé peuvent être réalisées sans que vous en soyez conscient. Utilisez cette option exclusivement pour les appareils vous appartenant, comme votre casque compatible

ou votre ordinateur, ou pour des appareils appartenant à une personne de confiance.  indique les appareils autorisés dans l'affichage des appareils appariés.

**Annuler une liaison avec un appareil** — Sélectionnez [Options](#) > [Supprimer](#).

**Annuler toutes les liaisons** — Sélectionnez [Options](#) > [Tout supprimer](#).

## Recevoir des données à l'aide de la connectivité Bluetooth

Lorsque vous recevez des données via la connectivité Bluetooth, une tonalité retentit et l'appareil vous demande si vous acceptez le message. Si vous l'acceptez,  s'affiche et un message explicatif relatif aux données est placé dans le dossier Messages reçus de la messagerie. Les données reçues sont automatiquement enregistrées dans la mémoire de l'appareil. Les messages reçus via la connectivité Bluetooth sont indiqués par .

## Bloquer des appareils

Vous pouvez empêcher des appareils d'établir une connexion Bluetooth avec votre appareil.

Sélectionnez [Menu](#) > [Paramètres](#) et [Connectivité](#) > [Bluetooth](#).

**Bloquer un appareil** — Dans l'onglet Equipements reliés, accédez à un appareil que vous souhaitez bloquer, puis sélectionnez [Options](#) > [Bloquer](#).

**Débloquer un appareil** — Dans l'onglet Equipements bloqués, accédez à un appareil, puis sélectionnez [Options](#) > [Supprimer](#).

**Débloquer tous les appareils bloqués** — Sélectionnez [Options](#) > [Tout supprimer](#).

Lorsque vous rejetez une demande de liaison provenant d'un autre appareil, vous êtes invité à spécifier si vous souhaitez bloquer toutes ses futures demandes de connexion. Dans ce cas, l'équipement est ajouté à la liste des équipements bloqués.

## Mode SIM distant

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

Sélectionnez [Menu](#) > [Paramètres](#) et [Connectivité](#) > [Bluetooth](#).

### Activer le mode SIM distant

1. Pour activer la connectivité Bluetooth. Sélectionnez [Bluetooth](#).
2. Activez le mode SIM distant sur votre appareil. Sélectionnez [Mode SIM distant](#).
3. Activez le mode SIM distant sur l'autre appareil.

Lorsque le mode SIM distant est activé, [Mode SIM distant](#) s'affiche dans l'écran d'accueil. La connexion au réseau sans

## Connectivité

fil est interrompue et vous ne pouvez pas utiliser les services ou fonctionnalités de la carte SIM nécessitant une couverture réseau cellulaire.

Si votre appareil est en mode SIM distant, vous pouvez uniquement émettre ou recevoir des appels à l'aide de l'accessoire connecté. Votre appareil peut uniquement émettre des appels aux numéros d'urgence programmés dans votre appareil.

**Désactiver le mode SIM distant** — Appuyez sur la touche marche/arrêt, puis sélectionnez **Quitter SIM distante**.

## Transférer des données à l'aide d'un câble USB

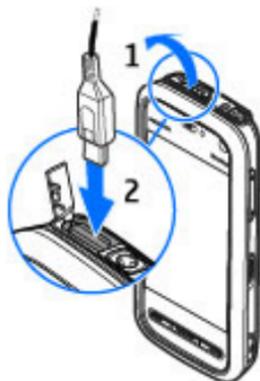


Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **USB**.

**Sélectionnez le mode USB chaque fois qu'un câble de données compatible est connecté** — Sélectionnez **Dmder à la connexion** > **Oui**.

Si l'option **Dmder à la connexion** n'est pas active ou si vous souhaitez modifier le mode USB durant une connexion active, sélectionnez **Mode de connexion USB** et choisissez parmi les options suivantes :

- **Ovi Suite** — Utilisez des applications Nokia PC, telles que Nokia Ovi Suite ou l'Utilitaire de mise à jour du logiciel Nokia.
- **Stockage de masse** — Transférez des données entre votre appareil et un ordinateur compatible.
- **Transfert de photos** — Imprimez des images à l'aide d'une imprimante compatible.
- **Transfert multimédia** — Synchronisez la musique avec Nokia Music ou le Lecteur Windows Media.



## Connexions PC

Vous pouvez utiliser votre appareil mobile avec une large gamme d'applications de connectivité PC et de communications de données. Nokia Ovi Suite vous permet notamment de transférer des fichiers et des images entre votre appareil et un ordinateur compatible.

Pour utiliser Ovi Suite avec un mode de connexion USB, sélectionnez **Mode Ovi Suite**.

Pour plus d'informations à propos d'Ovi Suite, voir la zone d'assistance sur le site [www.ovi.com](http://www.ovi.com).

## Paramètres administratifs

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **Param. admin.**

Pour définir l'heure de mise en ligne pour la connexion d'appel de données, sélectionnez **Appel données**. Les paramètres d'appel de données affectent tous les points d'accès utilisant un appel de données GSM.

## Paramètres SIP

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **Param. admin.** > **Paramètres SIP**.

Les paramètres SIP (Session Initiation Protocol) sont requis pour certains services réseau utilisant ce protocole. Vous pouvez recevoir des paramètres de votre prestataire de services dans un message spécifique. Vous pouvez afficher, supprimer ou créer ces profils de paramètres dans les paramètres SIP.

## Gestion noms de point d'accès

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **Param. admin.** > **Gestion noms PA**.

Avec le service Gestion noms de point d'accès, vous pouvez limiter les connexions de données par paquets et limiter les

points d'accès de données par paquets auxquels votre appareil peut accéder.

Ce paramètre n'est disponible que si votre carter SIM prend en charge le service de contrôle des points d'accès.

Pour activer ou désactiver le service de contrôle ou pour modifier les points d'accès autorisés, sélectionnez **Options** et l'option correspondante. Pour modifier les options, vous devez disposer du code PIN2. Contactez votre prestataire de services pour obtenir le code.

## Paramètres des données par paquets

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **Param. admin.** > **Donn. paquets**.

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

Sélectionnez l'une des options suivantes :

- **Connexion paquets disponible** — Si vous sélectionnez **Si disponible** et que vous vous trouvez dans un réseau prenant en charge les données par paquets, l'appareil s'enregistre sur le réseau de données par paquets. Le démarrage d'une connexion de données par paquets active (par exemple, pour envoyer et recevoir des e-mails) est plus rapide que si l'appareil établit une connexion de données par paquets lorsqu'elle est nécessaire. En cas d'absence de couverture de données par paquets, l'appareil tente périodiquement d'établir une connexion de données par paquets. Si vous sélectionnez **Si nécessaire**, l'appareil utilise une connexion de données

## Partage en ligne

par paquets uniquement si vous démarrez une application ou une action nécessitant celle-ci.

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

# 15. Partage en ligne

## A propos de Partage en ligne

Sélectionnez **Menu** > **Internet** > **Partage lg**.

Partage en ligne (service réseau) vous permet de publier des images, des clips vidéo et des clips audio depuis votre appareil sur des services de partage en ligne compatibles, notamment des albums et des blogs. Vous pouvez également consulter et envoyer des commentaires aux publications dans ces services et télécharger du contenu sur votre appareil Nokia compatible.

Les types de contenu pris en charge et la disponibilité du service Partage en ligne peuvent varier.

## S'abonner aux services

Sélectionnez **Menu** > **Internet** > **Partage lg**.

Pour vous abonner à un service de partage en ligne, allez au site Web du prestataire de services et vérifiez que votre appareil Nokia est compatible avec le service. Créez un compte comme demandé sur le site Web. Vous recevrez un nom d'utilisateur et un mot de passe requis pour configurer votre appareil.

- **Accès par paquet ht débit** — Pour activer ou désactiver l'utilisation de HSDPA (service réseau) dans des réseaux UMTS.

1. Pour activer un service, ouvrez l'application Partage en ligne de votre appareil, sélectionnez un appareil et **Options** > **Activer**.
2. Autorisez l'appareil à créer une connexion réseau. Si l'appareil vous demande un point d'accès Internet, sélectionnez-en un dans la liste.
3. Connectez-vous à votre compte comme demandé sur le site Web du prestataire de services.

Pour connaître la disponibilité et le coût des services tiers ainsi que le coût du transfert de données, contactez votre prestataire de services ou le service tiers approprié.

## Gérer vos comptes

Pour consulter vos comptes, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Mes comptes**.

Pour créer un nouveau compte, sélectionnez **Options** > **Ajouter compte**.

Pour modifier votre nom d'utilisateur ou mot de passe pour un compte, sélectionnez celui-ci et **Options** > **Ouvrir**.

Pour définir le compte comme compte par défaut lors de l'envoi de publications depuis votre appareil, sélectionnez **Options** > **Définir par défaut**.

Pour modifier un compte, sélectionnez-le et **Options** > **Supprimer**.

## Créer une publication

Sélectionnez **Menu** > **Internet** > **Partage lg**.

Pour publier des fichiers multimédia sur un service, sélectionnez-le et choisissez **Options** > **Nouvelle transmission**. Si le service de partage en ligne fournit des canaux de publication de fichiers, sélectionnez le canal souhaité.

Pour ajouter une image, un clip vidéo ou un clip audio à la publication, sélectionnez **Options** > **Insérer**.

Entrez un titre ou une description pour la publication, si disponible.

## 16. Centre vidéo Nokia

Le Centre vidéo Nokia (service réseau) vous permet de télécharger et de diffuser des clips vidéo par liaison radio à partir des services vidéo Internet compatibles à l'aide de données par paquet ou d'une connexion WLAN. Vous pouvez également transférer des clips vidéo d'un ordinateur compatible vers votre appareil et les afficher dans le Centre vidéo.

Pour ajouter des balises à la publication, sélectionnez **Étiquettes**.

Pour permettre la publication des informations de localisation contenues dans le fichier, sélectionnez **Emplac.:**

Pour envoyer la publication au service, sélectionnez **Options** > **Transmettre**.

## Publier des fichiers de la Galerie

Vous pouvez publier vos fichiers à partir de la Galerie sur un service de partage en ligne.

1. Sélectionnez **Menu** > **Galerie**, puis les fichiers à publier.
2. Sélectionnez **Options** > **Envoyer** > **Transmettre** et le compte souhaité.
3. Modifiez votre publication en cas de besoin.
4. Sélectionnez **Options** > **Transmettre**.

L'utilisation de points d'accès de données par paquet pour télécharger des vidéos peut entraîner la transmission d'un grand volume de données via le réseau de votre prestataire de services. Contactez votre prestataire de services pour obtenir des informations concernant les coûts de transmission de données.

Votre appareil peut disposer de services prédéfinis.

## Centre vidéo Nokia

Les prestataires de services peuvent offrir un contenu gratuit ou payant. Vérifiez le tarif auprès du service ou de votre prestataire de services.

## Afficher et télécharger des clips vidéo

### Connexion au services vidéo

1. Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Centre vidéo**.
2. Pour vous connecter à un service pour installer des services vidéo, sélectionnez **Ajouter nouveaux services** et le service vidéo souhaité dans l'annuaire des services.

### Visualisation d'un clip vidéo

Pour parcourir le contenu des services vidéo installés, sélectionnez **Flux vidéo**.

Le contenu de certains services vidéo est divisé en catégories. Pour parcourir des clips vidéo, sélectionnez une catégorie.

Pour rechercher un clip vidéo dans le service, sélectionnez **Rechercher vidéo**. Il se peut que l'option de recherche ne soit pas disponible dans tous les services.

Certains clips vidéo peuvent être diffusés par liaison radio, mais d'autres doivent d'abord être téléchargés sur votre appareil. Pour télécharger un clip vidéo, sélectionnez **Options** > **Télécharger**. Si vous quittez l'application, le téléchargement se poursuit en arrière-plan. Les clips vidéo téléchargés sont enregistrés dans Mes vidéos.

Pour diffuser un clip vidéo ou afficher un clip téléchargé, sélectionnez **Options** > **Lire**. Lorsque le clip vidéo est en cours de lecture, pour utiliser les touches de contrôle pour

commander le lecteur, tapotez l'écran. Pour régler le volume, utilisez la touche de volume.



**Avertissement** : Une exposition prolongée à un volume sonore élevé risque d'altérer votre audition. Écoutez la musique à un niveau sonore modéré et ne placez pas l'appareil près de l'oreille lorsque vous utilisez le haut-parleur.

Sélectionnez **Options** puis définissez les options suivantes :

- **Reprendre téléch.** — Pour reprendre un téléchargement en pause ou ayant échoué.
- **Annuler téléch.** — Pour annuler un téléchargement.
- **Aperçu** — Pour prévisualiser un clip vidéo Cette option est disponible uniquement si elle est prise en charge par le service.
- **Détails du flux** — Pour afficher des informations relatives à un clip vidéo.
- **Actualiser la liste** — Pour actualiser la liste des clips vidéo.
- **Ouvrir lien ds navigateur** — Pour ouvrir un lien dans le navigateur Web.

### Programmer des téléchargements

Le fait de paramétrer l'application pour qu'elle télécharge automatiquement des clips vidéo peut entraîner la transmission d'un grand volume de données via le réseau de votre prestataire de services. Pour plus d'informations sur les frais de transmission des données, contactez votre prestataire de services. Pour planifier un téléchargement automatique de clips vidéo dans un service, sélectionnez **Options** > **Programmer télécharg.** Le Centre vidéo

télécharge automatiquement des nouveaux clips vidéo chaque jour à l'heure définie.

Pour annuler les téléchargements programmés, sélectionnez **Télécharg. manuel** comme méthode de téléchargement.

## Flux vidéo

Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Centre vidéo**.

Le contenu des services vidéo installés est distribué à l'aide de flux RSS. Pour afficher et gérer vos flux, sélectionnez **Flux vidéo**.

Sélectionnez **Options** puis choisissez parmi les options suivantes :

- **Abonnements aux flux** — Pour vérifier vos abonnements aux flux actuels.
- **Détails du flux** — Pour afficher des informations à propos d'une vidéo.
- **Ajouter flux** — Pour vous abonner à de nouveaux flux. Sélectionnez **Via l'Annuaire vidéos** pour sélectionner un flux depuis les services dans l'annuaire vidéo.
- **Actualiser les flux** — Pour actualiser le contenu de tous les flux.
- **Gérer le compte** — Pour gérer vos options de compte pour un flux donné, le cas échéant.
- **Déplacer** — Pour déplacer des clips vidéo vers un emplacement souhaité.

Pour afficher les vidéos disponibles dans un flux, sélectionnez un flux dans la liste.

## Mes vidéos

Mes vidéos est un lieu de stockage pour tous les clips vidéo de l'application Centre vidéo. Vous pouvez répertorier les clips vidéo téléchargés et les clips vidéo enregistrés avec l'appareil photo de votre téléphone dans des affichages séparés.

1. Pour ouvrir un dossier et visualiser des clips vidéo, sélectionnez le dossier. Lorsqu'un clip vidéo est en cours de lecture, pour utiliser les touches de contrôle pour commander le lecteur, tapotez l'écran.
2. Pour régler le volume de la sonnerie, appuyez sur la touche du volume.

Sélectionnez **Options** puis définissez les options suivantes :

- **Reprendre téléch.** — Pour reprendre un téléchargement en pause ou ayant échoué.
- **Annuler téléch.** — Pour annuler un téléchargement.
- **Détails de la vidéo** — Pour afficher des informations relatives à un clip vidéo.
- **Chercher** — Rechercher un clip vidéo Saisissez un terme de recherche correspondant au nom du fichier.
- **Etat de la mémoire** — Pour afficher la quantité de mémoire libre et utilisée.
- **Trier par** — Pour trier des clips vidéo. Pour sélectionner la catégorie souhaitée.
- **Déplacer et copier** — Pour déplacer ou copier des clips vidéo. Sélectionnez **Copier** ou **Déplacer** et l'emplacement souhaité.

## Transférer des vidéos depuis votre ordinateur

Transférez vos propres clips vidéo vers le Centre vidéo depuis des appareils compatibles à l'aide d'un câble de données USB compatible. Le Centre vidéo affiche uniquement les clips vidéo dont le format est pris en charge par votre appareil.

1. Pour afficher votre appareil sur un ordinateur en tant que mémoire de masse et lui transférer des fichiers de données, établissez la connexion à l'aide d'un câble de données USB.
2. Sélectionnez **Stockage de masse** comme mode de connexion. Une carte mémoire compatible doit être insérée dans l'appareil.
3. Sélectionnez les clips vidéo que vous souhaitez copier à partir de votre ordinateur.
4. Transférez les clips vidéo vers **E:\Mes vidéos** sur la carte mémoire.

Les clips vidéo transférés apparaissent dans le dossier Mes vidéos du Centre vidéo. Les fichiers vidéo d'autres dossiers de votre appareil ne sont pas affichés.

## Paramètres du centre vidéo

Dans l'écran principal du Centre vidéo, sélectionnez **Options** > **Paramètres** et l'une des options suivantes :

- **Sélection service vidéo** — Sélectionnez les services vidéo qui doivent s'afficher dans le Centre vidéo. Vous pouvez également ajouter, retirer, modifier et afficher les détails d'un service vidéo. Vous ne pouvez pas modifier des services vidéo préinstallés.
- **Paramètres connexion** — Pour définir la destination réseau utilisée pour la connexion réseau, sélectionnez **Connexion réseau**. Pour sélectionner la connexion manuellement à chaque fois que le Centre vidéo ouvre une connexion réseau, sélectionnez **Toujours demander**.  
Pour activer ou désactiver la connexion GPRS, sélectionnez **Confirmer utilis. GPRS**.  
Pour activer ou désactiver l'itinérance, sélectionnez **Confirmer itinérance**.
- **Contrôle parental** — Définissez une limite d'âge pour les vidéos. Le mot de passe requis est identique à celui du code de verrouillage de l'appareil. Le réglage d'usine du code verrou est **12345**. Dans les services de vidéo à la demande, les vidéos pour lesquelles la limite d'âge est supérieure ou égale à celle définie sont masquées.
- **Mémoire préférée** — Spécifiez si vous souhaitez enregistrer les vidéos téléchargées dans la mémoire de l'appareil ou sur une carte mémoire compatible.
- **Vignettes** — Spécifiez si vous souhaitez télécharger et afficher les vignettes dans les flux vidéo.

## 17. Internet

### À propos du navigateur Web



Sélectionnez **Menu** > **Internet** > **Web**.

Tenez-vous au courant de l'actualité et visitez vos sites Web favoris. Vous pouvez utiliser le navigateur Web de votre téléphone pour consulter des pages Web sur Internet.

Pour naviguer sur le Web, vous devez être connecté à Internet.

### Naviguer sur le Web

Sélectionnez **Menu** > **Internet** > **Web**.



**Conseil** : Si vous ne disposez pas d'un plan forfaitaire auprès de votre prestataire de services, pour économiser des frais de données dans votre facture téléphonique, vous pouvez utiliser un réseau Wi-Fi pour vous connecter à Internet.

**Accéder à un site Web** — Sélectionnez la barre d'adresse Web, saisissez une adresse Web et sélectionnez .



**Conseil** : Pour effectuer une recherche sur Internet, sélectionnez la barre d'adresse Web, saisissez le mot recherché et sélectionnez le lien situé sous la barre d'adresse Web.

**Zoom avant ou arrière** — Placez deux doigts sur l'écran, puis faites glisser vos doigts en les écartant.

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.

**Vider le cache** — Sélectionnez  >  > **Confidentialité** > **Effacer données confid.** > **Cache**.

### Ajouter un signet

Si vous visitez en permanence les mêmes sites Web, ajoutez-les à votre écran Signets afin de pouvoir y accéder aisément. Sélectionnez **Menu** > **Internet** > **Web**.

Pendant la navigation, sélectionnez  > .

**Accéder à un site Web auquel un signet est associé durant la navigation** — Sélectionnez  >  et un signet.

### Souscrire à un flux Web

Vous ne devez pas visiter régulièrement vos sites Web pour rester au courant des nouveautés. Vous pouvez automatiquement souscrire à des flux Web et obtenir des liens vers les contenus les plus récents.

Sélectionnez **Menu** > **Internet** > **Web**.

## Rechercher

Les flux Web sur des pages Web sont généralement indiqués par . Ils sont utilisés pour partager par exemple les derniers titres d'actualité ou d'entrées de blogs.

Accédez à un blog ou à une page Web qui contient un flux Web, puis sélectionnez  >  et le flux souhaité.

**Mettre à jour un flux** — Dans l'écran des flux Web, sélectionnez le flux et maintenez-le enfoncé, puis sélectionnez **Actualiser** dans le menu contextuel.

## 18. Rechercher

### A propos de la recherche

Sélectionnez **Menu** > **Internet** > **Recherche**.

La fonction de recherche vous permet d'utiliser plusieurs services de recherche sur Internet afin de rechercher, par exemple, des sites Web et des photos. Le contenu et la disponibilité des services peuvent varier.

### Démarrer une recherche

Sélectionnez **Menu** > **Internet** > **Recherche**.

Pour explorer le contenu de votre appareil mobile, entrez les éléments à rechercher dans le champ de recherche ou parcourez les catégories de contenu. Pendant que vous entrez les termes à rechercher, les résultats se classent par catégories. Les derniers résultats consultés apparaissent au début de la liste s'ils correspondent aux termes à rechercher.

**Configurer la mise à jour automatique d'un flux** — Dans l'écran des flux Web, sélectionnez le flux et maintenez-le enfoncé, puis sélectionnez **Modifier** > **Mises à jr automatiques** dans le menu contextuel.

Pour rechercher des pages Web sur Internet, sélectionnez **Recherch. sur Internet** et un prestataire de services de recherche, puis entrez les termes de recherche dans le champ de recherche. Le prestataire de services de recherche que vous avez sélectionné est défini comme prestataire de services de recherche sur Internet par défaut.

Si un service de recherche par défaut est déjà défini, sélectionnez-le pour lancer une recherche ou sélectionnez **Autres services rech.** pour utiliser un autre service de recherche.

Pour changer de prestataire par défaut, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Services de recherche**.

Pour modifier les paramètres de pays ou de région pour trouver d'autres services de recherche, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Pays ou région**.

## 19. Ovi Store

### À propos d'Ovi Store

 Ovi Store permet de télécharger sur votre appareil des jeux pour téléphone mobile, des applications, des vidéos, des photos, des thèmes et des sonneries. Certains éléments sont gratuits et d'autres doivent être achetés au moyen de votre

carte de crédit s'ils ne sont pas ajoutés à votre facture de téléphone. La disponibilité des modes de paiement dépend de votre pays de résidence et de votre prestataire de services réseau. Ovi Store vous propose du contenu compatible avec votre appareil mobile, adapté à vos goûts et à votre emplacement.

## 20. Autres applications

### Horloge

#### Définir l'heure et la date

Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Horloge**.

Sélectionnez **Options** > **Paramètres** et choisissez parmi les options suivantes :

- **Heure** — Permet de définir l'heure.
- **Date** — Permet de définir la date.
- **Mise à jour autom. heure** — Pour configurer le réseau afin qu'il mette automatiquement à jour les données d'heure, de date et de fuseau horaire sur votre appareil (service réseau).

### Réveil

Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Horloge**.

#### Définir une nouvelle alarme

1. Sélectionnez **Nouvelle alarme**.
2. Pour régler l'heure de l'alarme.

3. Sélectionnez **Répéter** pour choisir de répéter ou non l'alarme, et quand.

4. Sélectionnez **Terminer**.

**Afficher vos alarmes** — Sélectionnez **Alarmes**.  indique une alarme active.  indique une alarme répétée.

**Supprimer une alarme** — Sélectionnez **Alarmes**, accédez à l'alarme, puis sélectionnez **Options** > **Supprimer l'alarme**.

**Arrêter l'alarme** — Sélectionnez **Arrêter**. Si votre appareil est hors tension au moment où l'alarme expire, il se met automatiquement sous tension et émet un signal sonore d'alarme.

**Mettre l'alarme en mode répétition** — Sélectionnez **Répéter**.

**Définir l'intervalle des répétitions** — Sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Durée répétition alarme**.

## Autres applications

**Modifier la sonnerie de l'alarme** — Sélectionnez [Options](#) > [Paramètres](#) > [Sonnerie alarme horloge](#).

## Horloge mondiale

L'horloge universelle vous permet d'afficher l'heure actuelle en divers endroits.

Sélectionnez [Menu](#) > [Applications](#) > [Horloge](#).

**Afficher l'heure** — Sélectionnez [Horloge mondiale](#).

**Ajouter des emplacements à la liste** — Sélectionnez [Options](#) > [Ajouter un emplacement](#).

**Définir votre position actuelle** — Accédez à un emplacement et sélectionnez [Options](#) > [Déf. comme empl. actuel](#). L'heure de votre appareil est modifiée en fonction de l'emplacement sélectionné. Vérifiez que l'heure est correcte et qu'elle correspond à votre fuseau horaire.

## Agenda

Pour ouvrir l'agenda, sélectionnez [Menu](#) > [Agenda](#).

## Affichages d'agenda

Pour basculer entre l'affichage mois, semaine, jour et note de tâches, sélectionnez [Options](#) > [Changer de vue](#) > [Jour](#), [Semaine](#) ou [A faire](#).

Pour modifier l'écran affiché lorsque vous ouvrez l'agenda, pour définir un autre jour comme étant le premier jour de la semaine, ou pour modifier les paramètres d'alarme de l'agenda, sélectionnez [Options](#) > [Paramètres](#).

Pour accéder à une certaine date, sélectionnez [Options](#) > [Chercher date](#).

## Barre d'outils de l'agenda

Dans la barre d'outils, choisissez parmi les options suivantes :

-  **Affichage suivant** — Sélectionner l'affichage Mois.
-  **Affichage suivant** — Sélectionner l'affichage Semaine.
-  **Affichage suivant** — Sélectionner l'affichage Jour.
-  **Affichage suivant** — Sélectionner l'affichage des tâches.
-  **Nouvelle réunion** — Ajouter un nouveau rappel de rendez-vous.
-  **Nouvelle tâche** — Pour ajouter une nouvelle note de tâche.

## Gestionnaire de fichiers

### A propos du Gestionnaire de fichiers

Sélectionnez [Menu](#) > [Applications](#) > [Gest. fichiers](#).

Le Gestionnaire de fichiers permet de parcourir, de gérer et d'ouvrir les fichiers enregistrés dans votre appareil ou sur un lecteur externe compatible.

### Rechercher et organiser des fichiers

Sélectionnez [Menu](#) > [Applications](#) > [Gest. fichiers](#).

**Rechercher un fichier** — Sélectionnez **Options** > **Chercher**. Saisissez un texte de recherche correspondant au nom du fichier.

**Déplacer et copier des fichiers et dossiers** — Sélectionnez **Options** > **Organiser** et l'option souhaitée.

**Trier des fichiers** — Sélectionnez **Options** > **Trier par** et la catégorie souhaitée.

## Modifier la carte mémoire

Vous pouvez formater une carte mémoire pour effacer les données qui s'y trouvent ou vous pouvez protéger les données de la carte mémoire à l'aide d'un mot de passe.

Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Gest. fichiers**.

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

- **Options carte mémoire** — Renommer ou formater une carte mémoire.
- **Mot passe carte mém.** — Protéger une carte mémoire par mot de passe.
- **Déverr. carte mémoire** — Déverrouiller une carte mémoire.

Ces options ne sont disponibles que si une carte mémoire compatible est insérée dans l'appareil.

## Sauvegarder des fichiers

Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Gest. fichiers**.

Il est recommandé de sauvegarder régulièrement la mémoire de l'appareil sur une carte mémoire ou un ordinateur compatible.

**Sauvegarder des données de la mémoire de l'appareil sur une carte mémoire** — Sélectionnez **Options** > **Sauvegarder mém. tél.**.

**Restaurer dans l'appareil les données d'une carte mémoire** — Sélectionnez **Options** > **Rest. depuis carte mém.**.

Vous pouvez également connecter votre appareil à un ordinateur compatible et utiliser Nokia Ovi Suite pour sauvegarder des données.

## Gestionnaire d'applications

Le Gestionnaire d'applications vous permet de consulter les modules logiciels installés sur votre appareil. Vous pouvez consulter les détails des applications installées, retirer des applications et définir des paramètres d'installation.

Vous pouvez installer deux types d'applications et de logiciels sur votre appareil :

- Les applications JME reposant sur la technologie Java™ avec les extensions de fichier .jad ou .jar
- D'autres applications et logiciels adaptés au système d'exploitation Symbian avec les extensions de fichier .sis ou .sisx

Installez uniquement des logiciels compatibles avec votre appareil.

## Installer les applications

Vous pouvez transférer des fichiers d'installation sur votre appareil à partir d'un ordinateur compatible, les télécharger

## Autres applications

pendant la navigation ou les recevoir dans un message multimédia sous la forme d'une pièce jointe à un e-mail ou en utilisant d'autres méthodes de connexion, comme la connectivité Bluetooth.

Vous pouvez utiliser Nokia Application Installer dans Nokia Ovi Suite pour installer une application sur votre appareil.

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Applications**.

Les fichiers d'installation se trouvent dans le dossier Fichiers d'install. et les applications installées dans le dossier Appl. installées.

Les icônes indiquent les informations suivantes :



application SIS ou SISX



Application Java



Widget



Application installée sur la carte mémoire



**Important** : N'installez et n'utilisez que des applications et autres éléments logiciels provenant de sources sûres, par exemple des applications Symbian Signed ou des applications ayant passé avec succès les tests Java Verified™.

Avant d'installer une application, vérifiez les points suivants :

- Afficher le type d'application, le numéro de version et le fournisseur ou le fabricant de l'application. Sélectionnez **Options** > **Afficher les détails**.

- Affichez les informations relatives aux certificats de sécurité de l'application. Sélectionnez **Détails** : > **Certificats** : > **Afficher les détails**. Contrôler l'utilisation de certificats numériques dans Gestion certificats.

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

Le fichier JAR est requis pour l'installation des applications Java. S'il est manquant, l'appareil vous demande de le télécharger. Si aucun point d'accès n'est défini pour l'application, vous êtes invité à en sélectionner un.

## Installer une application

1. Recherchez le fichier d'installation dans le dossier correspondant dans le Gestionnaire d'applications, ou recherchez-le dans le Gestionnaire de fichiers ou dans les Messages reçus de la Messagerie.
2. Dans le Gestionnaire d'applications, sélectionnez l'application à installer et **Options** > **Installer**. Dans d'autres applications, sélectionnez le fichier d'installation pour démarrer l'installation.

Pendant l'installation, l'appareil affiche les informations relatives à la progression de l'installation. Si vous installez une application sans signature numérique ou certificat, l'appareil affiche un avertissement. Ne continuez

l'installation que si vous êtes certain de l'origine et du contenu de l'application.

**Ouvrir une application installée** — Sélectionnez l'application dans le menu. Si aucun dossier par défaut n'est défini pour l'application, elle est installée dans le dossier Appl. installées du menu principal.

**Afficher les suites logicielles installées ou supprimées** — Sélectionnez **Options** > **Afficher journal**.



**Important :** Votre appareil ne prend en charge qu'une seule application antivirus. Si plusieurs applications disposant d'une fonctionnalité antivirus sont présentes, les performances et le fonctionnement de l'appareil peuvent être affectés ou l'appareil peut s'arrêter de fonctionner.

Une fois les applications installées sur une carte mémoire compatible, les fichiers d'installation (.sis, .sisx) sont conservés dans la mémoire de l'appareil. Les fichiers peuvent utiliser une grande quantité de mémoire et vous empêcher de stocker d'autres fichiers. Pour conserver suffisamment de mémoire, utilisez Nokia Ovi Suite pour sauvegarder les fichiers d'installation sur un PC compatible, puis utilisez le gestionnaire de fichiers pour supprimer les fichiers d'installation de la mémoire de l'appareil. Si le fichier .sis est une pièce jointe à un message, supprimez ce dernier de la boîte de réception de la messagerie.

## Supprimer des applications

Vous pouvez supprimer des applications que vous avez installées, par exemple pour accroître la quantité de mémoire disponible.

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

1. Sélectionnez **Applications**.
2. Sélectionnez **Appl. installées** > **Options** > **Désinstaller**.
3. Sélectionnez **Oui**.

Si vous supprimez une application, vous pouvez uniquement la réinstaller si vous possédez le progiciel d'origine ou une sauvegarde complète du progiciel supprimé. Si vous supprimez un progiciel, vous ne pouvez plus ouvrir les documents créés dans ce logiciel.

Si un autre logiciel dépend de celui supprimé, il risque de ne plus fonctionner. Pour plus d'informations, reportez-vous à la documentation du progiciel installé.

## Paramètres du gestionnaire d'applications

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Applications**.

Sélectionnez **Param. d'installation** et l'une des options suivantes :

- **Installation logiciels** — Autorisez ou refusez l'installation du logiciel Symbian qui ne possède pas de signature numérique vérifiée.
- **Vérif. en ligne certificat** — Vérifiez les certificats en ligne avant d'installer une application.
- **Adresse Web par défaut** — Définissez l'adresse Web par défaut utilisée lors de la vérification de certificats en ligne.

## Mettre à jour le logiciel à l'aide de votre appareil

Vous pouvez rechercher les mises à jour disponibles pour votre appareil et les télécharger sur celui-ci (service réseau). Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Gest. du terminal** et **Options** > **Chercher mises à jour**.

### RealPlayer

RealPlayer vous permet de lire des clips vidéo ou diffuser des fichiers multimédia par liaison radio sans les enregistrer d'abord sur l'appareil.

RealPlayer ne prend pas nécessairement en charge tous les formats de fichiers ou toutes les variantes de formats de fichiers.

Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **RealPlayer**.

### Barre d'outils RealPlayer

Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **RealPlayer**.

Dans les affichages Clips vidéo, Liens streaming et Dernier contenu, les icônes de barre d'outils suivantes peuvent être disponibles :

-  **Envoyer** — Envoyer un clip vidéo ou un lien de diffusion.
-  **Lecture** — Pour lire un clip vidéo ou une diffusion de vidéo.
-  **Supprimer** — Pour supprimer un clip vidéo ou un lien de diffusion.

-  **Retirer** — Supprimer un fichier de la liste dernier éléments.

### Lire un clip vidéo

Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **RealPlayer**.

**Lire un clip vidéo** — Sélectionnez **Clips vidéo** et un clip vidéo.

**Répertorier les fichiers lus récemment** — Dans l'écran principal, sélectionnez **Dern. élémts lus**.

Allez jusqu'à un clip vidéo et sélectionnez **Options**, puis choisissez parmi les options suivantes :

- **Utiliser le clip vidéo** — Pour attribuer un clip vidéo à un contact ou le définir comme sonnerie.
- **Cocher/Décocher** — Pour sélectionner ou désélectionner un élément, envoyer ou supprimer plusieurs éléments simultanément.
- **Afficher les détails** — Pour afficher des détails comme le format, la résolution et la durée.
- **Paramètres** — Modifier les paramètres de lecture et de diffusion vidéo.

### Diffuser du contenu par liaison radio

Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **RealPlayer**.

La diffusion de contenu par liaison radio est un service réseau. Sélectionnez **Liens streaming** et un lien. Vous pouvez également recevoir un lien de diffusion dans un SMS ou un MMS, ou encore ouvrir un lien sur une page Web.

Avant le début de la diffusion de contenu en direct, votre appareil se connecte au site et commence à charger le contenu. Celui-ci n'est pas enregistré sur l'appareil.

Dans RealPlayer, vous pouvez ouvrir uniquement des liens RTSP. Toutefois, RealPlayer peut également lire un fichier RAM si vous ouvrez un lien HTTP vers ce fichier dans un navigateur.

## Dictaphone



Vous pouvez utiliser l'enregistreur pour enregistrer des mémos vocaux et des conversations téléphoniques. Vous pouvez également envoyer des clips audio à vos amis.

Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Dictaphone**.

**Enregistrer un clip audio** — Sélectionnez .

**Arrêter l'enregistrement d'un clip audio** — Sélectionnez .

**Écouter le clip audio** — Sélectionnez .

**Envoyer un clip audio sous forme de message** — Sélectionnez **Options** > **Envoyer**.

**Enregistrer une conversation téléphonique** — Ouvrez l'enregistreur durant un appel vocal, puis sélectionnez . Les deux correspondants entendent un bip à intervalle régulier pendant l'enregistrement.

**Sélectionner la qualité ou l'emplacement d'enregistrement des clips audio** — Sélectionnez **Options** > **Paramètres**.

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

## Rédiger une note

1. Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Notes**.
2. Sélectionnez **Options** > **Nouvelle note**.
3. Saisissez le texte dans le champ de la note.
4. Sélectionnez .

## Effectuer un calcul

1. Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Calculatrice**.
2. Saisissez le premier nombre du calcul.
3. Sélectionnez une fonction, comme l'addition ou la soustraction.
4. Saisissez le deuxième nombre du calcul.
5. Sélectionnez =.

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

## Convertisseur

Le convertisseur vous permet de convertir des mesures. La précision du convertisseur est limitée et des erreurs d'arrondi peuvent se produire.

Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Convert..**

## Dictionnaire

Vous pouvez traduire des mots d'une langue à une autre. Toutes les langues ne sont peut-être pas prises en charge.

### Rechercher un mot à traduire

1. Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Traducteur**.
2. Saisissez le texte dans le champ de recherche. À mesure que vous entrez le texte, des suggestions de mots à traduire s'affichent.
3. Sélectionnez le mot dans la liste.

Sélectionnez **Options** puis définissez les options suivantes :

## 21. Paramètres

Certains paramètres peuvent être prédéfinis pour l'appareil par votre prestataire de service et il se peut que vous ne puissiez pas les modifier.

## Paramètres du téléphone

### Paramètres de date et d'heure

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Date et heure**.

Sélectionnez l'une des options suivantes :

- **Heure** — Entrer l'heure actuelle.
- **Fuseau horaire** — Sélectionner le lieu.
- **Date** — Pour entrer la date actuelle.
- **Format date** — Sélectionner le format de date.

- **Écouter** — Pour écouter le mot sélectionné.
- **Historique** — Pour rechercher des mots précédemment traduits dans la session actuelle.
- **Langues** — Pour modifier la langue source ou cible, pour télécharger des langues depuis Internet ou pour supprimer une langue du dictionnaire. La langue anglaise ne peut pas être supprimée du dictionnaire. Vous pouvez installer deux langues supplémentaires en plus de l'anglais.
- **Parole** — Pour modifier les paramètres de la fonctionnalité vocale. Vous pouvez ajuster la vitesse de diction et le volume de la voix.

- **Séparateur date** — Sélectionner le symbole séparant les jours, les mois et les années.
- **Format heure** — Sélectionner le format d'heure.
- **Séparateur heure** — Sélectionner le symbole séparant les heures et les minutes.
- **Type d'horloge** — Sélectionner le type d'horloge.
- **Sonnerie alarme horloge** — Sélectionner la tonalité pour l'horloge.
- **Durée répétition alarme** — Régler l'intervalle de répétition.
- **Jours ouvrables** — Sélectionner vos jours de travail. Vous pouvez ensuite définir une alarme uniquement pour les matins où vous travaillez, par exemple.
- **Mise à jour autom. heure** — Pour configurer l'appareil afin qu'il mette automatiquement à jour l'heure, la date

et le fuseau horaire. Ce service réseau peut ne pas être disponible sur tous les réseaux.

## Paramètres de langue

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Langue**.

Pour modifier la langue de l'appareil, sélectionnez **Langue du téléphone**.

Pour modifier la langue d'écriture, sélectionnez **Langue d'écriture**.

Pour activer ou désactiver la saisie de texte intuitive, sélectionnez **Saisie prédictive**.

## Paramètres d'affichage

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Affichage**.

Sélectionnez l'une des options suivantes :

- **Capteur de lumière** — Régler la sensibilité du capteur de lumière de votre appareil. Le capteur de lumière allume les voyants lorsque l'éclairage de la pièce où vous vous trouvez est faible et les éteint lorsqu'il est important.
- **Taille de police** — Sélectionner la taille du texte et des icônes à l'écran.
- **Logo ou texte accueil** — Choisir d'afficher ou non une note ou une image lorsque vous allumez l'appareil.
- **Expiration de l'éclairage** — Définir la durée pendant laquelle la lumière reste allumée lorsque vous cessez d'utiliser l'appareil.

## Commandes vocales

Vous pouvez utiliser les commandes vocales avancées pour contrôler votre appareil.

Pour activer les commandes vocales avancées afin de lancer des applications et des profils, maintenez la touche d'appel enfoncée dans l'écran d'accueil.

Pour utiliser des commandes vocales avancées, maintenez la touche d'appel enfoncée dans l'écran d'accueil et prononcez une commande vocale. La commande vocale est le nom de l'application ou du mode qui est affiché dans la liste.

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Cmdes vocales**.

Pour activer les commandes vocales, sélectionnez **Options** > **Chger la commande**.

Pour écouter l'identificateur vocal synthétisé, sélectionnez **Options** > **Ecouter**.

Pour supprimer une commande vocale ajoutée manuellement, sélectionnez **Options** > **Supprimer cmdé vocale**.

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

- **Synthétiseur** — Activer ou désactiver le synthétiseur qui lit les identificateurs vocaux et les commandes dans la langue sélectionnée sur l'appareil.
- **Volume de lecture** — Régler le volume de lecture des commandes vocales.

## Paramètres

- **Sensibilité de la reconn.** — Régler la sensibilité de reconnaissance du synthétiseur. Si elle est trop élevée, il peut refuser des commandes en raison du bruit de fond.
- **Vérification de la cmde** — Indiquer si la commande prononcée doit être acceptée manuellement, vocalement ou automatiquement.
- **Réinitialiser l'adaptation** — Réinitialiser l'apprentissage de la reconnaissance vocale, par exemple, lorsque le principal utilisateur de l'appareil a changé.

## Paramètres des accessoires

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Accessoires**.

Certains connecteurs d'accessoire indiquent le type d'accessoire connecté à l'appareil.

Sélectionnez un accessoire et l'une des options suivantes :

- **Mode par défaut** — Définissez le profil que vous souhaitez activer à chaque fois que vous connectez un accessoire compatible spécifique à votre appareil.
- **Réponse automatique** — Choisissez si vous voulez que l'appareil réponde automatiquement à un appel entrant au bout de cinq secondes. Si le type de sonnerie est réglé sur **Un seul bip** ou **Silencieuse**, la réponse automatique est désactivée.
- **Eclairage** — Choisissez si l'éclairage reste activé après le délai spécifié.

Les paramètres disponibles dépendent du type d'accessoire.

## Paramètres de sortie TV

Pour modifier les paramètres d'une connexion de la sortie TV, sélectionnez **Sortie TV** et l'une des options suivantes :

- **Mode par défaut** — Pour définir le mode que vous voulez activer chaque fois que vous connectez un câble de connectivité vidéo Nokia à votre appareil.
- **Format de l'écran TV** — Sélectionnez le rapport d'aspect du téléviseur : **Normal** ou **Ecran large** pour les téléviseurs à écran large.
- **Système TV** — Sélectionnez le système de signal vidéo analogique compatible avec votre téléviseur :
- **Filtre anti-scintillement** — Pour améliorer la qualité d'image sur l'écran de votre téléviseur, sélectionnez **Activé**. Le filtre de clignotement risque de ne pas réduire le clignotement de l'image sur tous les écrans de téléviseur.

## Paramètres application

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Param. des appl.**

Dans les paramètres de l'application, vous pouvez modifier les paramètres de certaines des applications de votre appareil.

Pour modifier les paramètres, vous pouvez également sélectionner **Options** > **Paramètres** dans chaque application.

## Mises à jour

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Gestion du tél.** > **Mises à jr termin.**

Mises à jour vous permet de vous connecter à un serveur et de recevoir des paramètres de configuration pour votre appareil, de créer de nouveaux profils de serveur, de consulter la version logicielle et les informations sur l'appareil et de consulter et de gérer des profils de serveur existants.

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

Vous pouvez recevoir des profils de serveur et des paramètres de configuration de la part de vos prestataires de service et du service dédié à la gestion des informations sur la société. Ces paramètres de configuration peuvent inclure la connexion et d'autres paramètres utilisés par différentes applications de votre appareil.

Pour vous connecter au serveur et recevoir des paramètres de configuration pour votre appareil, sélectionnez **Options** > **Modes serveur**, un profil et **Options** > **Début configuration**.

Pour créer un profil de serveur, sélectionnez **Options** > **Modes serveur** > **Options** > **Nouveau mode serveur**.

Pour supprimer un profil de serveur, sélectionnez le profil et **Options** > **Supprimer**.

Pour vérifier les mises à jour disponibles, sélectionnez **Options** > **Chercher mises à jour**.



**⚠ Avertissement :**

Le téléchargement de mises à jour logicielles peut entraîner la transmission d'un grand volume de données (service réseau).

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

## Paramètres de sécurité

### Téléphone et SIM

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Gestion du tél.** > **Sécurité** > **Téléphone et carte SIM**.

Sélectionnez l'une des options suivantes :

- **Demande code PIN** — Si elle est activée, vous devez entrer le code chaque fois que vous allumez l'appareil. Certaines cartes SIM n'autorisent pas la désactivation de la demande de code PIN.
- **Code PIN** et **Code PIN2** — Modifiez le code PIN et le code PIN2. Ces codes ne peuvent être constitués que de chiffres. N'utilisez pas des codes d'accès similaires à des numéros d'urgence afin d'éviter les appels à ces numéros par inadvertance. Si vous oubliez le code PIN ou PIN2, contactez votre prestataire de services. Si vous oubliez le code verrou, contactez un centre Nokia Care ou votre prestataire de services.
- **Code verrou** — Le code verrou sert à déverrouiller l'appareil. Pour éviter une utilisation non autorisée de votre appareil, modifiez le code verrou. Le code prédéfini est 12345. Le nouveau code peut compter de 4 à 255 caractères. Les caractères alphanumériques ainsi que les lettres majuscules et minuscules peuvent être utilisés.

## Paramètres

L'appareil vous avertit lorsque le code verrou n'est pas correctement formaté. Conservez le nouveau code secret, à l'écart de votre appareil.

- **Période verrou téléphone** — Pour éviter toute utilisation non autorisée, vous pouvez définir un délai après lequel l'appareil sera automatiquement verrouillé. Un appareil verrouillé ne peut pas être utilisé à moins que le code verrou correct ne soit saisi. Pour désactiver le verrouillage automatique, sélectionnez **Aucune**.
- **Verrou si carte SIM chgée** — Configurez l'appareil pour qu'il demande le code verrou en cas d'insertion d'une carte SIM inconnue. L'appareil conserve une liste de cartes SIM reconnues comme appartenant au propriétaire du téléphone.
- **Verrouillage distant tél.** — Activer ou désactiver le verrou distant.
- **Grpe d'utilisateurs limité** — Spécifier un groupe de personnes que vous pouvez appeler ou qui peuvent vous appeler (service réseau)
- **Confirmer services SIM** — Configurez l'appareil pour qu'il affiche des messages de confirmation lorsque vous utilisez un service de la carte SIM (service réseau).

## Gestion des certificats

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Gestion du tél.** > **Sécurité** > **Gestion certificats**.

Les certificats numériques doivent être utilisés si vous souhaitez vous connecter à une banque en ligne ou à un autre site ou serveur distant pour les actions impliquant le transfert d'informations confidentielles. Ils doivent également être utilisés si vous souhaitez réduire le risque de virus ou d'autres

logiciels malveillants et vous assurer de l'authenticité des logiciels lors du téléchargement et de l'installation de logiciels.

Sélectionnez l'une des options suivantes :

- **Certificats d'autorité** — Consulter et modifier les certificats d'autorité.
- **Certificats sites sécurisés** — Consulter et modifier les certificats d'autorité de confiance.
- **Certificats personnels** — Consulter et modifier les certificats personnels.
- **Certificats du téléphone** — Consulter et modifier les certificats d'appareils.

Les certificats numériques ne garantissent pas la sécurité ; ils sont utilisés pour vérifier l'origine du logiciel.



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

**Consulter les détails des certificats - vérifier l'authenticité**

Vous ne pouvez être certain de l'identité correcte d'un serveur qu'après avoir vérifié la signature et la période de validité de son certificat.

Vous êtes averti si l'identité du serveur n'est pas authentique ou si vous ne possédez pas le certificat de sécurité approprié sur votre appareil.

Pour vérifier les détails d'un certificat, sélectionnez **Options** > **Détails du certificat**. La validité du certificat est vérifiée et une des notes suivantes peut s'afficher :

- **Certificat non sécurisé** — Votre application n'est pas configurée pour utiliser le certificat.
- **Certificat expiré** — La période de validité du certificat a pris fin.
- **Certificat pas encore valide** — La période de validité du certificat n'a pas encore commencé.
- **Certificat corrompu** — Le certificat ne peut pas être utilisé. Contactez le fournisseur du certificat.

### Modifier les paramètres de confiance

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

Pour modifier les paramètres d'un certificat d'autorité, sélectionnez **Options** > **Paramètres conseillés**. Selon le certificat, une liste des applications susceptibles d'utiliser le certificat sélectionné s'affiche. Par exemple :

- **Installation Symbian: Oui** — Le certificat peut certifier l'origine d'une nouvelle application de système d'exploitation Symbian.

- **Internet: Oui** — Le certificat peut certifier des serveurs.
- **Install. d'applications: Oui** — Le certificat peut certifier l'origine d'une nouvelle application Java.

Pour modifier la valeur, sélectionnez **Options** > **Changer param. conseillé**.

### Module de sécurité

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Gestion du tél.** > **Sécurité** > **Module de sécurité**.

Pour consulter ou modifier un module de sécurité (le cas échéant), sélectionnez-le dans la liste.

Pour consulter des informations détaillées sur un module de sécurité, sélectionnez **Options** > **Détails de sécurité**.

### Restaurer les paramètres originaux

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Gestion du tél.** > **Config. d'origine**.

Vous pouvez restaurer les valeurs d'origine de certains paramètres. Pour cela, vous avez besoin du code de verrouillage.

Après la réinitialisation, l'appareil peut mettre plus de temps à s'allumer. Cela n'a pas d'incidence sur les documents et les fichiers.

### Contenu protégé

Pour gérer les licences des droits numériques, appuyez sur **Menu** > **Paramètres**, puis sélectionnez **Téléphone** > **Gestion du tél.** > **Sécurité** > **Contenu protégé**.

## Paramètres

### Gestion des droits numériques

Les propriétaires de contenu peuvent utiliser différents types de technologies de gestion des droits numériques pour protéger leur propriété intellectuelle, y compris les copyrights ou droits d'auteur. Cet appareil utilise différents types de logiciels de gestion des droits numériques pour accéder à des contenus protégés. Cet appareil vous permet d'accéder à du contenu protégé par WMDRM 10, OMA DRM 1.0 et OMA DRM 2.0. Si certains logiciels de gestion des droits numériques ne parviennent pas à protéger le contenu, les propriétaires peuvent exiger que la capacité de ce logiciel à accéder à de nouveaux contenus protégés soit révoquée. Cette révocation peut également empêcher le renouvellement d'un tel contenu protégé déjà présent dans votre appareil. La révocation de ce type de logiciel de gestion des droits numériques n'affecte pas l'utilisation de contenus protégés par d'autres types de logiciels de gestion des droits numériques ou l'utilisation de contenus non protégés.

Un contenu protégé par la gestion des droits numériques est accompagné d'une licence associée qui définit vos droits d'utilisation de ce contenu.

Si votre appareil possède un contenu protégé par la technologie OMA DRM, utilisez la fonction de sauvegarde de Nokia Ovi Suite pour sauvegarder à la fois les clés d'activation et le contenu.

Si votre appareil possède un contenu protégé par la technologie WMDRM, les licences et le contenu seront perdus en cas de formatage de la mémoire. Vous perdrez peut-être également les licences et le contenu si les fichiers de votre appareil sont endommagés. La perte des licences ou d'un

contenu peut limiter votre capacité à utiliser à nouveau le même contenu sur votre appareil. Pour plus d'informations, contactez votre prestataire de services.

Certaines licences peuvent être liées à une carte SIM spécifique, et le contenu protégé par ces licences ne pourra être lu que si cette carte SIM est insérée dans l'appareil.

### Témoins de notification

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Voyants de notification**.

Pour activer ou désactiver l'illumination de la respiration en mode veille, sélectionnez **Voy. clign. veille**. Lorsque l'illumination de la respiration en mode veille est activée, la touche Menu s'allume périodiquement.

Pour allumer ou éteindre le témoin de notification, sélectionnez **Voyant de notification**. Lorsque le témoin de notification est activé, la touche Menu s'allume pendant la durée définie pour vous avertir d'événements manqués, comme des appels en absence ou des messages non lus.

### Paramètres d'appel

#### Paramètres appel

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

- **Envoyer mon numéro** — Choisir **Oui** pour que votre numéro de téléphone s'affiche sur le téléphone du destinataire. Pour utiliser les paramètres convenus avec

votre prestataire de services, sélectionnez (**Défini par réseau**) (service réseau).

- **Appel en attente** — Activer l'option permettant à votre appareil de vous informer en cas d'appel entrant en cours d'appel (service réseau) ou vérifier si la fonction est activée.
- **Rejeter l'appel avec msg** — Activer le refus d'un appel avec un message texte afin d'expliquer à l'appelant pourquoi vous n'avez pas pu répondre à l'appel.
- **SMS** — Rédiger le message texte standard envoyé lorsque vous refusez un appel.
- **Ma vidéo si appel reçu** — Choisir d'autoriser ou de refuser l'envoi de vidéo pendant un appel vidéo depuis votre appareil.
- **Photo ds appel vidéo** — Si la vidéo n'est pas envoyée pendant un appel vidéo, vous pouvez sélectionner une image fixe à la place.
- **Rappel automatique** — Définir votre appareil pour qu'il effectue jusqu'à 10 tentatives de rappel après un appel infructueux. Pour arrêter le rappel automatique, appuyez sur la touche de fin.
- **Durée des appels** — Définir l'affichage de la durée d'un appel pendant celui-ci.
- **Résumé après appel** — Définir l'affichage de la durée d'un appel après celui-ci.
- **Appel abrégé** — Activer la numérotation rapide.
- **Réponse touches** — Activer la réponse avec n'importe quelle touche.
- **Ligne utilisée** — Ce paramètre (service réseau) n'est disponible que si la carte SIM prend en charge deux numéros d'abonné, c'est-à-dire deux lignes

téléphoniques. Sélectionnez le téléphone que vous voulez utiliser pour passer vos appels et envoyer des messages texte. Les appels peuvent être reçus sur les deux lignes quelle que soit la ligne sélectionnée. Si vous sélectionnez **Ligne 2** alors que vous ne vous êtes pas abonné à ce service réseau, vous ne pouvez pas établir d'appel. Lorsque la ligne 2 est sélectionnée, **2** s'affiche dans l'écran d'accueil.

- **Changement de ligne** — Sélectionner l'option empêchant la sélection de la ligne (service réseau), si cette option est prise en charge par votre carte SIM. Pour modifier ce paramètre, vous devez disposer du code PIN2.

## Renvoi d'appels

Vous pouvez renvoyer des appels entrants vers votre boîte vocale ou vers un autre numéro de téléphone. Pour plus d'informations, contactez votre prestataire de services.

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Appel** > **Renvoi d'appels**.

### Renvoyer tous les appels vocaux vers votre boîte vocale ou vers un autre numéro de téléphone

1. Sélectionnez **Appels vocaux** > **Tous les appels vocaux**.
2. Pour activer le renvoi d'appel, sélectionnez **Activer**.
3. Pour renvoyer les appels vers votre boîte vocale, sélectionnez **Vers la boîte vocale**.
4. Pour renvoyer les appels vers un autre numéro de téléphone, sélectionnez **Vers un autre numéro** et

## Résolution des problèmes

saisissez le numéro, ou sélectionnez **Chercher** pour récupérer un numéro enregistré dans la liste des contacts.

Plusieurs options de renvoi peuvent être activées simultanément. Dans l'écran d'accueil,  indique que tous les appels sont renvoyés.

## Limitation d'appels

La restriction d'appels (service réseau) vous permet de limiter les appels que vous passez ou recevez avec l'appareil. Vous pouvez, par exemple, restreindre tous les appels internationaux sortants ou entrants quand vous êtes à l'étranger. Pour modifier les paramètres, vous devez obtenir le mot de passe de restriction auprès de votre prestataire de services.

## 22. Résolution des problèmes

Pour afficher des questions fréquemment posées à propos de votre appareil, consultez les pages de support produit sur le site [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support).

### Q : Quel est le mot de passe pour le code verrou, le code PIN ou le code PUK ?

R : Le code verrou par défaut est 12345. Si vous oubliez le code verrou, contactez le revendeur de votre appareil. Si vous perdez un code PIN ou PUK, ou si vous n'avez pas reçu ce code, contactez votre prestataire de services réseau. Pour obtenir des informations sur les mots de passe, contactez votre fournisseur de point d'accès, par exemple, un prestataire de services Internet ou un prestataire de services réseau.

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Appel** > **Interd. d'appels**.

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

### Limitation d'appels vocaux

Sélectionnez l'option de restriction souhaitée et **Activer**, **Désactiver**, ou **Vérifier l'état**. La limitation d'appel affecte tous les appels, y compris les appels de données.

### Q : Comment fermer une application qui ne répond plus ?

R : Maintenez la touche de menu enfoncée. Sélectionnez et maintenez enfoncée l'icône de l'application, puis sélectionnez **Quitter**.

### Q : Pourquoi les photos paraissent-elles tachées ?

R : Vérifiez que les fenêtres de protection de l'objectif de l'appareil photo sont propres.

### **Q : Pourquoi l'écran présente-t-il des points manquants, décolorés ou brillants lorsque j'allume mon appareil ?**

R : Ceci est une caractéristique propre à ce type d'affichage. Certains écrans peuvent contenir de pixels ou points qui restent allumés ou éteints. Ceci est normal, ça n'est pas un défaut.

### **Q : Pourquoi mon appareil Nokia ne peut-il pas établir une connexion GPS ?**

R : L'établissement d'une connexion GPS peut prendre de quelques secondes à quelques minutes. L'établissement d'une connexion GPS dans un véhicule peut durer plus longtemps. Si vous êtes à l'intérieur, sortez pour recevoir un meilleur signal. Si vous êtes à l'extérieur, accédez à un espace plus dégagé. Vérifiez si votre main ne couvre pas l'antenne GPS de votre appareil. Si les conditions météorologiques sont mauvaises, la puissance du signal risque également d'en être affectée. Certains véhicules possèdent des vitres teintées (athermiques) susceptibles de bloquer les signaux satellites.

### **Q : Pourquoi ne puis-je pas trouver l'appareil d'un ami lorsque j'utilise la connectivité Bluetooth ?**

R : Vérifiez si les deux appareils sont compatibles, si leur connectivité Bluetooth est activée et s'ils ne sont pas en mode masqué. Vérifiez que la distance entre les deux appareils ne dépasse pas 10 mètres (33 pieds) et que les appareils ne sont pas séparés par un mur ou un autre obstacle.

### **Q : Pourquoi ne puis-je pas mettre fin à une connexion Bluetooth ?**

R : Si un autre équipement est connecté à votre appareil, vous pouvez mettre fin à la connexion en utilisant l'autre équipement ou en désactivant la connectivité Bluetooth sur votre appareil. Sélectionnez **Menu > Paramètres et Connectivité > Bluetooth > Bluetooth > Désactivé**.

### **Q : Pourquoi ne puis-je pas voir un point d'accès LAN sans fil (WLAN) alors que je sais qu'il se trouve dans la portée de l'appareil ?**

R : Il est possible que le point d'accès WLAN utilise un identifiant de service masqué (SSID). Vous pouvez uniquement accéder aux réseaux qui utilisent un identifiant SSID masqué si vous connaissez le SSID correct et si vous avez créé un point d'accès Internet WLAN pour le réseau de votre appareil Nokia.

### **Q : Comment puis-je désactiver le LAN sans fil (WLAN) sur mon appareil Nokia ?**

R : Le WLAN sur votre appareil Nokia se désactive lorsque vous n'essayez pas de vous connecter ou lorsque vous n'êtes pas connecté à un autre point d'accès, ou encore lorsque vous ne recherchez pas de réseaux disponibles. Pour réduire davantage la consommation de la batterie, vous pouvez indiquer que l'appareil Nokia ne recherche pas (ou recherche moins fréquemment) les réseaux disponibles à l'arrière-plan. Le WLAN se désactive entre des recherches en arrière-plan.

Pour modifier les paramètres de recherche en arrière-plan, procédez comme suit :

## Résolution des problèmes

1. Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **LAN sans fil** > **Options** > **Paramètres**.
2. Pour augmenter l'intervalle de recherche en arrière-plan, réglez le temps dans **Chercher des réseaux**. Pour arrêter la recherche en arrière-plan, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Afficher la disp. WLAN** > **Jamais**.
3. Pour enregistrer vos changements, sélectionnez **Retour**. Lorsque **Afficher la disp. WLAN** est défini sur **Jamais**, l'icône de disponibilité WLAN n'est pas affichée dans l'écran d'accueil. Toutefois, vous pouvez toujours rechercher manuellement des réseaux WLAN disponibles et vous connecter à des réseaux WLAN disponibles.

### Q : Que dois-je faire quand la mémoire est pleine ?

R : Supprimer les éléments de la mémoire. Si **Espace mémoire insuffisant. Supprimer d'abord certaines données.** ou **Mémoire presque pleine. Supprimez des données de la mémoire du téléphone.** apparaît quand vous supprimez plusieurs éléments simultanément, supprimez les éléments un à un, en commençant par les moins volumineux.

### Q : Pourquoi m'est-il impossible de sélectionner un contact pour mon message ?

R : La fiche de contact ne comporte pas de numéro de téléphone, d'adresse ou d'adresse e-mail. Sélectionnez **Menu** > **Contacts** et le contact approprié, puis modifiez la fiche de contact.

### Q : Comment mettre fin à la connexion de données lorsque l'appareil la redémarre à chaque tentative ?

R : L'appareil tente peut-être de récupérer un message multimédia du centre de messagerie multimédia. Pour empêcher que l'appareil n'effectue une connexion de données, sélectionnez **Menu** > **Messagerie** et **Options** > **Paramètres** > **MMS** > **Récupération MMS**. Sélectionnez **Manuelle** pour que le centre de messagerie multimédia enregistre les messages à récupérer ultérieurement ou **Désactivée** pour ignorer tous les messages multimédia entrants. Si vous sélectionnez **Manuelle**, vous recevez une notification lors de la réception d'un message multimédia dans le centre de messagerie multimédia. Si vous sélectionnez **Désactivée**, l'appareil n'établit plus aucune connexion liée aux messages multimédia. Pour que l'appareil utilise une connexion de données par paquets uniquement si vous démarrez une application ou une action qui le nécessite, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **Param. admin.** > **Donn. paquets** > **Connexion paquets** > **Si nécessaire**. Si cela ne résout pas le problème, mettez l'appareil hors tension, puis à nouveau sous tension.

### Q : Puis-je utiliser mon appareil Nokia comme fax modem avec un ordinateur compatible ?

R : Vous ne pouvez pas utiliser votre appareil comme fax modem. Cependant, la fonction de renvoi d'appel (service réseau) vous permet de rediriger les appels de fax entrants vers un numéro de fax.

## Q : Comment étalonner l'écran ?

R : L'écran est étalonné à l'usine. Si vous avez besoin de réétalonner l'écran, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Saisie tactile** > **Étalonnage écran tactile**. Suivez les instructions.

## Q : Pourquoi le message d'erreur Certificat expiré ou Certificat pas encore valide s'affiche-t-il lorsque j'installe une application téléchargée ?

R : Si le message **Certificat expiré** ou **Certificat pas encore valide** s'affiche, même si le certificat devrait être valide,

vérifiez si la date et l'heure actuelles de votre appareil sont correctes. Vous avez peut-être omis le réglage de la date et de l'heure lors du démarrage de l'appareil pour la première fois ou le réseau mobile n'est peut-être pas parvenu à mettre à jour ces paramètres sur votre appareil. Pour résoudre ce problème, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Gestion du tél.** > **Config. d'origine**. Restaurer les paramètres d'usine et, lorsque l'appareil redémarre, définissez la date et l'heure correctes.

## 23. Protéger l'environnement

### Economiser de l'énergie

Vous pouvez charger votre batterie moins fréquemment si vous :

- Fermez les applications et connexions de données, comme votre connexion Wi-Fi ou Bluetooth, lorsque vous ne les utilisez pas.
- Désactivez les sons inutiles, comme les tonalités de l'écran tactile et de touches.

### Recycler

À la fin de la vie utile de ce téléphone, tous ses composants peuvent être recyclés sous forme de matière et d'énergie. Pour assurer une mise au rebut et une réutilisation adéquates, Nokia collabore avec ses partenaires par l'intermédiaire d'un programme nommé We:recycle.



Recyclez l'emballage et les manuels d'utilisation conformément à la réglementation locale en vigueur en matière de recyclage.

La poubelle barrée d'une croix sur le produit, sa pile, sa documentation ou son emballage signifie que tout produit électrique et électronique doit être envoyé dans un lieu de collecte distinct lorsqu'il n'est plus utilisé. Cette mesure s'applique au sein de l'Union européenne. Ne



## Informations sur le produit et la sécurité

jetez pas ces produits dans les ordures ménagères non sujettes au tri sélectif. Pour en savoir davantage au sujet des

caractéristiques environnementales de votre téléphone, visitez le [www.nokia.com/ecodeclaration](http://www.nokia.com/ecodeclaration).

# Informations sur le produit et la sécurité

## Accessoires



**Avvertissement :** N'utilisez que des batteries, chargeurs et accessoires agréés par Nokia pour ce modèle particulier. L'utilisation d'accessoires d'un autre type peut annuler toute autorisation ou garantie et peut revêtir un caractère dangereux. En particulier, l'utilisation d'une batterie ou d'un chargeur non agréé par Nokia peut présenter des risques d'incendie, d'explosion, de fuite ou d'autres dangers.

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

Les kits oreillettes suivants ont été agréés par Nokia pour cet appareil particulier : HS-45. Pour plus d'informations sur les kits oreillettes compatibles avec cet appareil, consultez les pages du site [www.nokia.fr](http://www.nokia.fr).

## Batterie

### Informations relatives à la batterie et au chargeur

Votre appareil est alimenté par une batterie rechargeable. La batterie BL-5J est conçue pour être utilisée avec cet appareil.

Nokia pourra rendre d'autres modèles de batterie compatibles avec cet appareil. Cet appareil est conçu pour être utilisé avec les chargeurs suivants : AC-8, AC-5. Le numéro de modèle exact du chargeur peut varier en fonction du type de prise utilisé. Le type de prise est identifié par l'un des codes suivants : E, EB, X, AR, U, A, C, K ou UB.

La batterie peut être chargée et déchargée des centaines de fois mais elle s'épuise à la longue. Lorsque le temps de conversation et le temps de veille sont sensiblement plus courts que la normale, remplacez la batterie. N'utilisez que des batteries agréées par Nokia et ne rechargez votre batterie qu'à l'aide de chargeurs agréés par Nokia pour cet appareil.

Si une batterie est utilisée pour la première fois ou si la batterie n'a pas été utilisée pendant une longue période, il peut être nécessaire de connecter le chargeur puis de le déconnecter et de le reconnecter à nouveau pour commencer le chargement. Si la batterie est complètement déchargée, il peut s'écouler plusieurs minutes avant que le témoin de charge ne s'affiche ou avant que vous puissiez effectuer un appel.

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

Chargement correct. Débranchez le chargeur de sa source d'alimentation ainsi que l'appareil lorsqu'ils ne sont plus en cours d'utilisation. Lorsque la batterie est entièrement

chargée, déconnectez-la du chargeur, car toute surcharge risque de réduire sa durée de vie. Si elle reste inutilisée, une batterie entièrement chargée se décharge progressivement.

Évitez les températures extrêmes. Essayez de toujours garder la batterie à une température comprise entre 15°C et 25°C (59°F et 77°F). Des températures extrêmes réduisent la capacité et la durée de vie de la batterie. Un appareil utilisant une batterie chaude ou froide risque de ne pas fonctionner temporairement. Les performances de la batterie sont particulièrement limitées à des températures très inférieures à 0°C (32°F).

Évitez les court-circuits. 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.

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

Fuite. Vous ne devez pas démonter, couper, ouvrir, écraser, tordre, percer ou découper des éléments ou des batteries. Dans le cas d'une fuite de la batterie, empêchez le liquide d'entrer en contact avec votre peau ou vos yeux. Si cela se produit, rincez immédiatement les zones touchées avec de l'eau ou consultez un médecin.

Domages. Vous ne devez pas modifier ou refabriquer une batterie, ni tenter d'y insérer des corps étrangers et vous ne devez pas la plonger dans de l'eau ou d'autres liquides ou l'exposer à ceux-ci. Les batteries risquent d'exploser si elles sont endommagées.

Utilisation correcte. N'utilisez la batterie que dans le but pour lequel elle a été conçue. Une utilisation inadéquate de la batterie peut être à l'origine d'un incendie, d'une explosion ou d'autres dangers. Si vous faites tomber l'appareil ou la batterie, en particulier sur une surface dure, et pensez que la batterie a été endommagée, portez-la à un centre de maintenance avant de continuer à l'utiliser, afin qu'elle soit examinée. N'utilisez jamais de chargeur ou de batterie endommagé(e). Gardez votre batterie hors de portée des enfants.

## **Prendre soin de votre appareil**

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.

## Informations sur le produit et la sécurité

- Ne conservez pas l'appareil dans des zones de haute ou basse température. Des températures élevées peuvent réduire la durée de vie des appareils électroniques, endommager les batteries et fausser ou faire fondre certains composants en plastique. Lorsqu'il reprend sa température normale après une exposition au froid, 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. Utilisez seulement un chiffon doux, propre et sec pour nettoyer l'appareil.
- Ne peignez pas l'appareil. La peinture risque d'encrasser ses composants et d'en empêcher le fonctionnement correct.
- N'utilisez que l'antenne fournie ou une antenne de remplacement agréée. Vous risquez d'endommager l'appareil et de violer la réglementation relative aux appareils de transmission par fréquences radioélectriques si vous utilisez une autre antenne, si vous modifiez l'antenne agréée ou encore si vous effectuez des adaptations non autorisées.
- N'utilisez pas les chargeurs à l'extérieur.

- Effectuez des sauvegardes des données que vous souhaitez conserver, telles que vos contacts et les notes de l'agenda.
- Pour réinitialiser l'appareil de temps en temps afin d'améliorer ses performances, éteignez-le et retirez sa batterie.

Ces recommandations s'appliquent à votre appareil ainsi qu'à la batterie, au chargeur et à tout autre accessoire.

## Recyclage

Retournez toujours vos produits électroniques, batteries et emballages usagés à des points de collecte dédiés. Vous contribuerez ainsi à la lutte contre la mise au rebut non contrôlée et à la promotion du recyclage des matériaux. Pour consulter les informations environnementales du produit et découvrir comment recycler vos produits Nokia, visitez [www.nokia.com/werecycle](http://www.nokia.com/werecycle), ou avec un appareil mobile, visitez [nokia.mobi/werecycle](http://nokia.mobi/werecycle).

## Informations supplémentaires sur la sécurité

### Enfants

Votre appareil et ses accessoires ne sont pas des jouets. Ils peuvent contenir des éléments de petite taille. Gardez-les hors de portée des enfants.

## Environnement et utilisation

Cet appareil est conforme aux recommandations en matière d'exposition aux fréquences radioélectriques lorsqu'il est utilisé soit dans sa position normale contre l'oreille, soit à une distance minimale de 1,5 centimètres (5/8 pouce). Lorsqu'un étui, un clip ceinture ou un support est utilisé à des fins de transport sur soi, il ne doit pas contenir de parties métalliques et doit placer l'appareil à une distance minimale de votre corps.

L'envoi de fichiers de données ou de messages requiert une connexion de qualité au réseau. L'envoi des fichiers ou messages peut être retardé jusqu'à ce qu'une telle connexion soit possible. Suivez les instructions relatives à la distance de séparation tant que la transmission n'est pas achevée.

Certains composants de l'appareil sont magnétiques. L'appareil peut donc exercer une attraction sur les objets métalliques. Ne placez pas de cartes de crédit ou d'autres supports de stockage magnétiques à proximité de l'appareil car les informations qu'ils contiennent pourraient être effacées.

## Appareils médicaux

Les équipements de transmission par fréquences radioélectriques, y compris les téléphones sans fil, peuvent interférer avec le bon fonctionnement des appareils médicaux insuffisamment protégés. Consultez un médecin ou le fabricant de l'appareil médical pour déterminer s'ils sont protégés correctement des signaux de fréquences radioélectriques externes. Éteignez votre appareil dans les endroits où le règlement l'exige. Les centres hospitaliers ou

de santé peuvent utiliser des équipements sensibles aux signaux de fréquences radioélectriques externes.

## Implants médicaux

Les fabricants d'appareils médicaux recommandent une distance minimale de 15,3 centimètres (6 pouces) entre un appareil sans fil et un implant médical tel qu'un stimulateur cardiaque ou un défibrillateur, afin d'éviter toute interférence avec l'appareil médical. Il est recommandé aux personnes équipées de tels appareils :

- De toujours veiller à maintenir l'appareil sans fil à une distance de plus de 15,3 centimètres (6 pouces) de l'appareil médical.
- Ne transportez pas l'appareil sans fil dans la poche d'une chemise.
- De placer l'appareil sans fil au niveau de l'oreille opposée à l'appareil médical.
- D'éteindre l'appareil sans fil si elles pensent qu'une interférence peut se produire.
- De suivre les instructions fournies par le fabricant de leur implant médical.

Si vous portez un implant médical et avez des questions concernant l'utilisation de votre appareil sans fil, consultez votre médecin.

## Prothèses auditives

Certains appareils numériques sans fil peuvent interférer avec le bon fonctionnement des prothèses auditives.

### Arrêté ministériel du 8 octobre 2003

Cette section s'applique uniquement à la France.

Tous les produits Nokia sont conformes aux normes et réglementations internationales et, le cas échéant, nationales visant à limiter l'exposition des utilisateurs aux champs électromagnétiques. Ces normes et réglementations ont été adoptées après la réalisation de recherches scientifiques approfondies. Ces recherches n'établissent aucun lien entre l'utilisation d'un téléphone mobile et tous effets nocifs sur la santé si l'appareil est utilisé conformément aux normes et réglementations applicables.

En cas de doutes concernant l'exposition des utilisateurs au champ électromagnétique de téléphones soumis à ces normes et réglementations, nous sommes tenus d'inclure les informations de précautions d'usage suivantes dans la notice d'emploi de l'appareil, conformément aux exigences réglementaires françaises : vous pouvez réduire le niveau d'exposition aux rayonnements radiofréquences (a) en utilisant le téléphone dans de bonnes conditions de réception, ou (b) en utilisant un kit mains libres afin d'éloigner l'appareil de la tête et du corps. Dans cette dernière situation, il est recommandé d'éloigner le téléphone du ventre pour les femmes enceintes et du bas ventre pour les adolescents.

### Véhicules

Les signaux de fréquences radioélectriques peuvent affecter les systèmes électroniques mal installés ou insuffisamment protégés dans les véhicules à moteur tels que les systèmes électroniques à injection, de freinage antidérapant, de

régulation de vitesse ou les systèmes à airbag. Pour plus d'informations, consultez le constructeur de votre véhicule ou de ses équipements.

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 votre garantie. 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. N'oubliez pas que l'airbag gonfle avec beaucoup de puissance. Ne placez pas votre appareil ou vos accessoires dans la zone de déploiement de l'airbag.

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 et peut être illégale.

### Environnements potentiellement explosifs

Éteignez votre appareil dans les zones où l'atmosphère est potentiellement explosive. Conformez-vous à toutes les instructions affichées. 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 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 des zones où il est habituellement conseillé de couper le moteur des véhicules, de la zone située en dessous du pont des bateaux, des installations destinées au transfert ou au stockage de produits chimiques et des zones dont l'air contient des produits chimiques ou des particules, par exemple le grain, la poussière ou les poudres métalliques. Vérifiez également auprès des constructeurs de véhicules utilisant des gaz de pétrole liquéfiés (tels que le propane ou le butane) si l'appareil peut être utilisé en toute sécurité à proximité de ces véhicules.

## Appels d'urgence



**Important :** Cet appareil fonctionne grâce aux signaux radioélectriques, aux réseaux cellulaires et terrestres ainsi qu'aux fonctions programmées par l'utilisateur. Si votre appareil prend en charge les appels vocaux via Internet (appels Internet), activez à la fois les appels Internet et les appels cellulaires. L'appareil tentera d'émettre les appels d'urgence à la fois sur le réseau cellulaire et via votre fournisseur d'appels Internet si les deux fonctionnalités sont activées. Les connexions ne peuvent être garanties dans tous les cas. Aussi, vous ne devez pas compter uniquement sur un appareil sans fil pour les communications de première importance, comme les urgences médicales.

Pour émettre un appel d'urgence :

1. Si l'appareil est éteint, allumez-le. Vérifiez que la puissance du signal est appropriée. Selon votre appareil, vous devrez peut-être effectuer également les actions suivantes :
  - Insérez une carte SIM si votre appareil doit en utiliser une.
  - Supprimez certaines limitations d'appel activées sur votre appareil.
  - Passez du mode Hors ligne à un mode actif.
  - Si l'écran et les touches sont verrouillés, déverrouillez-les en faisant glisser l'interrupteur de verrouillage situé sur le côté de l'appareil.
2. Appuyez sur la touche de fin autant de fois que nécessaire pour effacer l'écran et préparer l'appareil à émettre un appel.
3. Ouvrez le composeur en sélectionnant son icône (☎).
4. Entrez le numéro d'urgence officiel correspondant à l'endroit où vous vous trouvez. Ces numéros varient selon les endroits où vous vous trouvez.
5. Appuyez sur la touche d'appel.

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

## Informations relatives à la certification (DAS)

### Cet appareil mobile est conforme aux directives en matière d'exposition aux fréquences radioélectriques.

Votre appareil mobile est un émetteur-récepteur radio. Il a été conçu de manière à respecter les limites recommandées par les directives internationales en matière d'exposition aux fréquences radioélectriques. Ces directives ont été développées par une organisation scientifique indépendante, l'ICNIRP ; elles intègrent des marges de sécurité destinées à assurer la protection de tous, indépendamment de l'âge et de l'état de santé.

Les recommandations en matière d'exposition applicables aux appareils mobiles sont fondées sur une unité de mesure appelée le débit d'absorption spécifique ou DAS. La limite DAS définie dans les recommandations de l'ICNIRP est de 2,0 watts/kilogramme (W/kg) en moyenne sur un tissu cellulaire de 10 grammes. Lors des tests visant à déterminer le DAS, l'appareil est utilisé dans des positions de fonctionnement standard et fonctionne à son niveau de puissance certifié le plus élevé dans toutes les bandes de fréquences testées. Le niveau de DAS réel d'un appareil en cours d'utilisation peut être inférieur à la valeur maximale car l'appareil est conçu pour utiliser uniquement la puissance nécessaire pour atteindre le réseau. Cette valeur change en fonction d'un certain nombre de facteurs tels que la distance par rapport à une station de base du réseau.

La valeur DAS la plus élevée selon les recommandations de l'ICNIRP pour l'utilisation de l'appareil contre l'oreille est de 1,01 W/kg .

L'utilisation d'accessoires peut modifier les valeurs DAS. Les valeurs DAS peuvent varier selon les normes de test et de présentation des informations en vigueur dans les différents pays et selon la bande de réseau. Consultez la rubrique des informations relatives aux produits sur le site [www.nokia.com](http://www.nokia.com), celle-ci pouvant contenir d'autres informations relatives aux valeurs DAS.

# Index

## A

**accessoires** 108

**Accueil** 21

**À envoyer** 46

**agenda** 100

barre d'outils 100

**A-GPS (GPS assisté)** 68

**alarme**

note de l'agenda 100

**antennes** 25, 68

**appareil photo** 64

attribuer des photos à des contacts 64

enregistrement 67

envoyer des photos 64

flash 64

indicateurs 61

informations d'emplacement 65

mode image 63

mode série 65

mode vidéo 66

prendre des photos 63

scènes 64

témoins 66

**appels** 28

appels vidéo 32

conférence 30

durée de 37

limiter 44

options pendant 29

paramètres 112, 113

rappel 112

rejeter 30

répondre 30

terminer 31

**appels autorisés** 44

**appels en conférence** 30

**appels vidéo** 32, 33

refuser 33

répondre 33

**appels vocaux**

*Voir appels*

**application d'aide** 18

**applications** 101, 103

**Applications Java** 101

**applications logicielles** 101

**Applications Symbian** 101

**applications vocales** 107

**assistance** 17

## B

**barre multimédia** 17

**batterie**

économie d'énergie 19

**blocage**

appareil 89

**blogs** 97

**Bluetooth** 86, 87, 88, 89

**boîte**

vocale 30

**boîte aux lettres**

e-mail 48

**boîte aux lettres distante** 48

**boîte de réception, message** 47

**boîte de réception, messages** 47

## C

**calculatrice** 105

**capteur de proximité** 28

**carte mémoire** 101

**Cartes**

affichage les détails d'un lieu 75

à pied 78

éléments d'affichage 72, 77

enregistrement d'itinéraires 75

enregistrement de lieux 75

envoi de lieux 76

Favoris 76

guidage vocal 76

informations sur la circulation

routièrè 77

itinéraires en voiture 77

modification des affichages 72

navigation 71, 77

organisation des itinéraires 76

organisation des lieux 76

planification d'itinéraires 78

## Index

- positionnement 73
- téléchargement de cartes 73
- trouver des lieux 74
- Cartes (Maps) 71**
- carte SIM 27, 44**
  - insertion 12
  - messages 50
- centre vidéo**
  - flux vidéo 95
  - mes vidéos 95
  - téléchargement 94
  - transfert de vidéos 96
  - visualisation 94
- Centre vidéo 93**
- certificats 110**
- certificats personnels 110**
- clavier virtuel 39**
- clips vidéo 67**
  - lecture 104
  - partagé 34
- code de sécurité 19**
- codes d'accès 19**
- codes PIN 19**
- codes PUK 19**
- code verrou 19**
- commandes de services 51**
- commandes vocales 31, 107**
- composition abrégée 31**
- configuration d'origine**
  - restauration 111
- configuration TV 108**
- connectivité 85**
  - connexion de données par paquets 37, 84**
    - paramètres 91
  - connexion du câble 90**
  - connexion du câble USB 90**
  - connexions à un ordinateur 90**
    - Voir aussi *connexions de données*
  - connexions de données 85**
    - Bluetooth 86
    - connectivité PC 90
    - mis à jour 108
    - synchronisation 86
  - conseils environnementaux 117**
  - contacts 25, 42, 44**
    - ajout 42
    - copie 21, 44
    - enregistrement 42
    - gestion 42
    - identificateurs vocaux 42
    - modification 42
    - par défaut 43
    - sonneries 43
    - synchronisation 86
  - contrôle du volume 24**
  - copie de contenu 21**
- D**
  - date et heure 106**
  - déclencheur à retardement, appareil photo 65**
  - derniers appels 36**

- désactivation sonnerie appels entrants 30**
- dictionnaire 106**
- diffusion 104**
- dragonne 28**
- DRM (gestion des droits numériques) 111**
- durée des appels 37**

## E

- Echange téléphone 21**
- écran tactile 15, 28, 39**
- e-mail 50**
  - boîte aux lettres 48, 53
  - paramètres 48
  - pièces jointes 48
  - suppression 49
  - téléchargement 48
- enregistrement**
  - clips vidéo 66
- enregistreur 105**

## F

- flux, actualités 97**
- flux d'actualité 97**
- flux Web 97**

## G

- galerie 59**
  - affichage 59
  - organisation 59

Galerie 59  
 gestion de fichiers 100, 101  
 gestion des fichiers 101  
 gestionnaire d'applications 101  
 gestionnaire de fichiers 100  
 GPS 68  
   demandes de position 69  
 GPS (global positioning system) 70  
 GPS (Global Positioning System) 67  
 GPS assisté (A-GPS) 67

## H

haut-parleur 24  
 horloge 99, 100  
 horloge universelle 100

## I

indicateurs 47  
 informations d'emplacement 67  
 informations de positionnement 67, 70  
 Informations de support Nokia 17  
 informations générales 18  
 informations utiles 18  
 installation d'applications 101  
 interdire des appels 114  
 Internet  
   Voir *navigateur Web*  
 interrupteur de verrouillage 14  
 itinérance 80

## J

journal des appels 36, 37  
 journaux 37

## K

kit oreillette 27

## L

LAN sans fil (WLAN) 81  
 lecteur audio 54  
   listes de lecture 55  
 liaison d'appareils 88  
 licences 111

## M

Mail pour Exchange 50  
 média  
   lecteur audio 54  
 mémoire  
   suppression 20  
 mémoire cache 97  
 menu 15  
 messages 47  
   dossiers pour 45  
   e-mail 48  
   multimédia 47  
   paramètres 51  
   vocaux 30  
 messages audio 46  
 messages de diffusion cellulaire 51

messages de service 47  
 messages e-mail 48  
 messages envoyés 45  
 messages multimédia 46, 52  
 messages texte  
   envoyer 46  
 messages texte entrants  
   Messages SIM 50  
   paramètres 51  
 mise en attente d'appels 31  
 mises à jour 104, 108  
 mises à jour du logiciel 104  
 MMS 47  
 MMS (multimedia message service) 46, 47, 52  
 mode hors connexion 26  
 modes  
   limitations hors connexion 26  
 modes de prise de vue  
   appareil photo 64  
 mode SIM distant 89  
 module de sécurité 111  
 morceaux 54  
 multimédia  
   RealPlayer 104

## N

navigateur  
   Voir *navigateur Web*  
 navigateur Web  
   mémoire cache 97

## Index

navigation dans des pages 97  
signets 97  
**Navigateur Web 97**  
**Nokia Music Store 56**  
**Nokia Ovi Player 56**  
**Notes 105**  
**numéros de la carte IMEI 19**  
**numérotation vocale 31**

**O**

**outils de navigation 67**  
**Ovi store 99**  
**Ovi Store 99**

**P**

**paramètres 62, 106, 108**  
affichage 107  
appels 112, 113  
applications 108  
Bluetooth 87  
centre vidéo 96  
certificats 110  
contrôle du nom du point d'accès 91  
date et heure 106  
données par paquets 91  
Gestionnaire d'applications 103  
langue 107  
messages 52  
podcasting 57  
points d'accès 83, 84  
positionnement 70

réseau 80  
SIP 91  
sortie TV 108  
WLAN 82, 85  
**paramètres d'affichage 26, 107**  
**paramètres d'enregistrement**  
dans l'appareil photo 62  
**paramètres de capture**  
dans l'appareil photo 62  
**paramètres de l'application 108**  
**paramètres de langue 107**  
**paramètres du capteur 26**  
**paramètres proxy 85**  
**paramètres réseau 80**  
**paramètres semaine**  
alarme de l'agenda 100  
**partage de fichiers multimédia en ligne 92**  
**Partage en ligne 92**  
abonnement 92  
activation des services 92  
comptes 92  
création de publications 93  
publication 93  
**photos 59**  
copie 21  
*Voir appareil photo*  
**pièces jointes 47**  
**podcasting 56, 57, 58**  
**points d'accès 82, 83, 84, 85**  
**Points d'accès Internet 82**  
**points de repères 69**

**présentations, multimédia 47**  
**Prise en charge des applications Java JME 101**  
**profils 53**  
**protection par copyright 111**

## R

**radio**  
écouter 58  
stations 59  
**RealPlayer 104**  
**recherche 98**  
**recyclage 117**  
**rejet d'appels 30**  
**renvoi d'appels**  
*Voir rejet d'appels*  
**réponse aux appels 30**  
**résolution des problèmes 114**  
**retrait de la carte SIM 27**  
**réveil 99**

## S

**saisie de texte 40, 41**  
**saisie de texte prédictive 40**  
**sauvegarde de données 101**  
**sauvegarde de la mémoire de l'appareil 100**  
**scènes**  
image et vidéo 64  
**sécurité**  
certificats 110

Sécurité de la carte SIM 109  
signets 97  
SIP 91  
SMS (short message service) 46  
sortie TV 60  
stylet 14  
synchronisation 86

## T

téléchargement (envoi) de fichiers  
multimédia 92  
téléchargements  
podcasts 58  
témoin de notification 112  
témoins et icônes 22  
thèmes 53  
touche multimédia 17  
touches 11  
transfert de contenu 21  
transfert de musique 56

## V

verrouillage  
à distance 28  
verrouillage à distance 28  
verrouillage des touches 14  
verrouillage du clavier 14  
vidéo  
partagée 34, 35, 36  
visualisation 59  
vidéo partagée 34

vidéos  
copie 21

## W

WLAN (réseau local sans fil). 81  
WLAN (wireless local area  
network) 82, 85