

Manuel d'utilisation du Nokia N80 Édition Internet

9243833

EDITION 3 FR

CE 0434 ⓘ

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Par la présente, NOKIA CORPORATION déclare que le produit RM-159 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/.

© 2007 Nokia. Tous droits réservés.

Nokia, Nokia Connecting People, Nseries, N80, Pop-Port et Visual Radio sont des marques commerciales 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 commerciales ou des noms de marques de leurs détenteurs 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.

symbian

Ce produit contient un logiciel sous licence Symbian Software Ltd (c) 1998-2007. Symbian et Symbian OS sont des marques commerciales de Symbian Ltd.



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

Brevet US n° 5818437 et autres brevets en attente. Dictionnaire T9 Copyright (C) 1997-2007. Tegic Communications, Inc. Tous droits réservés.

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

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

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

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 PARTICULIER, INCIDENT, CONSÉCUTIF OU INDIRECT.

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

La disponibilité des produits, 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.

Contrôles à l'exportation

Ce produit peut contenir des éléments, une technologie ou un logiciel soumis aux lois et règlements relatifs aux exportations en provenance des États-Unis ou de tout autre pays. Tout détournement illicite est strictement interdit.

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 sujette 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.

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.

Sommaire

Pour votre sécurité	7	Appareil photo	24
Votre Nokia N80	11	Prises de vues	24
Mises à jour logicielles	11	Modifier des photos	30
Paramètres	11	Enregistrer des vidéos	31
Informations de support et de contact Nokia	11	Modifier les clips vidéo.....	33
Transférer du contenu depuis un autre appareil.....	12	Galerie	36
Indicateurs essentiels.....	13	Visualiser des photos/clips vidéo	37
Verrouillage du clavier.....	14	Diaporama.....	38
Contrôle du volume et du haut-parleur	14	Présentations.....	38
Horloge	15	Albums	38
Kit oreillette.....	16	Fichiers de sauvegarde	39
Dragonne	16	Réseau famil	39
LAN sans fil (WLAN).....	16	Imprimer en ligne dans Galerie	42
Réseau domestique.....	17	Partage en ligne	43
Carte mémoire	19	Applications multimédia	47
Gestionnaire de fichiers	20	Lecteur de musique	47
Raccourcis utiles	22	Imprimer des photos	49
Aide	23	RealPlayer.....	50
Tutoriel	23	Réalisateur	52
		Lecteur Flash	54

Messagerie..... 56

Écrire du texte.....	57
Écrire et envoyer des messages.....	59
Boîte de réception - recevoir des messages.....	61
Boîte aux lettres.....	63
Afficher des messages sur une carte SIM.....	65
Paramètres de Messagerie.....	65

Contacts (Annuaire) 71

Enregistrer les noms et les numéros.....	71
Copier des contacts.....	72
Ajouter des sonneries pour les contacts.....	73
Créer des groupes de contacts.....	74

Effectuer des appels..... 75

Appels vocaux.....	75
Appels vidéo.....	77
Partage vidéo.....	78
Répondre à un appel ou rejeter un appel.....	81
Journal.....	83

Services..... 86

Services.....	86
Point d'accès.....	86
Écran des signets.....	86
Sécurité de connexion.....	87

Naviguer.....	87
Télécharger et acheter des éléments.....	88
Mettre fin à une connexion.....	89
Paramètres.....	89
Web.....	90

Agenda.....95

Créer des entrées d'agenda.....	95
Affichages d'agenda.....	96
Gérer vos entrées d'agenda.....	96
Paramètres de l'agenda.....	96

Perso.....97

Visual Radio.....	97
Aller à - Ajout de raccourcis.....	99
Chat - Messagerie instantanée.....	99
Jeux.....	102

Connectivité 103

Connectivité Bluetooth.....	103
Connexion infrarouge.....	107
Câble USB.....	108
Connexions à un PC.....	108
Modem.....	108
Gestionnaire de connexions.....	109
Synchronisation.....	110

Gestionnaire de consoles.....	110
Bureau.....	113
Calculatrice.....	113
Convertisseur.....	113
Notes.....	113
Enregistreur.....	114
Personnaliser votre appareil.....	115
Modes - Configuration des sonneries.....	115
Changer le look de votre appareil.....	117
Mode veille actif.....	117
Outils.....	118
Touche multimédia.....	118
Paramètres.....	118
Commandes vocales.....	130
Gestionnaire d'applications.....	130
Clés d'activation des fichiers protégés par copyright.....	133

Résolution des problèmes	
Questions et réponses.....	134
Informations relatives	
à la batterie.....	138
Charge et décharge.....	138
Directives d'authentification des batteries Nokia.....	139
Précautions d'utilisation	
et maintenance.....	141
Informations supplémentaires	
relatives à la sécurité.....	143
Index.....	147

Pour votre sécurité

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



MISE SOUS TENSION EN TOUTE SÉCURITÉ

Ne mettez pas 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 CENTRES HOSPITALIERS Respectez toutes les restrictions. Éteignez votre appareil à proximité d'équipements médicaux.



MISE HORS TENSION DANS LES AVIONS

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



MISE HORS TENSION DANS LES STATIONS-ESSENCE

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



MISE HORS TENSION DANS LES LIEUX OÙ SONT UTILISÉS DES EXPLOSIFS

Respectez toutes les restrictions. N'utilisez l'appareil dans des endroits où sont utilisés des explosifs.



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



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



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



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



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



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



APPELS D'URGENCE Assurez-vous que la fonction téléphone de votre appareil est activée et que celui-ci se trouve dans une zone de service. Appuyez autant de fois que nécessaire sur la touche de fin pour effacer l'écran et revenir en mode veille. Saisissez le numéro d'urgence, puis appuyez sur la touche d'appel. Indiquez l'endroit où vous vous trouvez. N'interrompez pas l'appel avant d'en avoir reçu l'autorisation.



A 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 les réseaux EGSM 850/900/1800/1900 et UMTS 2100. Contactez votre prestataire de services pour plus d'informations sur les réseaux.

Lorsque vous utilisez les fonctions de cet appareil, respectez toutes les réglementations, les usages locaux, les 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, le transfert ou la cession de certains contenus (musique, images, sonneries, etc.).

Votre appareil supporte les connexions Internet et d'autres méthodes de connectivité. Tel un ordinateur, votre appareil peut être infecté par des virus, des messages et des applications malveillants et d'autres contenus nuisibles. Soyez prudent et assurez-vous que les messages que vous ouvrez, les requêtes de connexion et d'installation que vous acceptez et les contenus que vous téléchargez proviennent de sources sûres. Afin d'améliorer la sécurité de votre appareil, pensez à installer un logiciel antivirus bénéficiant d'un service de mise à jour fréquente et pensez à utiliser une application pare-feu.



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

Les applications de bureautique supportent les fonctionnalités courantes de Microsoft Word, PowerPoint et Excel (Microsoft Office 2000, XP et 2003). Les formats de fichiers ne sont pas tous pris en charge en ce qui concerne l'affichage ou la modification du fichier.

Pendant des opérations étendues, telles qu'un appel vidéo actif, 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.

Il se peut que votre appareil contienne des signets et des liens préinstallés pointant vers des sites fournis par des tiers. Vous pouvez également accéder à des sites fournis par des tiers via votre appareil. Les sites fournis par des tiers ne sont pas affiliés à Nokia, et Nokia n'assume aucune responsabilité concernant ces sites. Si vous décidez d'accéder à ces sites, vous devez prendre des précautions en matière de sécurité et de contenu.

Services réseau

Pour pouvoir utiliser le téléphone, vous devez disposer de services fournis par un opérateur de téléphonie mobile. De nombreuses fonctions nécessitent des fonctions réseau particulières. Ces fonctions réseau ne seront pas forcément disponibles sur tous les réseaux ; pour d'autres réseaux vous devrez peut-être passer des accords spécifiques avec votre prestataire de services pour pouvoir utiliser les services réseau. Votre prestataire de services peut vous fournir des instructions et vous indiquer les coûts qui s'appliqueront. Certains réseaux peuvent présenter des restrictions qui affecteront la manière dont vous utiliserez les services réseau. Par exemple, certains réseaux ne prennent pas en charge tous les caractères et services spécifiques à une langue.

Votre prestataire de services peut avoir demandé la désactivation ou la non-activation de certaines fonctions sur votre appareil. Si tel est le cas, elles n'apparaîtront pas dans le menu de votre appareil. Votre appareil peut également disposer d'une configuration spéciale impliquant par exemple des changements dans le nom des menus, l'ordre dans lequel ils sont disposés, et leurs icônes. Contactez votre prestataire de services pour plus d'informations.

Cet appareil prend en charge les protocoles WAP 2.0 (HTTP et SSL) utilisant les protocoles TCP/IP. Certaines fonctions de cet appareil, telles que les MMS, la navigation, les e-mails et le téléchargement de contenu à l'aide du navigateur ou par MMS, nécessitent la prise en charge de ces technologies par le réseau.

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.

Accessoires, batteries et chargeurs

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

Vérifiez le numéro de modèle du chargeur avant de l'utiliser avec cet appareil. Cet appareil est conçu pour être utilisé avec un chargeur DC-4, AC-3 ou AC-4 et avec un chargeur AC-1, ACP-8, ACP-12, LCH-8, LCH-9 ou LCH-12 lors de l'utilisation d'un adaptateur de chargeur CA-44.

La batterie BL-5B est conçue pour être utilisée avec cet appareil.



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

Votre Nokia N80

Numéro de modèle : Nokia N80-1

Appelé ci-après Nokia N80.

Mises à jour logicielles

Il se peut que Nokia produisent des mises à jour logicielles offrant de nouvelles fonctions, ou des fonctionnalités et des performances améliorées. Vous pourrez peut être demander ces mises à jour via l'application pour PC Nokia Software Updater. Pour mettre à jour les logiciels de l'appareil, vous devez disposer de l'application Nokia Software Updater et d'un PC compatible avec Microsoft Windows 2000 ou XP, d'un accès Internet haut débit et d'un câble de données compatible afin de connecter votre appareil au PC.

Pour obtenir de plus amples informations et télécharger l'application Nokia Software Updater, visitez le site www.nokia.com/softwareupdate ou votre site Web Nokia local.

Si votre réseau prend en charge les mises à jour logicielles "over the air", vous pourrez peut être également demander les mises à jour via l'appareil. Voir "Mises à jour logicielles", p. 111.

Paramètres

Sur votre Nokia N80, les paramètres MMS, GPRS, les paramètres de diffusion et les paramètres d'Internet mobile sont en général configurés automatiquement sur la base des informations de votre prestataire de services ou de votre opérateur réseau. Des paramètres de vos prestataires de services peuvent déjà être définis dans votre appareil ou vous pouvez recevoir ou demander les paramètres des prestataires de service sous la forme d'un message spécial.

Informations de support et de contact Nokia

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

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

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



Transférer du contenu depuis un autre appareil

Vous pouvez transférer du contenu tel que des contacts à partir d'un appareil compatible Nokia vers votre Nokia N80 à l'aide de la connectivité Bluetooth ou d'une connexion infrarouge. Le type de contenu que vous pouvez transférer dépend du modèle de téléphone. Si l'autre appareil prend en charge la synchronisation, vous pouvez également synchroniser des données entre lui et votre Nokia N80.

Vous pouvez insérer votre carte SIM dans l'autre appareil. Lorsque le Nokia N80 est allumé sans carte SIM, le mode Déconnexion est activé automatiquement.

Transfert de contenu

- 1 Pour utiliser l'application pour la première fois, appuyez sur  et sélectionnez **Outils > Transfert**. Si vous avez déjà utilisé l'application et que vous souhaitez lancer un nouveau transfert, sélectionnez **Transférer donn..**. Dans l'écran Information, sélectionnez **Continuer**.

- 2 Indiquez si vous voulez utiliser la connectivité Bluetooth ou une connexion infrarouge pour transférer les données. Les deux appareils doivent prendre en charge le type de connexion sélectionné.
- 3 Si vous sélectionnez la connectivité Bluetooth : Pour que le Nokia N80 recherche les appareils avec la connectivité Bluetooth, sélectionnez **Continuer**. Sélectionnez l'autre appareil dans la liste. Vous êtes invité à entrer un code sur votre Nokia N80. Entrez un code (1-16 chiffres) et sélectionnez **OK**. Entrez le même code sur l'autre appareil et sélectionnez **OK**. Les appareils sont désormais liés. Voir 'Lier des équipements', p. 106.
Pour certains modèles de téléphones, l'application **Transfert** est envoyée sur l'autre appareil comme un message. Pour installer l'application **Transfert** sur l'autre appareil, ouvrez le message et suivez les instructions à l'écran.
Si vous sélectionnez la connexion infrarouge, connectez les deux appareils. Voir 'Connexion infrarouge', p. 107.
- 4 Depuis votre Nokia N80, sélectionnez le contenu que vous souhaitez copier depuis l'autre appareil. Le contenu est copié de la mémoire de l'autre appareil vers l'emplacement correspondant sur votre Nokia N80. La durée de la copie dépend du volume de données à transférer. Vous pouvez annuler la copie et continuer plus tard.

Si l'autre appareil prend en charge la synchronisation, vous pouvez disposer de données actualisées sur les deux appareils. Pour lancer une synchronisation avec l'appareil compatible Nokia, sélectionnez **Téléphones**, faites défiler jusqu'à l'appareil, puis sélectionnez **Options > Synchroniser**. Suivez les instructions données à l'écran.

Pour visualiser le journal d'un transfert effectué précédemment, sélectionnez **Journal**.

Indicateurs essentiels

 - L'appareil est utilisé sur un réseau GSM.

3G - L'appareil est utilisé sur un réseau UMTS (service réseau).

 - Vous avez un ou plusieurs messages non lus dans le dossier **Msgs reçus** de **Messagerie**.

 - Vous avez reçu un nouvel e-mail dans la boîte aux lettres distante.

 - Des messages sont en attente d'envoi dans le dossier **A envoyer**.

 - Appels en absence.

 - S'affiche si **Type de sonnerie** est réglé sur **Silencieuse**.

 - Le clavier est verrouillé.

 - Le réveil est activé.

2 - La seconde ligne téléphonique est utilisée (service réseau).

 - Tous les appels entrants sont renvoyés à un autre numéro. Si vous avez deux lignes de téléphone (service réseau), l'indicateur de renvoi est **1** pour la première ligne et **2** pour la seconde.

 - Un kit oreillette compatible est connecté à l'appareil.

 - La connexion à un kit oreillette compatible avec la connectivité Bluetooth a été interrompue.

 - Un kit à induction compatible est connecté à l'appareil.

 - Un **Téléimprimeur** compatible est connecté à l'appareil.

D - Un appel de données est actif.

 - Une connexion de données par paquets GPRS ou EDGE est disponible.

 - Une connexion de données par paquets GPRS ou EDGE est active.

 - Une connexion de données par paquets GPRS ou EDGE est en attente.

 - Une connexion de données par paquets UMTS est disponible.

 - Une connexion de données par paquets UMTS est active.

 - Une connexion de données UMTS par paquets est en attente.

 - Vous avez réglé l'appareil pour la recherche des LAN sans fil, et un LAN sans fil est disponible. Voir 'WLAN', p. 124.

 - Une connexion LAN sans fil est active dans un réseau prenant en charge le cryptage.

 - Une connexion LAN sans fil est active dans un réseau ne prenant pas en charge le cryptage.

 - La connectivité Bluetooth est activée.

 - Les données sont transmises via la connectivité Bluetooth.

 - Une connexion USB est active.

 - Une connexion infrarouge est active. Si l'indicateur clignote, l'appareil essaie de se connecter à l'autre appareil ou la connexion a été interrompue.

Verrouillage du clavier

Pour verrouiller le clavier, fermez le clavier coulissant et sélectionnez **Oui** lorsque **Verrouiller le clavier?** s'affiche. Pour verrouiller le clavier lorsque le couvercle est fermé,

appuyez sur la touche marche/arrêt et sélectionnez **Verrouiller clavier**.

Pour le déverrouiller, ouvrez le clavier coulissant ou appuyez sur  (**Déverr.**) et sélectionnez **OK** lorsque **Déverrouiller le clavier?** s'affiche.

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

Contrôle du volume et du haut-parleur

Pour augmenter ou diminuer le volume lorsque vous avez un appel en cours ou lorsque vous écoutez du son, appuyez sur  ou .



Le haut-parleur intégré vous permet de parler et d'écouter à une courte distance sans devoir maintenir le téléphone contre votre l'oreille.

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

Pour utiliser le haut-parleur pendant un appel, lancez l'appel et sélectionnez **Options** > **Activer ht-parleur**.

Pour désactiver le haut-parleur, sélectionnez **Options** > **Activer combiné**.



Horloge

Appuyez sur **☰** et sélectionnez **Horloge**. Pour définir une nouvelle alarme, sélectionnez **Options** > **Régler alarme**. Lorsqu'une alarme est activée, **🔔** s'affiche.

Pour désactiver l'alarme, sélectionnez **Arrêter** ou pour arrêter l'alarme pendant 5 minutes, sélectionnez **Répéter**.

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

Pour annuler une alarme, sélectionnez **Horloge** > **Options** > **Désactiver alarme**.

Paramètres de l'horloge

Pour modifier les paramètres de l'horloge, sélectionnez **Horloge** > **Options** > **Paramètres**.

Pour modifier la date ou l'heure, sélectionnez **Heure** ou **Date**.

Pour modifier l'horloge affichée en mode veille, sélectionnez **Type d'horloge** > **Analogique** ou **Numérique**.

Pour permettre au réseau de téléphonie mobile de mettre à jour les données d'heure, de date et de fuseau horaire sur votre appareil (service réseau), sélectionnez **Heure de l'opérateur** > **Mise à jour automatique**.

Pour changer la sonnerie de l'alarme, sélectionnez **Sonnerie alarme horl..**

Horloge mondiale

Pour ouvrir l'écran Horloge mondiale, ouvrez **Horloge** et appuyez sur **🌐**. Dans l'écran Horloge mondiale, vous pouvez voir l'heure dans différentes villes.

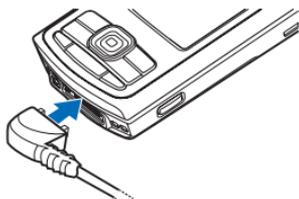
Pour ajouter des villes à la liste, sélectionnez **Options** > **Ajouter une ville**. Vous pouvez ajouter un maximum de 15 villes à la liste.

Pour définir votre ville actuelle, recherchez la ville et sélectionnez **Options** > **Ma ville actuelle**. La ville s'affiche dans l'écran principal Horloge et l'heure de votre appareil est modifiée selon la ville sélectionnée. Vérifiez que l'heure est correcte et qu'elle correspond à votre fuseau horaire.

Kit oreillette

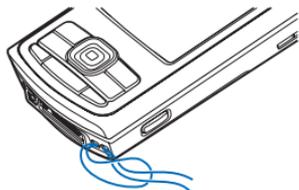
Connectez un kit oreillette compatible au connecteur Pop-Port™ de votre appareil.

 **Attention :** 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.



Dragonne

Fixez la dragonne comme indiqué, puis serrez-la.



LAN sans fil (WLAN)

Votre appareil prend en charge le réseau local (LAN) sans fil. Avec le LAN sans fil, vous pouvez connecter votre appareil à Internet et à des appareils compatibles disposant du LAN sans fil. Pour obtenir des informations sur l'utilisation de votre appareil dans un réseau domestique, voir 'Réseau domestique', p. 17.

Certaines législations, comme la législation française, imposent des restrictions concernant l'utilisation des réseaux locaux sans fil. Pour plus d'informations, renseignez-vous auprès des autorités locales.

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

Votre appareil prend en charge les fonctions LAN sans fil suivantes :

- Norme IEEE 802.11b/g
- Fonctionnement à une fréquence de 2,4 GHz
- Méthodes de cryptage WEP (wired equivalent privacy) avec des clés pouvant atteindre 128 bits, accès WPA (Wi-Fi protected access) et 802.1x. Ces fonctions ne peuvent être utilisées que si elles sont prises en charge par le réseau.

Vous pouvez créer un point d'accès Internet (IAP) dans un LAN sans fil et l'utiliser pour les applications qui nécessitent la connexion à Internet.

Créer un point d'accès Internet

- 1 Appuyez sur  et sélectionnez **Connectiv.** > **Connex.** > **WLAN dispo.**
- 2 L'appareil recherche les LAN sans fil au niveau de la portée. Recherchez le réseau dans lequel vous voulez

créer un point d'accès Internet et sélectionnez **Options > Définir pt d'accès**.

- 3 L'appareil crée un point d'accès Internet avec les paramètres par défaut. Pour afficher ou modifier ces paramètres, voir 'Points d'accès', p. 121.

Lorsqu'une application vous invite à sélectionner un point d'accès, sélectionnez le point d'accès créé ou pour rechercher les LAN sans fil dans la portée, sélectionnez **Chercher un WLAN**.

Une connexion LAN sans fil est établie lorsque vous créez une connexion de données avec un point d'accès Internet LAN sans fil. La connexion LAN sans fil active s'interrompt lorsque vous mettez fin à la connexion de données. Pour mettre fin à la connexion, voir 'Gestionnaire de connexions', p. 109.

Vous pouvez utiliser un LAN sans fil pendant un appel vocal ou lorsque des données par paquets sont actives. Vous ne pouvez être connecté qu'à un point d'accès LAN sans fil à la fois, mais plusieurs applications peuvent utiliser la même connexion LAN sans fil.

Lorsque vous activez le mode **Hors connexion**, vous pouvez toujours utiliser le LAN sans fil (s'il est disponible). Veillez à respecter les normes de sécurité en vigueur lors de l'établissement et de l'utilisation d'une connexion LAN sans fil.

Le LAN sans fil permet deux modes de fonctionnement : Infrastructure et Ad hoc.

En mode Infrastructure, votre appareil est connecté à un point d'accès LAN sans fil. Par l'intermédiaire de ce point d'accès, vous pouvez accéder à d'autres appareils compatibles ou à un réseau local câblé.

En mode Ad hoc, les appareils compatibles peuvent directement s'envoyer des données et en recevoir mutuellement. Pour créer un point d'accès Internet pour le réseau ad hoc, voir 'Points d'accès', p. 121.

 **Conseil !** Pour vérifier l'adresse MAC (Media Access Control) unique qui identifie votre appareil, entrez ***#62209526#** en mode veille.

Réseau domestique

Votre appareil est compatible avec l'architecture Universal Plug and Play (UPnP). Avec un point d'accès LAN sans fil ou un routeur LAN sans fil, vous pouvez créer un réseau domestique et connecter des appareils UPnP compatibles qui prennent en charge le LAN sans fil sur le réseau, comme votre Nokia N80, un PC compatible, une imprimante compatible, un système audio compatible, une TV compatible ou un système audio ou une TV équipés d'un récepteur multimédia sans fil compatible.

Une fois le réseau domestique configuré, vous pouvez copier, visualiser ou lire des fichiers multimédia compatibles et imprimer des images dans **Galerie** sur les

autres appareils compatibles connectés, par exemple pour visualiser des images enregistrées dans votre Nokia N80 sur une TV compatible. Voir 'Réseau famil', p. 39 et 'Imprimer des photos', p. 49.

Pour configurer le réseau domestique dans votre LAN sans fil, créez et configurez d'abord votre point d'accès Internet domestique LAN sans fil, puis configurez les appareils. Sur votre Nokia N80, configurez les paramètres dans l'application **Réseau famil**. Voir 'Réseau famil', p.39. Pour connecter un PC compatible à un réseau nominal, vous devez installer sur le PC le logiciel Home Media Server se trouvant sur le CD-ROM fourni avec votre Nokia N80.

Une fois que les configurations nécessaires ont été effectuées dans tous les appareils connectés au réseau, vous pouvez utiliser le réseau domestique. Voir 'Visualiser des fichiers multimédia', p. 41.

Le réseau domestique utilise les paramètres de sécurité de la connexion LAN sans fil. Utilisez la fonction de réseau domestique dans un réseau d'infrastructure LAN sans fil avec un point d'accès LAN sans fil ou un routeur et le cryptage activé.

 **Important** : Activez toujours l'une des méthodes de cryptage disponibles pour améliorer la sécurité de votre connexion LAN sans fil. L'utilisation du cryptage réduit le risque d'un accès non autorisé à vos données.

Pour afficher ou modifier les paramètres du point d'accès Internet LAN sans fil sur votre Nokia N80, voir 'Points d'accès', p. 121.

Informations importantes sur la sécurité

Lorsque vous configurez votre réseau domestique LAN sans fil, activez une méthode de cryptage, d'abord sur votre point d'accès ou routeur, puis sur les autres appareils compatibles que vous envisagez de connecter à votre réseau domestique. Reportez-vous à la documentation des appareils. Maintenez secrets vos codes d'authentification et gardez-les en lieu sûr, séparément des appareils.

Pour afficher ou modifier les paramètres du point d'accès Internet LAN sans fil dans votre Nokia N80, voir 'Points d'accès', p. 121.

Si vous utilisez le mode Ad hoc pour créer un réseau domestique avec un appareil compatible, activez l'une des méthodes de cryptage de **Mode sécurité du WLAN** lorsque vous configurez le point d'accès Internet. Cette étape limite le risque de voir une partie non désirable intégrer le réseau ad hoc.

Votre appareil vous avertit si un autre appareil tente de se connecter à celui-ci et au réseau domestique. N'acceptez pas les demandes de connexion provenant d'un appareil inconnu.

Si vous utilisez le LAN sans fil dans un réseau qui n'utilise pas le cryptage, désactivez le partage de fichiers Nokia N80 vers d'autres appareils ou ne partagez pas les fichiers multimédia privés. Pour modifier les paramètres de partage, voir 'Réseau famil', p. 39.

Carte mémoire

Vous pouvez utiliser une carte miniSD compatible comme espace de stockage supplémentaire. Vous pouvez également sauvegarder des informations de votre appareil sur la carte mémoire.

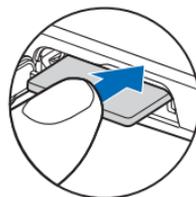
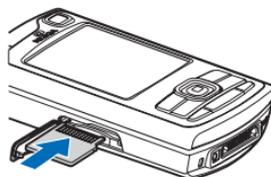


Utilisez uniquement des cartes miniSD agréées par Nokia pour cet appareil. Nokia utilise les standards industriels approuvés en ce qui concerne les cartes mémoire, mais certaines marques ne sont peut-être pas entièrement compatibles avec cet appareil. L'utilisation de cartes incompatibles risque d'endommager l'appareil et la carte ainsi que les données stockées sur celle-ci.

Conservez toutes les cartes mémoire hors de portée des enfants.

Insérer la carte mémoire

- 1 Pour insérer la carte mémoire, placez votre doigt dans le renforcement au-dessus du couvercle de l'emplacement de carte mémoire et ouvrez-le.
- 2 Insérez la carte mémoire dans le logement. Assurez-vous que les contacts de la carte sont orientés vers le haut et en direction de l'emplacement avec le coin biseauté face au bas de l'appareil.
- 3 Introduisez la carte. Vous entendez un clic lorsque la carte s'enclenche.
- 4 Refermez le couvercle. Vous ne pouvez pas utiliser la carte mémoire si le couvercle est ouvert.



Éjecter la carte mémoire

- 1 Avant d'éjecter la carte, appuyez sur la touche marche/arrêt et sélectionnez **Retirer carte mém..** Toutes les applications sont refermées.

- 2 Lorsque **Retirez la carte mémoire et appuyez sur 'OK'** s'affiche, ouvrez le couvercle de l'emplacement de carte mémoire.
- 3 Appuyez sur la carte mémoire pour l'extraire du logement.
- 4 Retirez la carte mémoire. Si votre appareil est allumé, sélectionnez **OK**.

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



Outil carte mémoire

Appuyez sur  et sélectionnez **Outils > Mémoire**. Vous pouvez utiliser une carte miniSD compatible comme espace de stockage supplémentaire et pour sauvegarder les informations contenues dans la mémoire de l'appareil.

Pour faire une copie de sauvegarde des données contenues dans la mémoire de votre appareil sur une carte mémoire compatible, sélectionnez **Options > Sauveg. mém. tél.**

Pour restaurer des informations de la carte mémoire sur la mémoire de l'appareil, sélectionnez **Options > Restaurer dps carte.**

Formater une carte mémoire

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

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

Pour formater une carte mémoire, sélectionnez **Options > Formater carte**. Sélectionnez **Oui** pour confirmer.



Gestionnaire de fichiers

De nombreuses fonctionnalités de l'appareil, comme les contacts, les messages, les images, les vidéos, les sonneries, les notes d'agenda, les documents et les applications téléchargées, utilisent de la mémoire pour stocker des données. La quantité de mémoire disponible dépend du volume des données déjà enregistrées sur la mémoire de l'appareil.

Vous pouvez utiliser une carte mémoire compatible comme espace de stockage supplémentaire. Les cartes mémoire sont réinscriptibles, vous pouvez donc supprimer d'anciennes données et en enregistrer de nouvelles sur une carte mémoire.

Pour parcourir des fichiers et dossiers dans la mémoire de l'appareil ou sur une carte mémoire (si insérée), appuyez sur  et sélectionnez **Outils > Gest. fich.** L'écran de la mémoire de l'appareil () s'ouvre. Appuyez sur  pour ouvrir l'écran de la carte mémoire (), si disponible.

Pour déplacer ou copier des fichiers vers un dossier, appuyez sur  et sur  en même temps pour marquer un fichier, puis sélectionnez **Options > Dépl. vers dossier** ou **Copier dans dossier**.

Pour rechercher un fichier, sélectionnez **Options > Chercher**, sélectionnez la mémoire dans laquelle vous voulez effectuer la recherche et saisissez un texte de recherche qui correspond au nom du fichier.

Consulter la consommation de mémoire

Pour visualiser les types de données présentes sur l'appareil et la quantité de mémoire consommée par les différents types de données, sélectionnez **Options > Détails mémoire**. La quantité de mémoire disponible apparaît dans **Mémoire libre**.

Mémoire faible – libérer de la mémoire

L'appareil vous avertit lorsque la mémoire de l'appareil ou de la carte mémoire est faible.

Pour libérer de la mémoire sur l'appareil, transférez des données vers une carte mémoire compatible, si vous en avez une. Marquez les fichiers à déplacer, puis sélectionnez **Dépl. vers dossier > Carte mémoire**, ainsi qu'un dossier.

Vous pouvez également transférer des fichiers multimédia vers un PC compatible, par exemple, à l'aide de l'option de transfert de **Galerie**. Voir 'Fichiers de sauvegarde', p. 39.

 **Conseil !** Vous pouvez utiliser Nokia Phone Browser disponible dans Nokia PC Suite pour visualiser les différentes mémoires de votre appareil et transférer les données.

Pour supprimer des données afin de libérer de la mémoire, utilisez l'application **Gest. fich.** ou allez dans l'application. Vous pouvez supprimer, par exemple :

- les messages des dossiers **Msgs reçus**, **Brouillons** et **Msgs envoyés** dans **Messagerie** ;
- les messages électroniques récupérés dans la mémoire de l'appareil ;
- des pages Web sauvegardées ;
- des images, des vidéos ou des fichiers audio sauvegardés ;
- des informations d'annuaire ;
- des notes d'agenda ;
- des applications téléchargées ; Voir aussi 'Gestionnaire d'applications', p. 130 ;
- toute autre donnée dont vous n'avez plus besoin.

Une fois les applications installées sur une carte mémoire compatible, les fichiers d'installation (.sis) 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 PC 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. Voir 'Gestionnaire de fichiers', p. 20. Si le fichier .sis est une pièce jointe à un message, supprimez ce dernier de la boîte de réception de la messagerie.

Raccourcis utiles

Utilisez les raccourcis pour accéder rapidement aux fonctions les plus importantes de votre appareil. Consultez les sections correspondantes de ce guide de l'utilisateur pour en savoir plus sur les fonctions.

Mode veille

- Pour passer d'une application ouverte à une autre, appuyez sur la touche  en la maintenant enfoncée et sélectionnez l'application souhaitée. Si la mémoire est faible, l'appareil peut fermer certaines applications. L'appareil enregistre toute donnée non enregistrée avant de fermer une application.

Les applications s'exécutant en arrière-plan augmentent l'utilisation de la batterie et réduisent la durée de vie de cette dernière.

- Pour démarrer l'appareil photo, appuyez pendant plus d'une seconde sur la touche de capture.
- Pour appeler votre boîte vocale (service réseau), maintenez la touche **1** enfoncée.
- Pour ouvrir des applications multimédia, maintenez la touche  enfoncée. Voir 'Touche multimédia', p. 118.
- Pour changer de mode, appuyez sur , puis sélectionnez un mode.
- Pour basculer entre les profils **Général** et **Silencieux**, maintenez la touche **#** enfoncée. Si vous avez deux lignes téléphoniques (service réseau), cette action vous permet de passer d'une ligne à l'autre.
- Pour ouvrir la liste des derniers numéros composés, appuyez sur .
- Pour utiliser les commandes vocales, maintenez la touche  enfoncée.
- Pour établir une connexion sur le **Services** (service réseau), maintenez la touche  enfoncée. Voir 'Services', p. 86.

Pour connaître les autres raccourcis disponibles en mode veille, voir 'Mode veille actif', p. 117.

Modifier du texte et des listes

- Pour marquer un élément dans une liste, sélectionnez-le et appuyez sur  et  simultanément.

- Pour marquer plusieurs éléments dans une liste, maintenez la touche  enfoncée en même temps que la touche  ou . Pour terminer la sélection, relâchez , puis relâchez .
- Pour copier et coller du texte : Pour sélectionner des lettres et des mots, maintenez la touche  enfoncée. En même temps, appuyez sur  ou sur  pour mettre le texte en surbrillance. Pour copier le texte dans le presse-papiers, tout en maintenant la touche  enfoncée, sélectionnez **Copier**. Pour insérer le texte dans un document, maintenez la touche  enfoncée, puis sélectionnez **Coller**.



Aide

Votre appareil comprend une aide contextuelle. Lorsqu'une application est ouverte, sélectionnez **Options** > **Aide** pour accéder à l'aide pour l'écran actuel.

Tout en lisant les instructions, pour basculer de l'aide à l'application ouverte en arrière-plan, maintenez la touche  enfoncée.

Pour ouvrir l'aide à partir du menu principal, sélectionnez **Outils** > **Aide**. Sélectionnez l'application de votre choix pour l'affichage de ses rubriques d'aide.



Tutoriel

Le tutoriel vous donne des informations relatives à certaines fonctionnalités de votre appareil. Pour accéder au tutoriel dans le menu, appuyez sur  et sélectionnez **Perso** > **Tutoriel** ainsi que la section que vous souhaitez afficher.

Appareil photo

Votre Nokia N80 possède deux appareils photo : un appareil haute résolution à l'arrière de l'appareil (principal) et un appareil de résolution inférieure à l'avant (secondaire). Tous deux permettent de prendre des images fixes et d'enregistrer des vidéos. L'appareil photo secondaire situé à l'avant est utilisé en mode portrait et l'appareil photo principal situé à l'arrière est utilisé en mode paysage.

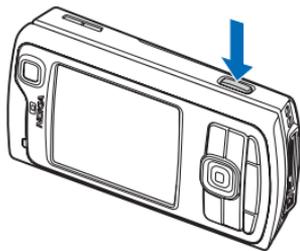
Votre appareil prend en charge une résolution de capture d'images de 2048 x 1536 pixels. La résolution de l'image dans ce manuel peut apparaître différemment.

Pour activer l'appareil photo, appuyez sur , puis sélectionnez

Imagerie > App. photo

ou maintenez la touche de capture enfoncée. Le viseur vous permet de viser ce que vous voulez prendre en photo. Pour

passer d'un appareil photo à l'autre, sélectionnez **Options > Utiliser viseur sec.** ou **Utiliser viseur principal.**



Les images et les clips vidéo sont enregistrés automatiquement dans le dossier **Imgs&vidéos** dans **Galerie**. Les appareils photo produisent des images .jpeg. Les clips vidéo sont enregistrés au format de fichier 3GPP avec l'extension de fichier .3gp (modes de qualité vidéo Normal et Partage) ou au format de fichier .mp4 (mode de qualité vidéo Elevée). Voir 'Paramètres vidéo', p. 32.

Vous pouvez envoyer des photos et des clips vidéo dans un message multimédia, sous la forme d'une pièce jointe à un e-mail ou via la connectivité Bluetooth.

Prises de vues

Si l'appareil photo est en **Mode vidéo**, ouvrez le mode photo en sélectionnant **Options > Mode photo**.

Pour sélectionner l'appareil photo secondaire, par exemple pour vous inclure dans la photo, sélectionnez **Options > Utiliser viseur sec.**

Pour supprimer les copies des fichiers transférés et vider la mémoire afin de libérer de l'espace pour de nouvelles images, sélectionnez **Options > Libérer mém.** (appareil photo principal uniquement).

Pour prendre une photo, dans l'appareil photo principal, appuyez sur la touche de capture. Pour utiliser l'appareil photo secondaire, appuyez sur la touche de défilement. Ne déplacez pas l'appareil avant que la photo soit enregistrée.

Pour effectuer des réglages de luminosité et de couleur avant de prendre une photo, sélectionnez **Options** > **Configuration photo**. Voir 'Paramètres de configuration - Régler les couleurs et la luminosité', p. 27.

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

Pour sélectionner un mode de prise de vue, sélectionnez **Options** > **Configuration photo** > **Mode prise de vue**. Voir 'Modes de prise de vue', p. 28.

Les indicateurs de l'appareil photo indiquent ce qui suit :

- Les indicateurs (1) de la mémoire de l'appareil (📁) et de la carte mémoire (📁) indiquent où les photos sont enregistrées.
- L'indicateur d'images (2) montre une estimation approximative du nombre d'images, selon la qualité de photo sélectionnée, qui peuvent tenir dans la mémoire restante de votre appareil ou sur la carte mémoire (si elle est insérée).
- L'indicateur de mode de prise de vue (3) montre le mode actif.

- L'indicateur de flash (4) indique si le flash est réglé sur **Automatique** (⚡), **Yeux rouges** (👁), **Activé** (⚡) ou **Désactivé** (🚫).
- L'indicateur de résolution d'image (5) indique la qualité de l'image.



- L'indicateur du mode série (6) montre que le mode série est activé. Voir 'Prendre des photos en série', p. 26.
- L'indicateur de retardateur (7) indique que le retardateur est activé. Voir 'Vous sur la photo - retardateur', p. 26.

Les raccourcis sont les suivants :

- Faites défiler vers le haut et vers le bas pour faire un zoom avant et un zoom arrière. L'indicateur de zoom, qui apparaît dans la fenêtre latérale, indique le niveau de zoom.
- Faites défiler vers la gauche pour accéder aux paramètres **Configuration photo**. Voir 'Paramètres de configuration - Régler les couleurs et la luminosité', p. 27.

Lors de la prise d'une photo, respectez les précautions suivantes :

- Utilisez les deux mains pour que l'appareil photo ne bouge pas.
- Pour prendre des photos ou enregistrer une vidéo dans différents environnements, utilisez le mode de prise de vue approprié pour chacun d'eux.
- La qualité d'une image agrandie à l'aide du zoom est moins bonne que celle d'une photo sans effet de zoom.
- L'appareil photo passe en mode économie de batterie si vous n'appuyez sur aucune touche pendant un certain temps. Pour continuer à prendre des photos, appuyez sur .

Après la prise de la photo :

- Si vous ne souhaitez pas conserver la photo, appuyez sur  ou sélectionnez **Options** > **Supprimer**.
- Pour envoyer la photo **Par multimédia**, **Par e-mail**, **Par Bluetooth**, ou **Par infrarouge**, appuyez sur  ou sélectionnez **Options** > **Envoyer**. Pour plus d'informations, voir 'Messagerie', p. 56 et 'Connectivité Bluetooth', p. 103. Cette option n'est pas disponible durant un appel actif.
- Pour envoyer une photo à votre interlocuteur durant un appel actif, sélectionnez **Options** > **Envoi à l'appelant**.
- Pour modifier la photo, sélectionnez **Options** > **Modifier**. Voir 'Modifier des photos', p. 30.

- Pour imprimer la photo, sélectionnez **Options** > **Imprimer**. Voir 'Imprimer des photos', p. 49.

Prendre des photos en série

Séquence avancée n'est disponible que sur l'appareil photo principal.

Pour régler l'appareil photo sur la prise de vues en série, sélectionnez **Options** > **Séquence avancée** et réglez la fréquence de prise de vue. Le nombre de photos est limité par la taille de mémoire disponible.

Pour prendre vos photos, appuyez sur la touche de capture.

Une fois qu'elles sont prises, les photos apparaissent dans une grille à l'écran. Pour visualiser une photo, appuyez sur  pour l'ouvrir.

Vous pouvez également utiliser le mode série avec le retardateur.

Pour revenir au viseur mode série, appuyez sur la touche de capture.

Vous sur la photo – retardateur

Le retardateur n'est disponible que sur l'appareil photo principal.

Utilisez le retardateur pour retarder la prise de la photo, de manière à ce que vous puissiez apparaître sur celle-ci. Pour paramétrer le retardateur, sélectionnez **Options** > **Activer**

retardateur > **2 secondes**, **10 secondes**, ou **20 secondes**.

Pour activer le retardateur, sélectionnez **Activer**.

L'indicateur du retardateur (🕒) clignote et vous entendez un bip lorsque la minuterie fonctionne. L'appareil photo prendra la photo lorsque le délai sélectionné sera écoulé.

Vous pouvez également utiliser le retardateur en mode série.

💡 **Conseil !** Sélectionnez **Options** > **Activer retardateur** > **2 secondes** pour maintenir votre main stable lors de la prise de photo.

Le flash

Le flash n'est disponible que sur l'appareil photo principal.

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.

L'appareil photo comprend un flash à diode à utiliser dans de faibles conditions lumineuses. Modes de flash disponibles : **Automatique** (🔦), **Yeux rouges** (👁), **Activé** (🔦) et **Désactivé** (🚫).

Pour utiliser le flash, sélectionnez **Options** > **Configuration photo** > **Flash** > **Activé**.

Si le flash est réglé sur **Désactivé** ou **Automatique** dans un endroit clair, le flash émet tout de même une faible lumière lorsqu'une photo est prise. Cela permet au sujet de la photo

de savoir que la photo a été prise. Il n'y aura pas d'effet de flash sur la photo finale.

Si le flash est réglé sur **Yeux rouges**, cela réduit l'effet des yeux rouges sur la photo.

Paramètres de configuration - Régler les couleurs et la luminosité

Pour permettre à l'appareil photo de reproduire les couleurs et la luminosité avec plus de précision ou pour ajouter des effets à vos photos ou à vos vidéos, sélectionnez **Options** > **Configuration photo** ou **Configuration vidéo** et soit :

Mode prise de vue - Sélectionnez un mode de prise de vue approprié pour l'environnement dans lequel vous prenez vos photos. Chaque mode utilise ses propres paramètres de lumière qui ont été réglés selon un certain type d'environnement.

Flash (images uniquement) - Réglez le flash en fonction des conditions lumineuses. Voir 'Le flash', p. 27.

Equilibre blancs - Sélectionnez les conditions lumineuses actuelles dans la liste. Cela permet à l'appareil photo de reproduire les couleurs avec plus de précision.

Indice exposition (images uniquement) - Règle la durée d'exposition de l'appareil photo.

Teinte de couleur – Sélectionnez un effet de couleur dans la liste.

Netteté photo (images uniquement) – Réglez la netteté de l'image.

Luminosité – Sélectionnez la luminosité souhaitée.

Contraste – Sélectionnez le contraste souhaité.

Saturation – Réglez la profondeur des couleurs dans l'image.

L'affichage à l'écran change pour correspondre aux paramètres définis, vous montrant l'impact des changements sur la photo ou la vidéo finale.

Les paramètres disponibles varient en fonction de l'appareil photo sélectionné.

Les paramètres de configuration sont spécifiques à l'appareil photo ; si vous changez les paramètres dans l'appareil secondaire, ceux de l'appareil principal ne changent pas. Les paramètres de configuration se transmettent toutefois entre les modes photo et vidéo.

Les paramètres de configuration par défaut sont rétablis lorsque vous fermez l'appareil photo. Si vous sélectionnez un nouveau mode de prise de vue, les paramètres sont remplacés par les paramètres du mode sélectionné. Voir 'Modes de prise de vue', p. 28. Si vous devez modifier les paramètres de configuration, vous pouvez le faire après avoir sélectionné un mode de prise de vue.

Modes de prise de vue

Un mode de prise de vue vous aide à déterminer les paramètres de couleurs et de luminosité adéquats pour l'environnement choisi. Sélectionnez un mode approprié pour prendre des photos ou enregistrer des clips vidéo dans une liste de modes de prise de vue. Les paramètres de chaque mode ont été réglés en fonction d'un style ou d'un environnement donné.

Votre appareil est muni d'un interrupteur Gros plan, situé sous l'objectif de l'appareil photo principal. L'interrupteur Gros plan permet de prendre des photos en plan rapproché ou de photographier du texte. Pour utiliser le mode gros plan par défaut, mettez l'interrupteur en position Mode gros plan (👉). Pour basculer entre le **Mode gros plan** et le mode **Texte de document**, sélectionnez **Options** > **Configuration photo** > **Mode prise de vue**.

Pour sélectionner un autre mode de prise de vue, remettez l'interrupteur en position normale (👆), sélectionnez **Options** > **Configuration photo** ou **Configuration vidéo** > **Mode prise de vue** et le mode de prise de vue approprié.

Modes de prise de vue de vidéo

Automatique (📷)(par défaut) et **Nuit** (🌃)

Modes de prise de vue d'image

Automatique () (par défaut), **Déf. par utilisateur** (), **Portrait** (), **Paysage** (), **Sport** () (lorsque vous utilisez le mode de prise de vue **Sport**, la résolution des images est réduite à 1280x960. Voir **Qualité de la photo** dans 'Paramètres image fixe appareil photo', p. 29.), **Paysage nuit** (), **Portrait nuit** () et **Lumière bougie** ().

Lorsque vous prenez des photos, le mode de prise de vue par défaut est **Automatique**. Vous pouvez sélectionner le mode **Déf. par utilisateur** comme mode de prise de vue par défaut.

Pour adapter votre mode de prise de vue à un environnement donné, sélectionnez **Déf. par utilisateur** et sélectionnez **Options** > **Changer**. Dans le mode défini par l'utilisateur, vous pouvez régler des paramètres de couleur et de luminosité différents. Pour copier les paramètres d'un autre mode, sélectionnez **Selon mode prise de vue** et le mode de prise de vue désiré.

Les modes disponibles varient en fonction de l'appareil photo sélectionné.

Paramètres image fixe appareil photo

Il existe deux types de paramètres image fixe appareil photo : **Configuration photo** et paramètres principaux. Pour régler **Configuration photo**, voir 'Paramètres de

configuration - Régler les couleurs et la luminosité', p. 27. Les paramètres de configuration par défaut sont rétablis lorsque vous fermez l'appareil photo, mais les paramètres principaux restent identiques jusqu'à ce que vous les modifiez à nouveau. Pour modifier les paramètres principaux, sélectionnez **Options** > **Paramètres** et les options suivantes :

Qualité de la photo - Impr. 3Mpx - Grande (résolution 2048 x 1536), **Impr. 2 Mpx - Moyenne** (résolution 1600 x 1200), **Impr. 1,3Mpx - Petite** (résolution 1280 x 960), **E-mail 0,5 Mpx** (résolution 800 x 600) ou **MMS 0,3 Mpx** (résolution 640 x 480). Plus la qualité photographique est élevée, plus la mémoire requise pour la photo est importante. Si vous voulez imprimer la photo, sélectionnez **Impr. 3Mpx - Grande**, **Impr. 2 Mpx - Moyenne** ou **Impr. 1,3Mpx - Petite**. Si vous souhaitez l'envoyer par e-mail, sélectionnez **E-mail 0,5 Mpx**. Pour envoyer la photo par MMS, sélectionnez **MMS 0,3 Mpx**.

Ajouter à l'album - Pour choisir d'enregistrer l'image dans un album particulier de la **Galerie**. Si vous sélectionnez **Oui**, une liste des albums disponibles s'ouvre.

Afficher photo prise - Sélectionnez **Oui** si vous souhaitez afficher la photo après l'avoir prise ou **Non** si vous souhaitez continuer à prendre des photos immédiatement.

Zoom étendu (appareil photo principal uniquement) - Sélectionnez **Activé** si vous voulez obtenir le zoom

maximum lors de la prise de vue. La qualité d'une image agrandie à l'aide du zoom est moins bonne que celle d'une photo sans effet de zoom. Si vous voulez limiter le zoom à un niveau permettant de maintenir la qualité d'image sélectionnée, choisissez **Désactivé**.

Nom photo par défaut - Donnez un nom par défaut aux photos.

Son capture - Sélectionnez le son que vous souhaitez entendre lorsque vous prenez une photo.

Mémoire utilisée - Sélectionnez l'endroit où vous stockez vos photos.

Modifier des photos

Pour modifier les photos après les avoir prises ou celles qui sont déjà enregistrées dans la **Galerie**, sélectionnez **Options** > **Modifier**.

Sélectionnez **Appliquer un effet** pour, par exemple, recadrer ou faire pivoter la photo, régler la luminosité, la couleur, le contraste et la résolution, et ajouter des effets, du texte des cliparts ou un cadre à la photo.

Pour recadrer une photo, sélectionnez **Options** > **Appliquer un effet** > **Rogner**. Pour découper la photo manuellement à la taille voulue, sélectionnez **Manuellement** ou sélectionnez un facteur prédéfini dans la liste. Si vous sélectionnez **Manuellement**, une croix

s'affiche dans le coin supérieur gauche de l'image. Déplacez la touche de défilement pour sélectionner la zone à découper et sélectionnez **Définir**. Une autre croix s'affiche dans le coin inférieur droit. Sélectionnez à nouveau la zone à découper. Pour ajuster la première zone sélectionnée, choisissez **Retour**. Les zones sélectionnées forment un rectangle, qui constitue la photo recadrée.

Si vous avez sélectionné un facteur prédéfini, sélectionnez le coin supérieur gauche de la zone à découper. Pour redimensionner la zone en surbrillance, utilisez la touche de défilement. Pour figer la zone sélectionnée, appuyez sur **⊙**. Pour déplacer la zone dans la photo, utilisez la touche de défilement. Pour sélectionner la zone à découper, appuyez sur **⊙**.

Pour réduire l'effet des yeux rouges sur une photo, sélectionnez **Options** > **Appliquer un effet** > **Anti-yeux rouges**. Déplacez la croix sur les yeux et appuyez sur **⊙**. Une boucle apparaît à l'écran. Pour redimensionner la boucle à la taille de l'œil, déplacez la touche de défilement. Pour réduire l'effet des yeux rouges, appuyez sur **⊙**.

Raccourcis dans l'éditeur de photos :

- Pour afficher une photo en mode plein écran, appuyez sur *****. Pour repasser à l'affichage normal, appuyez à nouveau sur *****.
- Pour faire pivoter une photo dans les sens des aiguilles d'une montre ou dans le sens contraire, appuyez sur **3** ou **1**.

- Pour effectuer un zoom vers l'avant ou vers l'arrière, appuyez sur **5** ou sur **0**.
- Pour vous déplacer sur une image agrandie, faites-la défiler vers le haut, vers le bas, vers la gauche ou vers la droite.

Enregistrer des vidéos

Si l'appareil photo est en **Mode photo**, sélectionnez le mode vidéo en sélectionnant **Options > Mode vidéo**.

Pour sélectionner l'appareil photo secondaire, par exemple, pour vous inclure dans la vidéo, sélectionnez **Options > Utiliser viseur sec..**

Pour supprimer les copies des fichiers transférés et vider la mémoire afin de libérer de l'espace pour de nouveaux clips vidéo, sélectionnez **Options > Libérer mém.** (appareil photo principal uniquement).

- 1 Dans l'appareil photo principal, appuyez sur la touche de capture ou, dans l'appareil photo secondaire, appuyez sur **●** pour démarrer l'enregistrement. L'icône d'enregistrement **●** s'affiche. La LED du flash est allumée et un bip se fait entendre, indiquant au sujet que l'enregistrement de la vidéo est en cours. Il n'y a pas d'effet de flash sur la vidéo finale.
- 2 Vous pouvez arrêter l'enregistrement à tout moment en appuyant sur **Pause**. L'icône de pause (**||**) clignote à l'écran. L'enregistrement de la vidéo est

automatiquement arrêté si l'enregistrement est mis sur pause et que vous n'appuyez sur aucune touche pendant une minute.

- 3 Sélectionnez **Continuer** pour reprendre l'enregistrement.
- 4 Sélectionnez **Arrêter** pour arrêter l'enregistrement. Le clip vidéo est automatiquement enregistré dans le dossier **Imgs&vidéos** dans **Galerie**. Voir 'Galerie', p. 36.

Pour effectuer des réglages de luminosité et de couleur avant d'enregistrer une vidéo, sélectionnez **Options > Configuration vidéo**. Voir 'Paramètres de configuration - Régler les couleurs et la luminosité', p. 27.

Pour sélectionner un mode de prise de vue, sélectionnez **Options > Configuration vidéo > Mode prise de vue**. Voir 'Modes de prise de vue', p. 28.

Signification des indicateurs de l'enregistreur vidéo :

- Les indicateurs (1) de la mémoire de l'appareil (**■**) et de la carte mémoire (**■**) indiquent où les vidéos sont enregistrées.



- L'indicateur de la longueur actuelle de la vidéo (2) montre le temps écoulé et le temps restant.
- L'indicateur de mode de prise de vue (3) montre le mode actif.
- Le stabilisateur d'image (4) indique que le stabilisateur est actif et atténue les effets des petits mouvements sur la netteté de la photo (appareil photo principal uniquement).
- L'indicateur du microphone (5) montre que le micro est coupé.
- L'indicateur de format de fichier (6) indique le format du clip vidéo.
- L'indicateur de qualité de vidéo (7) indique si la qualité de la vidéo est **Elevée**, **Normale** ou **Partage**.
- Si vous ne souhaitez pas conserver la vidéo, appuyez sur **⏏** ou sélectionnez **Options > Supprimer**.
- Pour envoyer la vidéo **Par multimédia**, **Par e-mail**, **Par Bluetooth**, ou **Par infrarouge**, appuyez sur **➤** ou sélectionnez **Options > Envoyer**. Pour plus d'informations, voir 'Messagerie', p. 56 et 'Connectivité Bluetooth', p. 103. Cette option n'est pas disponible durant un appel actif. Vous ne pouvez pas envoyer des clips vidéo enregistrés au format .mp4 dans un message multimédia.
- Pour envoyer un clip vidéo à votre interlocuteur durant un appel actif, sélectionnez **Options > Envoi à l'appelant**.
- Pour modifier la vidéo, sélectionnez **Options > Modifier**. Voir 'Modifier les clips vidéo', p. 33.

Les raccourcis sont les suivants :

- Faites défiler vers le haut ou vers le bas pour faire un zoom avant ou un zoom arrière. L'indicateur de zoom, qui apparaît dans la fenêtre latérale, indique le niveau de zoom.
- Faites défiler vers la gauche pour accéder aux paramètres **Configuration vidéo**. Voir 'Paramètres de configuration - Régler les couleurs et la luminosité', p. 27.

Après l'enregistrement d'un clip vidéo :

- Pour lire immédiatement le clip vidéo que vous venez d'enregistrer, appuyez sur **Options > Lecture**.

Paramètres vidéo

Il existe deux types de paramètres pour l'enregistreur vidéo : **Configuration vidéo** et paramètres principaux. Pour régler **Configuration vidéo**, voir 'Paramètres de configuration - Régler les couleurs et la luminosité', p. 27. Les paramètres de configuration par défaut sont rétablis lorsque vous fermez l'appareil photo, mais les paramètres principaux restent identiques jusqu'à ce que vous les modifiez à nouveau. Pour modifier les paramètres principaux, sélectionnez **Options > Paramètres** et les options suivantes :

Enregistrement son – Sélectionnez **Activé** si vous souhaitez enregistrer les images et le son.

Qualité vidéo – Réglez la qualité du clip vidéo sur **Elevée**, **Normale** ou **Partage**. La qualité est indiquée avec l'une des icônes suivantes :  (élevée),  (normale) et  (partage). Si vous sélectionnez **Elevée** ou **Normale**, la durée de l'enregistrement vidéo est limitée par l'espace disponible sur votre carte mémoire (si elle est insérée) et jusqu'à une heure par clip. Si vous souhaitez visualiser la vidéo sur une TV ou un PC compatible, sélectionnez la qualité de vidéo **Elevée**, qui a une résolution CIF (352x288) et un format de fichier .mp4. Vous ne pouvez pas envoyer des clips vidéo enregistrés au format .mp4 dans un message multimédia. Si vous souhaitez visualiser le clip sur des équipements mobiles, sélectionnez **Normale**, qui a une résolution QCIF (176x144) et un format de fichier .3gp. Pour envoyer le clip vidéo clip par MMS, sélectionnez **Partage** (résolution QCIF, format de fichier .3gp). La taille du clip vidéo ne dépasse pas 300 Ko (soit une durée d'environ 20 secondes), de manière à pouvoir être envoyé facilement sous la forme d'un message multimédia vers un appareil compatible. Certains réseaux, cependant, ne prennent en charge que les messages multimédia d'une taille maximale de 100 Ko. Contactez votre prestataire de services ou votre opérateur réseau pour plus d'informations.

Ajouter à l'album – Sélectionnez si vous souhaitez sauvegarder le clip vidéo enregistré dans un album déterminé de la **Galerie**. Sélectionnez **Oui** pour ouvrir une liste des albums disponibles.

Afficher photo prise – Choisissez de visualiser ou non la première image du clip vidéo enregistré sur l'écran après la fin de l'enregistrement. Sélectionnez **Options** > **Lecture** pour visualiser le clip vidéo.

Nom vidéo par défaut – Donnez un nom par défaut aux clips vidéo.

Mémoire utilisée – Définissez la mémoire utilisée par défaut : mémoire de l'appareil ou carte mémoire (si elle est insérée).

Modifier les clips vidéo

Pour modifier des clips vidéo dans **Galerie** et créer des clips personnalisés, sélectionnez un clip vidéo, puis **Options** > **Modifier**. Voir 'Galerie', p. 36. Vous pouvez créer des clips vidéo personnalisés en combinant et découpant des clips vidéo, en ajoutant des images, des clips audio, des transitions et des effets. Les transitions sont des effets visuels que vous pouvez ajouter au début et à la fin de la vidéo ou entre des clips vidéo.

Dans l'éditeur de vidéos, vous pouvez voir deux plans de montage chronologiques : le plan de montage

chronologique du clip vidéo et le plan de montage chronologique du clip audio. Les images, le texte et les transitions ajoutés à un clip vidéo apparaissent sur le plan chronologique du clip vidéo. Pour passer d'un plan de montage à un autre, faites défiler vers le haut ou vers le bas.

Modifier des vidéos, des sons, des photos, du texte et des transitions

Pour créer des clips vidéo personnalisés, marquez et sélectionnez un ou plusieurs clips vidéo et sélectionnez

Options > **Modifier**.

Pour modifier la vidéo, sélectionnez l'une des options suivantes :

Modifier clip vidéo:

Couper - Pour découper le clip vidéo dans l'écran Couper clip vidéo.

Ajouter effet couleur - Pour insérer un effet de couleur dans le clip vidéo.

Utiliser ralenti - Pour ralentir la vitesse du clip vidéo.

Couper le son/Rétablir le son - Pour activer ou désactiver le son du clip vidéo d'origine.

Déplacer - Pour déplacer le clip vidéo vers l'emplacement sélectionné.

Supprimer - Pour supprimer le clip vidéo de la vidéo.

Dupliquer - Pour faire une copie du clip vidéo sélectionné.

Modifier le texte (disponible uniquement si vous avez ajouté du texte) - Pour déplacer, supprimer ou dupliquer du texte, changer la couleur et le style du texte, définir combien de temps il reste à l'écran et ajouter des effets pour le texte.

Modifier la photo (disponible uniquement si vous avez ajouté une photo) - Pour déplacer, supprimer ou dupliquer une photo; définir combien de temps elle reste à l'écran et régler un arrière-plan ou un effet de couleur pour la photo.

Modifier clip audio (disponible uniquement si vous avez ajouté un clip audio) - Pour découper ou déplacer le clip audio, pour régler sa longueur ou pour supprimer ou dupliquer le clip.

Modifier transition - Il existe trois types de transitions : au début d'une vidéo, à la fin d'une vidéo et les transitions entre les clips vidéo. Une transition de départ peut être sélectionnée lorsque la première transition de la vidéo est active.

Insérer - Clip vidéo, Photo, Texte, Clip audio ou **Nouveau clip audio**.

Film - Pour prévisualiser le film en plein écran ou en aperçu, enregistrer ou envoyer le film ou couper le film à une taille adéquate pour l'envoyer dans un message multimédia.

Pour effectuer une capture d'écran d'un clip vidéo, sélectionnez **Options** > **Prendre instantané** ou dans l'écran Aperçu, appuyez sur  et sélectionnez **Prendre instantané**.

Pour sauvegarder votre vidéo, sélectionnez **Options** > **Film** > **Enregistrer**. Pour définir la **Mémoire utilisée**, sélectionnez **Options** > **Paramètres**. La mémoire par défaut est celle de l'appareil.

Dans l'écran **Paramètres**, vous pouvez aussi définir **Nom vidéo par défaut**, **Nom capture par défaut**, **Résolution** et **Mémoire utilisée**.

Sélectionnez **Envoyer** > **Par multimédia**, **Par e-mail**, **Par Bluetooth** ou **Par infrarouge** si vous voulez envoyer votre vidéo. Contactez votre prestataire de services ou votre opérateur réseau pour obtenir plus d'informations concernant la taille maximale de message multimédia que vous pouvez envoyer. Si votre vidéo est trop volumineuse pour être envoyée dans un message multimédia,  s'affiche.

 **Conseil !** Si vous voulez envoyer un clip vidéo plus volumineux que la taille maximum du message multimédia autorisée par votre prestataire de services, vous pouvez envoyer le clip via la technologie sans fil Bluetooth. Voir 'Envoyer des données à l'aide de la connectivité Bluetooth', p. 105. Vous pouvez également transférer vos vidéos sur un ordinateur compatible doté de la connectivité Bluetooth ou via un lecteur de carte mémoire SD compatible (accessoire).



Galerie

Pour stocker et organiser vos photos, clips vidéo, clips audio, morceaux de musique et liens de diffusion ou pour partager vos fichiers avec d'autres appareils Universal Plug and Play (UPnP) compatibles par l'intermédiaire du LAN sans fil, appuyez sur  et sélectionnez **Galerie**. Pour ouvrir la galerie à partir de l'application **Ap. photo**, sélectionnez **Options > Aller dans la galerie**. Dans **Ap. photo**, seul le dossier **Imgs&vidéos** est disponible.

 **Conseil !** Pour basculer de la **Galerie** vers l'appareil photo, dans le dossier **Imgs&vidéos**, sélectionnez **Options > Aller à l'appareil**.

Sélectionnez **Imgs&vidéos** , **Pistes** , **Clips audio** , **Liens trans. cont.** , **Diaporama** , **Ts les fichiers**  ou **Réseau familial**  et appuyez sur  pour l'ouvrir.

Les options relatives au **Réseau famil** ne seront pas disponibles dans la **Galerie** avant la configuration des paramètres **Réseau famil**.



Vous pouvez parcourir et ouvrir des dossiers, mais aussi marquer, copier et déplacer des éléments dans les dossiers. Vous pouvez également créer des albums et marquer, copier et ajouter des éléments aux albums. Voir 'Albums', p. 38.

Pour ouvrir un fichier, appuyez sur . Voir 'Visualiser des photos/clips vidéo', p. 37. Les clips vidéo, les fichiers .ram et les liens de diffusion sont ouverts et lus dans l'application RealPlayer et les clips audio dans le lecteur audio. Voir 'RealPlayer', p. 50 et 'Lecteur de musique', p. 47.

Pour copier ou déplacer des fichiers vers une carte mémoire compatible (si elle est insérée) ou la mémoire de l'appareil, sélectionnez un fichier et **Options > Déplacer et copier > Copier ds carte mém./Dépl. vers carte mém.** ou **Copier dans mém. tél./Dépl. vers mém. tél.**

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

Pour réduire la taille des fichiers que vous avez déjà copiés ailleurs, tels qu'un PC compatible, sélectionnez **Options > Réduire**. La sélection de **Réduire** diminue la résolution d'une image à 640x480. Pour libérer de l'espace dans la mémoire, sélectionnez un fichier et **Options > Libérer mém..** Voir 'Fichiers de sauvegarde', p. 39.

Pour télécharger des fichiers de la **Galerie** dans l'un des dossiers principaux en utilisant le navigateur, sélectionnez **Téléch. icônes** ou **Téléch. vidéos**, **Téléch. des pistes** ou **Téléch. audio**. Le navigateur s'ouvre et vous pouvez choisir un signet pour le site de téléchargement.

Visualiser des photos/clips vidéo

Les photos prises et les clips vidéo enregistrés avec l'appareil photo sont sauvegardés dans le dossier **Imgs&vidéos** de la **Galerie**. La qualité et la taille d'un clip vidéo sont indiquées par l'une des icônes suivantes :

-  - le clip vidéo peut être envoyé par MMS ou être partagé ;
-  - le clip vidéo peut être partagé ;
-  - le vidéo clip est trop volumineux pour être envoyé ou partagé.

Les photos et les clips vidéo peuvent vous être envoyés dans un message multimédia, sous la forme d'une pièce jointe à un message e-mail ou via une connexion Bluetooth ou infrarouge. Pour pouvoir afficher une photo ou un clip vidéo reçu(e) dans la galerie ou dans le lecteur multimédia, vous devez l'enregistrer dans la mémoire de l'appareil ou sur une carte mémoire compatible (si elle est insérée).

Ouvrez le dossier **Imgs&vidéos** dans la **Galerie**. Les photos et les fichiers de clip vidéo sont dans une boucle et classés par date. Le nombre de fichiers peut être affiché à l'écran. Pour parcourir les fichiers, faites défiler vers haut ou vers le bas. Pour parcourir les fichiers en boucle, faites défiler vers le haut ou vers le bas et maintenez la touche enfoncée.

Pour parcourir les fichiers en groupes, faites défiler vers la gauche ou vers la droite. Pour ouvrir un fichier, appuyez sur la touche de défilement.

Pour modifier une photo ou un clip vidéo, sélectionnez **Options > Modifier**. Un éditeur de photos ou de vidéos s'ouvre.

Pour ajouter une photo ou un clip vidéo à un album dans **Galerie**, sélectionnez **Options > Albums > Ajouter à l'album**. Voir 'Albums', p. 38.

Pour créer des clips vidéo personnalisés, sélectionnez un clip vidéo ou plusieurs clips, dans **Galerie** et sélectionnez **Options > Modifier**. Voir 'Modifier les clips vidéo', p. 33.

Pour imprimer vos photos sur une imprimante compatible connectée à votre appareil ou pour les enregistrer sur votre carte mémoire (si elle est insérée) pour les imprimer, sélectionnez **Options > Imprimer**. Voir 'Imprimer des photos', p. 49.

Pour effectuer un zoom sur une photo, sélectionnez **Options > Zoom avant** ou **Zoom arrière**. L'indicateur de

zoom s'affiche en haut de l'écran. Le facteur de zoom n'est pas mémorisé de manière permanente.

Pour utiliser une photo en arrière-plan, sélectionnez-la et choisissez **Options** > **Attribuer** > **Définir en fd d'écr.**

Pour effacer une photo ou un clip vidéo, appuyez sur **C** .

Diaporama

Sélectionnez **Options** > **Diaporama** > **Démarrer** pour visionner photos et clips vidéo en mode plein écran. Le diaporama démarre à partir du fichier le plus ancien. Sélectionnez l'une des options suivantes :

- **Lire** - pour ouvrir l'application RealPlayer et lire un clip vidéo
- **Pause** - pour interrompre le diaporama.
- **Continuer** - pour reprendre le diaporama.
- **Fin** - pour fermer le diaporama.

Pour activer **Pause**, **Continuer** et **Fin**, appuyez sur la touche écran. Pour parcourir les photos, appuyez sur **◂** (précédente) ou sur **▸** (suivante).

Pour régler le tempo du diaporama, avant de le lancer, sélectionnez **Options** > **Diaporama** > **Paramètres** > **Intervalle entre diapos.**

Pour ajouter du son au diaporama, sélectionnez **Options** > **Diaporama** > **Paramètres** et soit :

- **Musique** - Sélectionnez **Activée** ou **Désactivée**.
- **Plage** - Sélectionnez un fichier musical dans la liste.

Pour diminuer ou augmenter le volume, appuyez sur **◂** ou **▸**.

Présentations

Les présentations vous permettent de visualiser les fichiers SVG (scalable vector graphics), tels que les dessins animés et les cartes. Les images SVG conservent leur apparence à l'impression ou lorsqu'elles sont affichées avec des dimensions et des résolutions différentes. Pour visualiser les fichiers SVG, sélectionnez le dossier **Diaporama**, sélectionnez une image, puis choisissez **Options** > **Lecture**.

Pour faire un zoom avant, appuyez sur **5** . Pour faire un zoom arrière, appuyez sur **0** .

Pour basculer entre le mode plein écran et le mode d'écran normal, appuyez sur *****.

Albums

Les albums vous permettent de gérer facilement vos photos et vos clips vidéo. Pour afficher la liste des albums, dans le dossier **Imgs&vidéos**, sélectionnez **Options** > **Albums** > **Afficher les albums**.

Pour créer un nouvel album, sélectionnez **Options** > **Nouvel album**. Donnez un nom à l'album et sélectionnez **OK**.

Pour ajouter une photo ou un clip vidéo pour un album dans **Galerie**, recherchez la photo ou le clip vidéo et sélectionnez **Options** > **Albums** > **Ajouter à l'album**. Une liste d'albums s'affiche. Sélectionnez l'album auquel vous souhaitez ajouter la photo ou clip vidéo et appuyez sur .

Pour supprimer un fichier d'un album, appuyez sur . Le fichier n'est pas effacé du dossier **Imgs&vidéos** dans **Galerie**.

Fichiers de sauvegarde

Pour transférer et sauvegarder des fichiers multimédia de votre appareil vers un PC compatible par l'intermédiaire du LAN sans fil, sélectionnez **Options** > **Transférer** > **Démarrer**. Voir 'LAN sans fil (WLAN)', p. 16.

Votre appareil lance une recherche d'appareil. Sélectionnez un appareil ainsi qu'un dossier, dans lequel vous transférez les fichiers multimédia. Appuyez sur **OK**.

Pour modifier les paramètres **Dispositif de stockage** ou **Dossier de stockage**, sélectionnez **Options** > **Transférer** > **Paramètres**.



Réseau famil

Votre appareil est compatible avec l'architecture Universal Plug and Play (UPnP). Avec un point d'accès LAN sans fil ou un routeur LAN sans fil, vous pouvez créer un réseau domestique et connecter des appareils UPnP compatibles qui prennent en charge le LAN sans fil sur le réseau, comme votre Nokia N80, un PC compatible, une imprimante compatible, un système audio ou une TV compatibles ou un système audio ou une TV équipés d'un récepteur multimédia sans fil compatible.

Notez que l'utilisation de la fonctionnalité LAN sans fil du Nokia N80 dans un réseau domestique requiert une configuration de connexion domestique LAN sans fil qui fonctionne, et les autres appareils domestiques cibles doivent être compatibles UPnP et connectés au même réseau domestique.

Vous pouvez partager les fichiers multimédia enregistrés dans **Galerie** avec d'autres appareils UPnP compatibles utilisant le même réseau domestique. Pour gérer vos paramètres **Réseau famil**, appuyez sur  et sélectionnez **Connectiv.** > **Réseau famil**. Vous pouvez aussi utiliser le réseau domestique pour visualiser, lire, copier ou imprimer des fichiers multimédia compatibles depuis **Galerie**. Voir 'Visualiser des fichiers multimédia', p. 41.

 **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.

Paramètres du réseau domestique

Pour partager les fichiers multimédia enregistrés dans **Galerie** avec d'autres appareils UPnP compatibles par l'intermédiaire du LAN sans fil, vous devez d'abord créer et configurer le point d'accès Internet de votre réseau domestique LAN sans fil, puis configurer l'application **Réseau famil**. Voir 'LAN sans fil (WLAN)', p. 16 ainsi que les paramètres LAN sans fil dans 'Points d'accès', p. 121 et 'WLAN', p. 124.

Les options relatives à **Réseau famil** ne seront pas disponibles dans **Galerie** avant la configuration des paramètres **Réseau famil**.

Configurer les paramètres

Pour configurer l'application **Réseau famil**, sélectionnez **Connectiv.** > **Réseau famil** > **Paramètres** et l'une des options suivantes :

Partage du contenu - Pour autoriser ou refuser le partage des fichiers multimédia avec des appareils compatibles. N'activez pas **Partage du contenu** avant d'avoir configuré tous les autres paramètres. Si vous configurez **Partage du**

contenu, les autres appareils compatibles UPnP du réseau domestique pourront voir et copier vos fichiers.

Point d'accès familial - Sélectionnez votre point d'accès Internet domestique. Si les paramètres de sécurité du LAN sans fil ne sont pas activés sur votre réseau domestique, vous obtiendrez un avertissement de sécurité. Vous pourrez continuer et activer ultérieurement la sécurité du LAN sans fil ou annuler la définition du point d'accès et activer d'abord la sécurité du LAN sans fil. Voir LAN sans fil dans 'Points d'accès', p. 121.

Nom de mon dispositif - Entrez un nom pour votre appareil, qui apparaîtra aux autres appareils compatibles du réseau domestique.

Définir le contenu à partager

Si vous configurez **Partage du contenu**, les autres appareils compatibles UPnP du réseau domestique pourront voir et copier vos fichiers que vous voulez partager avec eux.

Pour sélectionner les fichiers multimédia à partager avec les autres appareils ou pour afficher le statut de partage des albums **Images & vidéos** ou **Musique**, sélectionnez **Contenu partagé**.

Visualiser des fichiers multimédia

Pour connecter un PC compatible à un réseau nominal, vous devez installer le logiciel approprié se trouvant sur le CD-ROM fourni avec votre Nokia N80.

Si **Partage du contenu** est activé sur votre appareil, les autres appareils compatibles UPnP situés sur le réseau domestique peuvent voir et copier les fichiers multimédia que vous avez sélectionnés pour les partager dans **Contenu partagé**. Si vous ne voulez pas que les autres appareils puissent accéder à vos fichiers, désactivez **Partage du contenu**. Même si **Partage du contenu** est désactivé sur votre appareil, vous pouvez toujours visualiser et copier les fichiers enregistrés dans les autres appareils du réseau domestique, si cela est autorisé par ces appareils.

Visualiser les fichiers multimédia enregistrés dans votre appareil

Pour sélectionner des photos, des vidéos et des morceaux de musique enregistrés dans votre appareil et les visualiser sur un autre appareil du réseau domestique, comme une TV compatible, procédez comme suit :

- 1 Dans **Galerie**, sélectionnez une photo, une vidéo ou un morceau de musique.
- 2 Sélectionnez **Options > Afficher via rés. familial** (photos et vidéo) ou **Lire via réseau familial** (musique).
- 3 Sélectionnez un appareil compatible sur lequel le fichier multimédia sera visualisé. Les photos

apparaîtront à la fois sur l'autre appareil du réseau domestique et sur votre appareil, et les clips vidéo et audio ne seront lus que sur l'autre appareil.

Visualiser les fichiers multimédia enregistrés dans l'autre appareil

Pour sélectionner des fichiers multimédia enregistrés dans un autre appareil du réseau domestique et les visualiser sur un autre appareil, comme une TV compatible, procédez comme suit :

- 1 Dans **Galerie**, sélectionnez **Réseau familial**. Votre appareil commence à rechercher les autres appareils compatibles. Les noms des appareils apparaissent alors à l'écran.
- 2 Sélectionnez un appareil dans la liste.
- 3 Sélectionnez le type de média que vous voulez visualiser de l'autre appareil. Les types de fichiers disponibles dépendent des fonctionnalités de l'autre appareil.
- 4 Sélectionnez la photo, le clip vidéo ou le morceau de musique souhaité, puis sélectionnez **Options > Afficher via rés. familial** (photos et vidéo) ou **Lire via réseau familial** (musique).
- 5 Sélectionnez l'appareil sur lequel le fichier sera visualisé.

Pour mettre fin au partage des fichiers multimédia, sélectionnez **Options > Ne plus afficher**.

Pour imprimer des photos enregistrées dans **Galerie** par l'intermédiaire de **Réseau famil** avec une imprimante compatible UPnP, sélectionnez l'option d'impression dans **Galerie**. Voir 'Imprimer des photos', p. 49. **Partage du contenu** n'a pas besoin d'être activé.

Pour rechercher des fichiers avec des critères différents, sélectionnez **Options** > **Chercher**. Pour trier les fichiers trouvés, sélectionnez **Options** > **Trier par**.

Copier des fichiers multimédia

Pour copier ou transférer des fichiers multimédia de votre appareil vers un autre appareil compatible, tel qu'un PC compatible UPnP, sélectionnez un fichier dans **Galerie** et **Options** > **Déplacer et copier** > **Copier** > **réseau familial** ou **Déplacer** > **rés. familial**. **Partage du contenu** n'a pas besoin d'être activé.

Pour copier ou transférer des fichiers d'un autre appareil vers le vôtre, sélectionnez un fichier dans l'autre appareil et **Options** > **Copier dans téléphone** ou **Copier ds carte mém.** **Partage du contenu** n'a pas besoin d'être activé.

Imprimer en ligne dans Galerie

Avec l'application **TirageEnLigne**, vous pouvez commander des tirages de vos photos et les faire livrer directement chez vous ou dans un magasin où vous pouvez les retirer. Vous pouvez également commander

divers produits sur lesquels sera imprimée l'image sélectionnée, tels que des mugs ou des tapis de souris. Les produits disponibles dépendent du prestataire de services.

Pour utiliser **TirageEnLigne**, vous devez avoir installé au moins un fichier de configuration de services d'impression sur votre ordinateur. Ces fichiers sont disponibles auprès des prestataires de services d'impression qui prennent en charge **TirageEnLigne**.

Commander des tirages

Vous ne pouvez imprimer que les photos enregistrées au format .jpeg.

Appuyez sur  et sélectionnez **Galerie** > **Imgs&vidéos**

- 1 Choisissez une ou plusieurs image et sélectionnez **Options** > **Imprimer** > **Commander des tirages**.
- 2 Sélectionnez un prestataire de services dans la liste.
- 3 Sélectionnez **Options** et choisissez l'une des options suivantes :
Ouvrir - pour démarrer la connexion au prestataire de services.
Infos - pour afficher des informations relatives au prestataire de services, telles que l'adresse d'un magasin, des informations sur un contact et des liens Internet permettant d'obtenir plus d'informations sur le prestataire de services.

Supprimer - pour supprimer le prestataire de services de la liste.

Journal - pour afficher les détails des commandes précédentes.

- 4 Si le service fourni provient d'un commerce indépendant, vous êtes connecté au prestataire de services et l'aperçu des images sélectionnées dans la **Galerie** apparaît. Sélectionnez **Options** et choisissez l'une des options suivantes :

Aperçu - pour afficher l'image avant de commander un tirage. Faites défiler vers le bas ou vers le haut pour visualiser les images.

Commander - pour soumettre votre commande.

Modifier la commande - pour modifier les détails concernant les produits et le nombre de tirages de l'image sélectionnée. Dans l'écran de la commande, vous pouvez sélectionner le produit et le type de produit que vous souhaitez commander. Les options et produits disponibles dépendent du prestataire de services.

Faites défiler vers la gauche ou la droite pour visualiser et modifier les détails relatifs aux autres images.

Modifier les infos client - pour modifier les informations concernant le client et la commande.

Ajouter une photo - pour ajouter d'autres photos à la commande.

Supprimer photo - pour supprimer des photos de la commande.

- 5 Si le service offert est un service proposé par un groupe de détaillants, vous êtes connecté au prestataire de services et devez sélectionner le magasin où vous désirez retirer vos photos. L'aperçu des images sélectionnées dans la **Galerie** apparaît. En fonction du prestataire de services, vous disposerez peut-être d'options pour la navigation et pour la recherche de magasins selon différents critères.

Pour trouver des renseignements, tels que les horaires d'ouverture du magasin sélectionné, sélectionnez **Options** > **Infos** (la disponibilité de ce service dépend du prestataire de services).

Faites défiler jusqu'au point de retrait voulu et appuyez sur la touche de défilement. Vous pouvez prévisualiser les photos avant de passer commande, modifier les informations relatives aux photos ou aux clients, ou ajouter ou supprimer des photos de votre commande. Pour commander les tirages, sélectionnez **Options** > **Commander**.

Partage en ligne

Avec l'application **Partage en ligne**, vous pouvez partager vos photos et vos vidéos via des albums en ligne compatibles, des blogs ou d'autres services de partage compatibles disponibles sur Internet. Vous pouvez télécharger des contenus, enregistrer des publications inachevées sous forme de brouillons et les achever plus

tard, et afficher le contenu des albums. Les types de contenu pris en charge peuvent varier en fonction du prestataire de services.

Prise en main

Pour utiliser le [Partage en ligne](#), vous devez souscrire au service correspondant auprès d'un prestataire de services de partage de photos en ligne. Vous pouvez généralement souscrire à ce service sur la page Internet du prestataire de services. Contactez votre prestataire de services pour plus de détails sur la souscription à ce service. Pour de plus amples informations concernant les prestataires de services compatibles, consultez la page Internet www.nokia.com/support.

Lorsque vous ouvrez le service pour la première fois dans l'application Partage en ligne, vous êtes invité à créer un nouveau compte pour lequel vous définissez un nom d'utilisateur et un mot de passe. Pour accéder ultérieurement aux paramètres du compte, sélectionnez [Partage en ligne](#) > [Options](#) > [Paramètres](#). Voir 'Paramètres de partage en ligne', p. 45.

Télécharger des fichiers

Appuyez sur  et sélectionnez [Galerie](#) > [Images & vidéo](#), choisissez les fichiers que vous souhaitez télécharger et sélectionnez [Options](#) > [Envoyer](#) > [Envoyer](#)

[sur le Web](#). Vous pouvez également accéder à l'application [Partage en ligne](#) depuis l'appareil photo principal.

Sélect. service s'ouvre. Pour créer un nouveau compte pour un service, sélectionnez [Options](#) > [Ajouter compte](#) ou sélectionnez l'icône du service accompagnée du texte [Créer nouveau](#) dans la liste des services. Si vous avez créé un nouveau compte hors ligne ou modifié un compte ou les paramètres d'un service via un navigateur Internet sur un PC compatible, sélectionnez [Options](#) > [Récupérer des services](#). Pour sélectionner un service, appuyez sur la touche de défilement.

Lorsque vous sélectionnez le service, les photos et vidéos sélectionnées sont visibles en mode modification. Vous pouvez ouvrir et afficher les fichiers, les réorganiser, leur ajouter du texte ou ajouter de nouveaux fichiers.

Pour annuler le processus d'envoi sur le Web et enregistrer la publication créée sous forme de brouillon, sélectionnez [Retour](#) > [Enregistrer brouillon](#). Si l'envoi a déjà commencé, sélectionnez [Annuler](#) > [Enregistrer brouillon](#).

Pour vous connecter au service et envoyer les fichiers sur le Web, sélectionnez [Options](#) > [Envoyer](#), ou appuyez sur .

Ouvrir le service en ligne

Pour afficher les images et vidéos envoyées au service en ligne ainsi que les brouillons et les éléments envoyés à

votre appareil, sélectionnez **Images & vidéo** > **Options** > **Ouvrir le service en ligne**. Si vous avez créé un nouveau compte hors ligne ou modifié un compte ou les paramètres d'un service via un navigateur Internet sur un PC compatible, sélectionnez **Options** > **Récupérer des services** pour mettre à jour la liste des services de votre appareil. Sélectionnez un service dans la liste.

Après l'ouverture d'un service, sélectionnez une action parmi les suivantes :

- **Ouvrir dans nav. Web** – pour vous connecter au service sélectionné et afficher les albums envoyés et ceux à l'état de brouillon dans le navigateur Web. La vue peut varier en fonction du prestataire de services.
- **Brouillons** – pour afficher et modifier les entrées à l'état de brouillon et les envoyer sur le Web.
- **Envoyé** – pour afficher les 20 dernières entrées créées via votre appareil.
- **Nouveau message** – pour créer une nouvelle entrée.

Les options disponibles peuvent varier en fonction du prestataire de services.

Paramètres de partage en ligne

Pour modifier les paramètres du **Partage en ligne**, sélectionnez **Options** > **Paramètres** dans l'application Partage en ligne.

Mes comptes

Dans **Mes comptes**, vous pouvez créer un nouveau compte ou modifier des comptes existants. Pour créer un nouveau compte, sélectionnez **Options** > **Ajouter compte**. Pour modifier un compte existant, choisissez un compte et sélectionnez **Options** > **Modifier**. Sélectionnez l'une des options suivantes :

Nom du compte – pour entrer le nom voulu pour le compte.

Fournisseur de services – pour sélectionner le prestataire de services que vous souhaitez utiliser. Vous ne pouvez pas modifier le prestataire de services pour un compte existant ; vous devez créer un nouveau compte pour le nouveau prestataire de services. Si vous supprimez un compte dans **Mes comptes**, les services associés à ce compte sont eux aussi supprimés de votre appareil, ainsi que les éléments envoyés pour le service.

Nom d'utilisateur et **Mot de passe** – pour entrer le nom d'utilisateur et le mot de passe que vous avez créés pour votre compte lors de l'enregistrement au service en ligne.

Taille photo envoyée – pour sélectionner la taille des images envoyées au service.

Paramètres appl.

Taille photos affichées - pour sélectionner la taille d'affichage de l'image sur l'écran de votre appareil. Ce paramètre n'affecte pas la taille de la photo envoyée.

Taille du texte affiché - pour sélectionner la taille de la police utilisée pour le texte affiché dans les entrées à l'état de brouillon et les entrées envoyées ou lorsque vous ajoutez ou modifiez le texte dans une nouvelle entrée.

Avancés

Fournisseurs de services - pour afficher ou modifier les paramètres du prestataire de services, ajouter un nouveau prestataire de services ou afficher les détails d'un prestataire de services. Si vous changez le prestataire de services, toutes les informations de **Mes comptes** relatives au prestataire de services précédent seront perdues. Vous ne pouvez pas modifier les paramètres des prestataires de services prédéfinis.

Pt d'accès par déf. - pour modifier le point d'accès utilisé pour se connecter au service en ligne, sélectionnez le point d'accès que vous souhaitez.

Applications multimédia



Lecteur de musique

Appuyez sur  et sélectionnez **Lect. audio**. Grâce au lecteur de musique, vous pouvez lire des fichiers musicaux, créer et écouter des morceaux de musique.

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

Ajouter de la musique

Lorsque vous ouvrez le lecteur de musique pour la première fois, celui-ci recherche dans la mémoire de l'appareil les fichiers musicaux pour créer une musicothèque.

Après l'ajout ou la suppression de fichiers musicaux dans l'appareil, mettez à jour votre musicothèque musicale. Sélectionnez **Options** > **Musicothèque** > **Options** > **Mettre musicothèq. à jr.**

 **Conseil** ! Vous pouvez transférer des fichiers musicaux de votre appareil vers une carte mémoire

compatible (si elle a été insérée) à l'aide du logiciel Nokia Audio Manager disponible dans Nokia PC Suite.

Vous pouvez transférer des fichiers musicaux à partir d'un PC compatible ou d'un autre appareil compatible à l'aide d'un câble USB ou de la connectivité Bluetooth. Pour plus d'informations sur la connexion de votre appareil, reportez-vous à 'Connectivité', p. 103. Pour modifier le mode de connexion USB par défaut, appuyez sur , sélectionnez **Connectiv.** > **Câble USB** et l'une des options de **Mode câble de données**.

Lire de la musique

Lorsque vous ouvrez le lecteur de musique, la piste lue précédemment ou la playlist précédente s'affiche. Pour afficher la musicothèque, sélectionnez  ou **Options** > **Musicothèque** et la liste de chansons désirée. Pour lancer la lecture des chansons dans l'écran, sélectionnez **Options** > **Lecture**.



Pendant la lecture d'une chanson, pour basculer entre les modes lecture et pause, appuyez sur  ou .

Pour arrêter la lecture, appuyez sur . Pour l'avance rapide ou le rembobinage, maintenez la touche  ou  enfoncée. Pour lancer la lecture de la chanson suivante ou précédente, appuyez sur  ou .

Pour afficher la liste des chansons lues, sélectionnez  ou **Options** > **Ouvrir 'En écoute'**. Pour enregistrer la liste de chansons comme une playlist, sélectionnez **Options** > **Ajouter à la liste** et créez une nouvelle playlist ou sélectionnez une playlist enregistrée.

Pour régler le volume, appuyez sur  ou .

Pour choisir entre le mode de lecture normale et la lecture aléatoire, sélectionnez **Options** > **Lecture aléatoire**. Pour choisir d'interrompre la lecture à la fin de la playlist ou de reprendre la lecture au début de la playlist, sélectionnez **Options** > **Lecture en boucle**.

 **Conseil !** Pour quitter l'application ouverte et arrêter la musique en arrière-plan, appuyez deux fois sur  pour revenir en mode veille. Pour revenir à l'application, appuyez sur  et sélectionnez **Lect. audio**.

Pour ouvrir vos signets Web afin de télécharger de la musique, sélectionnez **Options** > **Télécharger des pistes**.

Pour revenir au mode veille et laisser la musique en arrière-plan, sélectionnez **Options** > **Ecoute en fond**.

Musicothèque

Pour afficher la musicothèque, sélectionnez **Options** > **Musicothèque**. Toutes les pistes répertorie tous les morceaux de musique. Pour afficher les morceaux triés, sélectionnez **Albums**, **Artistes**, **Genres**, ou **Compositeurs**. Les données concernant l'album, l'artiste, le genre et le compositeur sont collectées à partir des identificateurs ID3 ou M4A des fichiers de chansons, s'ils sont disponibles.

Pour ajouter des chansons, albums, artistes, genres ou compositeurs à une playlist, sélectionnez les éléments et **Options** > **Ajouter à la liste**. Vous pouvez créer une nouvelle playlist ou ajouter une playlist existante.

Pour afficher les playlists, sélectionnez **Listes de pistes**. Pour créer une nouvelle playlist, sélectionnez **Options** > **Nulle liste de pistes**. Lorsque vous visualisez une playlist que vous avez créée, pour ajouter de nouvelles chansons, sélectionnez **Options** > **Ajouter des pistes**.

Pour supprimer une playlist, appuyez sur . La suppression d'une playlist supprime uniquement la playlist, pas les fichiers musicaux.

Imprimer des photos

Pour imprimer des photos à l'aide de **Impr. de photos**, sélectionnez la photo que vous voulez imprimer et l'option d'impression dans la galerie, l'appareil photo, l'éditeur d'images ou la visionneuse d'images.

Utilisez **Impr. de photos** pour imprimer vos photos à l'aide d'un câble de données, via un LAN sans fil (si disponible), via la connectivité Bluetooth ou via une carte mémoire compatible (si disponible).

Vous ne pouvez imprimer que des photos au format .jpeg. Les photos prises avec l'appareil photo sont automatiquement enregistrées au format .jpeg.

Pour imprimer sur une imprimante compatible PictBridge, connectez le câble de données avant de sélectionner l'option d'impression.

Sélection d'une imprimante

Lorsque vous utilisez **Impr. de photos** pour la première fois, une liste d'imprimantes disponibles s'affiche une fois que vous avez sélectionné la photo. Sélectionnez une imprimante. L'imprimante est définie comme imprimante par défaut.

Si vous avez connecté une imprimante compatible PictBridge à l'aide d'un câble USB compatible, l'imprimante s'affiche automatiquement.

Si l'imprimante par défaut n'est pas disponible, une liste des périphériques d'impression disponibles s'affiche.

Pour changer l'imprimante par défaut, sélectionnez **Options > Paramètres > Imprimante par défaut**.

Aperçu avant impression

L'aperçu avant impression ne s'ouvre que lorsque vous lancez l'impression d'une photo dans la galerie.

Les photos sélectionnées s'affichent à l'aide des configurations prédéfinies. Pour modifier la configuration, utilisez les touches de défilement gauche et droite pour parcourir les configurations disponibles pour l'imprimante sélectionnée. Si les photos ne tiennent pas sur une page, faites défiler vers le haut ou le bas pour afficher les autres pages.

Paramètres d'impression

Les options de service disponibles varient selon les capacités de l'équipement d'impression que vous avez sélectionné.

Pour définir l'imprimante par défaut, sélectionnez **Options > Imprimante par défaut**.

Pour sélectionner le format du papier, sélectionnez **Taille du papier**, le format du papier dans la liste et sélectionnez **OK**. Sélectionnez **Annuler** pour revenir à l'écran précédent.



RealPlayer

Appuyez sur  et sélectionnez **Imagerie > RealPlayer**. **RealPlayer** vous permet de lire des clips vidéo ou de diffuser des fichiers multimédia « over the air ». Un lien de diffusion peut être activé lorsque vous naviguez sur des pages Web, ou il peut être stocké dans la mémoire de l'appareil ou sur une carte mémoire compatible (si elle est insérée).

 **Conseil !** Vous pouvez aussi visualiser des clips vidéo ou des liens de diffusion se trouvant dans votre appareil avec d'autres appareils UPnP compatibles, comme une TV ou un PC, par l'intermédiaire d'un LAN sans fil. Voir 'Visualiser des fichiers multimédia', p. 41.

RealPlayer prend en charge des fichiers avec les extensions telles que .3gp, .mp4 ou .rm. **RealPlayer** ne prend pas nécessairement en charge tous les formats de fichier ou toutes les variantes d'un format de fichier. Par exemple, **RealPlayer** tente d'ouvrir tous les fichiers .mp4, mais certains fichiers .mp4 peuvent renfermer du contenu qui n'est pas compatible avec les normes 3GPP et donc, il n'est pas pris en charge par cet appareil.

Lire des clips vidéo

- 1 Pour lire un fichier multimédia stocké dans la mémoire de l'appareil ou sur la carte mémoire (si elle est insérée), sélectionnez **Options > Ouvrir** et soit :
 - Dern. clips ouverts** – Pour lire l'un des six derniers fichiers lus dans **RealPlayer**.
 - Clip enregistré** – Pour lire un fichier enregistré dans **Galerie**.
 Voir 'Galerie', p. 36.
- 2 Recherchez un fichier et appuyez sur  pour lire le fichier.

 **Conseil !** Pour afficher un clip vidéo en mode plein écran, appuyez sur **2**. Pour revenir au mode d'écran normal, appuyez sur une touche.

Raccourcis durant la lecture :

- Pour l'avance rapide, maintenez la touche  enfoncée.
- Pour rembobiner le fichier multimédia, maintenez la touche  enfoncée.
- Pour couper le son, maintenez la touche  enfoncée jusqu'à ce que  s'affiche. Pour activer le son, maintenez la touche  enfoncée jusqu'à ce que  s'affiche.

Diffuser du contenu « over the air »

De nombreux prestataires de service requièrent que vous utilisiez un point d'accès Internet comme point d'accès par défaut. D'autres vous autorisent à utiliser un point d'accès WAP.

Les points d'accès peuvent être configurés lorsque vous allumez votre appareil pour la première fois.

Contactez votre prestataire de services pour plus d'informations.

Dans **RealPlayer**, vous pouvez utiliser uniquement des adresses URL `rtsp://`. Cependant, **RealPlayer** fait la différence entre un lien `http` et un fichier `.ram`.

Pour diffuser du contenu « over the air », sélectionnez un lien de diffusion dans **Galerie**, sur une page Web, ou reçu dans un message texte ou un message multimédia. Avant que la diffusion du contenu en direct ne commence, votre appareil se connecte au site et télécharge le fichier. Le contenu n'est pas enregistré dans votre appareil.

Recevoir les paramètres RealPlayer

Vous pouvez recevoir les paramètres **RealPlayer** sous la forme d'un message texte spécifique de votre opérateur réseau ou de votre prestataire de services. Voir 'Données et paramètres', p. 62. Pour plus d'informations, contactez votre opérateur réseau ou votre prestataire de services.

Modifier les paramètres RealPlayer

Sélectionnez **Options** > **Paramètres** et soit :

Vidéo – Pour que **RealPlayer** répète automatiquement les clips vidéo après les avoir lus.

Connexion – Pour choisir d'utiliser ou non un serveur proxy, pour modifier le point d'accès par défaut et pour définir la portée du port lors de la connexion. Contactez votre prestataire de services pour connaître les paramètres corrects.

Serveur proxy:

Utiliser serv. proxy – Pour utiliser un serveur proxy, sélectionnez **Oui**.

Adresse proxy – Saisissez l'adresse IP du serveur proxy.

N° de port proxy – Saisissez le numéro de port du serveur proxy.

Glossaire : Les serveurs proxy sont des serveurs intermédiaires entre les serveurs multimédia et leurs utilisateurs. Certains prestataires de services les utilisent pour apporter une sécurité supplémentaire ou pour accélérer l'accès aux pages du navigateur contenant des clips audio ou vidéo.

Réseau:

Pt d'accès par défaut – Recherchez le point d'accès que vous souhaitez utiliser pour vous connecter à Internet, puis appuyez sur .

Temps de connexion – Pour préciser le temps après lequel **RealPlayer** se déconnecte du réseau lorsque vous suspendez la lecture d'un clip multimédia via un lien réseau. Sélectionnez **Défini par utilisat.** et appuyez sur . Saisissez le temps, puis sélectionnez **OK**.

Port UDP le plus bas – Saisissez le numéro de port le plus bas parmi tous les ports du serveur. La valeur minimale est 1024.

Port UDP le plus haut – Saisissez le numéro de port le plus haut parmi tous les ports du serveur. La valeur maximale est 65535.

Sélectionnez **Options** > **Param. avancés** pour modifier les valeurs de bande passante pour les différents réseaux.



Réalisateur

Pour créer des muvees, appuyez sur  et sélectionnez **Imagerie** > **Réalisateur**. Les muvees sont des clips vidéo courts et modifiés qui peuvent contenir une vidéo, des photos, de la musique et du texte. Le **muvee rapide** est automatiquement créé par l'application **Réalisateur** une fois que vous avez sélectionné le style pour le muvee. L'application **Réalisateur** utilise la musique et le texte par défaut associés au style choisi. Dans un **muvee perso**, vous pouvez sélectionner vos propres clips vidéo et

musicaux, vos images et votre style, et vous pouvez également ajouter un message d'ouverture et de fermeture. Vous pouvez envoyer des muvees par MMS.

Ouvrez **Réalisateur** et appuyez sur  ou  pour passer de l'écran  à l'écran . Vous pouvez également retourner à l'écran principal à partir de l'écran  en sélectionnant **Effectué**.

L'écran  contient une liste de clips vidéo pour lesquels vous pouvez utiliser les fonctions **Regarder**, **Envoyer**, **Renommer** et **Supprimer**.

Créer un muvee rapide

- 1 Dans l'écran principal **Réalisateur**, sélectionnez **muvee rapide**.
- 2 Sélectionnez un style pour le muvee dans la liste des styles. Le muvee créé est enregistré dans la liste des muvees de l'application **Réalisateur**. Le muvee sera automatiquement lu après l'enregistrement.

Créer un muvee perso

- 1 Dans l'écran principal **Réalisateur**, sélectionnez **muvee perso**.
- 2 Sélectionnez les clips que vous voulez inclure dans votre muvee dans **Vidéo**, **Photo**, **Style** ou **Musique**. Après avoir sélectionné des clips vidéo et des photos, pour définir l'ordre dans lequel les fichiers sont lus dans

le muvee, sélectionnez **Options > Options avancées**.
 Pour sélectionner le fichier que vous souhaitez déplacer, appuyez sur **⊙**. Faites défiler pour atteindre la position en dessous de celle où vous souhaitez placer le fichier sélectionné et appuyez sur **⊙**.

Pour découper les clips vidéo, sélectionnez **Options > Sélectionnez le contenu**. Voir 'Sélectionner du contenu', p. 53.

Dans **Message** vous pouvez ajouter un texte d'ouverture et de fermeture à un muvee.

- 3 Sélectionnez **Créer muvee**, puis l'une des options suivantes :

Message multimédia - La durée du muvee est optimisée pour l'envoi des MMS

Auto-sélection - Pour inclure toutes les photos et les clips vidéo sélectionnés dans le muvee

Pareil que musique - Pour que la durée du muvee soit la même que celle du clip musical choisi.

Défini par l'utilisateur - Pour définir la durée du muvee.

- 4 Sélectionnez **Options > Enregistrer**.

Pour prévisualiser le muvee personnalisé sans l'enregistrer, dans l'écran **Aperçu**, sélectionnez **Options > Regarder**.

Pour créer un nouveau muvee personnalisé en utilisant les mêmes paramètres de style, sélectionnez **Options > Modifier le muvee**.

Sélectionner du contenu

Pour découper les clips vidéo, sélectionnez **Options > Options avancées > Options > Sélectionnez le contenu**. Vous pouvez choisir les parties d'un clip vidéo que vous souhaitez inclure dans le muvee ou l'en exclure. Le curseur indique : rouge = parties supprimées, vert = parties ajoutées et gris = parties neutralisés.

Pour inclure une partie du clip vidéo dans le muvee, faites défiler jusqu'à celle-ci et sélectionnez **Options > Inclure**.
 Pour exclure une partie, sélectionnez **Options > Exclure**.
 Pour exclure une photo, sélectionnez **Options > Exclure prise de vue**.

Pour que l'application **Réalisateur** inclue ou exclue de manière aléatoire une partie du clip vidéo, faites défiler jusqu'à celle-ci et sélectionnez **Options > Marquer neutre**.

Pour que l'application **Réalisateur** inclue ou exclue de manière aléatoire des parties du clip vidéo, sélectionnez **Options > Tout marquer neutre**.

Paramètres

Sélectionnez **Paramètres** pour modifier les options suivantes :

Mémoire utilisée - Pour sélectionner l'emplacement où vous stockez vos muvees.

Résolution – Pour sélectionner la résolution de vos muvees.

Nom muvee par défaut – Donnez un nom par défaut aux muvees.



Lecteur Flash

Avec le lecteur Flash, vous pouvez afficher, lire et interagir avec les fichiers flash compatibles conçus pour les appareils mobiles.

Afin de pouvoir interagir avec les fichiers flash compatibles, ouvrez un message contenant un fichier flash ou transférez un fichier flash dans le dossier Autre de votre appareil.

Organiser les fichiers flash

Appuyez sur et sélectionnez **Imagerie** > **Flash**. Défilement à droite.

Pour ouvrir un dossier ou lire un fichier flash, sélectionnez-le et appuyez sur la touche de défilement.

Pour envoyer un fichier flash vers un appareil compatible, faites défiler jusqu'au fichier et sélectionnez **Options** > **Envoyer**.

Pour copier un fichier flash dans un autre dossier, sélectionnez **Options** > **Organiser** > **Copier dans dossier**.

Pour déplacer un fichier flash vers un autre dossier, sélectionnez **Options** > **Organiser** > **Dépl. vers dossier**.

Pour créer un dossier pour l'organisation de vos fichiers flash, sélectionnez **Options** > **Organiser** > **Nouveau dossier**.

Les options disponibles peuvent varier.

Pour supprimer un fichier flash, sélectionnez-le et appuyez sur .

Lire les fichiers flash

Appuyez sur et sélectionnez **Imagerie** > **Flash**. Faites défiler jusqu'au fichier flash voulu et appuyez sur la touche de défilement.

Si cette option est disponible, sélectionnez **Options** et l'une des options suivantes :

- **Pause** – Pour interrompre la lecture.
- **Arrêter** – Pour mettre fin à la lecture.
- **Volume** – Pour régler le volume de lecture. Pour augmenter ou diminuer le volume, faites défiler vers la gauche ou vers la droite.
- **Qualité** – Pour sélectionner la qualité d'écoute. Si celle-ci est inégale et lente, changez le paramètre **Qualité** en **Normale** ou **Faible**.

- **Plein écran** - Pour lire le fichier en utilisant la totalité de l'écran. Pour revenir à l'écran normal, sélectionnez **Ecran normal**.

Bien que les fonctions principales ne soient pas visibles en mode plein écran, elles sont toujours disponibles lorsque vous appuyez sur l'une des touches écran.

- **Adapt. à taille écran** - Pour lire le fichier à sa taille d'origine après l'avoir agrandi.
- **Panoramique activé** - Pour vous déplacer dans l'écran à l'aide de la touche de défilement, après avoir effectué un zoom avant.



Messagerie

Appuyez sur  et sélectionnez **Messagerie** (service réseau). Dans **Messagerie**, vous pouvez créer, envoyer, recevoir, afficher, modifier et organiser des messages texte, des messages multimédia, des messages e-mail et des messages texte spécifiques contenant des données. Vous pouvez également recevoir des messages de service Web, des messages diffusés sur une cellule et envoyer des commandes services. Les messages et les données transmis via la connectivité Bluetooth ou infrarouge sont reçus dans le dossier **Msgs reçus** de l'application **Messagerie**.

Pour créer un nouveau message, sélectionnez **Nouveau msg**.

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.

Messagerie contient les dossiers suivants :

 **Msgs reçus** - Messages reçus, à l'exception des messages e-mail et des messages diffusés sur une cellule. Les messages e-mail sont stockés dans **Bte aux lettres**.

 **Mes dossiers** - Organisez vos messages en dossiers.

 **Conseil !** Pour éviter d'écrire à nouveau les messages souvent envoyés, utilisez les textes du dossier Modèles.

 **Bte aux lettres** - Pour vous connecter à votre boîte aux lettres distante et récupérer vos nouveaux messages e-mail ou afficher les messages e-mail précédemment récupérés hors connexion. Voir 'E-mail', p. 67.

 **Brouillons** - Les brouillons des messages qui n'ont pas été envoyés sont stockés dans ce dossier.

 **Msgs envoyés** - Les 20 derniers messages envoyés à l'exception des messages envoyés via une connexion Bluetooth ou infrarouge, sont stockés dans ce dossier. Pour modifier le nombre de messages à enregistrer, voir 'Paramètres Autre', p. 70.

 **A envoyer** - Les messages en attente d'envoi sont stockés dans ce dossier.

 **Exemple :** Les messages sont placés dans le dossier A envoyer, par exemple lorsque votre appareil se situe en dehors de la zone couverte par le réseau. Vous pouvez également planifier l'envoi des messages e-mail la prochaine fois que vous vous connecterez à la boîte aux lettres distante.

 **Rapports** – vous pouvez demander au réseau de vous envoyer un rapport d'envoi des messages texte et multimédia que vous avez envoyés (service réseau). La réception d'un rapport d'envoi d'un message multimédia envoyé à une adresse e-mail peut ne pas être possible.

 **Conseil !** Lorsque vous avez ouvert un des dossiers par défaut, vous pouvez passer d'un dossier à l'autre en appuyant sur  ou sur .

Pour saisir et envoyer des demandes de services (également connues sous le nom de commandes USSD), comme des commandes d'activation pour les services réseau, à votre prestataire de services, sélectionnez **Options > Cmde de services** dans l'écran principal de **Messagerie**.

Diffusion sur cellules (service réseau) vous permet de recevoir des messages sur de nombreux sujets, tels que des informations sur la météo ou la circulation routière, de votre prestataire de services. Pour obtenir la liste des sujets disponibles et leurs numéros, contactez votre prestataire de services. Dans l'écran principal **Messagerie**, sélectionnez **Options > Diffusion sur cellules**. Dans l'écran principal, vous pouvez afficher l'état d'un sujet, le numéro du sujet, son nom et s'il possède un indicateur () de suivi.

Les messages diffusés sur cellules ne peuvent pas être reçus sur les réseaux UMTS. Une connexion de données par paquets peut empêcher la réception des messages d'information sur cellule.

Écrire du texte

ABC, abc et Abc indiquent le mode de caractère sélectionné. 123 indique le mode numérique.

Saisie de texte habituelle

 s'affiche lorsque vous rédigez un texte en utilisant la saisie de texte traditionnelle.

- Appuyez plusieurs fois sur une touche numérique (**1 - 9**) jusqu'à ce que le caractère voulu apparaisse. Tous les caractères disponibles pour une touche numérique ne figurent pas sur la touche.
- Si la lettre suivante est située sur la même touche que la lettre actuelle, attendez que le curseur apparaisse (ou appuyez sur  pour écourter le délai), puis saisissez la lettre.
- Pour insérer un espace, appuyez sur **0** . Pour déplacer le curseur sur la ligne suivante, appuyez trois fois sur **0** .

Saisie de texte prédictive

Vous pouvez taper n'importe quelle lettre d'une simple pression de touche. L'écriture prédictive se base sur un dictionnaire intégré dans lequel vous pouvez aussi ajouter de nouveaux mots.  s'affiche lorsque vous rédigez un texte en utilisant l'écriture prédictive.

1 Pour activer l'écriture prédictive, appuyez sur  et sélectionnez **Activer saisie préd.**. Vous activez ainsi l'écriture prédictive pour tous les éditeurs de l'appareil.

2 Pour écrire le mot souhaité, appuyez sur les touches **2 - 9**.

Appuyez une seule fois sur chaque touche pour une lettre. Par exemple, pour écrire "Nokia"

lorsque le dictionnaire anglais est sélectionné, appuyez sur **6** pour N,

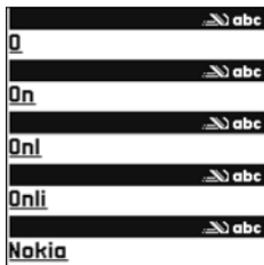
6 pour o, **5** pour k, **4** pour i et **2** pour a.

La suggestion de mot est modifiée chaque fois que vous appuyez sur une touche.

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

Si le mot est incorrect, appuyez plusieurs fois sur ***** pour afficher les unes après les autres les correspondances trouvées par le dictionnaire ou appuyez sur  et sélectionnez **Saisie prédictive > Correspondances**.

Si le caractère **?** s'affiche à la suite d'un mot, le mot ne figure pas dans le dictionnaire. Pour ajouter un mot au dictionnaire, appuyez sur **Orthogr.**, saisissez le mot en utilisant la saisie de texte traditionnelle et



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

4 Commencez à écrire le prochain mot.

Écrire des mots composés

Écrivez la première partie d'un mot composé, pour confirmer, appuyez sur . Écrivez la dernière partie du mot composé. Pour terminer le mot composé, appuyez sur **0** pour ajouter un espace.

Désactiver l'écriture prédictive

Pour désactiver l'écriture prédictive pour tous les éditeurs de l'appareil, appuyez sur  et sélectionnez **Saisie prédictive > Désactivée**.

 **Conseil !** Pour activer ou désactiver l'écriture prédictive, appuyez sur **#** deux fois rapidement.

Conseils concernant la saisie de texte

Pour insérer un numéro en mode lettre, maintenez la touche numérique voulue enfoncée.

Pour basculer entre la saisie de lettres et la saisie de chiffres, maintenez la touche **#** enfoncée.

Pour basculer entre les différents modes de caractères, appuyez sur **#**.

Pour supprimer un caractère, appuyez sur **C**. Pour effacer plusieurs caractères, maintenez la touche **C** enfoncée.

Les signes de ponctuation les plus courants sont disponibles sous **1**.

Pour ouvrir une liste de caractères spéciaux, maintenez la touche ***** enfoncée.

Conseil ! Pour insérer plusieurs caractères spéciaux en même temps, appuyez sur **5** lors de la sélection de chaque caractère.

Écrire et envoyer des messages

Avant de pouvoir créer un message multimédia ou écrire un message e-mail, les paramètres de connexion appropriés doivent être installés. Voir 'Recevoir des paramètres MMS et e-mail', p. 61 et 'E-mail', p. 67.

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.

- 1 Sélectionnez **Nouveau msg** et l'une des options suivantes :
 - Message texte** - Pour envoyer un message texte.
 - Message multimédia** - Pour envoyer un message multimédia (MMS).
 - E-mail** - Pour envoyer un e-mail.

Si vous n'avez pas configuré votre compte e-mail, vous êtes invité à le faire. Pour commencer à créer les paramètres des messages e-mail avec le guide de la boîte aux lettres, sélectionnez **Enreg.**

- 2 Dans le champ **A**, appuyez sur **⊙** pour sélectionner les destinataires ou les groupes dans **Contacts**, ou saisissez le numéro de téléphone ou l'adresse e-mail du destinataire. Pour ajouter un point-virgule (;) afin de séparer les destinataires, appuyez sur *****. Vous pouvez également copier et coller le numéro ou l'adresse à partir du **Presse-papiers**.
- 3 Dans le dossier **Sujet**, entrez le sujet du message multimédia ou de l'e-mail. Pour modifier les champs visibles, sélectionnez **Options** > **Champs d'adresse**.
- 4 Dans le champ de message, écrivez votre texte. Pour insérer un modèle, sélectionnez **Options** > **Insérer objet** > **Modèle**.
- 5 Pour ajouter un objet multimédia à un message multimédia, sélectionnez **Options** > **Insérer objet** > **Photo**, **Clip audio** ou **Clip vidéo**. Lorsque du son est ajouté, **MP3** s'affiche.



Vous ne pouvez pas envoyer des clips vidéo enregistrés au format .mp4 dans un message multimédia. Pour modifier le format d'enregistrement des vidéos, voir 'Paramètres vidéo', p. 32.

- 6 Pour prendre une nouvelle photo ou enregistrer un son ou une vidéo à inclure dans un message multimédia, sélectionnez **Insérer nouveau** > **Photo**, **Clip audio**, ou **Clip vidéo**. Pour insérer une nouvelle diapositive dans le message, sélectionnez **Diapositive**.

Pour visualiser le message multimédia, sélectionnez **Options** > **Aperçu**.

- 7 Pour ajouter une pièce jointe à un e-mail, sélectionnez **Options** > **Insérer** > **Photo**, **Clip audio**, **Clip vidéo** ou **Note**. Les pièces jointes des messages e-mail sont indiquées par .

 **Conseil !** Pour envoyer d'autres types de fichiers sous forme de pièces jointes, ouvrez l'application appropriée et sélectionnez **Envoyer** > **Par e-mail**, si disponible.

- 8 Pour envoyer le message, sélectionnez **Options** > **Envoyer** ou appuyez sur .

 **Remarque :** Votre appareil peut indiquer que votre message a été envoyé au numéro de centre de messages programmé de votre appareil. Il n'indiquera peut-être pas que le message est arrivé à destination. Pour plus d'informations sur les services de messagerie, veuillez contacter votre prestataire de services.

Votre appareil prend en charge les messages texte dépassant la limite normale d'un message. Les messages dépassant cette limite sont envoyés en une série de deux messages ou plus. Votre prestataire de services peut vous facturer en conséquence. Les caractères utilisant des accents ou autres signes et les caractères de certaines langues telles que le chinois occupent plus d'espace, ce qui limite le nombre de caractères pouvant être envoyés dans un même message. Dans la barre de navigation, vous pouvez voir le témoin de longueur de message (affichage de la longueur restante). Par exemple, 10/2 signifie que vous pouvez encore ajouter 10 caractères au texte à envoyer en deux messages.

Les messages e-mail sont automatiquement placés dans le dossier **A envoyer** avant d'être envoyés. Si l'envoi échoue, l'e-mail reste dans le dossier **A envoyer** à l'état **Echec**.

 **Conseil !** Vous pouvez combiner des images, de la vidéo, du son et du texte dans une présentation et l'envoyer dans un message multimédia. Commencez à créer un message multimédia et sélectionnez **Options** > **Créer présentation**. Cette option ne s'affiche que si **Mode création MMS** est défini sur **Assisté** ou sur **Libre**. Voir 'Messages multimédia', p. 66.

Recevoir des paramètres MMS et e-mail

Vous pouvez recevoir les paramètres sous la forme d'un message de l'opérateur de votre réseau ou votre prestataire de services. Voir 'Données et paramètres', p. 62.

Entrer manuellement des paramètres MMS

- 1 Appuyez sur , puis sélectionnez **Outils > Param.** > **Connexion > Points d'accès** et définissez les paramètres pour le point d'accès de la messagerie multimédia. Voir 'Connexion', p. 121.
- 2 Appuyez sur , et sélectionnez **Messagerie > Options > Paramètres > Msg multi.** > **Point d'accès utilisé** ainsi que le point d'accès que vous avez créé comme connexion préférée. Voir aussi 'Messages multimédia', p. 66.

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

- Configurer correctement un point d'accès Internet. Voir 'Connexion', p. 121.
- Définir correctement vos paramètres e-mail. Si vous sélectionnez **Bte aux lettres** dans l'écran principal de **Messagerie** et que vous n'avez pas configuré votre compte e-mail, vous êtes invité à le faire. Pour commencer à créer les paramètres des messages e-mail avec le guide de la boîte aux lettres, sélectionnez **Enreg.** Voir aussi 'E-mail', p. 67.

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.



Boîte de réception – recevoir des messages

Dans le dossier **Msgs reçus**,  indique la présence d'un message texte non lu,  un message multimédia non lu,  des données reçues par l'intermédiaire d'une connexion infrarouge et  des données reçues par la connectivité Bluetooth.

Lorsque vous recevez un message,  et **1 nouveau message** s'affichent en mode veille. Pour ouvrir le message, sélectionnez **Afficher**. Pour ouvrir un message dans **Msgs reçus**, accédez-y et appuyez sur .

Pour répondre sous forme de message, sélectionnez **Options > Répondre**.

Pour imprimer un message texte ou multimédia sur une imprimante Basic Print Profile (BPP) compatible munie de la connectivité Bluetooth (comme l'imprimante mobile HP Deskjet 450 ou HP Photosmart 8150), sélectionnez **Options > Imprimer**.

Messages multimédia

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

Vous pouvez recevoir une notification lors de la réception d'un message multimédia, qui est en attente dans le centre de messagerie multimédia. Pour établir une connexion de données afin de récupérer les messages sur votre téléphone, sélectionnez **Options > Récupérer**.

Lorsque vous ouvrez un message multimédia () , vous pouvez voir une image et un message.  s'affiche si le message contient du son ou  apparaît s'il contient une vidéo. Pour lire le son ou la vidéo, sélectionnez l'indicateur.

Pour afficher les objets multimédia inclus dans le message, sélectionnez **Options > Objets**.

Si le message inclut une présentation multimédia,  s'affiche. Pour exécuter la présentation, sélectionnez l'indicateur.

Données et paramètres

Votre appareil peut recevoir toutes sortes de messages contenant des données ():

Message de configuration - Vous pouvez recevoir les paramètres de votre opérateur réseau, de votre prestataire de services ou du service de gestion des informations d'une société. Pour enregistrer les paramètres, sélectionnez **Options > Tout enregistrer**.

Carte de visite - Pour enregistrer les données dans **Contacts**, sélectionnez **Options > Enreg. carte visite**. Les certificats ou fichiers audio joints à la carte de visite ne sont pas sauvegardés.

Sonnerie - Pour enregistrer la sonnerie, sélectionnez **Options > Enregistrer**.

Logo opértr - Pour afficher le logo en mode veille au lieu de l'identification personnelle de l'opérateur réseau, sélectionnez **Options > Enregistrer**.

Entrée agenda - Pour enregistrer l'invitation, sélectionnez **Options > Enreg. dans Agenda**.

Message Web - Pour enregistrer le signet dans la liste des signets sur le Web, sélectionnez **Options > Ajouter aux signets**. Si le message contient à la fois des signets et des paramètres de point d'accès, pour enregistrer les données, sélectionnez **Options > Tout enregistrer**.

Notif. e-m. - La note vous indique le nombre de nouveaux messages e-mail présents dans votre boîte aux lettres distante. Une notification plus complète peut comprendre des informations plus détaillées.

Messages de service Web

Les messages de service Web (🌐) sont des notifications (par exemple, des titres de l'actualité) et peuvent contenir un message texte ou un lien. Pour connaître la disponibilité de ces services et y souscrire, contactez votre prestataire de services.



Boîte aux lettres

Si vous sélectionnez **Bte aux lettres** et que vous n'avez pas configuré votre compte e-mail, vous êtes invité à le faire. Pour commencer à créer les paramètres des messages e-mail avec le guide de la boîte aux lettres, sélectionnez **Enreg..** Voir aussi 'E-mail', p. 67.

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

Ouvrir la boîte aux lettres

Lorsque vous l'ouvrez, l'appareil vous demande si vous voulez vous connecter à la boîte aux lettres (**Etablir connexion vers boîte aux lettres?**).

Pour vous connecter à votre boîte aux lettres et récupérer de nouveaux titres de messages e-mail ou de nouveaux messages, sélectionnez **Oui**. Lorsque vous affichez les messages en ligne, vous êtes continuellement connecté à une boîte aux lettres distante via une connexion de données. Voir aussi 'Connexion', p. 121.

Pour afficher les messages e-mail précédemment récupérés en mode hors connexion, sélectionnez **Non**. Lorsque vous affichez des messages e-mail en mode hors connexion, votre appareil n'est pas connecté à la boîte aux lettres distante.

Récupérer des messages e-mail

Si vous êtes en mode hors connexion, sélectionnez **Options > Connexion** pour établir une connexion à une boîte aux lettres distante.

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

- 1 Lorsque vous êtes connecté à une boîte aux lettres distante, sélectionnez **Options > Télécharger e-mail**, puis :
Nouveau – Pour récupérer tous les nouveaux messages e-mail.

Sélectionnés - Pour récupérer uniquement les messages e-mail marqués.

Tous - Pour récupérer tous les messages de la boîte aux lettres.

Pour mettre fin à la récupération des messages, sélectionnez **Annuler**.

- Après avoir récupéré les messages e-mail, vous pouvez continuer à les afficher en mode connexion ou sélectionnez **Options > Déconnexion** pour mettre fin à la connexion et afficher les messages e-mail en mode hors connexion.

Indicateurs d'état des messages e-mail :

-  Le nouvel e-mail (mode hors connexion ou en ligne) n'a pas été récupéré sur votre appareil.
-  Le nouvel e-mail a été récupéré sur votre appareil.
-  Le message e-mail a été lu, mais n'a pas été récupéré sur votre appareil.
-  Le message e-mail a été lu.
-  Les titres des messages e-mail ont été lus et le contenu du message a été supprimé de l'appareil.

- Pour ouvrir un message e-mail, appuyez sur . Si le message e-mail n'a pas été récupéré et que vous êtes en mode hors connexion, le système vous demande si vous voulez récupérer ce message dans la boîte aux lettres.

Pour afficher les pièces jointes d'un message e-mail, ouvrez un message qui possède l'indicateur de pièce jointe

 et sélectionnez **Options > Pièces jointes**. Si la pièce jointe comporte un indicateur grisé, elle n'a pas été récupérée sur l'appareil, sélectionnez **Options > Télécharger**.

Pour imprimer un message e-mail sur une imprimante Basic Print Profile (BPP) compatible munie de la connectivité Bluetooth (comme l'imprimante mobile HP Deskjet 450 ou HP Photosmart 8150), sélectionnez **Options > Imprimer**.

Récupérer des messages e-mail automatiquement

Pour récupérer des messages automatiquement, sélectionnez **Options > Paramètres e-mail > Connex. automatique > Récup. des en-têtes > Toujours activée** ou **Uniq. ds rés. abonné** et définissez quand et à quelle fréquence les messages sont récupérés.

La récupération automatique des messages e-mail peut augmenter vos frais de communication en raison du trafic des données.

Supprimer des messages e-mail

Pour supprimer le contenu d'un message e-mail de l'appareil tout en le conservant dans la boîte aux lettres distante, sélectionnez **Options > Supprimer**. Dans **Suppr. message de:**, sélectionnez **Téléphone uniquem..**

L'appareil crée un double des titres d'e-mails dans la boîte aux lettres distante. Ainsi, bien que vous supprimiez le contenu du message, son en-tête est conservé sur l'appareil. Si vous souhaitez également supprimer l'en-tête, vous devez d'abord supprimer le message de votre boîte aux lettres distante puis établir une connexion de l'appareil à la boîte aux lettres distante pour actualiser l'état.

Pour supprimer un e-mail de l'appareil et de la boîte aux lettres distante, sélectionnez **Options > Supprimer**. Dans **Suppr. message de.**, sélectionnez **Tél. et serveur**.

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

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

Afficher des messages sur une carte SIM

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

- 1 Dans l'écran principal **Messagerie**, sélectionnez **Options > Messages SIM**.
- 2 Sélectionnez **Options > Marquer/Enlever > Marquer** ou **Tout marquer** pour marquer les messages.
- 3 Sélectionnez **Options > Copier**. Une liste de dossiers s'affiche.
- 4 Pour lancer la copie, sélectionnez un dossier et **OK**. Pour afficher les messages, ouvrez le dossier.

Paramètres de Messagerie

Renseignez tous les champs signalés par la mention **A définir** ou par un astérisque rouge. Suivez les instructions fournies par votre prestataire de services. Vous pouvez aussi obtenir les paramètres de votre prestataire de services dans un message de configuration.

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

Messages texte

Appuyez sur  et sélectionnez **Messagerie > Options > Paramètres > Message texte** et soit :

Ctres de messagerie - Affiche une liste de tous les centres de messagerie texte que vous avez définis.

Encodage caractères - Pour utiliser la conversion de caractères vers un autres système d'encodage, le cas échéant, sélectionnez **Réduit**.

Ctre msgerie utilisé - Sélectionne le centre de messagerie utilisé pour la remise de messages texte.

Recevoir accusé - Déterminez si le réseau envoie des accusés de réception de vos messages (service réseau).

Validité du message - Sélectionnez la durée pendant laquelle le centre de messagerie vous renverra le message si la première tentative échoue (service réseau). Si le destinataire n'est pas joignable pendant la période de validité, le message sera supprimé du centre de messagerie.

Msg envoyé comme - Ne modifiez cette option que si vous êtes certain que votre centre de messagerie est en mesure de convertir des messages texte en ces autres formats. Contactez votre opérateur réseau.

Connexion préférée - Sélectionnez le connexion utilisée pour l'envoi des messages texte : Réseau GSM ou données par paquets, si pris en charge par le réseau. Voir 'Connexion', p. 121.

Rép. par même ctre - Déterminez si vous souhaitez que la réponse soit envoyée via le même numéro de centre de messages texte (service réseau).

Messages multimédia

Appuyez sur  et sélectionnez **Messagerie > Options > Paramètres > Message multimédia** et soit :

Taille de la photo - Pour définir le format de l'image dans un message multimédia. **Originale** (affiché uniquement lorsque **Mode création MMS** est défini sur **Assisté** ou **Libre**), **Petite** ou **Grande**.

Mode création MMS - Si vous sélectionnez **Assisté**, l'appareil vous avertit lorsque vous tentez d'envoyer un message qui pourrait ne pas être pris en charge par le destinataire. Si vous sélectionnez **Limité**, l'appareil vous empêche d'envoyer des messages qui ne sont pas pris en charge.

Point d'accès utilisé - Sélectionnez le point d'accès utilisé comme connexion préférée pour le centre de messagerie multimédia.

Récupération MMS - Sélectionnez comment vous souhaitez recevoir les messages multimédia. Pour recevoir les messages multimédia automatiquement sur votre réseau domestique, sélectionnez **Autom. ds rés. abon.** En dehors de votre réseau domestique, vous recevez une notification lors de la réception d'un message multimédia que vous pourrez récupérer dans le centre de messagerie multimédia.

Lorsque vous vous trouvez hors du réseau national, l'envoi et la réception de messages multimédia peuvent vous coûter plus cher.

Si vous sélectionnez **Récupération MMS > Tjrs automatique**, votre appareil peut établir automatiquement une connexion de données par paquets pour récupérer le message à la fois dans et en dehors de votre réseau domestique.

Messages anonymes - Déterminez si vous voulez rejeter les messages provenant d'un expéditeur anonyme.

Publicités - Indiquez si vous voulez recevoir ou non des publicités de messages multimédia.

Accusés de réception - Déterminez si vous souhaitez que l'état du message envoyé apparaisse dans le journal (service réseau). La réception d'un rapport d'envoi d'un

message multimédia envoyé à une adresse e-mail peut ne pas être possible.

Refuser envoi accusé - Déterminez si vous ne voulez pas que votre appareil envoie des rapports d'envoi de messages multimédia reçus.

Validité du message - Sélectionnez la durée pendant laquelle le centre de messagerie vous renverra le message si la première tentative échoue (service réseau). Si le destinataire n'est pas joignable pendant la période de validité, le message sera supprimé du centre de messagerie.

E-mail

Appuyez sur  et sélectionnez **Messagerie > Options > Paramètres > E-mail** et soit :

Boîtes aux lettres - Sélectionnez une boîte aux lettres pour modifier les paramètres suivants : **Param. connexion**, **Param. utilisateur**, **Param. récupération** et **Connex. automatique**.

Boîte utilisée - Choisissez la boîte aux lettres que vous souhaitez utiliser pour l'envoi des messages e-mail.

Pour créer une nouvelle boîte aux lettres, sélectionnez **Options > Nouvelle boîte** dans l'écran principal de la boîte aux lettres.

Param. connexion

Pour modifier les paramètres des messages e-mail que vous recevez, sélectionnez **E-mails entrants** et soit :

Nom d'utilisateur - Entrez votre nom d'utilisateur, qui vous est donné par votre prestataire de services.

Mot de passe - Saisissez votre mot de passe. Si vous laissez ce champ vide, vous serez invité à fournir un mot de passe lorsque vous essaieriez de vous connecter à votre boîte aux lettres distante.

Serveur mail entrant - Saisissez l'adresse IP ou le nom d'hôte du serveur de messagerie qui reçoit vos messages e-mail.

Point d'accès utilisé - Sélectionnez un point d'accès Internet. Voir 'Connexion', p. 121.

Nom bte aux lettres - Entrez un nom pour la boîte aux lettres.

Type bte aux lettres - Définit le protocole e-mail recommandé par votre prestataire de services de boîte aux lettres distante. Les options sont **POP3** et **IMAP4**. Ce paramètre ne peut être sélectionné qu'une fois et ne peut pas être modifié si vous avez enregistré ou quitté les paramètres de boîte aux lettres. Si vous utilisez le protocole POP3, les messages e-mail ne sont pas automatiquement mis à jour lorsque vous êtes en mode connexion. Pour afficher les derniers messages e-mail,

vous devez vous déconnecter et établir une nouvelle connexion à votre boîte aux lettres.

Sécurité (ports) - Sélectionnez l'option de sécurité utilisée pour sécuriser la connexion à la boîte aux lettres distante.

Port - Définissez un port pour la connexion.

Connex. sécur. APOP (pour POP3 uniquement) - Utilisé avec le protocole POP3 pour crypter l'envoi de mots de passe vers le serveur e-mail distant lors de la connexion à la boîte aux lettres.

Pour modifier les paramètres des messages e-mail que vous envoyez, sélectionnez **E-mails sortants** et soit :

Mon adresse e-mail - Écrivez l'adresse e-mail qui vous a été donnée par votre prestataire de services. Les réponses à vos messages sont envoyées à cette adresse.

Serveur mail sortant - Saisissez l'adresse IP ou le nom d'hôte du serveur de messagerie qui reçoit vos messages e-mail. Il se peut que vous ne puissiez utiliser que le serveur mail sortant de votre opérateur réseau. Contactez votre prestataire de services pour plus d'informations.

Point d'accès utilisé - Sélectionnez un point d'accès Internet. Voir 'Connexion', p. 121.

Les paramètres de **Nom d'utilisateur**, **Mot de passe**, **Sécurité (ports)** et **Port** sont identiques à ceux de **E-mails entrants**.

Param. utilisateur

Mon nom - Saisissez votre nom ici. Votre nom remplacera votre adresse e-mail sur l'appareil du destinataire si celui-ci prend en charge cette fonction.

Envoyer message - Indiquez le mode d'envoi du message e-mail à partir de votre appareil. Sélectionnez

Immédiatement pour que l'appareil se connecte à la boîte aux lettres lorsque vous sélectionnez **Envoyer message**. Si vous sélectionnez **Lors connex. suiv.**, l'e-mail est envoyé lors de votre prochaine connexion à la boîte aux lettres distante.

Garder une copie - Déterminez si vous voulez enregistrer une copie du message e-mail dans votre boîte aux lettres distante et à l'adresse définie dans **Mon adresse e-mail**.

Insérer signature - Sélectionnez si vous souhaitez joindre une signature à vos messages e-mail.

Signal. nouvel e-mail - Choisissez si vous souhaitez recevoir les nouvelles indications d'e-mail, comme une sonnerie ou une note, lorsqu'un nouvel e-mail arrive dans votre boîte aux lettres.

Param. récupération

E-mail à récupérer - Déterminez les parties du message e-mail qui seront récupérées : **En-têtes uniq.**, **En partie (ko)**, **Messages** (pour IMAP4 uniquement) ou **Msgs & p. jointes**.

E-mails à récupérer - Définissez le nombre de nouveaux messages e-mail qui sont récupérés dans la boîte aux lettres.

Accès dossier IMAP4 (pour IMAP4 uniquement) - Définissez le chemin d'accès aux dossiers auxquels vous voulez vous abonner.

Abonn. aux dossiers (pour IMAP4 uniquement) - Abonnez-vous aux autres dossiers dans la boîte aux lettres et récupérez le contenu à partir de ces dossiers.

Connex. automatique

Récup. des en-têtes - Choisissez si vous voulez que l'appareil récupère les nouveaux messages e-mail automatiquement. Vous pouvez définir quand et à quelle fréquence les messages sont récupérés.

La récupération automatique des messages e-mail peut augmenter vos frais de communication en raison du trafic des données.

Messages de service Web

Appuyez sur  et sélectionnez **Messagerie > Options > Paramètres > Message service**. Choisissez de recevoir ou non les messages de service. Si vous souhaitez que l'appareil active automatiquement le navigateur et établisse une connexion réseau pour récupérer des

contenus lorsque vous recevez un message de service, sélectionnez **Télécharger msgs** > **Automatiquement**.

Messages diffusés sur une cellule

Vérifiez les sujets disponibles et leurs numéros avec votre prestataire de services. Appuyez sur  et sélectionnez **Messagerie** > **Options** > **Paramètres** > **Diffusion cellules** et soit :

Réception - Choisissez de recevoir ou non les messages diffusés sur une cellule.

Langues - Sélectionnez les langues dans lesquelles vous voulez recevoir vos messages : **Toutes**, **Sélectionnées** ou **Autres**.

Détection sujet - Choisissez si l'appareil cherche automatiquement les nouveaux numéros de sujet et enregistre les nouveaux numéros sans nom dans la liste des sujets.

Paramètres Autre

Appuyez sur  et sélectionnez **Messagerie** > **Options** > **Paramètres** > **Autre** et soit :

Enreg. msgs envoyés - Choisissez si vous voulez enregistrer une copie de chaque message texte, multimédia ou e-mail envoyé dans le dossier **Msgs envoyés**.

Nbre de msgs enreg. - Définissez combien de messages envoyés sont enregistrés dans le dossier **Msgs envoyés** à la fois. La limite par défaut est de 20 messages. Lorsque la limite est atteinte, le message le plus ancien est supprimé.

Mémoire active - Si une carte mémoire compatible est insérée dans l'appareil, sélectionnez la mémoire dans laquelle vous voulez enregistrer les messages : **Mémoire du tél.** ou **Carte mémoire**.



Contacts (Annuaire)

Appuyez sur  et sélectionnez **Contacts**. Dans **Contacts**, vous pouvez ajouter une sonnerie personnelle ou une photo ongles à une fiche de contact. Vous pouvez aussi créer des groupes de contacts qui vous permettront d'envoyer des messages texte ou des messages e-mail à de nombreux destinataires en même temps. Vous pouvez ajouter des données de contact reçues (cartes de visite) dans le dossier Contacts. Voir 'Données et paramètres', p. 62. Les informations sur les contacts ne peuvent être envoyées ou échangées qu'avec des appareils compatibles.

Enregistrer les noms et les numéros

- 1 Sélectionnez **Options** > **Nouveau contact**.
- 2 Renseignez les champs souhaités et sélectionnez **Effectué**.

Pour modifier des fiches de contact dans **Contacts**, recherchez la fiche de contact que vous voulez modifier puis sélectionnez **Options** > **Modifier**. Vous pouvez également rechercher le contact désiré en saisissant les premières lettres du nom dans le champ Recherche. Une liste des contacts commençant par ces lettres s'affiche.

 **Conseil !** Pour imprimer des fiches de contact sur une imprimante Basic Print Profile (BPP) compatible munie de la connectivité Bluetooth (comme l'imprimante mobile HP Deskjet 450 ou HP Photosmart 8150), sélectionnez **Options** > **Imprimer**.

Pour supprimer une fiche de contact dans **Contacts**, sélectionnez une fiche et appuyez sur . Pour supprimer plusieurs fiches de contact à la fois, appuyez sur  et sur  pour marquer les contacts, puis appuyez sur  pour les supprimer.

 **Conseil !** Vous pouvez ajouter et modifier des fiches de contact en utilisant Nokia Contacts Editor disponible dans Nokia PC Suite.

Pour associer une petite photo ongles à une fiche de contact, ouvrez la fiche de contact, sélectionnez **Options** > **Modifier** > **Options** > **Ajouter image**. La photo ongles s'affiche lorsque le contact vous appelle.

 **Conseil !** La fonction Appels abrégés permet d'appeler rapidement les numéros composés fréquemment. Vous pouvez attribuer des touches d'appel abrégé à huit numéros de téléphone. Voir 'Effectuer un appel abrégé', p. 76.

 **Conseil !** Pour envoyer des données de contact, sélectionnez la carte que vous souhaitez envoyer. Sélectionnez **Options > Envoyer > Par message texte, Par multimédia, Par Bluetooth, ou Par infrarouge**. Voir 'Messagerie', p. 56 et 'Envoyer des données à l'aide de la connectivité Bluetooth', p. 105.

Pour ajouter un contact à un groupe, sélectionnez **Options > Ajouter au groupe**: (n'apparaît que si vous avez créé un groupe). Voir 'Créer des groupes de contacts', p. 74.

Pour voir le nombre de contacts, de groupes et la mémoire disponible dans **Contacts**, sélectionnez **Options > Infos contacts**.

Numéros et adresses par défaut

Vous pouvez attribuer des numéros ou adresses par défaut à une fiche de contact. Ainsi, si un contact a plusieurs numéros ou adresses, vous pouvez facilement appeler ou envoyer un message au contact, à un numéro ou une adresse donné(e). Le numéro par défaut est également utilisé pour la numérotation vocale.

- 1 Dans le carnet d'adresses, sélectionnez un contact et appuyez sur .
- 2 Sélectionnez **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.

Le numéro ou l'adresse par défaut est souligné(e) dans la fiche de contact.

Copier des contacts

Pour copier individuellement des noms et numéros d'une carte SIM sur votre appareil, appuyez sur  et sélectionnez **Contacts > Options > Contacts SIM > Répertoire SIM**. Sélectionnez le ou les noms à copier, puis sélectionnez **Options > Copier ds Contacts**.

Pour copier les contacts vers votre carte SIM, appuyez sur  et sélectionnez **Contacts**. Sélectionnez les noms que vous souhaitez copier et **Options > Copier ds rép. SIM**, ou **Options > Copier > Vers le répertoire SIM**. Seuls les champs de la carte de contact qui sont pris en charge par la carte SIM seront copiés.

 **Conseil !** Vous pouvez synchroniser vos fiches de contact vers un PC compatible avec Nokia PC Suite.

Répertoire SIM et autres services SIM

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

Appuyez sur  et sélectionnez **Contacts > Options > Contacts SIM > Répertoire SIM** pour afficher les noms et les numéros enregistrés sur la carte SIM. Dans le répertoire SIM, vous pouvez ajouter, modifier ou copier des numéros dans Contacts, et vous pouvez effectuer des appels.

Pour afficher la liste des numéros autorisés, sélectionnez **Options > Contacts SIM > Liste des n° autorisés**. Ce paramètre est affiché uniquement si votre carte SIM le gère.

Pour limiter les appels depuis votre appareil vers des numéros de téléphone sélectionnés, sélectionnez **Options > Activer N° autorisés**. Pour ajouter des nouveaux numéros dans la liste des numéros autorisés, sélectionnez **Options > Nouv. contact SIM**. Ces fonctions nécessitent le code PIN2.

Lorsque vous utilisez **Liste N° autorisés**, les connexions de données par paquets sont impossibles, à l'exception de l'envoi des messages texte sur une connexion de données par paquets. Dans ce cas, le numéro de centre des

messages et le numéro de téléphone du destinataire doivent être inclus dans la liste des appels autorisés.

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

Ajouter des sonneries pour les contacts

Lorsqu'un contact ou un membre du groupe vous appelle, l'appareil joue la sonnerie choisie (si le numéro de téléphone de l'appelant est joint à l'appel et que votre appareil l'identifie).

- 1 Appuyez sur  pour ouvrir une fiche de contact ou sélectionnez un groupe de contacts dans la liste des groupes.
- 2 Sélectionnez **Options > Sonnerie**. Une liste de sonneries s'affiche.
- 3 Sélectionnez la sonnerie que vous souhaitez utiliser pour un contact particulier ou pour le groupe sélectionné.

Vous pouvez aussi utiliser un clip vidéo comme sonnerie.

Pour supprimer la sonnerie, sélectionnez **Sonnerie par défaut** dans la liste des sonneries.

Créer des groupes de contacts

- 1 Dans **Contacts**, appuyez sur  pour ouvrir la liste des groupes.
- 2 Sélectionnez **Options** > **Nouveau groupe**.
- 3 Saisissez un nom pour le groupe ou utilisez le nom par défaut **Groupe** et sélectionnez **OK**.
- 4 Ouvrez le groupe et sélectionnez **Options** > **Ajouter membres**.
- 5 Recherchez un contact et appuyez sur  pour le marquer. Pour ajouter plusieurs membres à la fois, répétez cette opération pour tous les contacts que vous voulez ajouter.
- 6 Sélectionnez **OK** pour ajouter des contacts au groupe.

Pour renommer un groupe, sélectionnez **Options** > **Renommer**, entrez le nouveau nom et sélectionnez **OK**.

Supprimer des membres d'un groupe

- 1 Dans la liste des groupes, ouvrez le groupe que vous voulez modifier.
 - 2 Recherchez le contact et sélectionnez **Options** > **Retirer du groupe**.
 - 3 Sélectionnez **Oui** pour supprimer le contact du groupe.
-  **Conseil !** Pour vérifier à quels groupes appartient un contact, recherchez le contact et sélectionnez **Options** > **Appart. aux grps**.

Effectuer des appels

Appels vocaux

 **Conseil !** Pour augmenter ou diminuer le volume pendant un appel, appuyez sur  ou sur . Si vous avez défini le volume à **Couper le son**, sélectionnez d'abord **Micro**, puis appuyez sur  ou .

- 1 En mode veille, tapez le numéro de téléphone avec l'indicatif. Pour supprimer un fichier, appuyez sur . Pour les appels internationaux, appuyez sur * deux fois pour obtenir le caractère + (remplace le code d'accès international) et saisissez l'indicatif du pays et l'indicatif régional (sans le zéro initial, si nécessaire), et enfin le numéro de téléphone.
- 2 Appuyez sur  pour appeler le numéro.
- 3 Appuyez sur  pour terminer l'appel (ou pour l'annuler).

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

 **Conseil !** Si vous souhaitez refermer le clavier coulissant sans mettre fin à un appel en cours, appuyez sur  et refermez le clavier dans les quelques secondes qui suivent. Vous pouvez fermer le clavier

coulissant sans mettre fin à l'appel, avant de décrocher.

Pour effectuer un appel depuis **Contacts**, appuyez sur  et sélectionnez **Contacts**. Recherchez le nom souhaité ou saisissez les premières lettres du nom dans le champ Recherche. Les contacts correspondants s'affichent sous forme de liste. Pour appeler, appuyez sur . Sélectionnez le type d'appel **Appel vocal**.

Vous devez copier les contacts de votre carte SIM vers le dossier **Contacts** avant de pouvoir émettre un appel. Voir 'Copier des contacts', p. 72.

Pour appeler votre boîte vocale (service réseau), maintenez la touche **1** enfoncée en mode veille. Voir aussi 'Renvoi d'appel', p. 128.

 **Conseil !** Pour changer le numéro de votre boîte vocale, appuyez sur  et sélectionnez **Outils > Bte vocale > Options > Changer numéro**. Tapez le numéro (fourni par votre prestataire de services) et sélectionnez **OK**.

Pour appeler un numéro récemment composé en mode veille, appuyez sur . Faites défiler jusqu'au numéro et appuyez sur .

Effectuer un appel de conférence

- 1 Appelez le premier participant.
- 2 Pour appeler un autre participant, sélectionnez **Options** > **Nouvel appel**. Le premier appel est automatiquement mis en attente.
- 3 Lorsque le deuxième appel aboutit, pour joindre le premier participant à l'appel en conférence, sélectionnez **Options** > **Conférence**.
Pour ajouter un nouveau participant à l'appel, répétez l'étape 2 et sélectionnez ensuite **Options** > **Conférence** > **Ajouter à la confér.**. Votre appareil prend en charge les appels en conférence réunissant un maximum de six participants, vous compris.
Pour avoir une conversation privée avec l'un des participants, sélectionnez **Options** > **Conférence** > **Privée**. Sélectionnez un participant et sélectionnez **Privée**. L'appel de conférence est mis en attente sur votre appareil. Les autres participants peuvent poursuivre l'appel en conférence. Une fois la conversation privée terminée, sélectionnez **Options** > **Ajouter à la confér.** pour reprendre l'appel en conférence.
Pour exclure un participant, sélectionnez **Options** > **Conférence** > **Exclure participant**, recherchez le participant et sélectionnez **Exclure**.
- 4 Pour mettre fin à l'appel en conférence, appuyez sur **⏏**.

Effectuer un appel abrégé

Pour activer la fonction d'appel abrégé, appuyez sur **☰** et sélectionnez **Outils** > **Param.** > **Appel** > **Appels abrégés** > **Activés**.

Pour attribuer un numéro de téléphone à l'une des touches d'appel abrégé (**2 - 9**), appuyez sur **☰** et sélectionnez **Outils** > **Appel abr.**. Recherchez la touche à laquelle vous souhaitez attribuer le numéro de téléphone et sélectionnez **Options** > **Attribuer**. **1** est réservé à la boîte vocale.

Pour appeler en mode veille, appuyez sur la touche d'appel abrégé puis sur **⏏**.

Numérotation vocale

Votre appareil prend en charge les commandes vocales améliorées. Les commandes vocales améliorées ne dépendent pas de la voix du locuteur, donc, l'utilisateur n'enregistre pas les identificateurs vocaux à l'avance. Au lieu de cela, l'appareil crée un identificateur vocal pour les entrées de contacts et le compare à l'identificateur vocal prononcé. La reconnaissance vocale de l'appareil s'adapte à la voix du principal utilisateur pour mieux reconnaître les commandes vocales.

L'identificateur vocal pour un contact est le nom ou le surnom qui est enregistré sur la fiche de contact. Pour

écouter l'identificateur vocal synthétisé, ouvrez une fiche de contact et sélectionnez **Options** > **Ecouter 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 activer la numérotation vocale, en mode veille, maintenez la touche écran droite enfoncée. Si vous utilisez un kit oreillette compatible doté d'une touche, 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 ou le surnom qui est enregistré sur la fiche de 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. Après un délai d'attente de 2,5 seconde, l'appareil compose le numéro.

Si le contact reconnu n'était pas correct, sélectionnez **Suivant** pour afficher une liste des autres correspondances, ou **Quitter** pour annuler la numérotation vocale.

Si plusieurs numéros sont enregistrés pour le nom, l'appareil sélectionne le numéro par défaut, le cas échéant. Si aucun numéro n'est défini par défaut, l'appareil sélectionne le premier numéro disponible parmi : **Portable**, **Portable (privé)**, **Portable (prof.)**, **Téléphone**, **Tél. (domicile)** et **Tél. (travail)**.

Appels vidéo

Lorsque vous effectuez un appel vidéo (service réseau), vous pouvez voir une vidéocommunication bidirectionnelle en temps réel entre vous et le destinataire de l'appel. L'image vidéo en direct ou prise par l'appareil photo de votre appareil est montrée au destinataire de l'appel vidéo.

Pour pouvoir effectuer un appel vidéo, vous devez disposer d'une carte USIM et vous trouver sous la couverture d'un réseau UMTS. Pour connaître la disponibilité des services d'appel vidéo et y souscrire, contactez votre opérateur réseau ou prestataire de services.

Un appel vidéo n'est possible qu'entre deux parties. L'appel vidéo peut être effectué vers un appareil mobile

compatible ou un client RNIS. Les appels vidéo ne peuvent pas être effectués tant qu'un autre appel vocal, vidéo ou de données est actif.

Icônes :

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

 Vous avez refusé l'envoi de vidéo à partir de votre appareil. Pour envoyer plutôt une image fixe, voir 'Paramètres appel', p. 120.

Même si vous avez refusé l'envoi de vidéo durant un appel vidéo, l'appel est chargé comme un appel vidéo. Vérifiez les tarifs de votre opérateur réseau ou de votre prestataire de services.

- 1 Pour débiter un appel vidéo, saisissez le numéro de téléphone en mode veille ou sélectionnez **Contacts** et un contact.
- 2 Sélectionnez ensuite **Options** > **Appeler** > **Appel vidéo**.

Le démarrage d'un appel vidéo peut prendre quelques minutes. **Attente de l'image vidéo** s'affiche. Si l'appel échoue, par exemple, les appels vidéo ne sont pas pris en charge par le réseau ou l'équipement cible n'est pas



compatible, l'appareil vous demande si vous voulez essayer un appel normal ou envoyer un message texte à la place.

L'appel vidéo est actif lorsque vous pouvez voir deux images vidéo et entendre le son dans le haut-parleur. Le destinataire de l'appel peut refuser l'envoi de vidéo () , auquel cas vous entendez le son et vous pourriez voir une image fixe ou un fond d'écran gris.

Pour passer de l'affichage de la vidéo à l'écoute du son uniquement, sélectionnez **Activer/Désactiver** > **Envoi de vidéos**, **Envoi de sons** ou **Envoi sons Et vidéos**.

Sélectionnez **Zoom avant** ou **Zoom arrière** pour zoomer votre image. L'indicateur de zoom s'affiche en haut de l'écran.

Pour changer l'emplacement des images vidéo envoyées sur l'écran, sélectionnez **Chger ordre photos**.

Pour mettre fin à l'appel vidéo, appuyez sur  .

Partage vidéo

Utilisez **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. Invitez simplement un destinataire à afficher la vidéo en direct ou un clip vidéo que vous souhaitez partager. Le partage commence automatiquement lorsque le destinataire accepte l'invitation.

Le haut-parleur est actif lorsque vous activez **Partage vidéo**. Vous pouvez également utiliser un kit oreillette compatible pour continuer votre appel vocal tout en partageant la vidéo. Lorsqu'un appel vocal est actif, sélectionnez **Options > Partager vidéo > Direct** ou **Clip**.

Pour mettre fin au partage vidéo, sélectionnez **Arrêter**. Le partage vidéo s'interrompt également lorsque l'appel vocal actif se termine.

Exigences du partage vidéo

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

Pour utiliser **Partage vidéo** :

- Vérifiez que votre appareil est configuré pour des connexions de personne à personne. Voir 'Paramètres', p. 79.
- Vérifiez que vous disposez d'une connexion UMTS active et que vous êtes dans la couverture réseau UMTS. Voir 'Paramètres', p. 79. Si vous lancez la session de partage alors que vous êtes dans la zone de couverture UMTS et que vous basculez vers le réseau GSM, la session de partage est arrêtée, mais votre appel

vocal continue. Lancer **Partage vidéo** n'est pas possible si vous êtes en dehors de la couverture réseau UMTS (par exemple, dans un réseau GSM).

- Vérifiez que l'expéditeur et le destinataire sont inscrits pour utiliser le réseau UMTS. Si vous invitez quelqu'un à une session de partage et que l'appareil du destinataire est désactivé, est en dehors de la zone de couverture UMTS, ne dispose pas de la fonction **Partage vidéo** ou n'est pas configuré pour des connexions de personne à personne, le destinataire ne sait pas que vous lui envoyez une invitation. Cependant, vous recevez un message d'erreur indiquant que le destinataire ne peut pas accepter l'invitation.

Paramètres

Paramètres de connexion de personne à personne

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 **Partage vidéo**. La configuration d'un mode SIP vous permet d'établir une connexion de personne à personne en direct avec un autre appareil compatible. Le mode SIP doit également être établi pour recevoir une session de partage.

Demandez les paramètres de mode SIP à votre opérateur réseau ou prestataire de services et enregistrez-les dans votre appareil. Votre opérateur réseau ou prestataire de services peut vous envoyer les paramètres par liaison radio ("over the air") ou vous fournir une liste des paramètres nécessaires.

Si vous connaissez l'adresse SIP d'un destinataire, vous pouvez l'entrer sur votre fiche de contact pour cette personne. Ouvrez **Contacts** dans le menu principal de votre appareil et ouvrez la fiche de contact (ou créez une nouvelle fiche pour cette personne). Sélectionnez **Options > Ajouter détail > SIP** ou **Partager vue** (l'option appropriée dépend de l'opérateur réseau). 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 aussi utiliser le numéro de téléphone du destinataire déjà enregistré avec l'indicatif du pays, par exemple +358, pour partager des vidéos. Si le numéro de téléphone enregistré dans **Contacts** n'inclut pas l'indicatif du pays, vous pouvez entrer le numéro avec l'indicatif du pays lors de l'envoi de l'invitation.

Paramètres de connexion UMTS

Pour établir votre connexion UMTS, procédez comme suit :

- Contactez votre prestataire de services afin de conclure un contrat afin que vous puissiez utiliser le réseau UMTS.

- Vérifiez que les paramètres de connexion du point d'accès UMTS de votre appareil sont configurés correctement. Pour plus d'informations, voir 'Connexion', p. 121.

Partager des vidéos en direct et des clips vidéo

Pour recevoir une session de partage, le destinataire doit installer **Partage vidéo** et configurer les paramètres requis sur son téléphone mobile. Vous et le destinataire devez tous les deux être enregistrés au service avant de pouvoir commencer le partage.

- 1 Lorsque un appel vocal est actif, sélectionnez **Options > Partager vidéo > Direct** ou **Clip**.
Si vous sélectionnez **Clip**, une liste des clips vidéo s'ouvre. Sélectionnez un clip vidéo que vous souhaitez partager et sélectionnez **Options > Envoyer invitation**.
- 2 Si le destinataire a plusieurs adresses SIP dans la liste des contacts, sélectionnez l'adresse SIP à laquelle vous souhaitez envoyer l'invitation.
Si l'adresse SIP du destinataire n'est pas disponible, entrez une adresse SIP.
Si vous ne connaissez pas l'adresse SIP du contact, entrez le numéro de téléphone du destinataire avec l'indicatif du pays, s'il n'a pas déjà été enregistré dans **Contacts**.

- 3 Le partage commence automatiquement lorsque le destinataire accepte l'invitation.
- 4 Sélectionnez **Pause** pour arrêter provisoirement la session de partage. Sélectionnez **Continuer** pour reprendre le partage. Si vous partagez un clip vidéo, utilisez la touche de défilement gauche ou droite pour rembobiner ou effectuer une avance rapide.
- 5 Pour mettre fin au partage vidéo, sélectionnez **Arrêter**. Le partage vidéo s'interrompt également lorsque l'appel vocal actif se termine.

Accepter une invitation

Lorsque quelqu'un vous envoie une invitation de partage, un message d'invitation vous indique le nom de l'appelant ou son adresse SIP. Si votre appareil n'est pas configuré sur **Silencieux**, il sonne lorsque vous recevez une invitation.

Si quelqu'un vous envoie une invitation de partage et que votre appareil est hors tension ou que vous n'êtes pas couvert par le réseau UMTS, vous ne saurez pas que vous avez reçu une invitation.

Lorsque vous recevez une invitation, sélectionnez soit :

Accepter – pour activer la session de partage.

Rejeter – pour refuser l'invitation. L'expéditeur reçoit un message indiquant que vous avez refusé l'invitation. Vous pouvez également appuyer sur la touche de fin pour refuser la session de partage et déconnecter l'appel vocal.

Pour mettre fin au partage vidéo, sélectionnez **Arrêter**. Le partage vidéo s'interrompt également lorsque l'appel vocal actif se termine.

Répondre à un appel ou rejeter un appel

Pour répondre à l'appel, appuyez sur  ou ouvrez le clavier coulissant.

Pour rendre la sonnerie muette lors d'un appel entrant, sélectionnez **Silence**.

Si vous ne souhaitez pas répondre à un appel, appuyez sur . Si vous avez activé la fonction **Renvoi appel** > **Si occupé** pour renvoyer les appels, le renvoi d'appel est également appliqué à tout appel entrant rejeté. Voir 'Renvoi d'appel', p. 128.

Lorsque vous rejetez un appel entrant, vous pouvez aussi envoyer un message texte à l'appelant en lui disant pourquoi vous n'avez pas pu répondre à l'appel. Sélectionnez **Options** > **Envoyer SMS**. Vous pouvez modifier le texte avant de l'envoyer. Pour définir cette option et écrire un message texte standard, voir 'Paramètres appel', p. 120.

Répondre à ou rejeter un appel vidéo

Lorsqu'un appel vidéo arrive,  s'affiche.

 **Conseil !** Vous pouvez attribuer une sonnerie aux appels vidéo. Appuyez sur  et sélectionnez **Modes**.

Appuyez sur  pour répondre à l'appel vidéo. Le message **Autoriser l'envoi de l'image vidéo à l'appelant?** s'affiche. Pour lancer l'envoi de vidéo, sélectionnez **Oui**.

Si vous n'activez pas l'appel vidéo, l'envoi de la vidéo n'est pas activé et vous entendez uniquement la voix de l'appelant. Un écran vert s'affiche au lieu de l'image vidéo. Pour remplacer l'écran gris par une image fixe prise par l'appareil photo de votre appareil, voir 'Paramètres appel', **Photo ds appel vidéo**, p. 120.

Pour mettre fin à l'appel vidéo, appuyez sur .

Appel en attente (service réseau)

Vous pouvez répondre à un appel tout en ayant un autre appel en cours si vous avez activé la fonction **Appel en attente** dans **Outils > Paramètres > Appel > Appel en attente**.

 **Conseil !** Pour régler les sonneries de l'appareil pour différents environnements et événements (par exemple, pour rendre l'appareil silencieux), voir 'Modes - Configuration des sonneries', p. 115.

Pour répondre à l'appel en attente, appuyez sur . Le premier appel est alors mis en attente.

Pour passer d'un appel à l'autre, sélectionnez **Alterner**. Sélectionnez **Options > Transférer** pour prendre un appel entrant ou un appel en attente avec un appel déjà en cours et pour mettre fin aux appels. Pour mettre fin à l'appel en cours, appuyez sur  ou refermez le clavier coulissant ; le premier appel reste actif. Pour mettre fin aux deux appels, sélectionnez **Options > Finir tous les appels**.

Options disponibles pendant un appel

Plusieurs des options disponibles au cours d'un appel vocal sont en fait des services réseau. Sélectionnez **Options** au cours d'un appel pour accéder aux options suivantes : **Couper le son** ou **Micro**, **Répondre**, **Rejeter**, **Permuter**, **Suspendre** ou **Reprendre**, **Activer combiné**, **Activer ht-parleur** ou **Activer mains libres** (si un kit oreillette compatible Bluetooth est branché), **Terminer appel actif** ou **Finir tous les appels**, **Nouvel appel**, **Conférence**, **Transférer** et **Ouvrir mode veille actif**. Sélectionnez l'une des options suivantes :

Remplacer - Pour mettre fin à un appel en cours et le remplacer par la réponse à l'appel en attente.

Envoyer MMS (sur les réseaux UMTS uniquement) - Pour envoyer une image ou une vidéo dans un message multimédia à l'autre participant de l'appel. Vous pouvez

modifier le message et changer de destinataire avant l'envoi. Appuyez sur  pour envoyer le fichier à un équipement compatible (service réseau).

Envoyer DTMF - Pour envoyer des signaux DTMF (par exemple, un mot de passe). Tapez le signal DTMF ou recherchez-le dans **Contacts**. Pour saisir un caractère d'attente (**w**) ou un caractère de pause (**p**), appuyez plusieurs fois sur *****. Sélectionnez **OK** pour envoyer le signal.

 **Conseil !** Vous pouvez ajouter des signaux DTMF dans les champs **Numéro de téléphone** ou **DTMF** d'une fiche de contact.

Options disponibles pendant un appel vidéo

Sélectionnez **Options** durant un appel vidéo pour accéder aux options suivantes : **Activer** ou **Désactiver** (vidéo, audio ou les deux), **Activer combiné** (si un kit oreillette compatible Bluetooth est branché) ou **Activer mains libres** (si un kit oreillette compatible Bluetooth est branché), **Activer ht-parleur**, **Terminer appel actif**, **Ouvrir mode veille actif**, **Utiliser viseur principal/Utiliser viseur second.**, **Chger ordre photos**, **Zoom avant/Zoom arrière** et **Aide**.

Les options disponibles peuvent varier.



Journal

Pour gérer les numéros des appels en absence, reçus et composés, appuyez sur  et sélectionnez **Perso** > **Journal** > **Dern. appels**. 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.

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

Durée appels

Pour gérer la durée approximative de vos appels entrants et sortants, appuyez sur  et sélectionnez **Perso** > **Journal** > **Durées d'appel**.

Pour définir l'affichage des compteurs de durée pendant qu'un appel est en cours, sélectionnez **Perso** > **Journal** > **Options** > **Paramètres** > **Affich. durée d'appel** > **Oui** ou **Non**.

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

Pour effacer des compteurs de durée, sélectionnez **Options > Mettre cptrs à zéro**. Pour ce faire, vous devez disposer du code verrou. Voir 'Tél. et carte SIM', p. 125.

Donn. paquets

Pour vérifier le volume de données envoyées et reçues au cours de connexions de données par paquets, appuyez sur  et sélectionnez **Perso > Journal > Donn. paquets**. Par exemple, vos connexions par paquets de données peuvent être facturées sur la base du volume de données envoyées et reçues.

Surveiller les événements de communication

Icônes du **Journal** :

 Entrant

 Sortant

 Communications en absence

Pour gérer tous les appels vidéo et vocaux, les messages texte ou les connexions de données enregistrées par l'appareil, appuyez sur  et sélectionnez **Perso > Journal**, puis appuyez sur la touche de défilement vers la droite pour ouvrir le journal général. Le nom de l'émetteur ou du destinataire, le numéro de téléphone, le nom du prestataire de services ou le point d'accès sont affichés pour chaque communication. Vous pouvez filtrer le journal de façon à afficher un seul type d'événement et créer des fiches de contact à partir des informations contenues dans le journal.

 **Conseil !** Pour afficher une liste des messages envoyés, appuyez sur  et sélectionnez **Messagerie > Msgs envoyés**.



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.

Pour ajouter un numéro de téléphone inconnu du **Journal** à vos contacts, sélectionnez **Options > Ajouter ds contacts**.

Pour filtrer le journal, sélectionnez **Options > Filtre** et un filtre.

Pour effacer définitivement le contenu du journal, le journal Derniers appels et les accusés de réception des messages, sélectionnez **Options > Effacer journal**. Sélectionnez **Oui** pour confirmer. Pour effacer un seul événement du journal, appuyez sur **⌫**.

Pour définir la **Durée du journal**, sélectionnez **Options > Paramètres > Durée du journal**. Les événements du journal restent dans la mémoire de l'appareil pendant un nombre de jours défini. Ils sont ensuite automatiquement effacés pour libérer de la mémoire. Si vous sélectionnez **Aucun journal**, le contenu des différents journaux, le journal des derniers appels ainsi que les accusés de réception des messages sont définitivement supprimés.

Pour afficher les détails d'un événement de communication, dans l'écran du journal général, recherchez un événement et appuyez sur la touche de défilement **⦿**.

💡 Conseil ! Dans l'écran affichant les détails, vous pouvez copier le numéro de téléphone dans le Presse-papiers et le coller dans un SMS, par exemple. Sélectionnez **Options > Copier numéro**.

Compteur de données par paquets et compteur de connexions : Pour connaître la quantité de données qui a été transférée (en kilo-octets) ainsi que la durée d'une connexion de données par paquets, sélectionnez une communication entrante ou sortante indiquée par **Paqu.**, puis sélectionnez **Options > Afficher détails**.



Services

Services

Appuyez sur  et sélectionnez **Services** (service réseau).

Divers prestataires de services gèrent des pages spécifiquement conçues pour les équipements mobiles ; vous pouvez visualiser ces pages avec le navigateur **Services**. Ces pages utilisent le langage WML (Wireless Markup Language), XHTML (Extensible Hypertext Markup Language) ou HTML (Hypertext Markup Language).

Pour connaître la disponibilité des services et leurs tarifs, contactez votre prestataire de services. Les prestataires de services vous donneront également des instructions sur le mode d'emploi de leurs services.

 **Raccourci** : Pour établir une connexion, maintenez la touche  enfoncée en mode veille.

Point d'accès

Pour accéder à une page, vous avez besoin des paramètres du service relatif à la page que vous voulez utiliser. Le prestataire de services qui offre ce service peut vous envoyer ces paramètres sous forme d'un message texte

spécifique. Voir 'Données et paramètres', p. 62. Pour plus d'informations, contactez votre prestataire de services.

 **Conseil !** Les paramètres peuvent être disponibles sur le site Web du prestataire de services.

Entrer manuellement les paramètres

- 1 Appuyez sur , sélectionnez **Outils** > **Param.** > **Connexion** > **Points d'accès** et définissez les paramètres pour le point d'accès. Suivez les instructions fournies par votre prestataire de services. Voir 'Connexion', p. 121.
- 2 Appuyez sur , et sélectionnez **Services** > **Options** > **Gestionn. de signets** > **Ajouter signet**. Écrivez le nom du signet et l'adresse de la page définis pour le point d'accès actuel.
- 3 Pour définir le point d'accès créé comme point d'accès par défaut, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Point d'accès**.

Écran des signets

L'écran des signets s'affiche lorsque vous ouvrez **Services**.

Il se peut que votre appareil contienne des signets et des liens préinstallés pointant vers des sites fournis par des

tiers. Vous pouvez également accéder à des sites fournis par des tiers via votre appareil. Les sites fournis par des tiers ne sont pas affiliés à Nokia, et Nokia n'assume aucune responsabilité concernant ces sites. Si vous décidez d'accéder à ces sites, vous devez prendre des précautions en matière de sécurité et de contenu.

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

 indique la page de démarrage définie pour le point d'accès par défaut.

Sécurité de connexion

Si le témoin de sécurité  est affiché pendant une connexion, la transmission des données entre l'appareil et la passerelle Internet ou le serveur est cryptée.

L'icône de sécurité n'indique pas que la transmission des données entre la passerelle et le serveur de contenu (ou emplacement de stockage des ressources demandées) est sûre. Le prestataire de services sécurise la transmission des données entre la passerelle et le serveur de contenu.

Sélectionnez **Options** > **Détails** > **Sécurité** pour afficher les détails relatifs à la connexion, le statut du cryptage et les informations relatives au serveur et à l'authentification de l'utilisateur.

Les certificats de sécurité peuvent être requis pour certains services, comme des services bancaires. Vous êtes averti si l'identité du serveur n'est pas authentique ou si vous ne disposez pas du certificat de sécurité adéquat sur votre appareil. Pour plus d'informations, contactez votre prestataire de services. Voir aussi 'Gestion certificats', p. 126.

Naviguer

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

Pour télécharger une page, sélectionnez un signet ou écrivez l'adresse dans le champ (.

Dans une page de navigateur, les nouveaux liens apparaissent soulignés en bleu et les liens précédemment visités en violet. Les images qui jouent le rôle de liens sont entourées d'une bordure bleue.

Pour ouvrir des liens et effectuer des sélections, appuyez sur .

 **Raccourci** : Utilisez **#** pour atteindre la fin de la page et ***** pour aller au début de la page.

Pour revenir à la page précédente pendant que vous naviguez, sélectionnez **Retour**. Si **Retour** n'est pas disponible, sélectionnez **Options** > **Options navigation** > **Historique** pour afficher une liste chronologique des pages que vous avez visitées durant une session de navigation.

Pour récupérer le contenu le plus récent du serveur, sélectionnez **Options** > **Options navigation** > **Recharger**.

Pour enregistrer un signet, sélectionnez **Options** > **Enreg. comme signet**.

 **Conseil !** Pour accéder à l'écran des signets pendant que vous naviguez, maintenez la touche  enfoncée. Pour retourner dans l'écran du navigateur, sélectionnez **Options** > **Retour à la page**.

Pour enregistrer une page pendant que vous naviguez, sélectionnez **Options** > **Options avancées** > **Enregistrer page**. Vous pouvez enregistrer des pages dans la mémoire de l'appareil ou sur la carte mémoire compatible (si elle est insérée) et les parcourir hors connexion. Pour accéder aux pages ultérieurement, appuyez sur  dans l'écran Signets pour ouvrir l'écran **Pages enregistrées**.

Pour saisir une nouvelle adresse URL, sélectionnez **Options** > **Options navigation** > **Aller à adresse Web**.

Pour ouvrir une sous liste de commandes ou d'actions pour la page actuellement ouverte, sélectionnez **Options** > **Options de service**.

Vous pouvez télécharger des fichiers qui ne peuvent pas être affichés dans le navigateur, tels que des sonneries, des images, des logos opérateur, des thèmes et des clips vidéo. Pour télécharger un élément, sélectionnez le lien puis appuyez sur .

Lorsque vous commencez à télécharger, une liste des téléchargements en cours, en attente et terminés s'affiche pour la session de navigation en cours. Vous pouvez aussi afficher la liste en sélectionnant **Options** > **Téléchargements**. Dans la liste, sélectionnez un élément, puis choisissez **Options** pour interrompre, reprendre ou annuler les téléchargements en cours ou pour ouvrir, enregistrer et supprimer les téléchargements terminés.

Télécharger et acheter des éléments

Vous pouvez télécharger des éléments tels que des sonneries, des photos, des logos opérateur, des thèmes et des clips vidéo. Ces éléments peuvent être fournis gratuitement ou vous pouvez les acheter. Les éléments téléchargés sont gérés par leurs applications respectives sur votre appareil, par exemple, une photo téléchargée est enregistrée dans **Galerie**.

 **Important** : N'installez et n'utilisez que des applications et autres éléments logiciels provenant de sources sûres, par exemple des applications avec signature Symbian ou ayant passé avec succès les tests Java™.

- 1 Pour télécharger l'élément, sélectionnez le lien puis appuyez sur .
- 2 Choisissez l'option adéquate pour acheter l'élément, par exemple, "Acheter".
- 3 Lisez attentivement toutes les informations fournies. Pour continuer le téléchargement, sélectionnez **Accepter**. Pour annuler le téléchargement, sélectionnez **Annuler**.

Mettre fin à une connexion

Pour mettre fin à la connexion et afficher hors connexion la page du navigateur, sélectionnez **Options** > **Options avancées** > **Déconnexion** ou pour mettre fin à la connexion et fermer le navigateur, sélectionnez **Options** > **Quitter**.

Vider le cache

Les informations ou services auxquels vous avez accédé sont enregistrés dans la mémoire cache de l'appareil.

La mémoire cache est un emplacement de mémoire utilisé pour stocker temporairement les données. Si vous avez

essayé d'accéder ou avez accédé à des informations confidentielles nécessitant l'utilisation d'un mot de passe, videz la mémoire cache après chaque utilisation. Les informations ou services auxquels vous avez accédé sont enregistrés dans la mémoire cache. Pour vider la mémoire cache, sélectionnez **Options** > **Options avancées** > **Vider le cache**.

Paramètres

Sélectionnez **Options** > **Paramètres** et soit :

Point d'accès – Pour changer le point d'accès par défaut. Voir 'Connexion', p. 121. Certains ou tous les points d'accès peuvent être prédéfinis pour votre appareil par votre prestataire de services, et vous ne pouvez peut-être pas les modifier, les supprimer ou en créer.

Page d'accueil – Pour définir la page d'accueil.

Afficher photos & objets – Pour choisir si vous voulez charger des photos tout en naviguant. Si vous choisissez **Non**, pour télécharger des photos ultérieurement lors de la navigation, sélectionnez **Options** > **Afficher les photos**.

Taille de police – Pour choisir la taille du texte.

Encodage par défaut – Si les caractères du texte ne s'affichent pas correctement, vous pouvez choisir un autre encodage selon la langue.

Signets automatiques - Pour activer ou désactiver la collecte automatique des signets. Si vous souhaitez continuer à collecter les signets automatiques tout en masquant le dossier dans l'écran Signets, sélectionnez **Cacher dossier**.

Taille de l'écran - Pour sélectionner ce qui s'affiche lorsque vous naviguez. **Tches écran uniq.** ou **Plein écran**.

Page de recherche - Pour définir une page Web qui sera téléchargée lorsque vous sélectionnez **Options navigation** > **Ouvrir page rech.** dans l'écran Signets ou lorsque vous naviguez.

Volume - Si vous souhaitez que le navigateur émette les sons incorporés aux pages Web, sélectionnez un niveau de volume.

Récupération - Si vous souhaitez que la mise en page soit affichée le plus précisément possible, lorsque vous êtes en mode **Affichage optimisé**, sélectionnez **Par qualité**. Si vous ne souhaitez pas télécharger les feuilles de style en cascade externes, sélectionnez **Par vitesse**.

Cookies - Pour activer ou désactiver la réception et l'envoi de cookies.

Script Java/ECMA - Pour activer ou désactiver l'utilisation de scripts.

Avertiss. de sécurité - Pour masquer ou afficher les avertissements relatifs à la sécurité.

Confirm. envoi DTMF - Précisez si vous souhaitez confirmer avant que l'appareil n'envoie de signaux DTMF lors d'un appel vocal. Voir aussi 'Options disponibles pendant un appel', p. 82.

Web

Appuyez sur  et sélectionnez **Internet** > **Web** (service réseau).

Grâce à l'application **Web**, vous pouvez afficher des pages Internet au format HTML (HyperText Markup Language) telles qu'elles ont été conçues à l'origine. Vous pouvez également naviguer sur des pages Internet conçues spécialement pour les appareils mobiles, et utiliser le format XHTML (eXtensible HyperText Larkup Language).

Grâce à l'application **Web** vous pouvez effectuer des zooms avant et arrière sur une page, et avec **Mini plan** et **Aperçu de la page**, vous pouvez par exemple naviguer sur des pages, lire les flux RSS et les blogs, enregistrer une page Internet comme signet et télécharger du contenu.

Pour accéder aux pages WAP de l'opérateur, utilisez le navigateur **Services**.

Pour connaître la disponibilité des services et leurs tarifs, contactez votre prestataire de services. Les prestataires de services vous donneront également des instructions sur le mode d'emploi de leurs services.

Pour utiliser l'application **Web**, vous devez disposer d'un point d'accès à Internet. Voir 'Points d'accès', p. 121.

Écran des signets

L'écran des signets vous permet de sélectionner des adresses Internet dans une liste ou dans une collection de signets dans le dossier **Signets automat.** Vous pouvez également entrer l'adresse URL de la page Internet que vous souhaitez visiter directement dans le champ (🌐).

🏠 indique la page de démarrage définie pour le point d'accès par défaut.

Vous pouvez enregistrer les adresses URL en tant que signets lorsque vous naviguez sur Internet. Vous pouvez également enregistrer les adresses reçues via des messages dans vos signets et envoyer les signets enregistrés vers un appareil compatible.

Il se peut que votre appareil contienne des signets et des liens préinstallés pointant vers des sites fournis par des tiers. Vous pouvez également accéder à des sites fournis par des tiers via votre appareil. Les sites fournis par des tiers ne sont pas affiliés à Nokia, et Nokia n'assume aucune responsabilité concernant ces sites. Si vous décidez d'accéder à ces sites, vous devez prendre des précautions en matière de sécurité et de contenu.

Pour ouvrir un signet lorsque vous naviguez sur Internet, appuyez sur **1** ou sélectionnez **Options > Signets**.

L'application **Web** conserve également les pages Internet visitées durant la navigation. Dans le dossier **Signets automat.**, vous pouvez afficher la liste des pages Internet visitées.

Dans l'application **Flux RSS**, vous pouvez afficher les liens enregistrés vers des flux RSS et des blogs sur lesquels vous vous êtes enregistrés. On trouve généralement les flux RSS sur les pages Internet des principaux groupes du domaine de l'information, les blogs personnels, les communautés en ligne qui proposent les derniers titres et des résumés d'articles. L'application **Web** prend en charge les flux utilisant la technologie RSS.

Naviguer

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

Pour télécharger une page, sélectionnez un signet et appuyez sur la touche de défilement. Vous pouvez également saisir l'adresse dans le champ (🌐).

💡 **Conseil !** Pour revenir au mode veille actif en laissant le navigateur ouvert en arrière plan, appuyez deux fois sur 🏠. Pour revenir au navigateur, maintenez la touche 🏠 enfoncée et sélectionnez un navigateur dans la liste.

Pour entrer une nouvelle page Internet que vous souhaitez visiter, sélectionnez **Options > Aller à adresse Web**.

💡 **Conseil !** Pour accéder à un signet enregistré lors de la navigation, appuyez sur la touche **1** et sélectionnez le signet souhaité.

Pour récupérer le contenu le plus récent d'une page depuis le serveur, sélectionnez **Options > Options navigation > Recharger**.

Pour enregistrer l'adresse Internet de la page en cours en tant que signet, sélectionnez **Options > Enreg. comme signet**.

Pour afficher les pages Web que vous avez visitées pendant la session en cours, sélectionnez **Options > Options navigation > Historique**. Pour que la liste des pages précédentes s'affiche automatiquement lorsque vous revenez à la page précédente, sélectionnez **Options > Paramètres > Historique > Activé**.

Pour utiliser l'historique visuel afin d'afficher des captures des pages que vous avez visitées pendant la session en cours, sélectionnez **Retour** (disponible si **Historique** est activé dans les paramètres du navigateur.)

Pour autoriser ou empêcher l'ouverture automatique de plusieurs fenêtres, sélectionnez **Options > Paramètres > Bloquer fen. context. > Oui**.

Raccourcis clavier

- Appuyez sur **C** pour fermer la fenêtre en cours si plusieurs fenêtres sont ouvertes.
- Appuyez sur **1** pour ouvrir vos signets.
- Appuyez sur **2** pour rechercher un texte dans la page en cours.
- Appuyez sur **3** pour revenir à la page précédente.

- Appuyez sur **5** pour répertorier toutes les fenêtres ouvertes.
- Appuyez sur **8** pour afficher un aperçu de la page. Appuyez à nouveau sur **8** pour effectuer un zoom avant et afficher les informations désirées.
- Appuyez sur **9** pour accéder à une page Web différente.
- Appuyez sur **0** pour accéder à la page d'accueil (si elle est définie).
- Appuyez sur ***** ou sur **#** pour effectuer un zoom avant ou arrière de la page

Recherche de texte

Pour rechercher des mots-clés dans la page Web en cours, sélectionnez **Options > Options navigation > Chercher**.

 **Conseil !** Pour rechercher des mots-clés dans une page, appuyez sur **2** .

Mini plan

Mini plan vous aide à naviguer sur les pages Web qui contiennent un grand nombre d'informations. Lorsque **Mini plan** est activé dans les paramètres du navigateur et que vous faites défiler le texte sur une page Web volumineuse, **Mini plan** s'ouvre et affiche un aperçu de la page Web que vous consultez. Pour faire défiler dans **Mini plan**, appuyez sur , ,  ou . Lorsque vous avez

trouvé l'endroit souhaité, arrêtez de faire défiler et **Mini plan** disparaît en vous laissant à l'endroit sélectionné. Pour activer **Mini plan**, sélectionnez **Options > Paramètres > Mini plan > Activé**.

Aperçu de page

Lorsque vous naviguez sur une page Web qui contient un grand nombre d'informations, vous pouvez utiliser **Aperçu de la page** pour afficher le type d'informations que la page contient.

Pour afficher l'aperçu de la page en cours, appuyez sur **8**. Pour trouver le point souhaité dans la page, appuyez sur **⌂**, **⌂**, **⌂** ou **⌂**. Appuyez à nouveau sur **8** pour effectuer un zoom avant et afficher la section souhaitée de la page.

Flux RSS et blogs

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

Les flux RSS sont des fichiers xml contenus dans les pages Web, largement utilisés par la communauté des créateurs de blogs pour partager les derniers titres ou leur texte complet, par exemple, les actualités. Il est courant de trouver des flux RSS dans les pages Web, les blogs et les pages Wiki. Les blogs sont des journaux Web. Pour

télécharger un flux RSS ou un blog sur le Web, sélectionnez-le et appuyez sur la touche de défilement.

L'application **Web** détecte automatiquement si une page Internet contient des flux RSS ou non. Pour souscrire à un flux RSS sur des pages Web, sélectionnez **Options > Souscrire** ou cliquez sur le lien. Pour afficher les flux RSS auxquels vous avez souscrit, dans l'écran de signets Web, sélectionnez **Flux RSS**.

Pour ajouter un flux ou un blog, sélectionnez **Flux RSS > Options > Gestion du flux > Nouveau flux** et saisissez les informations souhaitées. Pour modifier un flux ou un blog, sélectionnez **Options > Gestion du flux > Modifier**.

Mettre fin à la connexion

Pour mettre fin à la connexion au Web, sélectionnez **Options > Options avancées > Déconnexion**.

Pour supprimer les informations que le serveur réseau collecte sur vos visites aux différentes pages Web, sélectionnez **Options > Options avancées > Supprimer cookies**.

Pour vider la mémoire temporaire dans laquelle sont stockées les informations sur vos visites aux différents sites Web, sélectionnez **Options > Options avancées > Vider le cache**.

Paramètres

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

Point d'accès - Pour changer le point d'accès par défaut. Voir 'Connexion', p. 121. 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..

Page d'accueil - Pour définir la page d'accueil.

Afficher photos & objets - Pour choisir si vous voulez charger des photos tout en naviguant. Si vous choisissez **Non**, pour télécharger des photos ultérieurement lors de la navigation, sélectionnez **Options** > **Afficher les photos**.

Encodage par défaut - Si les caractères du texte ne s'affichent pas correctement, vous pouvez choisir un autre encodage selon la langue.

Signets automat. - Pour activer ou désactiver la collecte automatique des signets. Si vous souhaitez continuer à collecter les signets automatiques tout en masquant le dossier dans l'écran Signets, sélectionnez **Cacher dossier**.

Taille de l'écran - Pour sélectionner ce qui s'affiche lorsque vous naviguez. **Tches écran uniq.** ou **Plein écran**.

Mini plan - Pour activer ou désactiver **Mini plan**. Voir 'Mini plan', p. 92.

Historique - Pour activer **Historique** , si vous souhaitez accéder à des écrans précédent en appuyant sur **Retour**.

Volume - Si vous souhaitez que le navigateur émette les sons incorporés aux pages Web, sélectionnez un niveau de volume.

Cookies - Pour activer ou désactiver la réception et l'envoi de cookies.

Script Java/ECMA - Pour activer ou désactiver l'utilisation de scripts.

Avertiss. de sécurité - Pour masquer ou afficher les avertissements relatifs à la sécurité.



Agenda

Utilisez **Agenda** pour vous souvenir de réunions et d'anniversaires et pour faire le suivi de vos tâches et autres notes.

Créer des entrées d'agenda

💡 Raccourci : Dans l'affichage Jour, Semaine ou Mois de l'agenda, appuyez sur n'importe quelle touche (**1** - **0**). Une entrée rendez-vous est ouverte et les caractères que vous avez tapés sont ajoutés au champ **Sujet**. Dans la vue des tâches, une entrée de note s'ouvre.

- Appuyez sur **⌘** et sélectionnez **Agenda** > **Options** > **Nouvelle entrée**, puis l'une des options suivantes :
 - Réunion** - Pour vous souvenir d'un rendez-vous à une date et une heure spécifiques.
 - Mémo** - Pour créer une entrée générale pour un jour.



Anniversaire - Pour vous souvenir d'un anniversaire ou de dates spéciales (les entrées se répètent tous les ans).

Tâche - Pour vous souvenir d'une tâche qui doit être exécutée à une date spécifique.

- Complétez les champs. Pour définir une alarme, sélectionnez **Alarme** > **Activée** et définissez les paramètres **Heure de l'alarme** et **Date de l'alarme**. Pour ajouter une description à un rendez-vous, sélectionnez **Options** > **Ajouter description**.
- Pour enregistrer l'entrée, sélectionnez **Effectué**.

Lorsque l'agenda signale une note, sélectionnez **Silence** pour désactiver la sonnerie de l'agenda. Le texte du rappel restera à l'écran. Pour arrêter l'alarme de l'agenda, sélectionnez **Arrêter**. Pour mettre l'alarme en mode répétition, sélectionnez **Répéter**.

💡 Conseil ! Vous pouvez synchroniser votre agenda avec un PC compatible à l'aide du logiciel Nokia PC Suite. Lorsque vous créez une entrée d'agenda, définissez l'option **Synchronisation** désirée.

Affichages d'agenda

 **Conseil !** Sélectionnez **Options** > **Paramètres** pour modifier l'écran affiché lorsque vous ouvrez l'agenda ou pour définir un autre jour comme étant le premier jour de la semaine.

Dans l'écran Mois, les dates possédant des entrées d'agenda sont marquées d'un petit triangle dans le coin inférieur droit. Dans l'écran Semaine, les mémos et les anniversaires sont placés avant 8 h. Pour basculer entre les affichages Mois, Semaine, Jour ou Tâches, appuyez sur * .

Pour aller à une date donnée, sélectionnez **Options** > **Chercher date**. Pour atteindre la date d'aujourd'hui, appuyez sur # .

Pour envoyer une date d'agenda à un appareil compatible, sélectionnez **Options** > **Envoyer**.

Pour imprimer des entrées d'agenda sur une imprimante Basic Print Profile (BPP) compatible munie de la connectivité Bluetooth (comme l'imprimante mobile HP Deskjet 450 ou HP Photosmart 8150), sélectionnez **Options** > **Imprimer**.

Gérer vos entrées d'agenda

La suppression d'entrées d'**Agenda** fait gagner de la mémoire à votre appareil.

Pour supprimer plusieurs événements à la fois, sélectionnez l'affichage Mois, puis sélectionnez **Options** > **Supprimer entrée** > **Avant la date** ou **Toutes les entrées**.

Pour indiquer que la tâche a été effectuée, sélectionnez-la dans la liste, puis sélectionnez **Options** > **Tâche effectuée**.

Paramètres de l'agenda

Pour modifier les paramètres **Sonnerie de l'agenda**, **Affichage par défaut**, **Début de la semaine** et **Titre affich. semaine**, sélectionnez **Options** > **Paramètres**.

Perso



Visual Radio

Appuyez sur  et sélectionnez **Perso > Radio**. Vous pouvez utiliser l'application comme une radio FM traditionnelle avec syntonisation automatique et stations enregistrées ou, si vous vous branchez sur des stations offrant le service Visual Radio, avec des informations visuelles s'affichant en parallèle à l'écran et relatives au programme radiophonique. Le service Visual Radio utilise des données par paquets (service réseau). Vous pouvez écouter la radio FM tout en utilisant d'autres applications.

Il est possible que vous n'ayez pas accès au service Visual Radio car les opérateurs et les stations radiophoniques de votre région ne le prennent pas en charge.

Vous pouvez normalement effectuer un appel ou répondre à un appel entrant tout en écoutant la radio. Lorsqu'un appel est en cours, la radio est coupée.

La radio sélectionne la bande de fréquences utilisée en fonction des informations relatives au pays reçues par le biais du réseau. Si ces informations ne sont pas disponibles, vous serez peut-être invité à sélectionner votre région ou vous pourrez la sélectionner dans les paramètres Visual Radio. Voir 'Paramètres', p. 98.

Écouter la radio

Notez que la qualité de la diffusion radiophonique dépend de la couverture de la station radio dans cette zone particulière.

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.

Appuyez sur  et sélectionnez **Perso > Radio**. Pour lancer une recherche de station, sélectionnez  ou . Pour modifier la fréquence manuellement, sélectionnez **Options > Réglage manuel**.

Si vous avez précédemment enregistré des stations radiophoniques, sélectionnez  ou  pour accéder à la station enregistrée suivante ou précédente, ou appuyez sur la touche numérique correspondante pour sélectionner l'emplacement mémoire d'une station.

Pour régler le volume, appuyez sur  ou . Pour écouter la radio en utilisant le haut-parleur, sélectionnez **Options > Activer le haut-parleur**.



Attention : Écoutez la musique à un niveau sonore modéré. Une exposition prolongée à un volume sonore

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

Pour afficher les stations disponibles en fonction de la localisation, sélectionnez **Options > Répertoire stations** (service réseau).

Pour enregistrer la station actuellement sélectionnée dans votre liste de stations, sélectionnez **Options > Mémoriser station**. Pour ouvrir la liste des stations enregistrées, sélectionnez **Options > Stations**.

Pour revenir au mode veille et laisser la radio FM en arrière-plan, sélectionnez **Options > Ecoute en fond**.

Afficher le contenu visuel

Pour connaître la disponibilité et les coûts ainsi que pour vous inscrire au service, contactez votre opérateur réseau ou votre prestataire de services.

Pour afficher le contenu visuel disponible pour une station sélectionnée, sélectionnez  ou **Options > Activer service visuel**. Si l'ID du service visuel n'a pas été enregistré pour la station, saisissez-le ou sélectionnez **Récupérer** pour le rechercher dans le répertoire de stations (service réseau).

Lorsque la connexion au service visuel est établie, l'écran affiche le contenu visuel actuel.

Pour régler les paramètres d'affichage pour le contenu visuel, sélectionnez **Options > Paramètres d'affichage**.

Stations enregistrées

Vous pouvez enregistrer jusqu'à 20 stations radiophoniques dans la radio. Pour ouvrir votre liste de stations, sélectionnez **Options > Stations**.

Pour écouter une station enregistrée, sélectionnez **Options > Station > Ecouter**. Pour afficher le contenu visuel disponible avec le service Visual Radio pour une station, sélectionnez **Options > Station > Activer service visuel**.

Pour modifier les détails des stations, sélectionnez **Options > Station > Modifier**.

Paramètres

Sélectionnez **Options > Paramètres** et soit :

Sonnerie d'accueil - Pour choisir d'activer ou non une tonalité lorsque l'application démarre.

Démarrage automat. - Sélectionnez **Oui** afin que le service Visual Radio démarre automatiquement lorsque vous sélectionnez une station enregistrée qui propose le service visuel.

Point d'accès - Pour sélectionner le point d'accès utilisé lors de la connexion de données. Aucun point d'accès n'est

nécessaire si vous utilisez l'application comme une radio FM ordinaire.

Zone actuelle - Pour sélectionner la région dans laquelle vous vous trouvez actuellement. Ce paramètre s'affiche uniquement s'il n'y a aucune couverture réseau lorsque l'application démarre.



Aller à - Ajout de raccourcis

Appuyez sur  et sélectionnez **Perso** > **Aller à**.

Les raccourcis par défaut sont les suivants :  ouvre **Agenda**,  ouvre **Msgs reçus** et  ouvre **Notes**.



Chat - Messagerie instantanée

Appuyez sur  et sélectionnez **Perso** > **Chat**.

La messagerie instantanée (service réseau) vous permet de dialoguer avec d'autres personnes grâce à des messages instantanés et de prendre part à des forums de discussion (groupes Chat) sur des sujets spécifiques. Divers prestataires de services gèrent des serveurs de Chat sur lesquels vous pouvez vous connecter après vous être inscrit

à un service de Chat. Les prestataires de services peuvent prendre en charge différemment les fonctionnalités.

Sélectionnez **Conversations** pour commencer ou continuer une conversation avec un utilisateur de Chat ; **Contacts Chat** pour créer, modifier ou afficher leur état de connexion ; **Groupes Chat** pour commencer ou continuer une conversation plusieurs utilisateurs de Chat ou **Sessions** pour afficher une session Chat que vous avez enregistrée précédemment.

Recevoir les paramètres de Chat

Vous devez enregistrer les paramètres pour accéder au service que vous souhaitez utiliser. L'opérateur réseau ou le prestataire de services qui offre ce service de chat peut vous envoyer ces paramètres sous forme d'un message texte spécifique. Voir 'Données et paramètres', p. 62. Vous pouvez également saisir les paramètres manuellement. Voir 'Paramètres du serveur de messagerie instantanée', p. 102.

Se connecter à un serveur de Chat

- 1 Pour vous connecter au serveur de Chat utilisé, ouvrez **Chat** et sélectionnez **Options** > **Se connecter**. Pour changer de serveur de Chat utilisé et enregistrer de nouveaux serveurs de Chat, voir 'Paramètres du serveur de messagerie instantanée', p. 102.

- 2 Saisissez votre ID utilisateur et votre mot de passe et appuyez sur  pour vous connecter. Vous obtenez votre ID utilisateur et votre mot de passe pour le serveur de Chat auprès de votre prestataire de services.
- 3 Pour vous déconnecter, sélectionnez **Options** > **Se déconnecter**.

Modifier vos paramètres de Chat

Sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Paramètres Chat** et soit :

Utiliser nom d'écran (affiché uniquement si les groupes Chat sont pris en charge par le serveur) - Pour saisir un surnom, sélectionnez **Oui**.

Disponibilité affichée - Pour permettre aux autres de voir si vous êtes connecté, sélectionnez **Pour tous**.

Autoriser les msgs de - Pour permettre les messages de tous les utilisateurs, sélectionnez **Ts les utilisateurs**.

Autoriser invitations de - Pour autoriser les invitations des contacts Chat uniquement, sélectionnez **Contacts Chat**. Les invitations au Chat sont envoyées par des contacts Chat qui veulent vous voir rejoindre leurs groupes.

Vitesse défil. msgs - Sélectionnez la vitesse à laquelle les nouveaux messages s'affichent.

Trier contacts Chat - Sélectionnez le mode de tri de vos contacts Chat : **Par ordre alphab.** ou **Par état en ligne**.

Rafraîch. disponibilité - Pour choisir la façon de mettre à jour les informations concernant la présence (en ligne/hors ligne) de vos contacts Chat, sélectionnez **Automatique** ou **Manuel**.

Contacts hors connex. - Choisissez si les contacts Chat ayant le statut hors connexion apparaissent dans la liste des contacts Chat.

Couleur msgs perso - Sélectionnez la couleur des messages instantanés que vous envoyez.

Couleur msgs reçus - Sélectionnez la couleur des messages instantanés que vous recevez.

Signalisation Chat - Modifiez le signal vous indiquant la réception d'un nouveau message instantané.

Rechercher des groupes Chat et d'utilisateurs

Pour rechercher des groupes dans l'écran **Groupes Chat**, sélectionnez **Options** > **Chercher**. Vous pouvez rechercher par **Nom du groupe**, **Rubrique** et **Membres** (ID utilisateur).

Pour rechercher des utilisateurs, dans l'écran **Contacts Chat**, sélectionnez **Options** > **Nouv. contact Chat** > **Chercher sur serveur**. Vous pouvez rechercher par **Nom de l'utilisateur**, **ID utilisateur**, **N° de téléphone** et **Adresse e-mail**.

Joindre les groupes Chat

L'écran **Groupes Chat** affiche une liste des groupes Chat que vous avez enregistrés ou que vous rejoignez actuellement.

Pour rejoindre un groupe Chat enregistré, appuyez sur .

Pour quitter le groupe Chat, sélectionnez **Options** > **Quitter groupe Chat**.

Messagerie instantanée

Une fois que vous avez rejoint un groupe Chat, vous pouvez afficher les messages qui sont échangés au sein du groupe et envoyer vos propres messages.

Pour envoyer un message, rédigez le message dans le champ de l'éditeur de messages et appuyez sur .

Pour envoyer un message privé à un participant, sélectionnez **Options** > **Envoyer msg privé**.

Pour répondre à un message privé, sélectionnez le message, puis **Options** > **Répondre**.

Pour inviter des contacts de Chat en ligne à rejoindre le Groupes Chat, sélectionnez **Options** > **Envoyer invitation**.

Pour empêcher la réception de messages provenant de certains participants, sélectionnez **Options** > **Options de blocage**.

Enregistrer des chats

Pour enregistrer les messages échangés au cours d'une conversation ou lorsque vous avez rejoint un groupe Chat, sélectionnez **Options** > **Enregistrer session**. Pour arrêter l'enregistrement, sélectionnez **Options** > **Arrêter enreg..**. Pour afficher les chats enregistrés, dans l'écran principal, sélectionnez **Sessions**.

Afficher et lancer des conversations

L'écran **Conversations** affiche une liste des participants individuels à la conversation avec lesquels vous êtes en train de converser. Les conversations en cours sont automatiquement fermées lorsque vous quittez l'application **Chat**.

Pour afficher une conversation, sélectionnez un participant et appuyez sur .

Pour continuer la conversation, écrivez votre message et appuyez sur .

Pour retourner à la liste des conversations sans fermer la conversation, sélectionnez **Retour**. Pour mettre fin à la conversation, sélectionnez **Options** > **Terminer convers..**

Pour démarrer une nouvelle conversation, sélectionnez **Options** > **Nvelle conversation**.

Pour sauvegarder un participant à une conversation dans vos contacts Chat, sélectionnez le participant, puis sélectionnez **Options** > **Ajout ds cont. Chat**.

Pour envoyer des réponses automatiques aux messages entrants, sélectionnez **Options** > **Activer rép. autom.**. Vous pouvez encore recevoir des messages.

Contacts Chat

Dans l'écran **Contacts Chat**, vous pouvez récupérer les listes de contacts de chat du serveur ou pour ajouter un nouveau contact de chat à une liste de contacts. Lorsque vous vous connectez au serveur, la liste de contacts de chat précédemment utilisée sera automatiquement récupérée sur le serveur.

Paramètres du serveur de messagerie instantanée

Sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Paramètres serveurs**. L'opérateur réseau ou le prestataire de services qui offre ce service de chat peut vous envoyer ces paramètres sous forme d'un message texte spécifique. Vous obtenez votre ID utilisateur et votre mot de passe de votre prestataire de services lorsque vous vous inscrivez à ce service. Si vous ne connaissez pas votre ID utilisateur ou mot de passe, contactez votre prestataire de services.

Serveurs – Affiche une liste de tous les serveurs de Chat définis.

Serveur par défaut – Changez de serveur de Chat pour passer à celui auquel vous voulez vous connecter.

Type connexion Chat – Pour vous connecter automatiquement au démarrage du **Chat**, sélectionnez **A l'ouvert. appl.**

Pour ajouter un nouveau serveur à votre liste de serveurs de Chat, sélectionnez **Serveurs** > **Options** > **Nouveau serveur**. Saisissez les paramètres suivants :

Nom du serveur – Le nom du serveur de Chat

Point d'accès utilisé – Le point d'accès que vous souhaitez utiliser pour le serveur

Adresse Web – L'adresse URL du serveur de Chat

ID utilisateur – Votre ID utilisateur

Mot de passe – Votre mot de passe

Jeux

Appuyez sur  et sélectionnez **Perso** et un jeu. Pour accéder aux règles du jeu, sélectionnez **Options** > **Aide**.

Connectivité



Connectivité Bluetooth

Vous pouvez vous connecter sans fil à d'autres appareils compatibles grâce à la technologie Bluetooth sans fil. Les appareils compatibles peuvent inclure des téléphones mobiles, des ordinateurs et des accessoires comme des kits oreillette et des kits voiture. Vous pouvez utiliser la connectivité Bluetooth pour envoyer des photos, des clips vidéo, de la musique, des clips audio et des notes, pour vous connecter sans fil à votre PC compatible (afin, par exemple, de transférer des fichiers) ; ou pour vous connecter à une imprimante compatible pour imprimer des photos avec [Impr. de photos](#). Voir 'Imprimer des photos', p. 49.

Comme les équipements dotés de la technologie sans fil Bluetooth communiquent grâce à des ondes radioélectriques, votre appareil et l'autre équipement ne doivent pas nécessairement être positionnés en visibilité directe. Les deux équipements doivent simplement être distants de 10 mètres (33 pieds) au maximum ; 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 1.2 qui prend en charge les modes suivants : Basic Printing Profile, Generic Access Profile, Serial Port Profile, Dial-up Networking Profile, Headset Profile, Handsfree Profile, Generic Object Exchange Profile, Object Push Profile, File Transfer Profile, Basic Imaging Profile SIM Access profile et Human Interface Device Profile. 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.

 **Glossaire** : Un mode correspond à un service ou à une fonction et définit comment différents appareils se connectent. Par exemple, le mode Mains libres est utilisé entre l'équipement mains libres et le téléphone mobile. Pour que les appareils soient compatibles, ils doivent prendre en charge les mêmes modes.

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

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

Lorsque l'appareil est verrouillé, vous ne pouvez pas utiliser la connectivité Bluetooth. Voir 'Sécurité', p. 125 pour plus d'informations sur le verrouillage de l'appareil.

Paramètres

Appuyez sur  et sélectionnez **Connectiv.** > **Bluetooth**. Lorsque vous ouvrez l'application pour la première fois, vous êtes invité à définir une dénomination pour l'appareil. Une fois la connectivité Bluetooth activée et l'option **Visibilité de mon tél.** réglée sur **Visible par tous**, votre appareil et son nom peuvent s'afficher sur les équipements dotés de la technologie Bluetooth d'autres utilisateurs.

Sélectionnez l'une des options suivantes :

Bluetooth - Sélectionnez **Activé** ou **Désactivé**. Pour vous connecter sans fil à un autre appareil compatible, positionnez d'abord la connectivité Bluetooth sur **Activé** et établissez une connexion.

Visibilité de mon tél. - Pour que votre appareil puisse être détecté par d'autres appareils dotés de la technologie Bluetooth, sélectionnez **Visible par tous**. Pour que votre

téléphone ne puisse pas être détecté par d'autres équipements, sélectionnez **Masqué**.

Nom de mon tél. - Modifiez le nom de votre appareil.

Mode SIM distant - Pour activer un autre appareil, tel qu'un accessoire de kit voiture compatible, pour utiliser la carte SIM dans l'appareil et établir la connexion au réseau, sélectionnez **Activé**.

Mode SIM distant

Pour utiliser le mode SIM distant avec un accessoire de kit voiture compatible, activez la connectivité Bluetooth et le mode SIM distant avec votre appareil. Pour que ce mode puisse être activé, les deux appareils doivent d'abord être liés et la liaison initiée depuis l'autre appareil. Pour établir la liaison, utilisez un code d'authentification à 16 chiffres et définissez l'autre appareil comme autorisé. Voir 'Lier des équipements', p. 106. Activez la carte SIM distante depuis l'autre appareil.

Lorsque le mode SIM distant est activé sur votre Nokia N80, **SIM distante** s'affiche en mode veille. La connexion au réseau sans fil est désactivée, comme indiqué par  dans l'indicateur de puissance du signal, et vous ne pouvez pas utiliser les services de la carte SIM ou les fonctions nécessitant un réseau cellulaire. Une connexion LAN sans fil reste toutefois active en mode SIM distant.

Lorsque l'appareil sans fil est en mode SIM distant, vous ne pouvez utiliser qu'un accessoire connecté compatible, tel qu'un kit de voiture, pour émettre ou recevoir vos appels. Dans ce mode, votre appareil sans fil n'émettra pas d'appels, à l'exception des appels aux numéros d'urgence programmés dans votre appareil. Pour émettre des appels depuis votre appareil, vous devrez d'abord quitter le mode SIM distant. Si l'appareil a été verrouillé, entrez d'abord le code de déverrouillage pour le déverrouiller.

Pour quitter le mode SIM distant, appuyez sur la touche marche/arrêt et sélectionnez **Quitter SIM distante**.

Conseils de sécurité

Lorsque vous n'utilisez pas la connectivité Bluetooth, sélectionnez **Bluetooth** > **Désactivé** ou **Visibilité de mon tél.** > **Masqué**.

Ne liez pas votre téléphone à un équipement inconnu.

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 en même temps.

Témoins de connectivité Bluetooth

- Lorsque  s'affiche en mode veille, la connectivité Bluetooth est active.
- Lorsque  clignote, votre appareil tente d'établir une connexion avec un autre appareil.
- Lorsque  apparait en continu, les données sont en cours de transmission via la connectivité Bluetooth.

 **Conseil !** Pour envoyer du texte via la connectivité Bluetooth, ouvrez **Notes**, saisissez le texte et sélectionnez **Options** > **Envoyer** > **Par Bluetooth**.

- 1 Ouvrez l'application dans laquelle l'élément que vous souhaitez envoyer est stocké. Par exemple, pour envoyer une photo à un autre équipement compatible, ouvrez l'application **Galerie**.
- 2 Sélectionnez l'élément et **Options** > **Envoyer** > **Par Bluetooth**. Les appareils munis de la technologie Bluetooth sans fil qui se trouvent dans la portée commencent à apparaître à l'écran.
Icônes d'équipements :  ordinateur,  téléphone,  appareil audio ou vidéo et  autre appareil.
Pour interrompre la recherche, sélectionnez **Arrêter**.
- 3 Sélectionnez l'appareil auquel vous souhaitez vous connecter.
- 4 Si l'autre équipement requiert une liaison préalablement à la transmission de données, une sonnerie retentit et vous êtes invité à saisir un code d'authentification. Voir 'Lier des équipements', p. 106.

- 5 Une fois la connexion établie, **Envoi de données en cours** s'affiche.

Le dossier **Msgs envoyés** dans **Messagerie** ne stocke pas les messages envoyés à l'aide de la connectivité Bluetooth.

 **Conseil !** Lors de la recherche d'équipements, certains équipements peuvent n'afficher que l'adresse unique (adresse de l'appareil). Pour connaître l'adresse unique de votre appareil, saisissez le code ***#2820#** en mode veille.

Lier des équipements

Pour ouvrir l'écran des équipements liés (, dans l'écran principal de l'application **Bluetooth**, appuyez sur .

Avant la liaison, créez votre propre code d'authentification (de 1 à 16 chiffres), puis mettez-vous d'accord avec le propriétaire de l'autre équipement pour utiliser le même code. Les appareils sans interface utilisateur possèdent un code d'authentification défini en usine. Le code d'authentification n'est utilisé qu'une seule fois.

Pour établir une liaison avec un appareil, sélectionnez **Options > Ajouter équipement**. Les appareils munis de la technologie Bluetooth sans fil qui se trouvent dans la portée commencent à apparaître à l'écran. Sélectionnez l'appareil et saisissez le code d'authentification. Le même

code d'authentification doit également être saisi sur l'autre appareil. Une fois la liaison établie, l'équipement est enregistré dans l'écran **Équipements liés**.

Les appareils liés sont indiqués par  dans la recherche d'appareils.

Pour définir un appareil comme étant autorisé ou non autorisé, sélectionnez-le et sélectionnez l'une des options suivantes :

Défini autorisé - Les connexions entre votre appareil et le présent appareil peuvent être réalisées à votre insu. Aucune acceptation ou autorisation n'est nécessaire. Utilisez cet état pour vos propres équipements (votre kit oreillette compatible ou votre PC, par exemple) ou pour des équipements qui appartiennent à des personnes de confiance.  indique les équipements autorisés dans l'écran **Équipements liés**.

Défini non autorisé - Chacune des demandes de connexion provenant de cet équipement doit être acceptée séparément.

Pour annuler une liaison, sélectionnez l'équipement, puis sélectionnez **Options > Supprimer**. Si vous souhaitez annuler toutes les liaisons, sélectionnez **Options > Tout supprimer**.

 **Conseil !** Si vous annulez une liaison à un équipement alors qu'une connexion est établie avec cet équipement, la liaison est instantanément supprimée et la connexion à l'équipement est désactivée.

Recevoir des données à l'aide de la connectivité Bluetooth

Lorsque vous recevez des données via la connectivité Bluetooth, une sonnerie retentit et vous êtes invité à accepter ou à refuser le message. Si vous l'acceptez,  s'affiche et l'élément est placé dans le dossier **Msgs reçus** dans **Messagerie**. Les messages reçus via la connectivité Bluetooth sont signalés par . Voir 'Boîte de réception - recevoir des messages', p. 61.

Désactiver la connectivité Bluetooth

Pour désactiver la connectivité Bluetooth, sélectionnez **Bluetooth** > **Désactivé**.



Connexion infrarouge

La connexion infrarouge vous permet de transférer des données comme les cartes de visite, les notes d'agenda et les fichiers multimédias avec un appareil compatible.

Ne dirigez pas les rayons infrarouges (IR) vers les yeux d'une personne et veillez à ce qu'ils ne soient pas en interférence avec d'autres appareils émettant des rayons infrarouges. Cet appareil est un produit laser de Classe 1.

Envoyer et recevoir des données par liaison infrarouge

- 1 Vérifiez que les ports infrarouges des appareils d'émission et de réception sont bien dirigés l'un vers l'autre et qu'aucun obstacle ne se trouve entre eux. La distance idéale entre les deux appareils peut atteindre 1 mètre (3 pieds).
- 2 L'utilisateur de l'appareil de réception active le port infrarouge.
Pour activer le port infrarouge de votre appareil pour la réception de données par infrarouge, appuyez sur  et sélectionnez **Connectiv. > Infrarouge**.
- 3 L'utilisateur de l'appareil émetteur sélectionne la fonction infrarouge désirée pour démarrer le transfert de données.
Pour envoyer des données par infrarouge, recherchez le fichier désiré dans une application ou le gestionnaire de fichiers et sélectionnez **Options > Envoyer > Par infrarouge**.

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

Tous les éléments reçus par liaison infrarouge sont placés dans le dossier **Msgs reçus** dans **Messagerie**. Les nouveaux messages reçus par infrarouge sont indiqués par .

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

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



Câble USB

Appuyez sur  et sélectionnez **Connectiv.** > **Câble USB**. Dans **Mode câble de données**, sélectionnez l'application à laquelle la connexion du câble de données USB est destinée : **Lecteur Média**, **PC Suite**, **Transfert de données** ou **Impr. de photos**. Pour que l'appareil demande l'objet de la connexion chaque fois que le câble est connecté, sélectionnez **Dder lors de la connex..**

Connexions à un PC

Vous pouvez utiliser votre appareil avec diverses applications de communication de données et de connectivité PC compatibles. Avec Nokia PC Suite vous pouvez, par exemple, transférer des photos entre votre appareil et un PC compatible.

Établissez toujours une connexion à partir du PC pour lancer une synchronisation avec votre appareil.



Modem

Vous pouvez utiliser votre appareil comme modem pour vous connecter à Internet avec un PC compatible.

Appuyez sur  et sélectionnez **Connectiv.** > **Modem**.

Avant de pouvoir utiliser votre appareil comme modem, vous devez procéder comme suit :

- Installez le logiciel de communication de données approprié sur votre PC.
- Abonnez-vous aux services réseau appropriés auprès de votre prestataire de services ou de votre prestataire de services Internet.
- Installez les pilotes appropriés sur votre PC. Vous devez installer les pilotes à partir de votre connexion de câble USB et devez peut-être installer ou mettre à jour les pilotes de connectivité Bluetooth ou infrarouge.

Pour relier votre appareil à un PC compatible par liaison infrarouge, appuyez sur la touche de défilement. Vérifiez que les ports infrarouges de votre appareil et du PC sont bien dirigés l'un vers l'autre et qu'aucun obstacle ne se trouve entre eux. Voir 'Connexion infrarouge', p. 107

Pour connecter votre appareil à un PC via la connectivité Bluetooth, démarrez la connexion depuis le PC. Pour activer la connectivité Bluetooth sur votre appareil, appuyez sur  et sélectionnez **Connectiv.** > **Bluetooth**

et [Bluetooth](#) > [Activé](#). Voir 'Connectivité Bluetooth', p. 103.

Pour connecter votre appareil à un PC compatible via un câble de données USB, démarrez la connexion depuis le PC.

Vous trouverez des instructions détaillées sur l'installation dans le manuel d'utilisation de l'application Nokia PC Suite.

 **Conseil !** Lorsque vous utilisez Nokia PC Suite pour la première fois, pour connecter votre appareil à un PC compatible et pour utiliser Nokia PC Suite, utilisez l'assistant « Se connecter » disponible dans Nokia PC Suite.



Gestionnaire de connexions

Appuyez sur  et sélectionnez [Connectiv.](#) > [Connex.](#). Pour afficher l'état des connexions de données ou pour mettre fin aux connexions avec les réseaux GSM, UMTS et LAN sans fil, sélectionnez [Con. donn. act.](#). Pour rechercher les LAN sans fil disponibles au niveau de la portée, sélectionnez [WLAN dispo.](#).

Connexions de données

Dans l'écran des connexions actives, vous pouvez voir les connexions de données ouvertes : appels de données () , connexions de données par paquets ( ou ) et connexions LAN sans fil ().

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

Pour mettre fin à une connexion, sélectionnez [Options](#) > [Déconnexion](#). Pour mettre fin à toutes les connexions ouvertes, sélectionnez [Options](#) > [Tout déconnecter](#).

Pour afficher les détails d'une connexion, sélectionnez [Options](#) > [Détails](#). Les détails qui apparaissent dépendent du type de connexion.

LAN sans fil

L'écran des LAN sans fil disponibles affiche une liste des LAN sans fil se trouvant dans la portée, leur mode réseau ([Infrastructure](#) ou [Ad hoc](#)) et l'indicateur de puissance du signal.  s'affiche pour les réseaux avec cryptage et  si l'appareil a une connexion active dans le réseau.

Pour afficher les détails d'un réseau, sélectionnez [Options](#) > [Détails](#).

Pour créer un point d'accès Internet dans un réseau, sélectionnez **Options** > **Définir pt d'accès**.



Synchronisation

Appuyez sur  et sélectionnez **Connectiv.** > **Sync**. L'application **Sync** vous permet de synchroniser vos notes, votre agenda ou vos contacts avec différentes applications compatibles de gestion d'agenda ou de contacts sur un ordinateur compatible ou sur Internet. Vous pouvez aussi créer ou modifier des paramètres de synchronisation.

L'application de synchronisation utilise la technologie SyncML pour assurer la synchronisation. Pour plus d'informations sur la compatibilité SyncML, contactez le fournisseur de l'application avec laquelle vous voulez synchroniser les données de votre appareil.

Vous pouvez recevoir les paramètres de synchronisation dans un message texte spécifique. Voir 'Données et paramètres', p. 62.

Synchroniser les données

Dans l'écran principal de **Sync**, vous pouvez voir les différents modes de synchronisation.

- 1 Sélectionnez un mode de synchronisation et **Options** > **Synchroniser**. L'état de la synchronisation s'affiche à l'écran.
Pour annuler la synchronisation avant la fin du processus, sélectionnez **Annuler**.
- 2 Vous êtes averti lorsque la synchronisation est terminée. Sélectionnez **Oui** pour afficher le fichier journal qui indique l'état de la synchronisation et le nombre d'entrées ajoutées, mises à jour, supprimées ou annulées (non synchronisées) dans votre appareil ou sur le serveur.



Gestionnaire de consoles

Modes serveur

Pour vous connecter à un serveur et recevoir les paramètres de configuration de votre appareil, pour créer de nouveaux modes serveur ou pour afficher et gérer les modes serveur existants, appuyez sur  et sélectionnez **Connectiv.** > **Gest. term.** et faites défiler vers la droite.

Vous pouvez recevoir les modes serveur et différents paramètres de configuration de vos prestataires de services ou du service de gestion des informations d'une société. Ces paramètres de configuration peuvent inclure des paramètres de connexion et d'autres paramètres utilisés pour différentes applications sur votre appareil.

Sélectionnez un mode serveur, puis choisissez **Options** et l'une des options suivantes :

Début configuration - Pour vous connecter au serveur et recevoir les paramètres de configuration de votre appareil.

Nouv. mode serveur - Pour créer un mode serveur.

Modifier mode - Pour modifier les paramètres du mode.

Afficher journal - Pour afficher le journal de configuration du mode.

Pour supprimer un mode serveur, sélectionnez-le et appuyez sur **C** .

Paramètres du mode serveur

Contactez votre prestataire de services pour connaître les paramètres corrects.

Nom du serveur - Saisissez un nom pour le serveur de configuration.

ID serveur - Saisissez l'ID unique pour identifier le serveur de configuration.

Mot de passe serv. - Saisissez un mot de passe pour identifier votre appareil sur le serveur.

Point d'accès - Sélectionnez un point d'accès à utiliser lors de la connexion au serveur.

Adresse de l'hôte - Saisissez l'adresse URL du serveur.

Port - Saisissez le numéro de port du serveur.

Nom d'utilisateur et **Mot de passe** - Saisissez votre nom d'utilisateur et votre mot de passe.

Autoriser config. - Pour autoriser la réception des paramètres de configuration du serveur, sélectionnez **Oui**.

Auto-accept. demandes - Pour que l'appareil vous demande confirmation avant d'accepter une configuration du serveur, sélectionnez **Non**.

Authentification réseau - Sélectionnez si l'authentification réseau est utilisée.

Mises à jour logicielles

Pour afficher ou mettre à jour la version logicielle actuelle de votre appareil ou pour vérifier la date d'une éventuelle mise à jour précédente (service réseau), appuyez sur **⌘** et sélectionnez **Connectiv.** > **Gest. term..**

Pour vérifier si des mises à jour logicielles sont disponibles, sélectionnez **Options** > **Chercher mises à jour**. Sélectionnez un point d'accès Internet lorsque vous y êtes invité.

Si une mise à jour est disponible, des informations qui lui sont relatives s'affichent. Sélectionnez **Accepter** pour accepter le téléchargement de la mise à jour ou **Annuler** pour annuler le téléchargement. Le téléchargement peut

prendre plusieurs minutes. Vous pouvez utiliser votre appareil pendant le téléchargement.

Le téléchargement de mises à jour logicielles peut induire la transmission d'une grande quantité 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.

Assurez-vous que la batterie de votre appareil est suffisamment chargée ou branchez le chargeur avant de lancer la mise à jour.



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

Lorsque le téléchargement est terminé, sélectionnez **Oui** puis **Accepter** pour installer la mise à jour, ou **Non** pour l'installer ultérieurement en utilisant **Options > Installer la mise à jour**. L'installation peut prendre plusieurs minutes. L'appareil met à jour le logiciel et redémarre. Pour achever la mise à jour, sélectionnez **OK**. Lorsque vous y êtes invité, sélectionnez un point d'accès Internet. Votre appareil envoie l'état de mise à jour logicielle au serveur.

Pour afficher les paramètres du mode serveur utilisés pour les mises à jour logicielles, sélectionnez **Options > Paramètres**.

Bureau



Calculatrice

Pour additionner, soustraire, multiplier et diviser, calculer des racines carrées et des pourcentages, appuyez sur  et sélectionnez **Bureau** > **Calculatr..**



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



Convertisseur

Pour convertir les mesures d'une unité dans une autre, appuyez sur  et sélectionnez **Bureau** > **Convert..**

Convert. est une fonction limitée, des erreurs d'arrondis risquent de se produire.

- 1 Dans le champ **Type**, sélectionnez la mesure que vous voulez utiliser.
- 2 Dans le premier champ **Unité**, sélectionnez l'unité depuis laquelle vous voulez effectuer la conversion. Dans le champ **Unité** suivant, sélectionnez l'unité vers laquelle vous souhaitez effectuer la conversion.

- 3 Dans le premier champ **Quantité**, saisissez la valeur que vous souhaitez convertir. La valeur convertie s'affiche alors automatiquement dans l'autre champ **Quantité**.

Définir une devise de référence et des taux de change

Sélectionnez **Type** > **Devise** > **Options** > **Taux de change**. Pour pouvoir convertir des devises, vous devez préalablement choisir une devise de référence et ajouter des taux de change. Le taux de la devise de référence est toujours 1.



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



Notes

Pour écrire des notes, appuyez sur  et sélectionnez **Bureau** > **Notes**. Vous pouvez envoyer des notes à des équipements compatibles et les fichiers de texte simple

(format TXT) que vous recevez peuvent être enregistrés dans [Notes](#).

Pour imprimer des notes sur une imprimante Basic Print Profile (BPP) compatible munie de la connectivité Bluetooth (comme l'imprimante mobile HP Deskjet 450 ou HP Photosmart 8150), sélectionnez [Options](#) > [Imprimer](#).



Enregistreur

Pour enregistrer des mémos vocaux, appuyez sur  et sélectionnez [Bureau](#) > [Enregistrer](#). Pour enregistrer une conversation téléphonique, ouvrez [Enregistrer](#) pendant un appel vocal. Les deux correspondants entendent un bip retentir toutes les 5 secondes pendant l'enregistrement.

Personnaliser votre appareil

- Pour utiliser l'écran de veille pour accéder plus rapidement aux applications que vous utilisez le plus souvent, voir 'Mode veille actif', p. 117.
- Pour changer l'image d'arrière-plan du mode veille ou ce qui s'affiche sur l'écran de veille, voir 'Changer le look de votre appareil', p. 117.
- Pour personnaliser les sonneries, voir 'Modes - Configuration des sonneries', p. 115 et 'Ajouter des sonneries pour les contacts', p. 73.
- Pour modifier les raccourcis attribués aux divers appuis touches de la touche de défilement et des touches écran gauche et droite en mode veille, voir 'Mode veille', p. 119.
- Pour modifier l'horloge affichée en mode veille, appuyez sur  et sélectionnez [Horloge](#) > [Options](#) > [Paramètres](#) > [Type d'horloge](#) > [Analogique](#) ou [Numérique](#).
- Pour modifier le texte d'accueil et insérer une image ou une animation, appuyez sur  et sélectionnez [Outils](#) >



[Paramètres](#) > [Téléphone](#) > [Général](#) > [Logo ou texte accueil](#).

- Pour changer l'affichage du menu, dans le menu principal, sélectionnez [Options](#) > [Changer de vue](#) > [Icônes](#) ou [Liste](#).
- Pour réorganiser le menu principal, dans le menu principal, sélectionnez [Options](#) > [Déplacer, Dépl. vers dossier](#), ou [Nouveau dossier](#). Vous pouvez placer les applications peu utilisées dans des dossiers et déplacer les applications souvent utilisées vers le menu principal.



Modes - Configuration des sonneries

Pour régler et personnaliser les sonneries, les signalisations de messages et autres sonneries pour divers événements, environnements ou groupes d'appelants, appuyez sur  et sélectionnez [Outils](#) > [Modes](#).

Pour changer de mode, appuyez sur  en mode veille. Recherchez le mode à activer et sélectionnez [OK](#).

Pour modifier un mode, appuyez sur  et sélectionnez [Outils](#) > [Modes](#). Recherchez le mode, puis sélectionnez

Options > **Personnaliser**. Recherchez le paramètre à modifier et appuyez sur  pour voir les options. Les sonneries stockées sur la carte mémoire sont indiquées par l'icône . Vous pouvez faire défiler la liste des sonneries et écouter chacune d'elles avant de faire votre choix. Pour arrêter le son, appuyez sur une touche.

Lorsque vous choisissez une sonnerie, **Téléch. sonn.** (service réseau) ouvre une liste de signets. Vous pouvez sélectionner un signet et établir une connexion à une page Web pour télécharger des sonneries.

Si vous voulez que le nom de l'appelant soit prononcé lorsque l'appareil sonne, sélectionnez **Options** > **Personnaliser** et définissez **Nom de l'appelant** sur **Activé**. Le nom de l'appelant doit être enregistré dans **Contacts**.

Pour créer un nouveau mode, sélectionnez **Options** > **Créer**.

Mode hors connexion

Le mode **Hors connexion** vous permet d'utiliser l'appareil sans vous connecter au réseau sans fil. Lorsque vous activez le mode **Hors connexion**, la connexion au réseau sans fil est coupée, comme indiqué par  dans l'indicateur de puissance du signal. Tous les signaux de RF sans fil vers et depuis l'appareil sont impossibles. Si vous essayez d'envoyer des messages, ils sont placés dans le dossier À envoyer pour être envoyés ultérieurement.



Attention : 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 le LAN sans fil (si disponible), par exemple pour lire vos messages e-mail ou pour naviguer sur Internet. Veillez à respecter les normes de sécurité en vigueur lors de l'établissement et de l'utilisation d'une connexion LAN sans fil. Voir 'LAN sans fil (WLAN)', p. 16.

Pour quitter le mode **Hors connexion**, appuyez sur la touche marche/arrêt puis sélectionnez un autre mode. L'appareil réactive les transmissions sans fil (sous réserve que la puissance du signal soit suffisante). Si une connectivité Bluetooth a été activée avant l'entrer en mode **Hors connexion**, elle sera désactivée. Une connectivité Bluetooth est automatiquement réactivée lorsque vous avez quitté le mode **Hors connexion**. Voir 'Paramètres', p. 104.



Changer le look de votre appareil

Pour modifier l'apparence de l'écran, comme l'image d'arrière-plan et les icônes, appuyez sur et sélectionnez **Outils > Thèmes**. Le thème actif est indiqué par . Dans **Thèmes**, vous pouvez regrouper des éléments d'autres thèmes ou sélectionner des images dans **Galerie** pour personnaliser d'autres thèmes. Les thèmes stockés sur la carte mémoire (si elle est insérée) sont indiqués par l'icône . Les thèmes de la carte mémoire ne sont pas disponibles, si la carte mémoire n'est pas insérée dans l'appareil. Si vous souhaitez utiliser les thèmes enregistrés dans la carte mémoire sans la carte mémoire, enregistrez d'abord les thèmes dans la mémoire de l'appareil.

Pour ouvrir une connexion via un navigateur et télécharger davantage de thèmes, sélectionnez **Téléch. thèmes** (service réseau).

Pour activer un thème, recherchez-le puis sélectionnez **Options > Appliquer**. Pour prévisualiser un thème avant de l'activer, sélectionnez **Options > Aperçu**.

Pour modifier des thèmes, choisissez un thème puis sélectionnez **Options > Modifier** pour modifier les paramètres **Fond d'écran** et **Econ. de batterie**.

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

Mode veille actif

Utilisez l'écran de veille pour accéder plus rapidement aux applications que vous utilisez le plus souvent. Par défaut, le mode veille actif est activé.

Appuyez sur , sélectionnez **Outils > Param. > Téléphone > Mode veille > Mode veille actif** et appuyez sur pour activer ou désactiver le mode veille.

L'affichage du mode veille actif est affiché avec les applications par défaut en haut de l'écran et l'agenda, les tâches ainsi que les événements du lecteur sont répertoriés en dessous.

Recherchez une application ou un événement et appuyez sur .

Les raccourcis standard des touches de défilement disponibles en mode veille ne peuvent pas être utilisés lorsque le mode veille actif est activé.

Pour changer les raccourcis des applications par défaut, appuyez sur , sélectionnez **Outils > Param. > Téléphone > Mode veille > Appl. du mode actif** et appuyez sur .

Certains raccourcis ne peuvent pas être modifiés.



Outils

Touche multimédia

Pour ouvrir le raccourci attribué à la touche multimédia, maintenez la touche  enfoncée. Pour ouvrir une liste d'applications multimédia, appuyez sur . Pour ouvrir l'application désirée, utilisez la touche de défilement. Pour fermer la liste sans sélectionner d'application, appuyez sur .

Pour changer les raccourcis, appuyez sur  et faites défiler vers le bas. Pour changer le raccourci par défaut, sélectionnez **Touche multimédia**. Pour changer les applications qui apparaissent lorsque vous appuyez sur , sélectionnez **Haut**, **Gauche**, **Milieu** et **Droite** et l'application.

Certains raccourcis ne peuvent pas être modifiés.



Paramètres

Pour changer les paramètres, appuyez sur  et sélectionnez **Outils** > **Param.** Pour ouvrir un groupe de paramètres, appuyez sur . Recherchez le paramètre à modifier et appuyez sur .

Certains paramètres peuvent être prédéfinis pour votre appareil par votre opérateur réseau ou prestataire de services et vous ne pourrez peut-être pas les modifier.



Téléphone

Général

Langue du téléphone - Le changement de la langue d'affichage de votre appareil affecte également le format de date et d'heure, ainsi que les séparateurs utilisés, par exemple, dans les calculs. **Automatiq.** sélectionne la langue en fonction des informations contenues dans votre carte SIM. Après la modification de la langue d'affichage du texte, l'appareil redémarre.

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

Langue d'écriture - Le changement de langue affecte les caractères et caractères spéciaux disponibles lors de l'écriture du texte ou lors de l'utilisation du dictionnaire d'écriture prédictive.

Saisie prédictive – Vous pouvez régler l'écriture prédictive sur **Activée** ou **Désactivée** pour tous les éditeurs de l'appareil. Le dictionnaire d'écriture prédictive n'est pas disponible pour toutes les langues.

Logo ou texte accueil – Le texte d'accueil ou le logo s'affichent brièvement chaque fois que vous allumez l'appareil. Sélectionnez **Par défaut** pour utiliser l'image par défaut, **Texte** pour rédiger un texte d'accueil ou **Photo** pour sélectionner une image dans **Galerie**.

Paramètres d'origine – Vous pouvez rétablir les valeurs initiales de certains paramètres. Pour ce faire, vous devez disposer du code verrou. Voir 'Sécurité', 'Tél. et carte SIM', p. 126. Une fois les paramètres redéfinis, l'appareil peut prendre un certain temps pour s'allumer. Les documents et fichiers ne sont pas affectés.

Mode veille

Mode veille actif – Pour utiliser les raccourcis vers les applications en mode veille. Voir 'Mode veille actif', p. 117.

Touche écran gauche – Pour attribuer un raccourci à la touche écran gauche (⌏) en mode veille.

Touche écran droite – Pour attribuer un raccourci à la touche écran droite (⌏) en mode veille.

Appl. du mode actif – Pour sélectionner les raccourcis d'applications que vous souhaitez voir apparaître en mode

veille. Ce paramètre n'est accessible que si **Mode veille actif** est activé.

Vous pouvez également affecter des raccourcis clavier aux divers appuis de la touche de défilement. Les raccourcis de la touche de défilement ne sont pas disponibles si la veille active est activée.

Logo de l'opérateur – Ce paramètre est visible uniquement si vous avez reçu et sauvegardé un logo opérateur. Sélectionnez **Désactivé** si vous ne voulez pas voir apparaître le logo.

Affichage

Capteur de lumière – Pour augmenter ou diminuer la luminosité de base de l'écran. Toutefois, dans des conditions très lumineuses, la luminosité de l'écran est réglée automatiquement.

Attente écon. batterie – Sélectionnez le délai après lequel l'économiseur d'énergie sera activé.

Mode Sommeil – Choisissez si l'écran sera éteint pour économiser la batterie 20 minutes après l'activation de l'économiseur d'énergie. Lorsque l'écran est éteint, une LED clignote pour indiquer que l'appareil est allumé.

Expiration de l'éclairage – Sélectionnez un délai d'attente après lequel l'éclairage de l'écran s'éteindra.



Paramètres appel

Envoyer mon numéro - Vous pouvez choisir d'afficher (**Oui**) ou de masquer (**Non**) votre numéro de téléphone pour la personne que vous appelez, ou cette valeur peut être définie par votre opérateur réseau ou votre prestataire de services lorsque vous vous inscrivez (**Défini par réseau**) (service réseau).

Appel en attente - Si vous avez activé l'appel en attente (service réseau), le réseau vous signale les nouveaux appels même si vous avez un appel en cours. Activez (**Activer**) ou désactivez l'option de renvoi (**Annuler**) ou vérifiez si l'option est activée (**Vérifier état**).

Rejet. app. av. 1 SMS - Sélectionnez **Oui** pour envoyer un message texte à un appelant pour lui dire pourquoi vous n'avez pas pu répondre à l'appel. Voir 'Répondre à un appel ou rejeter un appel', p. 81.

SMS - Rédigez un texte à envoyer dans un message texte lorsque vous rejetez un appel.

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 - Sélectionnez **Activé** et votre appareil effectue jusqu'à dix tentatives de rappel après un appel infructueux. Appuyez sur **➔** pour arrêter le rappel automatique.

Résumé après appel - Activez ce paramètre si vous voulez que l'appareil affiche brièvement la durée approximative du dernier appel.

Appels abrégés - Sélectionnez **Activés** et vous pouvez composer les numéros affectés à des touches d'appel abrégé (**2** - **9**) simplement en maintenant la touche enfoncée. Voir aussi 'Effectuer un appel abrégé', p. 76.

Réponse touches - Sélectionnez **Activée** et vous pouvez répondre aux appels entrants en appuyant brièvement sur n'importe quelle touche du clavier, à l'exception de **↶**, **ⓘ** et **➔**.

Ligne utilisée - Ce paramètre (service réseau) n'est disponible que si la carte SIM supporte 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 pourrez pas établir d'appel. Lorsque la ligne 2 est sélectionnée, **2** s'affiche en mode veille.

💡 Conseil ! Pour passer d'une ligne téléphonique à l'autre, maintenez la touche **#** enfoncée en mode veille.

Changement de ligne - Pour empêcher la sélection de la ligne (service réseau), sélectionnez **Désactiver** si cette

option est prise en charge par votre carte SIM. Pour changer ce paramètre, vous avez besoin du code PIN2.



Connexion

Connexions de données et points d'accès

Votre appareil prend en charge les connexions de données par paquets (service réseau), tels que le GPRS dans le réseau GSM. Lorsque vous utilisez votre appareil sur les réseaux GSM et UMTS, 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 UMTS, les connexions de données restent actives durant les appels vocaux.

Vous pouvez aussi utiliser une connexion de données LAN sans fil. Voir 'LAN sans fil (WLAN)', p. 16. Une seule connexion à un LAN sans fil peut être active à un moment donné.

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 multimédia
- un point d'accès pour l'application Web, pour visualiser des pages WML ou XHTML

- 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 opérateur réseau ou votre prestataire de services.

Points d'accès

Vous pouvez recevoir des paramètres de point d'accès de votre prestataire de services sous forme de message. Voir 'Données et paramètres', p. 62. Certains ou tous les points d'accès peuvent être prédéfinis pour votre appareil par votre prestataire de services ou opérateur réseau et vous ne pourrez peut-être pas les modifier, les supprimer ou en créer.  indique un point d'accès protégé.

-  indique un point d'accès de données par paquets et
-  un point d'accès LAN sans fil.

 **Conseil !** Pour créer un point d'accès Internet dans un LAN sans fil, appuyez sur  et sélectionnez **Connectiv. > Connex. > WLAN dispo. > Options > Définir pt d'accès.**

Pour créer un nouveau point d'accès, sélectionnez **Options > Nouveau pt d'accès.** Pour modifier les paramètres d'un point d'accès, sélectionnez **Options >**

Modifier. Suivez les instructions fournies par votre prestataire de services.

Nom de connexion - Attribuez un nom explicite à la connexion.

Porteuse de données - Sélectionnez le type de connexion.

En fonction de la connexion de données que vous sélectionnez, seuls certains champs seront disponibles. Renseignez tous les champs signalés par la mention **A définir** ou par un astérisque rouge. Sauf indication contraire de votre prestataire de services, vous n'êtes pas obligé de renseigner les autres champs.

Pour pouvoir utiliser une connexion de données, le prestataire de services doit prendre en charge cette fonctionnalité et, si nécessaire, l'activer pour votre carte SIM.

Données par paquets

Suivez les instructions fournies par votre prestataire de services.

Nom du point d'accès - Vous pouvez l'obtenir auprès de votre opérateur réseau ou de 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 le prestataire de services.

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 **Demander**.

Mot de passe - Un mot de passe peut être nécessaire pour établir une connexion de données. Il est généralement fourni par le prestataire de services.

Authentification - Sélectionnez **Normale** ou **Sécurisée**.

Page de démarrage - En fonction du point d'accès que vous définissez, vous devez écrire soit l'adresse Web, soit l'adresse du centre de messagerie multimédia.

Sélectionnez **Options** > **Param. avancés** pour modifier les paramètres suivants :

Type de réseau - Sélectionnez le type de protocole Internet à utiliser : **Paramètres IPv4** ou **Paramètres IPv6**. Les autres paramètres dépendent du type de réseau sélectionné.

Adresse IP téléphone (pour IPv4 uniquement) - Adresse IP de votre appareil.

Adresse DNS - Dans **Serveur nom primaire**:, entrez l'adresse IP du serveur DNS principal. Dans **Serveur nom second.** : - Entrez l'adresse IP du serveur DNS secondaire. Contactez votre prestataire de services Internet pour obtenir ces adresses.

Adresse proxy - Définissez l'adresse du serveur proxy.

N° de port proxy - Saisissez le numéro de port du serveur proxy.

LAN sans fil

Suivez les instructions fournies par votre prestataire de services.

Nom du WLAN - Sélectionnez **Entrer manuellement** ou **Cherch. noms rés.**. Si vous sélectionnez un réseau existant, **Mode WLAN** et **Mode sécurité du WLAN** sont déterminés par les paramètres de son point d'accès.

Etat du réseau - Indiquez si le nom de réseau doit être affiché.

Mode 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 LAN sans fil.

Mode sécurité du WLAN - Sélectionnez le mode de cryptage utilisé : **WEP**, **802.1x** (pas pour les réseaux ad hoc) ou **WPA/WPA2** (pas 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.

Param. sécu. WLAN - Entrez les paramètres pour le mode de sécurité sélectionné :

Paramètres de sécurité de **WEP** :

Clé WEP utilisée - Sélectionnez la clé WEP. Vous pouvez créer jusqu'à quatre clés WEP. Vous devez entrer les mêmes paramètres sur le point d'accès LAN sans fil.

Type authentification - Sélectionnez **Ouvert** ou **Partagé** comme type d'authentification entre votre appareil et le point d'accès LAN sans fil.

Paramètres clé WEP - Entrez **Cryptage WEP** (longueur de la clé), **Format de la clé WEP (ASCII ou Hexadécimal)** et **Clé WEP** (les données de la clé WEP au format sélectionné).

Paramètres de sécurité pour **802.1x** et **WPA/WPA2** :

Mode WPA - Sélectionnez les moyens d'authentification : **EAP** pour utiliser une extension de protocole d'authentification (EAP) ou **Clé pré-partagée** pour utiliser un mot de passe. Entrez les paramètres appropriés :

Param. d'extens. EAP (uniquement pour **EAP**) - Entrez les paramètres à mesure que votre prestataire de services vous le demande.

Clé pré-partagée (uniquement pour **Clé pré-partagée**) - Entrez un mot de passe. Vous devez entrer le même mot de passe sur le point d'accès LAN sans fil.

Cryptage TKIP (uniquement pour **WPA/WPA2**) - Indiquez si le protocole TKIP (Temporal Key Integrity Protocol) est utilisé.

Page de démarrage - Pour définir la page d'accueil.

Sélectionnez **Options** > **Param. avancés** et soit :

Paramètres IPv4 : **Adresse IP téléphone** (l'adresse IP de votre appareil), **Masque de sous-réseau** (l'adresse IP du sous-réseau), **Passerelle par défaut** (la passerelle) et

Adresse DNS - Entrez les adresses IP des serveurs DNS principal et secondaire. Contactez votre prestataire de services Internet pour obtenir ces adresses.

Paramètres IPv6 > **Adresse DNS** - Sélectionnez **Automatique**, **Connue** ou **Définie par l'utilis..**

Canal ad hoc (uniquement pour **Ad hoc**) - Pour entrer un numéro de canal (1-11) manuellement, sélectionnez **Défini par l'utilisateur**.

Adresse proxy - Définissez l'adresse du serveur proxy.

N° de port proxy - Saisissez le numéro de port du serveur proxy.

Données par paquets

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

Connexion paquets - Si vous sélectionnez **Si disponible** et que vous êtes sur un réseau qui prend en charge les données par paquets, l'appareil s'inscrit sur le réseau de données par paquets. L'établissement d'une connexion de données par paquets active est plus rapide (par exemple, pour envoyer et recevoir des messages électroniques). Si la couverture GPRS n'est pas assurée, l'appareil tente régulièrement d'établir une connexion de données par paquets. Si vous sélectionnez **Si nécessaire**, l'appareil n'utilise une connexion de données par paquets que si vous lancez une application ou une action qui le nécessite.

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

WLAN

Affich. disponibilité - Choisissez si  doit s'afficher lorsqu'un LAN sans fil est disponible.

Recherche réseaux - Si vous définissez **Affich. disponibilité** sur **Oui**, sélectionnez la fréquence à laquelle l'appareil recherche un LAN sans fil disponible et met à jour l'indicateur.

Pour afficher les paramètres avancés, sélectionnez **Options** > **Param. avancés**. Il n'est par recommandé de modifier les paramètres avancés des LAN sans fil.

Configurations

Vous pouvez recevoir les paramètres du serveur sécurisés de votre opérateur réseau ou de votre prestataire de services dans un message de configuration, ou les paramètres peuvent être stockés sur votre carte SIM ou USIM. Vous pouvez sauvegarder ces paramètres sur votre appareil, les afficher ou les supprimer dans **Configurations**.

Paramètres SIP

Les paramètres SIP (Session Initiation Protocol) sont requis pour certains services réseau utilisant ce protocole, comme le partage de vidéo. Vous pouvez recevoir les paramètres

sous la forme d'un message texte spécial de l'opérateur de votre réseau ou votre prestataire de services. Vous pouvez afficher, supprimer ou créer ces modes de paramètres dans **Paramètres SIP**.



Date et heure

Voir 'Paramètres de l'horloge', p. 15 et les paramètres de langue dans 'Général', p. 118.



Sécurité

Tél. et carte SIM

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 (Personal Identification Number). Voir 'Glossaire des codes PIN et des codes verrou', p. 126.

Code PIN, Code PIN2 et Code verrou - Vous pouvez modifier le code verrou, le code PIN et le code PIN2. Ces codes ne peuvent comporter que des chiffres de **0** à **9**. Si vous oubliez l'un de ces codes, contactez votre prestataire de services. Voir 'Glossaire des codes PIN et des codes verrou', p. 126.

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

Période verrou auto. - Vous pouvez définir une période de verrouillage automatique, un délai après lequel l'appareil sera automatiquement verrouillé. Pour désactiver la période de verrouillage automatique, sélectionnez **Aucune**.

Pour déverrouiller l'appareil, entrez le code verrou.

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

 **Conseil !** Pour verrouiller l'appareil manuellement, appuyez sur . Une liste de commandes s'affiche. Sélectionnez **Verrouiller tél.**

Verrou si SIM chgée - Si vous voulez que l'appareil demande le code verrou lorsqu'une carte SIM inconnue est insérée dans l'appareil. L'appareil conserve une liste de cartes SIM reconnues comme appartenant au propriétaire du téléphone.

Grpe utilisateur limité - Vous pouvez indiquer un groupe de personnes que vous pouvez appeler ou qui peut vous appeler (service réseau).

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

Confirm. services SIM – Pour que l'appareil affiche des messages de confirmation lorsque vous utilisez un service de la carte SIM (service réseau).

Glossaire des codes PIN et des codes verrou

Si vous oubliez l'un de ces codes, contactez votre prestataire de services.

Le code PIN (Personal Identification Number) est le numéro d'identification personnel qui protège votre carte SIM contre toute utilisation non autorisée. Le code PIN (4 à 8 chiffres) est généralement fourni avec la carte SIM. Si le code PIN est saisi trois fois de suite de manière incorrecte, il se bloque et vous devez le déverrouiller à l'aide du code PUK.

Code UPIN – Ce code peut être fourni avec la carte USIM. La carte USIM est une version améliorée de la carte SIM et est prise en charge par les téléphones mobiles UMTS.

Code PIN2 – Ce code PIN2 (4 à 8 chiffres) est fourni avec certaines cartes SIM et est nécessaire pour accéder à certaines fonctions de votre appareil.

Code verrou (aussi connu comme code de sécurité) – Ce code verrou (5 chiffres) permet de verrouiller l'appareil pour empêcher toute utilisation non autorisée. Le code

verrou initial est **12345**. Pour éviter l'utilisation non autorisée de l'appareil, vous devez changer ce code. Ne le divulguez pas et conservez-le en lieu sûr, à l'écart de votre appareil. Si vous oubliez votre code, contactez votre prestataire de services.

Codes PUK et PUK2 (Personal unblocking key) – Ces codes (8 chiffres) sont indispensables pour changer un code PIN ou un code PIN2 bloqué. Si ces codes ne sont pas fournis avec la carte SIM, contactez l'opérateur de la carte SIM de l'appareil.

Code UPUK – Ce code (8 chiffres) est indispensable pour modifier un code UPIN bloqué. Si ce code n'est pas fourni avec la carte USIM, contactez l'opérateur qui vous a fourni la carte USIM pour l'obtenir.

Gestion certificats

Les certificats numériques ne garantissent pas la sécurité ; ils permettent de vérifier l'origine des logiciels.

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

Les certificats numériques doivent être utilisés pour vous connecter à une banque en ligne, à un site ou à un serveur distant pour effectuer des actions qui impliquent un transfert d'informations confidentielles. Ils doivent aussi être utilisés si vous souhaitez diminuer le risque de virus ou

d'autres logiciels nuisibles et que vous voulez vous assurer de l'authenticité d'un logiciel lors de son téléchargement et de son installation.

 **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 **Certificat expiré** ou **Certificat pas encore valide** s'affiche alors que le certificat est encore valide, vérifiez que la date et l'heure de votre appareil sont correctes.

Visualiser les détails du certificat – vérifier l'authenticité

Vous ne pouvez être certain de l'identité d'un serveur que si la signature et la période de validité du certificat du serveur ont été vérifiées.

Vous êtes averti si l'identité du serveur n'est pas authentique ou si vous ne disposez pas du certificat de sécurité adéquat sur votre appareil.

Pour vérifier les détails d'un certificat, recherchez le certificat voulu et sélectionnez **Options > Détails certificat**. Lorsque vous affichez les détails d'un certificat,

la validité du certificat est vérifiée et l'une des notes suivantes s'affiche :

- **Certificat non sécurisé** – Votre application n'est pas configurée pour utiliser le certificat. Voir 'Changer les paramètres de confiance', p. 127.
- **Certificat expiré** – La période de validité du certificat sélectionné a expiré.
- **Certificat pas encore valide** – La période de validité du certificat sélectionné n'a pas encore commencé.
- **Certificat corrompu** – Le certificat ne peut pas être utilisé. Contactez l'émetteur du certificat.

Changer 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.

Recherchez le certificat d'autorité voulu et sélectionnez **Options > Param. conseillés**. La liste des applications qui peuvent utiliser le certificat sélectionné s'affiche. Par exemple :

- **Installation Symbian : Oui** – Le certificat peut certifier l'origine d'une nouvelle application du système d'exploitation Symbian.
- **Internet: Oui** – Le certificat peut certifier des serveurs.
- **Instal. d'applications: Oui** – Le certificat peut certifier l'origine d'une nouvelle application Java™.

Sélectionnez **Options** > **Modif. par. conseillé** pour modifier la valeur.

Module de sécurité

Pour afficher ou modifier un module de sécurité (si disponible) dans **Module sécu.**, faites défiler jusqu'au module et appuyez sur la touche de défilement. Pour afficher des informations détaillées sur un module de sécurité, faites défiler jusqu'au module et sélectionnez **Options** > **Détails de sécurité**.



Renvoi d'appel

Renvoi d'appel vous permet de diriger vos appels vocaux entrants vers votre boîte vocale ou vers un autre numéro de téléphone. Pour plus de détails, contactez votre prestataire de services.

Sélectionnez les appels que vous voulez renvoyer et l'option de renvoi désirée. Pour renvoyer les appels vocaux lorsque votre ligne est occupée ou lorsque vous voulez rejeter les appels entrants, sélectionnez **Si occupé**. Activez (**Activer**) ou désactivez (**Annuler**) l'option de renvoi ou vérifiez si l'option est activée (**Vérifier état**).

Plusieurs options de renvoi peuvent être actives en même temps. Quand tous les appels sont renvoyés,  est affiché en mode veille.

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



Interd. d'appels

La fonction **Interd. d'appels** vous permet de restreindre l'émission ou la réception des appels sur votre appareil. Pour changer les paramètres, vous devez disposer du mot de passe de limitation fourni par votre prestataire de services.

Sélectionnez l'option de limitation voulue et activez-la (**Activer**) ou désactivez-la (**Annuler**), ou vérifiez si l'option est activée (**Vérifier état**). **Interd. d'appels** affecte tous les appels, y compris les appels de données.

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

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



Réseau

Votre appareil peut automatiquement passer du réseau GSM au réseau UMTS. Le réseau GSM est signalé par  en mode veille. Le réseau UMTS est signalé par **3G**.

Mode réseau (affiché uniquement si votre opérateur prend cette fonction en charge) - Sélectionnez le réseau à utiliser. Si vous sélectionnez **Mode double**, l'appareil sélectionne le réseau GSM ou UMTS automatiquement selon les paramètres du réseau et les accords d'itinérance entre les opérateurs réseau. Pour plus d'informations, contactez votre opérateur de réseau.

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 de réseaux. 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. L'opérateur du réseau sélectionné doit avoir un accord d'itinérance avec l'opérateur qui vous a fourni votre carte SIM.

 **Glossaire** : 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.

Diffusion sur cellules - Sélectionnez **Activée** si vous voulez que l'appareil 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.



Accessoires

En mode veille,  indique qu'un kit oreillette compatible est connecté et  qu'il est indisponible, ou qu'une connectivité Bluetooth au kit oreillette a été interrompue.  indique qu'un kit à induction compatible est connecté et  qu'un **Téléimprimeur** compatible est connecté.

Sélectionnez **Kit oreillette**, **Kit à induction**, **Téléimprimeur**, **M. libres Bluetooth** ou **Kit voiture** et l'une des options suivantes :

Mode par défaut - Pour définir le mode que vous voulez activer chaque fois que vous connectez un accessoire compatible donné à votre appareil. Voir 'Modes - Configuration des sonneries', p. 115.

Réponse automatique - 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. La réponse automatique n'est pas disponible pour **Téléimprimeur**.

Eclairage - Choisissez si l'éclairage reste activé ou est désactivé après le délai spécifié. Ce paramètre n'est pas disponible pour tous les accessoires.

Si vous utilisez un **Téléimprimeur**, vous devez l'activer sur votre appareil. Appuyez sur  et sélectionnez **Outils** > **Param.** > **Accessoires** > **Téléimprimeur** > **Utiliser le téléimpr.** > **Oui**.



Commandes vocales

Vous pouvez utiliser les commandes vocales pour contrôler votre appareil. Pour plus d'informations sur les commandes vocales améliorées prises en charge par votre appareil, voir 'Numérotation vocale', p. 76.

Pour activer les commandes vocales améliorées permettant d'ouvrir des applications et des modes, ouvrez l'application **Cmd. voc.** et son dossier **Modes**. Appuyez sur  et sélectionnez **Outils** > **Cmd. voc.** > **Modes** ; l'appareil crée automatiquement un identificateur vocal pour chaque application et chaque mode. Pour utiliser des commandes vocales avancées, maintenez la touche  enfoncée en mode veille et prononcez une commande vocale. La commande vocale est le nom de l'application ou du mode qui est affiché dans la liste.

Pour ajouter d'autres applications à la liste, sélectionnez **Options** > **Nouvelle application**. Pour ajouter une seconde commande vocale permettant de lancer une application, recherchez-la, sélectionnez **Options** > **Chger la commande** et entrez la nouvelle commande vocale

sous forme de texte. Évitez les noms très courts, les abréviations et les acronymes.

Pour écouter l'identificateur vocal synthétisé, sélectionnez **Options** > **Ecouter**.

Pour modifier les paramètres des commandes vocales, sélectionnez **Options** > **Paramètres**. Pour désactiver le synthétiseur qui lit les identificateurs vocaux et les commandes dans la langue sélectionnée sur l'appareil, sélectionnez **Synthétiseur** > **Désactivé**. Pour réinitialiser l'apprentissage de la reconnaissance vocale, par exemple, lorsque le principal utilisateur de l'appareil a changé, sélectionnez **Réinit. adapt. vocales**.



Gestionnaire d'applications

Appuyez sur  et sélectionnez **Outils** > **Gest. d'appl.**. Vous pouvez installer deux types d'applications et de logiciels sur votre appareil :

- Les applications J2ME™ basées sur la technologie Java dotées de l'extension .jad ou .jar ().
- Autres applications et logiciels compatibles avec le système d'exploitation Symbian (). Les fichiers d'installation possèdent l'extension .sis. N'installez que des logiciels conçus spécifiquement pour le Nokia N80. Les fournisseurs de logiciel font souvent référence au numéro de modèle officiel de ce produit : Nokia N80-1.

Les fichiers d'installation peuvent être transférés sur votre appareil à partir d'un ordinateur compatible, téléchargés lors d'une navigation, envoyés dans un message multimédia, envoyés en tant que pièce jointe dans un message électronique, ou via une connexion Bluetooth ou infrarouge. Vous pouvez utiliser Nokia Application Installer dans Nokia PC Suite pour installer une application sur votre appareil ou sur une carte mémoire. Si vous utilisez Microsoft Windows Explorer pour transférer un fichier, enregistrez le fichier sur une carte mémoire (disque local) compatible.

Installer des applications et des logiciels

 indique une application .sis,  indique une application Java,  indique que l'application n'est pas complètement installée et  indique que l'application est installée dans la carte mémoire.

 **Important** : N'installez et n'utilisez que des applications et autres éléments logiciels provenant de sources sûres, par exemple des applications avec signature Symbian ou ayant passé avec succès les tests Java™.

Avant l'installation, procédez comme suit :

- Pour afficher des informations comme le type, le numéro de version ou le fabricant d'une application, sélectionnez **Options** > **Afficher détails**.

- Pour afficher les détails concernant le certificat de sécurité de l'application, sélectionnez **Options** > **Afficher certificat**. Voir 'Gestion certificats', p. 126.
 - 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 devez en sélectionner un. Lors du téléchargement du fichier .jar, vous devrez peut-être entrer un nom d'utilisateur et un mot de passe pour accéder au serveur. Vous les obtiendrez auprès du fournisseur ou du fabricant de l'application.
- 1 Pour rechercher un fichier d'installation, appuyez sur  et sélectionnez **Outils** > **Gest. d'appl.**. Vous pouvez aussi rechercher dans la mémoire de l'appareil ou sur une carte mémoire compatible (si elle est insérée) dans **Gest. fich.** ou ouvrir un message dans **Messagerie** > **Msgs reçus** qui contient un fichier d'installation.

- 2 Dans **Gest. d'appl.**, sélectionnez **Options > Installer**. Dans les autres applications, sélectionnez le fichier d'installation et appuyez sur  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.

Pour lancer une application installée, recherchez-la dans le menu et appuyez sur .

Pour démarrer une connexion réseau et afficher des informations complémentaires sur l'application, recherchez cette dernière et sélectionnez **Options > Aller à adresse Web**, si disponible.

Pour voir quels logiciels ont été installés ou supprimés et à quelle date, sélectionnez **Options > Afficher journal**.

Pour envoyer votre journal d'installation à un bureau d'assistance afin qu'ils puissent voir ce qui a été installé ou supprimé, sélectionnez **Options > Envoyer journal > Par message texte** ou **Par e-mail** (disponible uniquement si les paramètres e-mail corrects sont définis).

 **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) 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 PC 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. Voir 'Gestionnaire de fichiers', p. 20. 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 et des logiciels

Recherchez un progiciel et sélectionnez **Options > Supprimer**. Sélectionnez **Oui** pour confirmer.

Si vous supprimez un logiciel, vous ne pouvez le réinstaller que si vous disposez du progiciel d'origine ou d'une copie de sauvegarde du progiciel supprimé. Si vous supprimez un progiciel, vous ne pouvez plus ouvrir les documents créés dans ce logiciel.

Si un autre progiciel dépend du progiciel supprimé, cet autre progiciel risque de ne plus fonctionner. Pour plus d'informations, reportez-vous à la documentation du progiciel installé.

Paramètres

Sélectionnez **Options** > **Paramètres** et soit :

Vérif. en ligne certif. - Choisissez de vérifier les certificats en ligne avant l'installation d'une application.

Adresse Web par déf. - Sélectionnez l'adresse par défaut utilisée lors de la vérification des certificats en ligne.

Certaines applications Java nécessitent un appel téléphonique, l'envoi d'un message ou l'établissement d'une connexion réseau vers un point d'accès défini pour le téléchargement de données supplémentaires ou de composants. Dans l'écran principal **Gest. d'appl.**, recherchez une application et sélectionnez **Options** > **Paramètres suite** pour modifier les paramètres liés à cette application spécifique.



Clés d'activation des fichiers protégés par copyright

Pour afficher les clés d'activation des droits numériques stockées sur votre appareil, appuyez sur , puis sélectionnez **Outils** > **Clés activ.** et soit :

Clés valides - Pour afficher les clés liées à un ou plusieurs fichiers multimédia et les clés dont la période de validité n'a pas encore commencé.

Clés non valides - Pour afficher les clés qui ne sont pas valides ; la période d'utilisation du fichier multimédia est expirée ou un fichier multimédia protégé se trouve dans l'appareil mais aucune clé d'activation ne lui est associée.

Clés non utilisées - Pour afficher les clés auxquelles aucun fichier multimédia n'est associé dans l'appareil.

Pour acheter du temps d'utilisation complémentaire ou étendre la période d'utilisation d'un fichier multimédia, sélectionnez une clé d'activation, puis sélectionnez **Options** > **Obtenir une clé d'activ.**. Les clés d'activation ne peuvent pas être mises à jour si la réception de messages de service Web est désactivée. Voir 'Messages de service Web', p. 63.

Pour afficher les informations détaillées comme le statut de validité et la capacité à envoyer le fichier, sélectionnez une clé d'activation et appuyez sur .

Résolution des problèmes Questions et réponses

Codes d'accès

Q : Quel est le mot de passe pour le code verrou, le code PIN ou le code PUK ?

R : Le code verrou par défaut est **12345**. Si vous avez perdu ou oublié ce code, contactez le revendeur de votre appareil.

Si vous avez perdu ou oublié un code PIN ou PUK, ou si vous n'avez pas reçu ce code, contactez votre opérateur réseau.

Pour obtenir des informations sur les mots de passe, contactez votre fournisseur de point d'accès, par exemple, un prestataire de services Internet, un prestataire de services ou votre opérateur réseau.

L'application ne répond pas

Q : Comment fermer une application qui ne répond plus ?

R : Ouvrez la fenêtre de changement d'application en appuyant sur la touche  et en la maintenant enfoncée. Recherchez ensuite l'application et appuyez sur  pour la fermer.

Connectivité Bluetooth

Q : Pourquoi ne puis-je pas trouver l'appareil d'un ami ?

R : Vérifiez que la connectivité Bluetooth est activée sur vos deux appareils.

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.

Vérifiez que l'autre appareil n'est pas en mode masqué.

Les deux appareils doivent être compatibles.

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.

Sélectionnez **Connectiv.** > **Bluetooth** > **Désactivé**.

Services de navigateur

Q : Que puis-je faire si mon téléphone affiche le message suivant : **Aucun point d'accès valide n'est défini.** **Définissez-en un dans les paramètres de l'application Services.**?

R : Indiquez les paramètres de navigateur corrects. Pour obtenir des instructions, contactez votre prestataire de services.

Appareil photo

Q : Pourquoi les photos paraissent-elles tachées ?

R : Retirez les films de protection en plastique de l'écran et de l'appareil photo. Vérifiez que la fenêtre de protection de l'objectif de l'appareil photo est propre.

Affichage

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.

Réseau domestique (UPnP)

Q : Pourquoi l'autre appareil ne peut-il pas voir les fichiers stockés sur mon appareil ?

R : Assurez-vous d'avoir bien configuré les paramètres du réseau domestique, que **Partage du contenu** est activé sur votre appareil et que l'autre appareil est compatible UPnP.

Journal

Q : Pourquoi le journal est-il vide ?

R : Vous avez peut-être activé un filtre et aucun événement de communication correspondant à ce filtre n'a été consigné. Pour afficher tous les événements, sélectionnez **Perso > Journal > Options > Filtre > Tous les appels**.

Mémoire insuffisante

Q : Que puis-je faire si la mémoire de mon appareil est insuffisante ?

R : Vous pouvez supprimer régulièrement les éléments suivants pour éviter les problèmes de mémoire insuffisante :

- les messages des dossiers **Msgs reçus**, **Brouillons** et **Msgs envoyés** dans **Messagerie** ;
- les messages électroniques récupérés dans la mémoire de l'appareil ;
- les pages du navigateur enregistrées ;
- les images et photos de la **Galerie**.

Pour supprimer des informations concernant les contacts, des notes d'agenda, des compteurs de durée, des compteurs de coût, des scores de jeux ou d'autres données, faites-le depuis l'application correspondante. Si vous supprimez plusieurs éléments et qu'un des messages suivants s'affiche : **Espace mémoire insuffisant. Supprimer d'abord certaines données.** ou **Mémoire presque pleine. Supprimez des données.**, essayez de supprimer les éléments un par un. (en commençant par le plus petit).

Q : Comment enregistrer mes données avant de les supprimer ?

R : Enregistrez vos données à l'aide de l'une des méthodes suivantes :

- Utilisez Nokia PC Suite pour effectuer une copie de sauvegarde de toutes les données sur un ordinateur compatible.
- Envoyez des images à votre adresse électronique puis enregistrez les images sur votre ordinateur.
- Envoyez des données via la connectivité Bluetooth vers un autre équipement compatible.
- Enregistrez des données sur une carte mémoire compatible.

Messagerie

Q : Pourquoi m'est-il impossible de sélectionner un contact ?

R : La fiche de contact ne comporte pas de numéro de téléphone ou d'adresse e-mail. Dans l'application **Contacts**, ajoutez les informations manquantes à la fiche.

Messagerie multimédia

Q : Que faire lorsque l'appareil ne peut pas recevoir un message multimédia parce que la mémoire est pleine ?

R : La quantité de mémoire nécessaire est indiquée dans le message d'erreur : **Espace mémoire insuffisant pour récupérer message. Supprimer d'abord certaines données.** Pour voir quels types de données existent et quelle quantité de mémoire est utilisée par les différents groupes de données, sélectionnez **Gest. fichiers > Options > Détails mémoire.**

Q : Le message **Récupération message en cours** s'affiche brièvement. Que se passe-t-il ?

R : L'appareil tente de récupérer un message multimédia du centre de messagerie multimédia. Vérifiez que les paramètres de la messagerie multimédia sont correctement définis et que les numéros de téléphone ou adresses ne comportent pas d'erreurs. Sélectionnez **Messagerie > Options > Paramètres > Msg multi..**

Q : Comment terminer la connexion de données lorsque l'appareil la redémarre à chaque tentative ?

R : Pour que l'appareil cesse d'établir la connexion de données, sélectionnez **Messagerie** et soit :

Lors réception msg > Récup. différée - Pour que le centre de messagerie multimédia enregistre le message qui sera récupéré ultérieurement, par exemple, une fois que les paramètres auront été vérifiés. Après cette modification, l'appareil aura toujours besoin d'envoyer des notes d'information au réseau. Pour récupérer le message maintenant, sélectionnez **Récup. immédiate.**

Lors réception msg > Rejeter message - Pour refuser tous les messages multimédia entrants. Après cette modification, l'appareil devra envoyer des notes d'information au réseau et le centre de messagerie multimédia supprimera les messages multimédia qui attendent de vous être envoyés.

Réception multimédia > Désactivée - Pour ignorer tous les messages multimédia entrants. Une fois cette modification effectuée, l'appareil n'établit plus aucune connexion liée aux messages multimédia.

Connectivité PC

Q : Pourquoi ai-je des difficultés à connecter l'appareil à mon PC ?

R : Vérifiez que Nokia PC Suite est installé et fonctionne sur votre PC. Voir le manuel d'utilisation de Nokia PC Suite disponible sur le CD-ROM. Pour plus d'informations sur l'utilisation de l'application Nokia PC Suite, consultez la fonction d'aide sur Nokia PC Suite ou visitez les pages d'assistance sur le site www.nokia.com.

LAN sans fil

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 de votre appareil Nokia sera désactivé si vous n'êtes pas en train d'effectuer une connexion ou si vous n'êtes pas connecté à un autre point d'accès ou à la recherche des réseaux disponibles. Pour réduire encore la consommation de la batterie, vous pouvez indiquer que l'appareil Nokia ne recherche pas, ou recherche moins fréquemment, les réseaux disponibles en arrière-plan. Le WLAN est désactivé entre les recherches en arrière-plan.

Pour changer les paramètres de recherche en arrière-plan :

- 1 Appuyez sur  et sélectionnez **Outils > Param. > Connexion > WLAN**.
- 2 Changez la valeur de **Affich. disponibilité** en **Jamais** pour mettre fin aux recherches en arrière-plan ou augmentez l'intervalle entre les recherches en arrière-plan dans **Recherche réseaux**.
- 3 Pour enregistrer vos modifications, appuyez sur **Retour**.

Si **Recherche réseaux** est réglé sur **Jamais**, l'icône de disponibilité du WLAN ne s'affiche pas en mode veille. Cependant, vous pouvez toujours rechercher manuellement les réseaux WLAN disponibles et vous connecter aux réseaux WLAN normalement.

Informations relatives à la batterie

Charge et décharge

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

Si une batterie de remplacement est utilisée pour la première fois ou si la batterie n'a pas été utilisée pendant une longue période, il peut être nécessaire de connecter le chargeur puis de le déconnecter et de le reconnecter à nouveau pour commencer le chargement.

Débranchez le chargeur de sa source d'alimentation ainsi que l'appareil lorsqu'ils ne sont plus en cours d'utilisation. Lorsque la batterie est entièrement chargée, déconnectez-la du chargeur, car toute surcharge risque de réduire sa durée de vie. Si elle reste inutilisée, une batterie entièrement chargée se décharge progressivement.

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

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

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

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

Ne jetez pas les batteries au feu car elles peuvent exploser. Elle risquent également d'exploser si elles sont endommagées. Les batteries doivent être jetées conformément à la réglementation locale. Recyclez-les si possible. Elles ne doivent pas être jetées dans une poubelle réservée aux ordures ménagères.

Ne démontez pas et ne découpez pas des éléments ou des batteries. Dans le cas d'une fuite de la batterie, ne laissez pas le liquide entrer en contact avec votre peau ou vos yeux. Si le liquide est entré en contact avec votre peau ou vos yeux, rincez immédiatement avec de l'eau ou consultez un médecin.

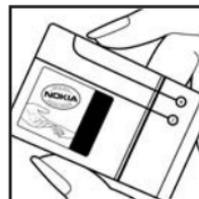
Directives d'authentification des batteries Nokia

Pour votre sécurité, utilisez toujours des batteries Nokia d'origine. Pour être sûr(e) d'acheter une batterie Nokia d'origine, achetez-la toujours chez un revendeur Nokia agréé, cherchez le logo des accessoires Nokia d'origine sur l'emballage et inspectez l'hologramme comme suit :

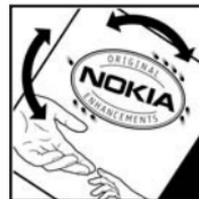
Réaliser avec succès les quatre étapes ne garantit pas totalement l'authenticité de la batterie. Si vous avez des raisons de croire que votre batterie n'est pas une batterie Nokia d'origine authentique, évitez de l'utiliser et portez-la chez le distributeur agréé Nokia pour obtenir de l'aide. Votre revendeur Nokia inspectera la batterie pour vérifier son authenticité. Si l'authenticité ne peut être vérifiée, renvoyez la batterie où vous l'avez achetée.

Authentification de l'hologramme

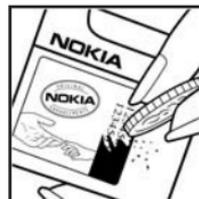
- 1 Lorsque vous regardez l'hologramme, vous devriez voir le symbole des mains associées Nokia, sous un certain angle, et le logo des accessoires Nokia d'origine, sous un autre angle.



- 2 Lorsque vous inclinez l'hologramme vers la gauche, la droite, le bas et le haut, vous devriez voir respectivement 1, 2, 3 et 4 points de chaque côté.



- 3 Grattez le bord de l'étiquette pour découvrir le code à 20 chiffres, par exemple 12345678919876543210. Tournez la batterie de manière à ce que les chiffres soient tournés vers le haut. Le code à 20 chiffres se lit en commençant par le chiffre de la ligne supérieure et en finissant par la dernière ligne.



- 4 Assurez-vous que le code à 20 chiffres est valide en suivant les instructions fournies à l'adresse www.nokia.com/batterycheck.



Pour créer un message texte, saisissez le code à 20 chiffres, par exemple 12345678919876543210, et envoyez-le au +44 7786 200276.

Pour créer un message texte,

- Pour les pays d'Asie Pacifique, à l'exception de l'Inde : Saisissez le code à 20 chiffres, par exemple 12345678919876543210, et envoyez-le au +61 427151515.
- Pour l'Inde seulement : Saisissez le mot "Battery" suivi du code à 20 chiffres, par exemple Battery 12345678919876543210, et envoyez ce message au 5555.

Les frais des opérateurs nationaux et internationaux s'appliquent.

Vous devriez recevoir un message indiquant si le code peut être authentifié.

Que faire si votre batterie n'est pas authentique ?

Si vous n'obtenez pas la confirmation, grâce à l'hologramme, que votre batterie Nokia est authentique, ne l'utilisez pas et portez-la au revendeur Nokia agréé le plus proche pour obtenir de l'aide. L'utilisation d'une batterie qui n'est pas approuvée par le fabricant peut s'avérer dangereuse, entraîner de mauvaises performances et endommager votre appareil et ses accessoires. Elle peut également invalider toute approbation ou garantie applicable à l'appareil.

Pour en savoir plus sur les batteries Nokia originales, visitez le site www.nokia.com/battery.

Précautions d'utilisation et maintenance

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

- Maintenez l'appareil au sec. L'eau de pluie, l'humidité et les liquides contiennent des minéraux susceptibles de détériorer les circuits électroniques. Si votre appareil est humide, retirez la batterie et laissez l'appareil sécher complètement avant de la remettre en place.
- N'utilisez pas ou ne stockez pas votre appareil dans un endroit poussiéreux ou sale. Ses composants, et ses composants électroniques, peuvent être endommagés.
- Ne stockez pas l'appareil dans des zones de température élevée. Des températures élevées peuvent réduire la durée de vie des appareils électroniques, endommager les batteries et fausser ou faire fondre certains composants en plastique.
- Ne stockez pas l'appareil dans des zones de basse température. Lorsqu'il reprend sa température normale, de l'humidité peut se former à l'intérieur de l'appareil et endommager les circuits électroniques.
- N'essayez pas d'ouvrir l'appareil autrement que selon les instructions de ce manuel.
- Ne faites pas tomber l'appareil, ne le heurtez pas ou ne le secouez pas. Une manipulation brutale risquerait de détruire les différents circuits internes et les petites pièces mécaniques.
- N'utilisez pas de produits chimiques durs, de solvants ou de détergents puissants pour nettoyer votre appareil.
- Ne peignez pas l'appareil. La peinture risque d'encrasser ses composants et d'en empêcher le fonctionnement correct.
- Utilisez un chiffon doux, propre et sec pour essuyer les différents objectifs (pour appareil photo, capteur de proximité et capteur de luminosité).
- N'utilisez que l'antenne fournie ou une antenne de remplacement agréée. Vous risquez d'endommager l'appareil et de violer la réglementation relative aux appareils de transmission par fréquences radioélectriques si vous utilisez une autre antenne, si vous modifiez l'antenne agréée ou encore si vous effectuez des adaptations non autorisées.
- N'utilisez pas les chargeurs à l'extérieur.
- Effectuez toujours des sauvegardes des données que vous souhaitez conserver (telles que les contacts et les notes d'agenda) avant d'envoyer votre appareil en réparation.
- Pour réinitialiser l'appareil de temps en temps afin d'améliorer ses performances, éteignez l'appareil et retirez sa batterie. Effectuez des copies de sauvegarde de toutes les données importantes.

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

Élimination en fin de vie



Le symbole de la poubelle sur roues barrée d'une croix sur votre produit, documentation ou emballage vous rappelle que, au sein de l'Union Européenne, tous les produits électriques, électronique, ainsi que les batteries et les accumulateur doivent faire l'objet d'une collecte sélective en fin de vie. Ne jetez pas ces produits dans les ordures ménagères non sujettes au tri sélectif.

Le produit doit faire l'objet d'une collecte afin d'éviter de nuire à l'environnement ou à la santé publique à cause d'une élimination non contrôlée des déchets, et afin de promouvoir la réutilisation écologique des ressources matérielles. Des informations sur les collectes sont disponibles auprès du revendeur du produit, des autorités locales de gestion des déchets, des organisations nationales de responsabilité des producteurs et de votre représentant Nokia local. Pour plus d'informations, consultez l'"éco-déclaration" correspondant au produit ou les informations spécifiques à votre pays sur www.nokia.com.

Informations supplémentaires relatives à la sécurité

Enfants

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

Environnement et utilisation

Cet appareil est conforme aux directives en matière d'exposition aux fréquences radioélectriques lorsqu'il est utilisé soit dans sa position normale contre l'oreille, soit à une distance minimale de 2,2 cm (7/8 pouces) du corps. Lorsqu'un étui, un clip ceinture ou un support est utilisé à des fins de transport sur soi, il ne doit pas contenir de parties métalliques et doit placer l'appareil à une distance minimale de votre corps (voir ci-dessus).

Pour pouvoir transmettre des fichiers de données ou des messages, cet appareil requiert une connexion de bonne qualité au réseau. Parfois, la transmission de fichiers de données ou de messages peut être retardée jusqu'à ce qu'une telle connexion soit possible. Veillez à bien suivre les instructions relatives à la distance de séparation (voir ci-dessus) tant que la transmission n'est pas achevée.

Certains composants de l'appareil sont magnétiques. L'appareil peut donc exercer une attraction sur les objets

métalliques. Ne placez pas de cartes de crédit ou d'autres supports de stockage magnétiques à proximité de l'appareil car les informations qu'ils contiennent pourraient être effacées.

Appareils médicaux

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

Implants médicaux Les fabricants d'appareils médicaux recommandent de respecter une distance minimale de 15,3 centimètres (6 pouces) entre un appareil sans fil et un implant médical tel qu'un pacemaker ou un défibrillateur, afin d'éviter des interférences potentielles avec l'appareil médical. Il est recommandé aux personnes équipées de tels appareils de :

- Toujours s'assurer de maintenir l'appareil sans fil à une distance de plus de 15,3 centimètres (6 pouces) de l'appareil médical lorsque le premier est allumé.
- Ne pas transporter l'appareil sans fil dans la poche d'une chemise
- Placer l'appareil sans fil sur l'oreille opposée à l'appareil médical pour éviter toute interférence.
- Lire et 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 entrer en interférence avec des appareils de correction auditive. En cas d'interférence, veuillez consulter votre prestataire de services.

Véhicules

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

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

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

Environnements potentiellement explosifs

Éteignez votre appareil dans des zones où l'atmosphère est potentiellement explosive et respectez tous les panneaux et instructions. Il s'agit notamment des zones où il est généralement recommandé d'arrêter le moteur de votre véhicule. Des étincelles dans de telles zones peuvent

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

Appels d'urgence

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

Pour émettre un appel d'urgence :

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

Si certaines fonctions sont en cours d'utilisation, il se peut que vous deviez d'abord les désactiver afin d'émettre un appel d'urgence. Si l'appareil est en mode Hors connexion ou Avion, vous devrez peut-être changer de mode pour activer la fonction téléphone avant de pouvoir émettre un appel d'urgence. Consultez ce manuel ou votre prestataire de services pour obtenir plus d'informations.

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

Informations relatives à la certification (SAR)

CET APPAREIL MOBILE EST CONFORME AUX DIRECTIVES EN MATIÈRE D'EXPOSITION AUX FRÉQUENCES RADIOÉLECTRIQUES.

Votre équipement mobile est un émetteur-récepteur radio. Il a été conçu de manière à respecter les limites recommandées par les directives internationales en matière d'exposition aux fréquences radioélectriques. Ces directives ont été développées par une organisation scientifique indépendante, l'ICNIRP ; elles intègrent des marges de sécurité destinées à assurer la protection de tous, indépendamment de l'âge et de l'état de santé.

Les directives d'exposition applicables aux appareils mobiles sont fondées sur une unité de mesure appelée le débit d'absorption spécifique ou SAR (Specific Absorption Rate). La limite SAR définie dans les directives de l'ICNIRP est de 2,0 watts/kilogramme (W/kg) en moyenne sur un tissu cellulaire de 10 grammes. Lors des tests visant à déterminer le SAR, l'appareil est utilisé dans des positions de fonctionnement standard et fonctionne à son niveau de puissance certifié le plus élevé dans toutes les bandes de fréquences testées. Le niveau de SAR réel d'un appareil en cours d'utilisation peut être inférieur à la valeur maximale car l'appareil est conçu pour utiliser uniquement la puissance nécessaire pour atteindre le réseau. Cette valeur change en fonction d'un certain nombre de facteurs tels que la distance par rapport à une station de base du réseau. La valeur SAR la plus élevée selon les directives de l'ICNIRP pour l'utilisation de l'appareil contre l'oreille est de 0,68 W/kg.

L'utilisation d'accessoires peut modifier les valeurs SAR. Les valeurs SAR peuvent varier selon les normes de test et de présentation des informations en vigueur dans les différents pays et selon la bande de réseau. Consultez la rubrique des informations relatives aux produits sur le site www.nokia.com, celle-ci pouvant contenir d'autres informations relatives aux valeurs SAR.

Index

- A**
 - [accessoires](#) 129
 - [accusés de réception](#)
 - effacement 85
 - recevoir 66
 - refuser 67
 - [affichage](#) 119
 - [agenda](#)
 - création d'entrées 95
 - paramètres 96
 - supprimer des entrées 96
 - synchronisation Nokia PC Suite 95
 - [annuaire](#)
 - Voir *fiches de contact*
 - [appareil photo](#)
 - édition de vidéos 33
 - enregistrement de clips vidéo 31
 - envoi de photos 26
 - flash 27
 - mode série 26
 - modes de prise de vue 27
 - paramètres de configuration
 - photo 27
 - paramètres de configuration vidéo 27
 - paramètres de l'enregistreur vidéo 32
 - paramètres image fixe
 - appareil photo 29
 - raccourcis image fixe
 - appareil photo 25
 - raccourcis vidéo 32
 - régler les couleurs et la luminosité 25, 27, 31
 - retardateur 26
 - [appel abrégé](#) 76
 - [appel en conférence](#) 76
 - [appel vidéo](#) 77
 - rejeter 82
 - répondre 82
 - [appels](#)
 - durée 83
 - en absence 83
 - internationaux 75
 - paramètres 120
 - paramètres du renvoi d'appels 128
 - partage vidéo 78
 - reçus 83
 - rejeter 81
 - répondre 81
 - transfert 82
 - [appels autorisés](#) 73
 - [appels d'urgence](#) 8, 145
 - [appels en absence](#) 83
 - [application Aide](#) 23
 - [applications](#)
 - installer 131
 - Java 130
 - suppression 132
 - [applications de bureau](#) 113
- B**
 - [batteries](#)
 - authentification 139
 - [Bluetooth](#)
 - adresse de l'équipement 106
 - connectivité 103
 - désactiver 107
 - envoi de données 105
 - kit oreillette 129
 - liaison 106
 - sécurité 105

boîte aux lettres 63
boîte aux lettres distante 63
boîte vocale 75
 changement de numéro
 de téléphone 75
 renvoi d'appels vers
 la boîte vocale 128

C

câble de données 108
cache, effacer le contenu 89
calculatrice 113
carte SIM
 copie de noms et de numéros
 sur le téléphone 72
 messages 65
 noms et numéros 73
cartes miniSD 19
certificats 126
chargeurs 10
chat
 Voir *messagerie instantanée*
clés d'activation 133
clips audio 36
clips vidéo 36
code de sécurité 126
code verrou 126
codes 125
codes PIN 126

codes PIN2 126
codes PUK 126
codes UPIN 126
codes UPUK 126
commandes de services 57
Commandes USSD 57
commandes vocales 130
connexions à un ordinateur 108
connexions à un PC 108
connexions de données
 détails 109
 indicateurs 13
 mettre fin 109
Connexions de données par paquets
 paramètres 124
contrôle du volume
 haut-parleur 14
 pendant un appel 75
 réglage du volume 14
convertisseur 113
copier
 contacts entre la carte SIM et la
 mémoire de l'appareil 72
D
dépannage 134
derniers appels 83
dictionnaire 57
Durée du journal 85

E

édition de vidéos
 ajout d'effets 33
 ajout de clips audio 33
 ajout de transitions 33
 clips vidéo personnalisés 33
e-mail 59
 affichage des pièces jointes 64
 boîte aux lettres distante 63
 ouverture 64
 paramètres 67
 récupération à partir
 de la boîte aux lettres 63
 récupération automatique 64
 suppression de messages 64
envoyer
 clips vidéo 35
 fiches de contact, cartes de
 visite 72
 images 26

F

fiches de contact 71
 envoyer 72
 insérer des photos 71
 stockage de signaux DTMF 83
fichier SIS 130

fichiers multimédia

- avance rapide 50
- formats de fichier 50
- rembobinage 50
- son désactivé 50

fichiers svg 38

films, muvees

- muvees personnalisés 52
- muvees rapides 52

fonction d'enregistrement 114

fonds d'écran

- changement 117
- utilisation de photos 38

formats de fichier

- .jad 130
- .jar 130, 131
- .sis 130
- RealPlayer 50

G

galerie 36

- diaporama 38
- fichiers de sauvegarde 39
- impression de photos 37
- modification de photos 37
- présentations 38
- tri des fichiers dans les albums 38

gestionnaire d'applications 130

gestionnaire de consoles 110

gestionnaire de fichiers 20

H

haut-parleur 14

horloge

- alarme 15
- paramètres 15

I

identificateurs vocaux 130

- appels 77

impression

- e-mails 64
- entrées d'agenda 96
- fiches de contact 71
- images 49
- messages multimédia 61
- messages texte 61
- notes 113

indicateurs 13

informations de support 11

installation d'applications 131

internet

- Voir *web*

J

Java

- Voir *applications*

jeux 102

Journal

- filtrer 85

journal

- effacement du contenu 85

journal d'appels

- Voir *journal*

L

LAN sans fil

- créer IAP 16
- paramètres de point d'accès 123
- sécurité 18

LAN sans fil (WLAN)

- Voir *réseau familial*

lecteur de musique 47

lecteur Flash 54

Lecteur vidéo

- Voir *RealPlayer*

LED 119

logiciel

- installation d'applications 131
- suppression d'applications 132
- transfert d'un fichier sur votre appareil 131

M

maintenance 141

mémoire

- consultation de la consommation de mémoire 21
- effacement de la mémoire 21, 83, 84

menu, réorganisation 115

messagerie

- boîte aux lettres 63
- e-mail 59
- messages diffusés sur une cellule 57, 70
- messages multimédia 59
- messages reçus 61
- messages texte 59

messagerie instantanée 99

- blocage 101
- connexion à un serveur 99
- enregistrement de messages 101
- envoi de messages instantanés 101

messages multimédia 59

messages texte 59

- écrire 59
- envoyer 59
- limite normale 60
- paramètres 66

recevoir 61

messages vocaux 75

mise à jour logicielle 11, 110

mode mains libres

voir *haut-parleur*

mode SIM distant 104

mode veille 115

mode veille actif 117

modem 108

modes 115

modes de prise de vue

- modes de prise de vue d'image 29
- modes de prise de vue de vidéo 28

modification de photos 30

N

navigation sur internet 87

Nokia PC Suite

- données de l'agenda 95
- synchronisation 108
- transfert des fichiers musicaux sur votre carte mémoire 47
- visualisation des données de la mémoire de l'appareil 21

notes 113

numérotation vocale 76

O

outil carte mémoire 20

P

paramètres

- affichage 119
- agenda 96
- certificats 126
- chat 99, 100, 102
- code PIN 126
- code UPIN 126
- code UPUK 126
- code verrou 126
- codes d'accès 125
- connectivité Bluetooth 104
- connexions de données 121
- date et heure 125
- économiseur d'écran 119
- horloge 15
- langue 118
- limitation d'appels 128
- messagerie 65
- paramètres d'origine 119
- personnalisation du téléphone 115
- points d'accès 121
- renvoi d'appels 128

paramètres de connexion 121

paramètres de langue 118

paramètres du kit à induction 129

paramètres du kit oreillette 129

personnalisation 117
point d'accès Internet
 Voir *points d'accès*
points d'accès
 paramètres 121
protection par copyright 133
protocoles
 IMAP4 68
 IPv4 et IPv6 122
 POP3 68
 WAP 10

Q

Quickoffice 9

R

raccourcis 22
radio 97
radio FM 97
rapports
 voir *accusés de réception*
RealPlayer 50
réseau domestique 17
 sécurité 18
réveil 15

S

saisie de texte habituelle 57
saisie de texte prédictive 57
SAR (débit d'absorption spécifique) 146
sauvegarde 20
services
 Voir *web*
services réseau 9
signets 86
son désactivé 50
sonneries
 réception dans un message texte 62
 sonnerie personnelle 73
sons
 enregistrer des sons 114
 réglage du volume 14
 rendre une sonnerie muette 81
synchronisation 110
T
thèmes 117
touche multimédia 118
transfert de contenu depuis
 un autre appareil 12
tutoriel 23
U
UPnP 17

V

vider écran
 Voir *mode veille*
Visual Radio 97
 affichage du contenu 98
 ID du service visuel 98

W

web
 blogs 93
 flux 93
 navigateur 86, 90
 points d'accès 121