

# Mise à niveau de l'édition 2008 du SE pour tablette Internet Guide d'utilisation

Tablette Internet N800 de Nokia  
Tablette Internet N810 de Nokia

# CE0434 ⓘ

## DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Par la présente, NOKIA CORPORATION déclare, en vertu de sa seule autorité, que le produit RX-34/RX-44 est conforme aux exigences essentielles et aux dispositions applicables de la Directive 1999/5/EC. Vous pouvez obtenir une déclaration de conformité à l'adresse [http://www.nokia.com/phones/declaration\\_of\\_conformity/](http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/).

Copyright © 2008 Nokia. Tous droits réservés.

Nokia, Nokia Connecting People, série N, Nokia N800 et N810 sont des marques de commerce ou des marques déposées de Nokia Corporation. La mélodie Nokia est une marque sonore de Nokia Corporation. Les autres noms de produits et de sociétés mentionnés dans le présent document sont des marques de commerce ou des appellations commerciales de leurs propriétaires respectifs.

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

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 fait l'objet d'une licence MPEG-4 Visual (i) pour un usage personnel et non commercial en relation avec l'information encodée conformément au standard MPEG-4 Visual par un consommateur, pour une utilisation personnelle et non commerciale, et (ii) pour un usage avec des produits MPEG-4 vidéo fournis par un prestataire détenteur d'une licence. Aucune autre licence n'est accordée ou ne devrait être sous-entendue. Pour de plus amples renseignements concernant la promotion et l'utilisation interne et commerciale des formats MPEG-4, communiquez avec la MPEG LA, LLC. Sur le Web : <http://www.mpegla.com>.

Nokia applique une politique de développement continu. Nokia se réserve le droit d'apporter des modifications et des améliorations à tout produit mentionné dans le présent document sans avis préalable.

DANS LA MESURE OÙ LES LOIS EN VIGUEUR LE PERMETTENT, NOKIA NE PEUT EN AUCUN CAS ÊTRE TENUE RESPONSABLE DE TOUTE PERTE DE DONNÉES OU DE REVENU AINSI QUE DE TOUT DOMMAGE PARTICULIER, INCIDENT, CONSÉCUTIF OU INDIRECT.

LE CONTENU DU PRÉSENT DOCUMENT EST FOURNI « TEL QUEL ». SOUS RÉSERVE DES LOIS APPLICABLES, AUCUNE GARANTIE SOUS QUELQUE FORME QUE CE SOIT, EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES IMPLICITES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER, N'EST ACCORDÉE QUANT À L'EXACTITUDE, À LA FIABILITÉ OU AU CONTENU DU PRÉSENT DOCUMENT. NOKIA SE RÉSERVE LE DROIT DE MODIFIER LE PRÉSENT DOCUMENT OU DE LE RETIRER SANS AVIS PRÉALABLE.

La disponibilité des produits, des services et des applications connexes peut varier en fonction des régions. Pour toute question à ce sujet ou concernant la langue des produits, veuillez communiquer avec votre détaillant Nokia.

## Contrôle des exportations

Cet appareil peut contenir des marchandises, des technologies ou des logiciels assujettis aux lois et règlements sur l'exportation en vigueur aux États-Unis et dans d'autres pays. Il est interdit d'exporter ce produit en contravention de la loi.

## AVIS DE LA FCC OU D'INDUSTRIE CANADA

Votre appareil peut nuire à la réception des téléviseurs et des radios (s'il est utilisé à proximité des récepteurs, par exemple). La FCC et Industrie Canada peuvent exiger que vous cessiez d'utiliser votre téléphone si vous ne parvenez pas à éliminer l'interférence. Si vous avez besoin d'assistance, consultez le centre de service le plus proche. Cet appareil est conforme aux dispositions de la partie 15 du règlement de la FCC. Son utilisation est assujettie aux deux conditions suivantes : 1) Ce dispositif ne doit pas causer d'interférence nuisible; et 2) ce dispositif doit accepter toute interférence reçue, y compris l'interférence qui pourrait causer un fonctionnement non désiré. Toute modification ou altération non autorisée par Nokia risque d'annuler les droits de l'utilisateur à se servir de cet appareil.

Version 2 FR

# Table des matières

<b>Sécurité .....</b>	<b>5</b>	Aide contextuelle.....	19
<b>Votre tablette .....</b>	<b>7</b>	Fonctions de recherche.....	20
Écran tactile.....	7	<b>Connexion à Internet.....</b>	<b>21</b>
Navigateur de tâches.....	8	Paramètres de connectivité.....	21
Zone de titre d'application.....	8	Connexion par réseau sans fil.....	21
Zone des indicateurs d'état.....	8	Connexion avec un téléphone cellulaire.....	23
Boutons de réduction et de fermeture.....	10	Technologie sans fil Bluetooth.....	24
Zone des applications.....	10	Sélectionner un téléphone.....	24
Barre d'outils.....	10	Établir une connexion manuellement.....	25
Page d'accueil.....	10	Désactiver la connectivité sans fil.....	26
Interagir avec le terminal.....	11	<b>Naviguer sur le Web.....</b>	<b>27</b>
Modes d'entrée de texte.....	11	Naviguer sur une page Web.....	27
Clavier intégré.....	12	Gérer les signets.....	28
Clavier tactile plein écran.....	12	<b>Communications Internet .....</b>	<b>29</b>
Clavier virtuel à l'écran.....	13	Comptes.....	29
Reconnaissance de l'écriture manuscrite.....	14	Présence.....	30
Paramètres de saisie de texte.....	14	Contacts.....	31
Régler le volume.....	14	Messagerie instantanée.....	32
Verrouillage du terminal.....	14	Appels par Internet.....	32
Changer le code de verrouillage.....	15	Courriel.....	33
Verrouiller les touches et l'écran tactile.....	15	Créer un compte de courriel.....	33
Gestion de la mémoire.....	16	Récupérer et lire ses courriels.....	35
Cartes mémoire.....	16	Créer et envoyer des courriels.....	36
Sauvegarder et restaurer des données.....	17	Définir les paramètres de courriel.....	36
Mises à jour de logiciels et du système		Page Actualiser.....	36
d'exploitation de l'appareil.....	19		

Page Composer .....	36
Modifier un compte de courriel .....	36
Page Compte .....	37
Page Info utilisateur .....	37
Page Messages entrants .....	37
Page Messages sortants .....	37
Dossier Boîte de réception .....	38
Dossier Boîte d'envoi .....	38
Dossier Messages envoyés .....	38
Dossier Brouillons .....	38
<b>Applications multimédias .....</b>	<b>39</b>
Lecteur multimédia .....	39
Sources multimédias .....	39
Radio Internet .....	39
Formats de fichiers .....	40
Serveurs multimédias UPnP .....	41
Lecteur de nouvelles .....	41
Images .....	42
<b>Positionnement .....</b>	<b>43</b>
Récepteur GPS .....	43
Conseils au sujet de la création d'une connexion GPS .....	44
Application Cartes .....	44
Parcourir des cartes .....	45
Sélectionner et télécharger des cartes .....	46
Trouver des emplacements .....	46
Favoris .....	46
Points d'intérêt .....	47
Services supplémentaires .....	47

<b>Paramètres .....</b>	<b>48</b>
Gestionnaire d'applications .....	48
Gestionnaire de connexion .....	48
Panneau de configuration .....	48
Restaurer la configuration d'origine .....	50
Effacer les données du terminal .....	50
Installer des paramètres de connexion .....	50
<b>Utilitaires .....</b>	<b>51</b>
Calculatrice .....	51
Horloge .....	51
Gestionnaire de fichiers .....	51
Notes .....	51
Lecteur de PDF .....	51
Croquis .....	51
<b>Connectivité avec un ordinateur .....</b>	<b>52</b>
<b>Renseignements concernant les piles et les chargeurs .....</b>	<b>53</b>
Identification des piles d'origine de Nokia .....	54
<b>Entretien et réparation .....</b>	<b>55</b>
<b>Autres renseignements importants concernant la sécurité .....</b>	<b>56</b>
<b>Avis relatif aux logiciels à code source libre ..</b>	<b>57</b>
<b>Open source software notice .....</b>	<b>59</b>

# Sécurité

Veillez lire ces consignes de sécurité. Il peut s'avérer dangereux, voire illégal, de ne pas s'y conformer. Pour de l'information plus détaillée, lisez le guide d'utilisation au complet.



## ALLUMEZ VOTRE TÉLÉPHONE AVEC DISCERNEMENT

N'allumez pas l'appareil lorsque l'utilisation d'appareils sans fil est interdite ou si cela risque de provoquer des interférences ou de présenter un danger.



## LA SÉCURITÉ ROUTIÈRE AVANT TOUT

Respectez toutes les lois locales en vigueur. Gardez toujours les mains libres pour conduire votre véhicule. La sécurité routière est la première responsabilité du conducteur.



## INTERFÉRENCES

Tous les appareils sans fil sont sensibles aux interférences qui risquent de perturber leur fonctionnement.



## ÉTEIGNEZ VOTRE APPAREIL DANS LES ZONES RÉGLEMENTÉES

Conformez-vous à toutes les restrictions en vigueur. Éteignez votre appareil dans les avions et à proximité d'équipements médicaux, de réservoirs d'essence, de produits chimiques et de zones de dynamitage.



## TECHNICIENS QUALIFIÉS

La réparation de ce produit doit être confiée uniquement à des techniciens qualifiés.



## ACCESSOIRES ET PILES

Utilisez uniquement des accessoires et des piles approuvés. Ne connectez jamais d'appareils incompatibles.



## RÉSISTANCE À L'EAU

Votre appareil n'est pas imperméable. Gardez-le au sec.



## COPIES DE SAUVEGARDE

N'oubliez pas de faire des copies de sauvegarde ou de tenir un dossier écrit de toutes les données importantes enregistrées dans votre appareil.



## CONNEXION À D'AUTRES APPAREILS

Lorsque vous connectez votre téléphone à un autre appareil, lisez attentivement le guide d'utilisation qui accompagne ce dernier. Ne connectez jamais d'appareils incompatibles.

## Services réseau

Pour savoir comment utiliser les services réseau et connaître les tarifs applicables, communiquez avec votre fournisseur de services sans fil. Certaines restrictions peuvent limiter votre utilisation des services réseau.

Votre fournisseur de services peut avoir demandé que certaines fonctions de votre appareil soient désactivées. Il se peut également que votre appareil ait été configuré d'une façon spéciale.

## Mémoire

Les fonctions suivantes de l'appareil peuvent partager la mémoire : les signets, les images, les fichiers audio et vidéo, les notes, les croquis et les autres types de fichiers, les contacts, les messages électroniques et les applications. L'utilisation d'une ou de plusieurs de ces fonctions peut réduire la mémoire disponible pour les autres fonctions qui partagent la mémoire. Il se peut, lorsque vous essayez d'utiliser une fonction à mémoire partagée, que votre appareil affiche un message indiquant que la mémoire est pleine. Si cela se produisait, supprimez certaines des données ou des entrées enregistrées dans les fonctions à mémoire partagée avant de poursuivre.

Pour de plus amples renseignements, reportez-vous à la rubrique « Gestion de la mémoire », à la page 16.

# Votre tablette

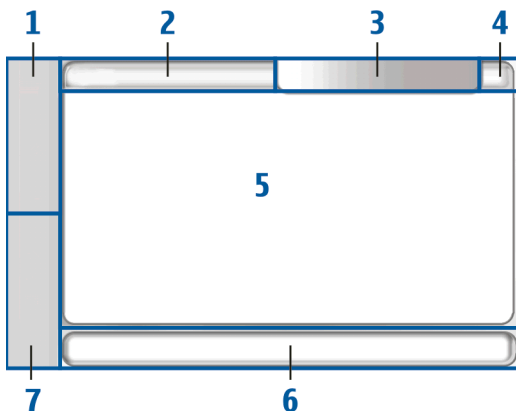
Votre tablette Internet de Nokia vous permet d'accéder facilement à Internet par l'intermédiaire d'un réseau sans fil (WLAN / Wi-Fi) ou de la connexion Bluetooth d'un téléphone cellulaire compatible. Son grand écran et sa portabilité font d'elle un terminal de premier choix pour profiter du Web ainsi que des communications Internet sans devoir recourir à un ordinateur.

Le point d'accès sans fil que vous utilisez doit être conforme à la norme IEEE 802.11b ou 802.11g.

Lisez le présent guide attentivement avant d'utiliser votre appareil. Lisez également le guide d'introduction livré avec l'appareil et le guide d'utilisation de votre téléphone compatible, qui contiennent d'importants renseignements sur la sécurité et l'entretien.

La disponibilité des applications, des configurations et des paramètres peuvent varier en fonction de la version du système d'exploitation ainsi que du pays ou de la région dans laquelle vous vous trouvez.

## Écran tactile





Les différentes sections de l'écran tactile comprennent le navigateur de tâches (1), la zone de titre d'application (2), la zone des indicateurs d'état (3), les boutons de réduction et de fermeture (4), la zone des applications (5), la barre d'outils (6) et le sélecteur d'applications (7).


## Navigateur de tâches


Le navigateur de tâches (1) comporte des icônes sur lesquelles vous pouvez taper pour ouvrir différentes applications et pour basculer d'une application à l'autre.

Pour sélectionner une option de menu, tapez dessus à l'aide du stylet. Pour fermer le menu, tapez ailleurs sur l'écran.


Par défaut, le navigateur de tâches contient les éléments suivants : Pour en modifier les éléments, tapez sur , puis sélectionnez **Paramètres > Panneau de configuration**. Dans le **Panneau de configuration**, sélectionnez **Navigation**. Pour obtenir plus d'information à ce sujet, reportez-vous à l'aide de votre tablette.

**Premier élément : Navigateur Web** — Tapez sur  pour accéder aux fonctions Internet, comme pour ouvrir une nouvelle fenêtre de navigation et accéder aux signets.

**Deuxième élément : Contacts** — Tapez sur  pour afficher votre répertoire de contacts, accéder à vos courriels, faire des appels Internet et clavarder avec vos contacts.

**Troisième élément : Menu des applications** — Tapez sur  pour accéder à toutes les applications installées sur l'appareil. Pour modifier la structure du menu, sélectionnez **Paramètres > Panneau de configuration**. Dans le **Panneau de configuration**, sélectionnez **Navigation**.

**Sélecteur d'applications** — Le sélecteur d'applications (7) affiche les icônes correspondant aux applications ouvertes.


Il affiche également les icônes des trois dernières applications à avoir été lancées. Lorsque plusieurs instances d'une application sont ouvertes (de multiples fenêtres de navigation, par exemple), une seule icône s'affiche pour le groupe. Pour afficher les applications ouvertes, tapez sur .

Pour basculer vers une autre application, tapez sur son icône dans le sélecteur d'applications. Si vous maintenez le stylet sur une icône, une info-bulle s'affiche.

Lorsque vous recevez des courriels, des messages de clavardage, des demandes et des réponses d'autorisation ou des invitations à vous joindre à des groupes de discussion, les icônes du sélecteur d'applications clignotent pour signaler ces événements.

Le fait de laisser des applications ouvertes en arrière-plan augmente la consommation d'énergie et réduit la durée de la pile.


## Zone de titre d'application

La zone de titre d'application (2) indique le nom de l'application active et du fichier ouvert. Pour ouvrir le menu de l'application, tapez sur  ou appuyez sur la touche de menu.










## Zone des indicateurs d'état


Pour obtenir plus de renseignements sur une fonction ou pour effectuer des tâches connexes, tapez sur les icônes situées dans la zone des indicateurs d'état.












Pour modifier les icônes affichées dans la zone des indicateurs d'état, tapez sur , puis sélectionnez **Paramètres > Panneau de configuration**. Dans le **Panneau de configuration**, sélectionnez **Navigation > Barre d'état**.

La zone des indicateurs d'état peut comprendre les icônes suivantes :





-  Vous avez programmé une alarme.
  -  Votre appareil est connecté à un autre appareil au moyen d'un câble USB.
- L'icône de présence — votre état de présence. Pour modifier les paramètres de présence, tapez sur l'icône. L'icône n'est visible que si vous avez créé un compte pour les services d'appel Internet et de messagerie instantanée. Les aspects de l'icône sont les suivants :
-  vous êtes en ligne
  -  vous êtes absent
  -  votre état est invisible
  -  vous n'êtes pas connecté
-  l'intensité de la luminosité d'affichage. Pour régler les paramètres d'affichage, tapez sur l'icône.
-  le volume. Plus le nombre de barres est élevé, plus le volume est élevé. Pour régler le volume principal et les autres paramètres audio, tapez sur l'icône. Lorsque les sons sont désactivés, l'icône  s'affiche.

Lorsque votre appareil est connecté à un écouteur Bluetooth externe,  s'affiche.

L'icône de connexion Internet — l'état et le type de la connexion Internet. Pour ouvrir et fermer une connexion Internet et pour modifier les paramètres de connectivité, tapez sur l'icône. Les aspects de l'icône sont les suivants :


-  une connexion par réseau local sans fil est active
  -  une connexion par réseau sans fil ad hoc est active
  -  une connexion de données par paquets par l'intermédiaire d'un appareil externe (par exemple, GPRS) est active
  -  une connexion de données par l'intermédiaire d'un appareil externe (par exemple, connexion de données GSM) est active
  -  aucune connexion Internet n'est possible
  -  l'appareil est en mode hors connexion, c'est-à-dire qu'aucune connexion n'est autorisée
-  niveau de charge de la pile. Plus le nombre de barres est élevé, plus le niveau de charge est élevé. Tapez sur l'icône de la pile pour en connaître le niveau de charge.
-  une connexion Bluetooth avec un appareil externe est active;  indique que la fonction Bluetooth est activée mais qu'aucune connexion n'est active pour le moment.


L'icône GPS — indique l'utilisation des données de positionnement GPS. Pour configurer les paramètres de positionnement GPS, tapez sur l'icône. L'icône n'est visible que si le récepteur GPS interne est allumé. Les aspects de l'icône sont les suivants :

-  des signaux satellite ont été trouvés et votre position est connue
-  aucun signal satellite n'a été trouvé et votre position est inconnue
-  recherche de signaux satellite en cours
-  de nouvelles mises à jour logicielles ou d'autres applications sont disponibles pour l'appareil.

## Boutons de réduction et de fermeture

Chaque application possède un bouton de réduction et de fermeture (4).

Si vous tapez sur , l'application active est masquée et l'application sous-jacente est affichée. Pour afficher de nouveau l'application réduite, tapez sur son icône dans le sélecteur d'applications.

Pour fermer l'application ou en fermer la fenêtre, tapez sur . Pour fermer une application, vous pouvez également sélectionner Fermer à partir du menu de l'application, appuyer sur la touche d'échappement pendant environ une

seconde ou encore taper sur le bouton de fermeture dans le menu du sélecteur d'applications.

## Zone des applications

Si vous ouvrez une application depuis le navigateur de tâches, celle-ci s'affiche dans la zone d'application (5). Si aucune application n'est ouverte, la page d'accueil de l'appareil est affichée.


## Barre d'outils

La barre d'outils (6) contient les boutons de commande de l'application active.

## Page d'accueil


Lorsque vous allumez le terminal, la page d'accueil s'affiche. La page d'accueil vous permet d'accéder rapidement et facilement aux fonctions du produit, notamment à l'horloge, à la radio Internet, à la recherche Internet, au lecteur de nouvelles, aux contacts rapides, aux raccourcis Web, au tutoriel intégré et aux applets de promotion


Pour plus d'information sur les applets accessibles, reportez-vous à l'aide de l'appareil.


Pour afficher les applets accessibles depuis la page d'accueil, sélectionnez  > Sélectionner des applets... et l'applet désiré dans la liste.

Pour reclasser les applets de la page d'accueil, faites-les glisser à l'endroit désiré à l'aide du stylet. Vous pouvez également redimensionner certains applets et faisant glisser la poignée de ceux-ci.

Pour accéder au menu contextuel d'un applet, maintenez le stylet sur cet applet. Selon l'applet choisi, vous pouvez en définir les paramètres ou le fermer par le biais des options du menu contextuel.

Pour définir l'image d'arrière-plan de la page d'accueil, sélectionnez  > **Définir fond d'écran...**

Pour modifier l'apparence et le style de votre appareil, sélectionnez  > **Définir le thème...**

Pour calibrer l'écran tactile, sélectionnez  > **Calibrage de l'écran** et suivez les directives à l'écran.

## Interagir avec le terminal

Vous pouvez interagir avec le terminal de plusieurs façons : en tapant sur l'écran à l'aide du stylet ou des doigts ou en appuyant sur la touche de navigation et sur les autres touches de la tablette. Pour plus d'information sur l'interaction entre l'écran tactile et les touches matérielles, reportez-vous au menu d'aide correspondant au nom de votre appareil, par exemple, « Tablette Internet N800 de Nokia ».

## Modes d'entrée de texte


Vous pouvez entrer des lettres, des numéros ou des caractères spéciaux de plusieurs façons. Les claviers virtuels vous permettent de taper des caractères avec le stylet ou les doigts. La reconnaissance d'écriture manuscrite permet d'écrire à l'écran en utilisant le stylet comme un stylo.

Vous pouvez aussi associer un clavier matériel externe avec votre tablette Internet au moyen de la technologie Bluetooth, ou vous pouvez utiliser le clavier intégré dans le cas de certaines tablettes Internet de Nokia.

Pour entrer du texte au moyen du clavier virtuel, du clavier tactile en plein écran ou de la reconnaissance de l'écriture manuscrite, vous devez d'abord vous assurer que ces fonctions ont été activées.

Selon la version du terminal, la procédure permettant de définir les paramètres de saisie de texte peut être quelque peu différente :

**Tablette Internet N800 de Nokia** — Tapez sur , puis sélectionnez Paramètres > Panneau de configuration. Dans le Panneau de configuration, sélectionnez Param. de saisie > Général.

**Tablette Internet N810 de Nokia** — Tapez sur , puis sélectionnez Paramètres > Panneau de configuration. Dans le Panneau de configuration, sélectionnez Param. de saisie > À l'écran.

Une fois que vous avez activé les modes d'entrée de texte, tapez sur un champ de texte. La zone de saisie de texte affiche l'un des claviers ou la zone de reconnaissance d'écriture, dépendamment de la dernière méthode utilisée.

Le terminal peut compléter les mots selon le dictionnaire intégré pour la langue sélectionnée. Il assimile également les nouveaux mots saisis par l'utilisateur.

## Clavier intégré

Certaines tablettes Internet de Nokia peuvent être dotées d'un clavier intégré. Lorsque le clavier intégré est en fonction, les modes d'entrée de texte à l'écran sont désactivés.

Pour entrer du texte, appuyez sur les touches du clavier. Pour verrouiller l'écriture en majuscules, appuyez deux fois sur la touche Majuscule.

Pour entrer des chiffres, des caractères spéciaux et des symboles courants, appuyez sur **[Fn]** et sur la touche du caractère voulu. Pour verrouiller la touche **[Fn]**, appuyez deux fois dessus.

Pour entrer des lettres accentuées, maintenez la touche **[Chr]** enfoncée et appuyez sur une touche de lettre à plusieurs reprises jusqu'à ce que la lettre accentuée voulue apparaisse. Pour afficher un aperçu de tous les caractères spéciaux, appuyez brièvement sur la touche **[Chr]**.


Le clavier intégré vous permet d'utiliser les raccourcis clavier généraux et les raccourcis propres à certaines applications. Par exemple, pour copier du contenu mis en surbrillance, appuyez sur **[Ctrl]+[C]**, pour quitter l'application ouverte, appuyez sur **[Ctrl]+[Q]**. Pour connaître d'autres raccourcis, reportez-vous à l'aide de l'appareil, rubriques de méthodes sur l'entrée de texte et le clavier intégré.

## Clavier tactile plein écran

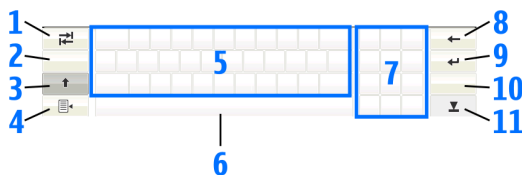
Pour entrer du texte avec le clavier tactile, tapez sur le champ de saisie de texte avec un doigt. Le clavier tactile s'ouvre en mode plein écran.

Lorsque vous utilisez le clavier tactile, assurez-vous d'avoir les mains propres et nettoyez fréquemment l'écran en l'essuyant avec un chiffon doux et sec.

Le clavier tactile fournit des touches et des fonctions similaires à celles des autres méthodes de saisie de texte, mais il ne donne pas accès à tous les caractères spéciaux.

Pour fermer le clavier tactile, tapez sur  dans le coin supérieur droit du clavier.

## Clavier virtuel à l'écran

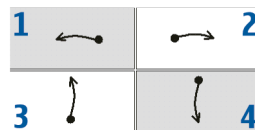


- 1 — Ajoute une tabulation ou place le curseur dans le champ d'entrée de texte suivant.
- 2 [Touche de sélection de la langue] — En mode clavier virtuel ou en mode de reconnaissance d'écriture manuscrite, cette touche permet de passer d'une langue à l'autre. Si une seule langue a été définie, cette touche permet d'accéder aux paramètres de saisie de texte.
- 3 — Tapez sur cette touche pour entrer un caractère majuscule au clavier virtuel lorsque vous êtes en train d'écrire en minuscules. Pour verrouiller l'écriture en majuscules, maintenez la touche enfoncée. Lorsque vous tapez sur cette touche en mode de reconnaissance de l'écriture manuscrite, le dernier caractère saisi en minuscule passe en majuscule, et inversement.
- 4 — Affiche le menu d'entrée de texte, qui offre des commandes telles que Copier, Couper et Coller. Vous pouvez également accéder aux paramètres de saisie de texte à partir du menu de saisie de texte.
- 5 Clavier virtuel à l'écran.

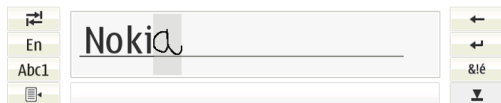
- 6 Barre d'espace — Insère une espace. Cette zone affiche également la saisie semi-automatique.
- 7 Pavé numérique — Affiche les caractères spéciaux les plus courants lorsque vous appuyez sur la touche majuscule.
- 8 — Supprime le caractère à la gauche du curseur.
- 9 — Place le curseur à la ligne suivante ou au champ de texte suivant. Elle possède également des fonctions supplémentaires selon le contexte (par exemple, dans le champ d'adresse Web du navigateur, elle joue le rôle du bouton OK).
- 10 — Ouvre une fenêtre dans laquelle vous pouvez sélectionner des caractères spéciaux, des symboles et des lettres accentuées.
- 11 — Ferme le clavier virtuel et la zone de reconnaissance de l'écriture manuscrite.

Vous pouvez utiliser les mouvements manuscrits suivants sur le clavier virtuel :

- 1 pour un retour arrière
- 2 pour une espace
- 3 pour basculer entre les majuscules et les minuscules
- 4 pour insérer un saut de ligne




## Reconnaissance de l'écriture manuscrite



Pour saisir du texte, vous pouvez utiliser le stylet comme un stylo. Écrivez des caractères droits et lisibles, en laissant un petit espace horizontal entre chaque caractère. N'utilisez pas une écriture cursive.

Pour écrire des caractères et des chiffres standard (mode par défaut), écrivez comme vous le feriez normalement. Pour écrire des caractères spéciaux, tapez sur **[Abc1]** dans le volet gauche de la zone de saisie et écrivez les caractères comme vous le feriez normalement.

Pour insérer un caractère dans un mot ou après un mot, tracez-le à l'emplacement souhaité.


Pour apprendre à l'appareil votre style d'écriture manuscrite, tapez sur  dans le clavier virtuel, puis sur **Outils > Apprendre**.

Vous pouvez utiliser les mouvements manuscrits suivants dans la zone de reconnaissance d'écriture :


- 1 pour un retour arrière
- 2 pour une espace



## Paramètres de saisie de texte

Pour définir les paramètres de saisie de texte, tapez sur , puis sélectionnez **Paramètres > Panneau de configuration**. Dans le **Panneau de configuration**, sélectionnez **Param. de saisie**. Pour obtenir plus d'information à ce sujet, reportez-vous à l'aide de votre tablette.

## Régler le volume

Pour régler le volume principal de votre appareil, tapez sur  dans la zone des indicateurs d'état. Pour régler le volume principal, déplacez le curseur de volume avec le stylet ou tapez sur **[+]** ou **[-]**. Le réglage de volume principal contrôle toutes les autres commandes de volume du terminal.




**Avertissement :** Ne tenez pas l'appareil près de votre oreille lorsque le haut-parleur est activé, car le volume peut être très élevé.

## Verrouillage du terminal

Pour empêcher toute utilisation non autorisée de votre tablette, changez le code de verrouillage et réglez les paramètres de sécurité de sorte qu'il se verrouille automatiquement après un certain laps de temps.


Pour verrouiller l'appareil, appuyez brièvement sur l'interrupteur et sélectionnez **Verrouiller le terminal > OK**.

Si vous n'avez pas défini le code de verrouillage, l'appareil vous demande le faire à ce moment. Pour déverrouiller l'appareil, entrez le code de verrouillage, puis sélectionnez **OK**. Pour modifier les paramètres de verrouillage du terminal, tapez sur , puis sélectionnez **Paramètres > Panneau de configuration**. Dans le **Panneau de configuration**, sélectionnez **Verrouillage du terminal**.

Pour spécifier le délai de verrouillage, sélectionnez **Délai de verrouillage automatique**, puis entrez le délai souhaité.

## Changer le code de verrouillage

Pour changer le code de verrouillage, procédez comme suit :

1. Tapez sur , puis sélectionnez **Paramètres > Panneau de configuration**.
2. Dans le **Panneau de configuration**, sélectionnez **Verrouillage du terminal > Changer le code de verrouillage**.
3. Entrez le code de verrouillage actuel, puis sélectionnez **OK**. Le code d'origine est 12345.
4. Entrez le nouveau code, puis sélectionnez **OK**.
5. Entrez le nouveau code une seconde fois, puis sélectionnez **OK**.

Si vous sélectionnez **Annuler** dans l'une de ces boîtes de dialogue, le code de verrouillage restera inchangé.

Ne divulguez pas le nouveau code et conservez-le en lieu sûr, à l'écart de votre appareil.








**Remarque :** Si vous égarez le code de verrouillage, vous devrez apporter l'appareil à un centre de service approuvé par Nokia. Pour déverrouiller le terminal, le système d'exploitation doit être réinstallé. Il est possible que toutes les données enregistrées dans le terminal soient perdues.

## Verrouiller les touches et l'écran tactile


Le verrouillage de l'écran tactile et des touches empêche le fonctionnement accidentel de l'appareil lorsqu'il est allumé. Lorsque l'écran tactile et les touches sont verrouillés, les touches du terminal n'émettent aucune tonalité de touche et ne peuvent pas être utilisées, sauf pour déverrouiller l'écran tactile et les touches.

Selon la version du terminal, la procédure de verrouillage et de déverrouillage de l'écran tactile et les touches peut être quelque peu différente :


**Tablette Internet N800 de Nokia** — Pour verrouiller l'écran tactile et les touches, appuyez brièvement sur , puis sélectionnez **Verrouiller touches et écran tactile > OK**. Pour déverrouiller l'écran tactile et les touches, appuyez sur  et .

**Tablette Internet N810 de Nokia** — Pour verrouiller l'écran tactile et les touches, poussez la touche  vers la gauche. Pour déverrouiller l'écran tactile et les touches, poussez de nouveau la touche  vers la gauche.

## Gestion de la mémoire

Pour afficher la quantité de mémoire utilisée, tapez sur , puis sélectionnez **Paramètres > Panneau de configuration**. Dans le **Panneau de configuration**, sélectionnez **Mémoire > Stockage** pour afficher les renseignements sur la mémoire de stockage de l'appareil et des cartes mémoire. Pour afficher les renseignements détaillés sur l'utilisation de la mémoire, sélectionnez **Détails**.

Pour utiliser une carte mémoire en tant que mémoire virtuelle supplémentaire pour l'exécution des applications de la tablette, procédez comme suit :

1. Tapez sur , puis sélectionnez **Paramètres > Panneau de configuration**.
2. Dans le **Panneau de configuration**, sélectionnez **Mémoire**.
3. Dans **Mémoire**, sélectionnez **Virtuelle > Étendre la mémoire virtuelle**, puis choisissez la taille désirée pour la mémoire virtuelle supplémentaire.

La mémoire virtuelle supplémentaire est toujours liée à la carte mémoire interne de votre appareil.

L'usage intensif de la mémoire virtuelle additionnelle peut réduire la durée de vie de la carte mémoire.

Pour libérer de la mémoire, supprimez des données à partir du gestionnaire de fichiers ou d'autres applications. Pour trouver et supprimer des fichiers d'une taille donnée, utilisez l'application de recherche.

## Cartes mémoire

Le nombre de fentes pour carte mémoire disponibles et le type de carte mémoire compatible peut varier selon la version de la tablette Internet :

**Tablette Internet N800 de Nokia** – Votre appareil est doté de deux fentes pour carte mémoire. un logement intérieur sous la façade arrière de la tablette et un autre sous la porte pour carte mémoire dans le coin avant de l'appareil.

Les formats de carte mémoire compatibles sont les suivants :

- Carte multimédia (MMC) de format standard
- Carte multimédia compacte (RS-MMC) avec adaptateur
- Carte SD de format standard
- Carte miniSD avec adaptateur
- Carte microSD avec adaptateur



**Tablette Internet N810 de Nokia** – Votre appareil est doté d'une fente pour carte mémoire sous le support de bureau, dans le coin avant droit de l'appareil. Votre appareil comprend aussi une carte mémoire interne non amovible. Vous pouvez afficher le contenu de la carte mémoire interne dans **Utilitaires > Gestionnaire de fichiers**.

Les formats de carte mémoire compatibles sont les suivants:

- Carte miniSD
- Carte microSD (avec adaptateur)



Vous pouvez insérer ou retirer une carte mémoire alors que la tablette Internet est allumée (remplacement à chaud), à condition, toutefois, qu'aucune application ne soit en train de l'utiliser.




**Important :** Ne retirez jamais une carte mémoire pendant qu'une application y accède. Cela risque d'endommager la carte et l'appareil, ainsi que de corrompre les fichiers qui y sont stockés.

Les tablettes Internet de Nokia ne prennent pas en charge la fonction de protection en écriture des cartes SD.


Utilisez uniquement des cartes multimédias (MMC), des cartes multimédias compactes (RS-MMC), des cartes SD,

microSD (avec un adaptateur) ou miniSD approuvées par Nokia pour ce modèle particulier. Nokia conçoit ses appareils en fonction des normes approuvées par l'industrie; toutefois, les cartes offertes sur le marché ne sont pas nécessairement toutes compatibles. L'utilisation d'une carte mémoire incompatible risque d'endommager la carte et l'appareil auquel on la connecte, ainsi que de corrompre les fichiers qui y sont enregistrés.

Cette tablette Internet de Nokia n'accepte que les cartes mémoire formatées en FAT 16 ou FAT 32.

Pour afficher et gérer le contenu d'une carte mémoire, tapez sur , sélectionnez **Utilitaires > Gestionnaire de fichiers** et la carte mémoire voulue dans la liste des dossiers.


Pour renommer une carte mémoire dans le gestionnaire de fichiers, sélectionnez  > **Fichier > Renommer...**

Pour formater une carte mémoire dans le gestionnaire de fichiers, sélectionnez  > **Outils > Formater la carte mémoire...** Toutes les données contenues dans la carte mémoire seront effacées.

## Sauvegarder et restaurer des données

Vous pouvez sauvegarder des données sur une carte mémoire compatible interne ou externe et les restaurer en cas de besoin. La sauvegarde s'affiche comme un dossier dans la carte mémoire. Vous pouvez aussi protéger les données sauvegardées au moyen d'un mot de passe.

Pour sauvegarder des données, procédez comme suit :

1. Tapez sur , puis sélectionnez **Paramètres > Sauveg./Rest.** > **Nvelle sauvegarde.**
2. Dans la boîte de dialogue **Nvelle sauvegarde**, changez le nom de la sauvegarde et choisissez l'endroit voulu pour la sauvegarde.
3. Dans **Sélectionner les données à sauvegarder**, sélectionnez les types de données que vous désirez sauvegarder.


Pour protéger les éléments sauvegardés à l'aide d'un mot de passe, sélectionnez **Protéger par mot de passe > OK**, entrez deux fois le mot de passe à utiliser, puis sélectionnez **OK**.

Veuillez noter que les paramètres suivants ne sont toutefois pas sauvegardés :

- Les données de la carte mémoire interne non amovible de la tablette Internet N810 de Nokia.
- Les paramètres de thèmes, lorsque vous restaurez la copie de sauvegarde d'une version antérieure du produit.
- Les paramètres de connectivité Bluetooth.
- Les paramètres de navigateur.
- Les applications installées.

Vous pouvez cependant faire une sauvegarde de la liste des applications que vous avez installées sur votre appareil. Pendant le processus de restauration, votre appareil tente d'obtenir les fichiers de ces applications depuis Internet afin de les réinstaller.

Pour restaurer des données, procédez comme suit :


1. Tapez sur , puis sélectionnez **Paramètres > Sauveg./Rest.** Sélectionnez la sauvegarde désirée, puis **Restaurer**.
2. À l'écran **Sélectionner les données à restaurer**, sélectionnez les types de données que vous désirez restaurer.


Si vous avez protégé la sauvegarde à l'aide d'un mot de passe, la boîte de dialogue **Mot de passe requis** s'affiche. Entrez le mot de passe, puis sélectionnez **OK**.




**Important :** Pour assurer le bon fonctionnement de l'application de courriel, il est recommandé de toujours sauvegarder vos paramètres de courrier électronique et vos messages. Restaurez la sauvegarde lorsque l'application de messagerie ne contient ni paramètres ni messages, par exemple, immédiatement après une mise à niveau de l'application sur le terminal.

## Mises à jour de logiciels et du système d'exploitation de l'appareil

Lorsque de nouvelles mises à jour logicielles ou d'autres applications sont disponibles pour l'appareil, l'icône  clignote dans la zone des indicateurs d'état du terminal. Installez les mises à jour logicielles, car celles-ci peuvent renfermer des corrections de bogues ou d'autres mises à jour importantes.


Pour visualiser et installer les mises à jour logicielles offertes, tapez sur , puis sélectionnez **Installer les mises à jour dans le Gestionnaire d'applications...** Dans le Gestionnaire d'applications, sélectionnez les mises à jour à installer, puis **Mettre à jour**. Pour installer toutes les mises à jour, sélectionnez **Tout mettre à jour**.

Pour obtenir plus d'information au sujet des autres applications disponibles, tapez sur , puis sélectionnez le lien permettant d'accéder au site de l'utilisateur du SE 2008.



Vous pouvez également procéder à la mise à jour logicielle de la tablette Internet par l'intermédiaire de l'assistant de mise à jour de la tablette Internet de Nokia, sur votre ordinateur. Vous devez également disposer d'un câble USB compatible, et la pile de votre tablette doit être complètement chargée.

Pour plus d'information sur les mises à jour logicielles, consultez le site [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support).



**Conseil :** Pour connaître la version du système d'exploitation installée sur votre appareil, tapez sur , puis sélectionnez **Paramètres > Panneau de configuration**. Dans le **Panneau de configuration**, sélectionnez **À propos**.

## Aide contextuelle

La fonction d'aide intégrée fournit de l'information additionnelle sur les fonctionnalités clés, les applications et les boîtes de dialogue de l'appareil. Pour accéder à l'aide à partir du navigateur de tâches, tapez sur , puis sélectionnez **Ma sélection > Aide**. Pour accéder au menu d'aide d'une application, tapez sur , puis sélectionnez la commande d'aide dans le menu correspondant (généralement le menu **Outils**).

Pour parcourir les rubriques d'aide, tapez sur :

 ou  pour afficher les autres rubriques d'aide si vous en avez consulté plusieurs récemment,


 pour afficher les rubriques d'aide consultées récemment,


 pour chercher le texte entré dans le champ de recherche.

Pour afficher l'aide contextuelle d'une boîte de dialogue, tapez sur le bouton **[?]** de cette même boîte de dialogue.

## Fonctions de recherche

Pour chercher des fichiers dans le terminal, procédez comme suit :

1. Tapez sur , puis sélectionnez **Utilitaires > Rechercher**.
2. Entrez un ou plusieurs mots à rechercher. Plus vous entrez de mots, plus la recherche sera précise.
3. Sélectionnez tous les éléments de votre appareil ou, si nécessaire, limitez la recherche aux courriels, contacts, signets ou serveurs multimédias partagés. Pour définir d'autres options de recherche, sélectionnez **Options**.
4. Pour lancer la recherche, sélectionnez **OK**. Les résultats s'affichent dans la fenêtre **Résultats**.


Pour arrêter la recherche à n'importe quel moment, tapez sur l'icône  dans la barre d'outils de l'application. Si vous arrêtez une recherche, vous ne pourrez pas la poursuivre; vous devrez démarrer une nouvelle recherche.

La fonction de recherche du terminal fonctionne selon des opérateurs booléens ET logiques, ce qui signifie que les mots entrés dans le champ doivent correspondre au texte recherché. Plus vous entrez de mots et sélectionnez d'options, plus les résultats de la recherche sont précis. Si vous n'obtenez pas suffisamment de résultats, retirez des mots et des options de recherche. La fonction de recherche ne distingue pas les minuscules et les majuscules.

# Connexion à Internet

Votre appareil vous permet d'accéder à Internet par l'intermédiaire d'un réseau sans fil (WLAN / Wi-Fi) ou d'un téléphone cellulaire utilisant la technologie Bluetooth.

## Paramètres de connectivité

Pour créer ou modifier des connexions Internet et pour en ajuster la procédure de création, tapez sur , puis sélectionnez **Paramètres > Panneau de configuration**. Dans le **Panneau de configuration**, sélectionnez **Connectivité**.

À la page **Général**, définissez les paramètres suivants :

**Connexion automatique** — Pour sélectionner les connexions Internet qui seront utilisées automatiquement. Cette option s'applique uniquement aux réseaux et connexions enregistrés sur votre terminal.

**Intervalle de recherche** — Pour définir la fréquence de recherche de connexions en arrière-plan.

Dans l'onglet **Temps d'inactivité**, sélectionnez le délai au terme duquel le terminal doit mettre fin à la connexion Internet si elle est inactive. Utilisez **Temps d'inactivité en mode données par paquets** pour les connexions de données par paquets (comme les connexions GPRS), **Temps d'inactivité en mode appel de données** pour les appels de données à commutations de circuits (comme les appels de

données GSM) et **Temps d'inactivité de réseau sans fil** pour les connexions établies par l'intermédiaire d'un point d'accès à un réseau local sans fil.




**Remarque** : Des frais proportionnels à la durée d'utilisation peuvent vous être facturés pour les connexions Internet. Renseignez-vous auprès de votre fournisseur de services afin de définir les temps d'inactivité en conséquence.



**Remarque** : Les réseaux peuvent utiliser leurs propres compteurs de temps d'inactivité qui coupent la connexion Internet quel que soit le délai que vous avez choisi.

## Connexion par réseau sans fil

Si vous démarrez une application qui nécessite une connexion Internet, l'appareil utilise la connexion de réseau sans fil (WLAN / Wi-Fi) que vous avez enregistrée par défaut. Si vous n'avez pas enregistré de connexion ou qu'aucune connexion n'est disponible, un message vous demande de sélectionner la connexion (point d'accès Internet) que vous désirez utiliser. Vous pouvez enregistrer le réseau après l'avoir sélectionné dans la liste. Cependant, si le nom de votre réseau sans fil est masqué, vous devez en configurer les paramètres manuellement.

Pour définir une connexion sans fil manuellement, tapez sur , puis sélectionnez **Paramètres > Panneau de configuration**. Dans le **Panneau de configuration**, sélectionnez **Connectivité > Connexions > Nouveau**. L'assistant de configuration de la connexion s'ouvre. Sélectionnez **Suivant** pour continuer.

1. Dans **Configuration de connexion: Nom et type**, définissez les paramètres suivants :



**Nom de la connexion** — Pour donner un nom descriptif à la connexion.


**Type de connexion** : — Choisissez **Réseau sans fil** .


Sélectionnez **Suivant** pour continuer.

2. La tablette vous demande si vous souhaitez rechercher les réseaux sans fil à portée. Sélectionnez **Oui** pour commencer la détection et **Non** pour la sauter.

Si vous sélectionnez **Oui**, tous les réseaux sans fil détectés sont affichés avec des détails sur chacun, soit :

- Nom du réseau sans fil
- , si le réseau sans fil est déjà défini pour une configuration de connexion Internet que vous avez enregistrée sur le terminal.
- Intensité du signal du réseau sans fil.
- Niveau de sécurité d'une connexion réseau sans fil :  
 — Aucune sécurité (par exemple, un point d'accès public dans un aéroport).

 — Sécurité moyenne (authentification WEP - Wired Equivalent Privacy).

 — Sécurité élevée (authentification WPA [Wi-Fi Protected Access], incluant WPA1 et WPA2).

Le niveau de sécurité du réseau sans fil détermine les paramètres qui s'affichent lorsque vous sélectionnez **Suivant**.

Sélectionnez la connexion de votre choix, puis **Suivant** pour continuer.

Si vous sélectionnez **Non** pour omettre la détection des réseaux sans fil, les paramètres suivants s'affichent :

**Nom du réseau (SSID)** — Entrez le nom du réseau sans fil. Si vous créez un réseau sans fil, assurez-vous que ce nom est unique. Ces données sont utilisées pour établir la connexion Internet par l'intermédiaire d'un réseau sans fil. Si le champ est désactivé, cela signifie que le SSID contient des caractères inconnus ou provenant d'un jeu de caractères autre que UTF-8.

**Réseau masqué** — Si le nom de votre réseau sans fil est masqué, vous devez sélectionner cette option. Lorsque cette option est sélectionnée, votre appareil recherche activement le réseau sans fil masqué lorsque vous tentez d'établir une connexion Internet.

**Mode réseau** — Choisissez entre les modes **Infrastructure** et **Adhoc**. Le mode Infrastructure est utilisé avec les connexions Internet.

**Méthode de sécurité** — Choisissez entre **Aucun** (aucune sécurité), **WEP** (sécurité moyenne), **Clé prépartagée WPA** (sécurité élevée) ou **WPA avec EAP** (sécurité élevée).



**Important** : Afin d'optimiser la protection de votre réseau sans fil, assurez-vous qu'une des méthodes de cryptage est activée. L'utilisation du cryptage réduit les risques que des personnes accèdent à vos données sans votre autorisation.

Sélectionnez **Suivant** pour continuer.

3. Dans **Configuration de connexion: Terminer**, sélectionnez **Terminer** pour enregistrer les paramètres ou **Paramètres avancés** pour définir les paramètres avancés.



**Conseil** : Définissez des paramètres avancés si, par exemple, votre point d'accès Internet nécessite l'utilisation de serveurs mandataires (proxy).

Certaines régions, comme la France, imposent des restrictions sur l'utilisation des réseaux sans fil. Pour plus de renseignements à ce sujet, communiquez avec les autorités locales.

Les fonctions qui utilisent la connexion réseau sans fil augmentent la charge imposée à la pile et en diminuent la durée.

## Connexion avec un téléphone cellulaire

Pour vous connecter à Internet par réseau cellulaire, vous devez d'abord :

- Vous abonner au service de données correspondant auprès de votre fournisseur de services cellulaires.
- Vous procurer les paramètres requis auprès de votre fournisseur de services cellulaire.
- Associer un téléphone compatible à votre tablette. Cette dernière doit pouvoir utiliser un modem externe (le téléphone) par l'intermédiaire de la connexion Bluetooth.



**Conseil** : Votre appareil intègre une base de données (l'assistant Configuration d'opérateur mobile) contenant les paramètres préconfigurés pour certains fournisseurs de services cellulaires.



**Remarque** : Il se peut que les fournisseurs de services cellulaires et les paramètres ne soient pas tous affichés et que certains paramètres soient désuets.

## Technologie sans fil Bluetooth


Cet appareil est conforme aux spécifications Bluetooth 2.0 + EDR (Enhanced Data Rate) et prend en charge les profils suivants : profil de connexion réseau à distance (DUN, Dial-up Networking), profil de transfert de fichiers (FTP, File Transfer Profile) – client uniquement, profil d'accès SIM (SAP, SIM Access Profile), profil de dispositif d'interface direct (HID, Human Interface Device), profil de micro-casque (HSP, Headset Profile), profil de port série (SPP, Serial Port Profile) et profil de poussée d'objets (OPP, Object Push Profile). Pour assurer l'interopérabilité avec d'autres appareils compatibles avec la technologie Bluetooth, n'utilisez que les accessoires Nokia approuvés pour ce modèle. Pour déterminer la compatibilité d'autres appareils avec le vôtre, communiquez avec leurs fabricants respectifs.

Les fonctions qui utilisent la connectivité Bluetooth augmentent la charge imposée à la pile et en diminuent la durée.

Une connexion Bluetooth n'exige pas que le téléphone compatible et votre tablette Internet soient placés en ligne directe; il suffit que les deux appareils se trouvent à 10 mètres ou moins l'un de l'autre. La connexion peut toutefois subir des interférences dues à des obstacles comme des murs ou d'autres appareils électroniques.

N'établissez pas de connexion avec des appareils Bluetooth que vous ne reconnaissez pas.

## Sélectionner un téléphone

Pour sélectionner le téléphone à utiliser lors de la connexion Internet, tapez sur  puis sélectionnez **Paramètres > Panneau de configuration**. Dans le **Panneau de configuration**, sélectionnez **Téléphone**. Même si un seul appareil à la fois peut être sélectionné comme téléphone, vous pouvez associer plusieurs appareils avec votre tablette Internet.



Pour associer un téléphone à votre tablette Internet, procédez comme suit :

1. Activez la connexion Bluetooth sur le téléphone cellulaire.
2. Dans le **Panneau de configuration > Téléphone**, sélectionnez **Nouveau**. La boîte de dialogue **Sélectionner un téléphone** s'ouvre et votre appareil tente de détecter les appareils compatibles prenant en charge la technologie sans fil Bluetooth.
3. Sélectionnez le téléphone de votre choix dans la liste des appareils trouvés, puis **OK**. Votre appareil génère un code d'authentification.
4. Dans la fenêtre **Lier au terminal**, utilisez le code d'authentification généré automatiquement ou remplacez-le par le code de votre choix. Pour définir si l'appareil associé doit ou non être considéré comme sécurisé (votre téléphone pourra alors établir une connexion à la tablette sans notification) après l'association, sélectionnez ou désélectionnez **Définir**.




comme terminal sécurisé. Sélectionnez **OK**, puis entrez le même code d'authentification sur le téléphone.

- Une fois l'association effectuée, l'assistant de configuration s'affiche. Vous pouvez l'utiliser pour enregistrer vos paramètres de connexion Internet. Si vous avez déjà enregistré les paramètres ou désirez les enregistrer ultérieurement dans le panneau de configuration, sélectionnez **Annuler**.

Pour accéder à l'assistant de configuration de compte par la suite, tapez sur  puis sélectionnez **Paramètres > Panneau de configuration**. Dans le **Panneau de configuration**, sélectionnez  > **Outils > Assistant Configuration d'opérateur mobile...**

- Sélectionnez **Terminer** pour enregistrer les paramètres.

## Établir une connexion manuellement

Pour configurer manuellement une connexion cellulaire, tapez sur  puis sélectionnez **Paramètres > Panneau de configuration**. Dans le **Panneau de configuration**, sélectionnez **Connectivité > Connexions > Nouveau**. L'assistant de configuration de la connexion s'ouvre. Sélectionnez **Suivant** pour continuer.

- Dans **Configuration de connexion: Nom et type**, définissez les paramètres suivants :

**Nom de la connexion** — Pour donner un nom descriptif à la connexion.

**Type de connexion:** — Pour sélectionner le type de service réseau que vous souhaitez utiliser pour accéder à Internet.

Pour utiliser un service de commutation de données par paquets sur un réseau cellulaire, par exemple, GPRS (service réseau), sélectionnez **Données par paquets**.

Pour utiliser un service de données à commutation de circuits dans un réseau cellulaire, tel que HSCSD (appels de données à haut débit par circuit commuté) [service réseau]), tapez sur **Appel de données**.

Sélectionnez **Suivant** pour continuer.

- Lorsque vous l'associez à un téléphone, votre appareil détecte automatiquement le type de réseau cellulaire du téléphone. Cependant, si vous n'avez pas associé un téléphone cellulaire avec votre appareil dans la boîte de dialogue **Sélectionner le type de réseau mobile**, sélectionnez le type de réseau par lequel s'effectuera la connexion Internet, puis sélectionnez **Suivant** pour continuer.

- Dans la boîte de dialogue de configuration de la connexion, définissez les paramètres suivants :

**Nom du point d'accès** — Entrez le nom du point d'accès Internet. Vous pouvez obtenir ce nom auprès de votre fournisseur de services Internet. Ce paramètre s'affiche uniquement si vous sélectionnez une connexion de données à commutation de paquets (par exemple, GPRS) et si le téléphone utilise un réseau cellulaire GSM.

**Numéro d'appel** — Entrez le numéro de téléphone du modem du point d'accès Internet.

**Nom d'utilisateur** — Entrez le nom d'utilisateur, si nécessaire. Le nom d'utilisateur vous est habituellement remis par le fournisseur de services Internet.

**Mot de passe** — Entrez un mot de passe, si nécessaire. Le mot de passe vous est habituellement remis par le fournisseur de services Internet.

**Mot de passe avant chaque connexion** — Sélectionnez cette option si vous désirez entrer votre mot de passe chaque fois que vous établissez une connexion avec un serveur Internet ou encore si vous ne voulez pas enregistrer votre mot de passe sur le terminal.



**Conseil** : Il est courant dans les réseaux de données par paquets GPRS que le nom du point d'accès soit « Internet » ou soit laissé en blanc. Le numéro d'appel est généralement \*99#, et le nom d'utilisateur et le mot de passe peuvent ne pas être entrés. Pour connaître les paramètres de réseau de données par paquets CDMA, contactez votre fournisseur de services.

4. Dans **Configuration de connexion**: **Terminer**, sélectionnez **Terminer** pour enregistrer les paramètres ou **Paramètres avancés** pour définir les paramètres avancés. Pour obtenir plus d'information à ce sujet, reportez-vous à l'aide de votre tablette.

## Désactiver la connectivité sans fil

Pour désactiver les connexions sans fil, GPS ou Bluetooth, appuyez brièvement sur l'interrupteur, puis sélectionnez **Mode hors connexion** > OK.

Pour réactiver les connexions, appuyez brièvement sur l'interrupteur, puis sélectionnez **Mode normal** > OK.



**Remarque** : En mode hors connexion, vous ne pouvez pas utiliser les fonctions qui nécessitent une connexion réseau sans fil ou Bluetooth. Pour utiliser ces fonctions, vous devez d'abord remettre le terminal en mode normal. Si l'appareil est verrouillé, entrez le code de verrouillage.

# Naviguer sur le Web


Pour ouvrir le navigateur Web, tapez sur , puis sélectionnez **Nouvelle fenêtre** ou un signet.

Avant de vous connecter à Internet, vous devez régler les paramètres de connexion Internet requis. Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique « Paramètres de connectivité », à la page 21.





**Important :** N'utilisez que des services fiables qui offrent une protection adéquate contre les logiciels nuisibles.

## Naviguer sur une page Web



Pour ouvrir une page Web, tapez sur le champ d'adresse au bas de l'écran, entrez l'adresse, puis tapez sur . Vous pouvez également sélectionner un signet ou activer un lien sur la page Web.


Si vous avez enregistré le signet d'une page Web que vous souhaitez visiter, tapez sur , puis sur le signet en question.

Pour actualiser la page, maintenez le stylet sur  jusqu'à ce qu'un menu contextuel apparaisse, puis sélectionnez **Actualiser**. Pour arrêter le chargement de la page en cours, tapez sur .


Pour parcourir un site Web, faites défiler la page dans la direction désirée à l'aide du stylet ou de la touche de


navigation, ou faites glisser les barres de défilement à droite et en bas de l'écran.


Pour parcourir les pages visitées récemment, tapez sur  ou .


On appelle « mémoire cache » la partie de la mémoire du téléphone où sont stockées temporairement des données. Si vous avez tenté d'accéder ou avez accédé à des renseignements confidentiels au moyen de mots de passe, videz la mémoire cache après chaque utilisation. Certains renseignements auxquels vous avez accédé lors de votre navigation sont enregistrés dans la **mémoire cache**. Pour vider la mémoire cache, sélectionnez  > Outils > Effacer > Cache.

Pour afficher la page Web en mode plein écran, appuyez sur la touche de plein écran. Pour retourner à l'affichage normal, appuyez de nouveau sur la touche de plein écran.

Pour agrandir une page, utilisez les touches de zoom ou tapez sur , puis sélectionnez **Zoom** et le niveau de zoom désiré.


Certaines pages Web peuvent être plus larges que la fenêtre du navigateur. Pour réduire le défilement horizontal, tapez sur , puis sélectionnez **Ajuster la largeur à la vue**.

Pour modifier les paramètres du navigateur Web, sélectionnez  > **Outils** > **Paramètres...** Pour obtenir plus d'information à ce sujet, reportez-vous à l'aide de votre tablette.

Pour créer un signet de la page Web actuelle, tapez sur  dans la barre d'outils, puis sélectionnez **Ajouter signet...**

Pour enregistrer un lien en tant que signet, maintenez le stylet sur le lien pendant environ une seconde, puis tapez sur **Ajouter lien aux signets...**

## Gérer les signets

Pour gérer les signets enregistrés dans l'appareil, tapez sur , puis sélectionnez **Gérer les signets**. Le gestionnaire de signets vous permet d'ajouter, de déplacer, de copier, de renommer, de supprimer et d'ouvrir des signets et des dossiers de signets.

Les dossiers de signets sont affichés dans la partie gauche, tandis que les signets du dossier sélectionné s'affichent à droite. Pour ouvrir un dossier et l'un de ses signets, tapez sur le dossier, puis tapez deux fois sur le signet.

Il se peut que votre appareil contienne déjà des signets ou des liens qui vous permettent d'accéder à des sites Internet tiers. Vous appareil vous permet aussi d'accéder à d'autres sites. Les sites de fournisseurs tiers ne sont pas affiliés à Nokia. Nokia décline toute responsabilité les concernant. Si vous décidez d'y accéder, prenez les précautions nécessaires en matière de sécurité et de contenu.


# Communications Internet

Pour communiquer par Internet, vous devez disposer d'une connexion réseau ainsi que d'un compte et d'un mot de passe valides pour les services d'appel Internet, de messagerie instantanée et de courriel auprès de fournisseurs autres que Nokia.

Vous pouvez avoir plusieurs comptes pour les services d'appel Internet et de messagerie instantanée.

Il est conseillé d'utiliser une connexion de réseau sans fil (WLAN / Wi-Fi) pour les appels Internet.

## Comptes

Pour accéder à l'assistant Configuration de compte, tapez sur , puis sélectionnez **Paramètres > Panneau de configuration**. Dans le **Panneau de configuration**, sélectionnez **Comptes > Nouveau**.

Pour configurer et enregistrer les paramètres du compte, procédez comme suit :

1. **Assistant Configuration de compte: Bienvenue** — Sélectionnez **Suivant** pour commencer la configuration du compte.
2. **Configuration de compte: Service** — Sélectionnez le service voulu dans la liste, puis **Suivant**.

3. **Configuration de compte: Sélection** — Si vous sélectionnez Jabber, Google Talk ou SIP, un message vous demande si vous désirez utiliser un compte existant ou en créer un. Si vous choisissez de créer un nouveau compte Jabber ou Google Talk, vous devez être connecté à Internet.

Si vous choisissez de créer un compte Google Talk, sélectionnez **Suivant** pour ouvrir la page Web sur laquelle le compte sera créé. Lorsque vous avez créé le nouveau compte, retournez à l'assistant de configuration.

Si vous choisissez de créer un compte Jabber, **Configuration de compte: Nom d'utilisateur** s'ouvre. Définissez un nom d'utilisateur, un serveur et un mot de passe. Gardez le paramètre **Utiliser pour les appels par modem téléphonique** coché si vous désirez utiliser le compte SIP pour composer des numéros PSTN mobiles et fixes. Pour définir les paramètres avancés du compte, sélectionnez **Paramètres avancés**. Lorsque vous avez créé le nouveau compte, retournez à l'assistant de configuration.

Sélectionnez **Suivant**.

4. **Configuration de compte: Détails** — Entrez un nom descriptif et un pseudonyme pour le compte. Ce nom est également utilisé en tant que nom de groupe intelligent dans les contacts. Pour changer l'avatar du compte, sélectionnez **Parcourir**.

Les renseignements demandés au cours de cette étape sont facultatifs. Sélectionnez **Suivant** pour poursuivre avec l'assistant.

5. Dans **Configuration de compte: Nom d'utilisateur**, définissez les paramètres suivants :

**Nom d'utilisateur** — Entrez le nom d'utilisateur du compte. Pour un compte Google Talk, saisissez le nom d'utilisateur complet (tout ce qui précède @gmail.com).

**Mot de passe** — Entrez le mot de passe du compte.

**Vérifier mot de passe** — Entrez le mot de passe de nouveau pour le confirmer. Cette option est accessible uniquement si vous créez un compte Jabber.

Pour définir les paramètres avancés du compte sélectionné, sélectionnez **Paramètres avancés**. Cette option n'est pas nécessairement accessible pour tous les comptes. Pour obtenir plus d'information à ce sujet, reportez-vous à l'aide de votre tablette.

Pour enregistrer les paramètres du compte, sélectionnez **Terminer**.

Pour modifier les paramètres d'un compte, définissez votre état de présence comme **Désactivé**, sélectionnez le compte et **Édition**. Pour supprimer un compte, mettez-le en surbrillance et sélectionnez **Supprimer**.

## Présence

La présence correspond à votre état de disponibilité pour les communautés en ligne. Vous pouvez partager votre état de présence avec ceux qui ont accès au service et en font la demande.

Lorsque vous créez et enregistrez un compte pour les appels Internet et les services de messagerie instantanée, votre état de présence est lié à ce compte. L'icône de disponibilité dans la zone d'indicateur d'état de votre appareil affiche l'état de présence pour tous les comptes activés. L'état de présence est toujours le même pour tous les comptes. Toutefois, certains protocoles ne prennent pas en charge tous les états de présence.


Votre état de présence peut être :






**Connecté** — L'état affiché est « connecté » pour tous les contacts ayant accès à votre état de présence. Vous pouvez recevoir des messages.




**Absent** — L'état affiché est « absent » pour tous les contacts ayant accès à votre état de présence. Vous pouvez recevoir des messages.

 **Invisible** — L'état affiché est « déconnecté » pour tous les contacts ayant accès à votre état de présence. Il vous est possible de lancer des discussions avec vos contacts. Les services ne prennent pas tous en charge cet état de présence.


 **Désactivé** — Votre état de présence est « déconnecté » et vous ne pouvez pas recevoir de messages.

Pour définir vos paramètres de présence, tapez sur  dans la zone d'indicateur d'état ou tapez sur , puis sélectionnez **Paramètres > Panneau de configuration**. Dans le **Panneau de configuration**, sélectionnez **Présence**.


## Contacts


Pour gérer les renseignements sur vos contacts et communiquer avec eux, tapez sur , puis sélectionnez **Afficher contacts**.

La fenêtre principale de l'application Contacts présente les renseignements en deux volets : le volet de gauche affiche la liste des groupes disponibles et celui de droite, les contacts du groupe sélectionné ainsi que leur état de présence.

Pour ajouter un contact, sélectionnez  > **Contact > Nouveau contact...**

Pour regrouper des contacts, faites-les glisser vers les groupes voulus. Un contact peut appartenir à plusieurs groupes et un groupe peut contenir de nombreux contacts.

Pour créer un groupe de contacts, sélectionnez  > **Groupe > Nouveau groupe...**

Pour rechercher un contact, tapez sur  dans le coin inférieur droit de l'écran. Entrez les mots à rechercher.

Pour communiquer avec un contact, vous devez définir des paramètres de compte pour les services d'appel Internet et de messagerie instantanée. Pour de plus amples renseignements, reportez-vous à la rubrique « Comptes », à la page 29.

Avant de pouvoir communiquer avec vos contacts, vous devez envoyer une demande ou une réponse d'autorisation. Habituellement, lorsque vous ajoutez un nouveau contact, une demande d'autorisation lui est envoyée automatiquement. Lorsque le destinataire reçoit la demande d'autorisation et l'accepte, son état de présence devient visible et vous pouvez commencer une discussion. Lorsque vous supprimez un contact de votre liste, l'autorisation est également supprimée.

Pour commencer une conversation, sélectionnez un contact dans la liste, puis, dans la boîte de dialogue de contact, tapez sur un canal de communication :



pour appeler le contact,




pour lancer une séance de clavardage avec le contact et





pour envoyer un courriel au contact.

## Messagerie instantanée


La messagerie instantanée vous permet de clavarder avec d'autres personnes par l'intermédiaire d'Internet. Pour clavarder avec quelqu'un, vous devez avoir accès à une connexion réseau active, être titulaire d'un compte de messagerie instantanée auprès d'un fournisseur de services et adopter un état de présence permettant l'échange de messages.


Pour accéder à la messagerie instantanée, tapez sur , puis sélectionnez **Nouvelle discussion**. Si vous n'avez pas encore défini un compte, la tablette vous demande de le faire. Suivez les instructions à l'écran pour configurer et enregistrer les paramètres du compte.

Pour amorcer une conversation de messagerie instantanée, sélectionnez un contact dans la liste et tapez sur .

Pour accéder à une salle de discussion, sélectionnez  > **Discussion > Joindre salle...** Dans la boîte de dialogue **Joindre salle**, entrez le nom de la salle de discussion dans le champ **Nom de la salle** ou sélectionnez une salle à partir de la liste des salles de discussion précédemment utilisées. Pour vous joindre à la salle de discussion, sélectionnez **OK**.

Si la salle de discussion est protégée par un mot de passe, la boîte de dialogue **Entrer mot de passe** s'affiche. Pour vous joindre à la salle de discussion protégée par un mot de passe, entrez le mot de passe approprié, puis sélectionnez **OK**.

Pour composer et envoyer un message, tapez dans le champ de texte de la barre d'outils, entrez le message, puis tapez sur .

Pour ajouter des binettes à un message, tapez sur  et sélectionnez la binette de votre choix.

Pour afficher d'autres messages, parcourez la liste. Le message le plus récent se trouve toujours à la fin de la liste.


Pour mettre fin à la discussion, tapez sur .

## Appels par Internet


La fonction d'appel Internet utilise le protocole voix sur IP (VoIP) pour faire et recevoir des appels par Internet. Pour utiliser cette fonction, vous devez avoir accès à une connexion réseau active, être titulaire d'un compte VoIP auprès d'un fournisseur de services et adopter un état de présence permettant la réception d'appels (**Connecté** ou **Absent**).




**Avertissement :** Les appels d'urgence ne sont pas pris en charge.

Pour accéder à l'application d'appel Internet, tapez sur , puis sélectionnez **Nouvel appel Internet**. Si vous n'avez pas encore défini un compte, la tablette vous demande de le faire. Suivez les instructions affichées à l'écran pour entrer les données requises et enregistrer les paramètres du compte.



Pour faire un appel Internet, sélectionnez un contact à partir de la liste, puis tapez sur . Une fois que vous avez sélectionné un contact et amorcé l'appel Internet, une demande d'appel est envoyée au destinataire. Si le destinataire accepte la demande d'appel Internet, l'appel est activé et l'affichage de gestion des appels s'ouvre.

La tablette vous permet de faire un seul appel Internet à la fois et ne prend pas en charge les conférences téléphoniques.


Pour régler le volume d'un appel Internet, déplacez le curseur de volume avec le stylet. Pour mettre un appel en sourdine, tapez sur , sous le curseur de volume. Pour rétablir le son, tapez sur la même icône de nouveau.



**Avertissement :** Ne tenez pas l'appareil près de votre oreille lorsque le haut-parleur est activé, car le volume peut être très élevé.

Votre tablette Internet prend également en charge les appels Internet avec vidéo. Selon la version de la tablette, la procédure permettant de passer d'un appel audio à un appel vidéo peut être quelque peu différente :

**Tablette Internet N800 de Nokia** — Vous devez activer la caméra Web manuellement. La caméra Web est située dans le coin supérieur gauche de votre tablette. Poussez-la vers l'intérieur de son logement pour la faire sortir.

**Tablette Internet N810 de Nokia** — Tapez sur  pour activer la caméra Web intégrée.


Pour mettre fin à un appel Internet, tapez sur . Un sommaire de l'appel s'affiche alors.

## Courriel

Pour envoyer et recevoir des courriels, vous devez avoir accès à une connexion Internet et détenir un compte de courriel enregistré auprès d'un fournisseur de services. Pour obtenir les paramètres exacts, communiquez avec votre fournisseur de services de courriel.

## Créer un compte de courriel

Pour créer un compte de courriel, procédez comme suit :

1. Dans l'application de courriel, sélectionnez  > Outils > Comptes... > Nouveau. L'assistant de configuration de compte de courriel s'ouvre. Tapez sur Suivant.
2. Pour les détails du compte, définissez les paramètres suivants :

**Zone géographique** — Sélectionnez votre pays ou votre région.

**Fournisseur de services** — Sélectionnez votre fournisseur de services dans la liste fournie. Si votre fournisseur de services ne fait pas partie de la liste, sélectionnez **Autres**.

**Titre de compte** — Entrez le titre du compte.  
Tapez sur Suivant.

3. Pour les détails de l'utilisateur, définissez les paramètres suivants :

**Nom** — Pour donner un nom au compte. Ce nom vous identifie comme expéditeur des messages que vous envoyez.

**Nom d'utilisateur et Mot de passe** — Entrez votre nom d'utilisateur et votre mot de passe. Vous devrez fournir ces renseignements pour accéder à votre boîte aux lettres. Si vous n'entrez rien dans le champ de mot de passe, vous serez invité à entrer un mot de passe lorsque vous tenterez d'accéder à votre boîte aux lettres sur le serveur de courriel.

**Adresse de courriel** — Entrez l'adresse de courriel que vous a attribuée votre fournisseur de services de courriel. L'adresse doit comprendre le caractère @. Les réponses à vos messages sont envoyées à cette adresse.

Tapez sur **Suivant**.

4. Si vous avez sélectionné **Autres** comme fournisseur de services à l'étape 2, vous devez également définir les paramètres relatifs aux messages entrants suivants :

**Type de compte** — Pour sélectionner le protocole de courriel recommandé par votre fournisseur. Ce paramètre ne peut être sélectionné qu'une seule fois et ne peut plus être changé une fois que vous enregistrez les paramètres de la boîte aux lettres ou quittez l'assistant.

**Serveur entrant** — Entrez le nom d'hôte ou l'adresse IP de votre serveur POP3 ou IMAP4 qui reçoit les courriels qui vous sont adressés.



**Conseil** : Avec le protocole POP3, les messages que vous récupérez sont stockés dans votre terminal et ne demeurent pas sur le serveur. Avec le protocole IMAP4, les messages que vous récupérez demeurent sur le serveur.

**Connexion sécurisée** — Définissez les paramètres de sécurité pour les messages entrants.

**Utiliser auth. sécurisée** — Sélectionnez cette option si vous voulez que le système utilise l'authentification sécurisée.

Tapez sur **Suivant**.

5. Si vous avez sélectionné **Autres** comme fournisseur de services à l'étape 2, vous devez également définir les paramètres relatifs aux messages sortants suivants :

Les serveurs SMTP (Simple Mail Transfer Protocol) servent à l'envoi des courriels. Pour envoyer un courriel, vous devez définir le nom d'hôte ou l'adresse IP du serveur SMTP; celui-ci vous est communiqué par le fournisseur de services de la connexion que vous utilisez.

**Serveur sortant (SMTP)** — Entrez le nom d'hôte ou l'adresse IP du serveur qui envoie vos courriels.

**Connexion sécurisée** — Définissez les paramètres de sécurité pour les messages sortants.

**Utiliser auth. sécurisée** — Sélectionnez cette option si vous voulez que le système utilise l'authentification sécurisée.

**Utiliser des serveurs SMTP spécifiques à la connexion** : — Sélectionnez cette option si vous désirez utiliser des serveurs SMTP spécifiques à la connexion pour l'envoi de courriels. Pour modifier les paramètres du serveur SMTP spécifique à la connexion, tapez sur **Édition**.





**Conseil** : Le nom d'hôte et l'adresse IP du serveur SMTP sont différents du nom d'hôte et de l'adresse IP du serveur entrant (POP3 ou IMAP4). Par exemple, pour accéder au serveur de courriels de votre fournisseur de services Internet par l'intermédiaire d'un réseau cellulaire, vous devrez peut-être utiliser le serveur SMTP du réseau cellulaire. Vous devez alors configurer autant de boîtes aux lettres que vous avez de réseaux d'accès à Internet, chacune d'entre elles ayant une adresse IP ou un nom d'hôte SMTP différent.


6. Pour terminer la configuration du compte de courriel, tapez sur **Terminer**.

Vous devrez peut-être modifier les paramètres avancés. Pour obtenir plus d'information à ce sujet, reportez-vous à l'aide de votre tablette.

## Récupérer et lire ses courriels

Votre appareil reçoit automatiquement les courriels qui vous sont envoyés.


Pour récupérer manuellement des courriels d'une boîte aux lettres distante, sélectionnez  > **Outils** > **Envoyer et recevoir**, ou tapez sur  dans la barre d'outils. Cette option vous permet de récupérer les messages du compte présentement affiché.

Si vous désirez seulement recevoir les messages d'un compte particulier ou de tous les comptes, maintenez le stylet sur  pendant dans l'écran principal de l'application jusqu'à ce qu'un menu contextuel s'affiche, puis sélectionnez le compte désiré dans ce menu.

Lorsque vos récupérez vos courriels, tous les courriels de la boîte d'envoi sont envoyés par la même occasion, peu importe le compte sélectionné.

Pour récupérer le contenu du message sélectionné, tapez sur son en-tête. Vous pouvez configurer la tablette de manière à télécharger uniquement les en-têtes des messages. Si vous disposez d'une boîte aux lettres de type IMAP4, vous pouvez également télécharger un message sans ses pièces jointes. Pour ouvrir un message, tapez deux fois sur son en-tête.

Pour vous déconnecter d'une boîte aux lettres, tapez sur l'icône de connexion Internet dans la zone d'état, puis sélectionnez **Déconnecter**. La connexion Internet prend fin.




Pour ouvrir un message non lu depuis le navigateur des tâches, tapez sur , puis sélectionnez le message désiré.




**Important** : Faites attention lorsque vous ouvrez les messages. Les messages électroniques peuvent contenir des programmes destructeurs ou s'avérer nuisibles pour votre téléphone ou votre ordinateur.

## Créer et envoyer des courriels

Pour créer un nouveau courriel, procédez comme suit :

1. Tapez sur , puis sélectionnez **Rédiger un courriel**.
2. Entrez l'adresse de courriel du destinataire. Pour séparer plusieurs destinataires, insérez un point-virgule (;) ou une virgule (,). Si les destinataires sont enregistrés dans le dossier Contacts, tapez sur  et sélectionnez-les à partir de la liste.
3. Entrez l'objet du message, puis rédigez votre texte.
4. Pour envoyer le message, tapez sur .

## Définir les paramètres de courriel

Pour modifier les paramètres de courriel lorsque vous n'êtes pas connecté à la boîte aux lettres, sélectionnez  > **Outils** > **Paramètres...**, puis l'une des options suivantes :

### Page Actualiser

**Mise à jour automatique** — Pour définir si les messages doivent être récupérés automatiquement ou non.

Le téléchargement automatique des courriels implique la transmission d'un grand nombre de données sur le réseau de votre fournisseur de services. Pour toute question concernant les tarifs liés aux transmissions de données, communiquez avec votre fournisseur de services.

**Mise à jour qd connecté par** — Pour définir lequel des types de connexion sera utilisé pour l'actualisation automatique.

**Intervalle d'actualisation** — Pour définir à quelle fréquence les messages seront récupérés. La fréquence préétablie est de 15 minutes.

**Taille maximale des messages (Ko)** — Pour définir la taille maximale en kilo-octets (Ko) des messages récupérés.

**Émettre un son à l'arrivée d'un message** — Pour définir si un son doit se faire entendre à l'arrivée d'un nouveau message.

### Page Composer

**Format de message** — Sélectionnez le format de message par défaut de vos courriels.

## Modifier un compte de courriel

Sélectionnez  > **Outils** > **Comptes...** La page des comptes de courriel s'ouvre.

Sélectionnez le compte à modifier, puis tapez sur **Édition**. La boîte de dialogue des paramètres de compte s'ouvre. Sélectionnez l'une des pages suivantes : **Compte**, **Info utilisateur**, **Entrant** et **Sortant**.

Pour connaître les paramètres exacts, communiquez avec votre fournisseur de services.

## Page Compte

**Titre de compte** — Entrez le titre du compte.

**Récupérer** — Indiquez si l'appareil télécharge uniquement les en-têtes des messages, les messages ou les messages et les pièces jointes.

**Limite de récupération** — Sélectionnez une limite de téléchargement des courriels.

**Laisser les messages sur le serveur** — Sélectionnez cette option si vous souhaitez que les messages demeurent sur le serveur lorsque vous les récupérez.

## Page Info utilisateur

**Nom** — Entrez votre nom.

**Nom d'utilisateur et Mot de passe** — Entrez votre nom d'utilisateur et votre mot de passe.

**Adresse de courriel** — Entrez votre adresse de courriel. La longueur maximale est de 64 caractères.

**Signature** — Pour modifier votre signature, tapez sur **Édition**

## Page Messages entrants

**Serveur entrant** — Entrez le nom d'hôte ou l'adresse IP de votre serveur POP3 ou IMAP4 qui reçoit les courriels qui vous sont adressés.

**Connexion sécurisée** — Définissez les paramètres de sécurité pour les messages entrants. Suivez les instructions données par votre fournisseur de services.

**Port** — Suivez les instructions données par votre fournisseur de services.

**Utiliser auth. sécurisée** — Sélectionnez cette option si vous voulez que le système utilise l'authentification sécurisée.

## Page Messages sortants

**Serveur sortant (SMTP)** — Entrez le nom d'hôte ou l'adresse IP du serveur qui envoie vos courriels.

**Utiliser auth. sécurisée** — Sélectionnez cette option si vous voulez que le système utilise l'authentification sécurisée.

**Nom d'utilisateur et Mot de passe** — Si le système utilise l'authentification sécurisée, entrez un nom d'utilisateur et un mot de passe.

**Connexion sécurisée** — Définissez les paramètres de sécurité de la connexion au serveur pour les messages sortants. Suivez les instructions données par votre fournisseur de services.

**Port** — Suivez les instructions données par votre fournisseur de services.

### Utiliser des serveurs SMTP spécifiques à la connexion:

— Sélectionnez cette option si vous désirez utiliser des serveurs SMTP spécifiques à la connexion pour l'envoi de courriels. Pour modifier les paramètres du serveur SMTP spécifique à la connexion, tapez sur **Édition**. Vous ne pouvez pas modifier les paramètres d'une boîte aux lettres si une connexion à une boîte aux lettres est ouverte.



## Dossier Boîte de réception

Le dossier Boîte de réception contient les messages reçus. Les en-têtes des messages non lus apparaissent en gras. Tapez sur les icônes suivantes :



pour rédiger un nouveau message.



pour répondre à un message. Pour envoyer une réponse à l'expéditeur et à tous les autres destinataires, maintenez la sélection de l'icône et sélectionnez . Pour transférer le message, sélectionnez .



pour supprimer un message.




pour masquer ou faire afficher les dossiers.



pour trier les messages.



pour envoyer tous les messages non envoyés et recevoir tous les nouveaux messages.

Pour rechercher un message, sélectionnez  > Outils > Rechercher des messages...

## Dossier Boîte d'envoi

Les messages en attente d'envoi sont enregistrés temporairement dans le dossier Boîte d'envoi. L'état de chaque message s'affiche à côté de son en-tête.

## Dossier Messages envoyés

Les messages envoyés sont transférés dans le dossier Messages envoyés.


## Dossier Brouillons

Le dossier Brouillons contient les messages non terminés et les messages qui n'ont pas encore été envoyés.

# Applications multimédias

## Lecteur multimédia

Avec le **Lecteur multimédia**, vous pouvez écouter non seulement des chansons et d'autres fichiers audio enregistrés dans votre tablette ou sur une carte mémoire, mais aussi des flux audio diffusés en continu sur Internet. Il vous permet également de visionner des clips vidéo et des flux vidéo diffusés en continu sur Internet et de lire des fichiers vidéo diffusés en continu à partir de serveurs multimédias UPnP (Universal Plug and Play).

Pour accéder au lecteur multimédia, tapez sur , puis sélectionnez **Ma sélection > Lect. multimédia**. L'application comporte deux modes distincts. Pour accéder à des clips multimédias et les lire, utilisez le mode **Bibliothèque**. Pour lire des fichiers multimédias, utilisez le mode **Lecture en cours**.

## Sources multimédias

Le lecteur effectue automatiquement une recherche dans votre tablette et sur la carte mémoire. Le balayage de la carte mémoire peut prendre un certain temps; il est donc possible que le contenu de votre carte ne s'affiche pas dès son insertion.

Une liste des clips multimédias et des serveurs UPnP disponibles s'affiche automatiquement dans la **Bibliothèque**.


Celle-ci comprend notamment les catégories suivantes par défaut :

- **Musique** — Comprend les fichiers audio enregistrés dans la tablette ou sur la carte mémoire. Vous pouvez naviguer dans la liste de vos fichiers audio en utilisant différents critères, par album ou par artiste, par exemple.
- **Vidéo** — Comprend les fichiers vidéo enregistrés dans la tablette ou sur la carte mémoire.
- **Radio Internet** — Comprend des liens de stations de radio diffusées sur Internet et vos stations de radio préférées, de même qu'un répertoire de stations de radio Internet.
- Si des serveurs multimédias UPnP sont disponibles, ils s'affichent également.


## Radio Internet



L'application **Radio Internet** vous permet d'écouter les stations de radio diffusées sur Internet et des flux audio compatibles. La radio Internet prend en charge les formats de fichier MP3 et WMA, de même que les listes de lecture M3U, PLS, RAM et WPL. Certains autres formats tels que ASX, WAX et WPL ne sont pris en charge que partiellement.



Pour ajouter une station de radio Internet à la liste des stations de radio, procédez comme suit :


1. Dans le **Lecteur multimédia**, sélectionnez  > **Clip** > **Ajouter un signet multimédia...**
2. Dans **Ajouter un signet multimédia**, entrez l'adresse URL du flux audio. Si vous écoutez une station à diffusion audio en continu, la boîte de dialogue affiche son adresse URL.
3. Dans la liste des types disponibles de diffusion multimédia en continu, sélectionnez **RadiolInternet**, puis **OK** pour enregistrer la station.

La station de radio s'ajoute alors à **Lect. multimédia** > **Bibliothèque** > **RadiolInternet** > **Stations de radio favorites**.

Pour écouter une station de radio, dans **Bibliothèque**, sélectionnez **Radio Internet** et la station voulue dans la liste, puis tapez sur .

Pour interrompre la lecture, tapez sur . Pour arrêter la lecture, tapez sur .

Pour régler le volume, tapez sur  et faites glisser la barre de volume à l'aide du stylet. Pour fermer la fenêtre de réglage du volume, tapez de nouveau sur .

Vous pouvez aussi commander l'écoute des stations de radio au moyen de l'applet de radio Internet sur la page d'accueil de l'appareil. Pour activer l'applet sur la page d'accueil, sélectionnez  > **Sélectionner des applets...** > **Radio Internet**.

## Formats de fichiers

Le lecteur multimédia prend en charge les formats de listes de lecture M3U et PLS. Certains autres formats tels que ASX, WAX, WMX, WPL et WVX ne sont pris en charge que partiellement.

Les formats de fichiers audio pris en charge sont : AAC, AMR, M4A, MP2, MP3, RA, WAV et WMA.

Les formats de fichiers audio diffusés en continu pris en charge sont les suivants : AAC, AMR, M4A, MP2, MP3, RA, WAV et WMA. Le rendement de la transmission en continu dépend de la bande passante.



Les formats de fichiers vidéo pris en charge sont :

Extension	Vidéo	Audio	Résolution jusqu'à
*.AVI	MPEG4 (SP L2)	MP3	CIF (352 x 288)
*.AVI	H.263 (profil 0, classe 10)	MP3	CIF (352 x 288)
*.3GP	MPEG4 (SP L2)	AAC	CIF (352 x 288)
*.3GP	MPEG4 (SP L2)	AMR	CIF (352 x 288)
*.3GP	H.263 (profil 0, classe 10)	AAC	CIF (352 x 288)
*.3GP	H.263 (profil 0, classe 10)	AMR	CIF (352 x 288)
*.MP4	H.264 (Profil de base, niveau 1,2)	AAC	QVGA (320 x 240 pixels)
*.MPE, *.MPEG, *.MPG	MPEG1	MP2	CIF (352 x 288)
*.RM *.RV *.RMVB	RealVideo	RealAudio	QVGA (320 x 240 pixels)
*.ASF *.WMV	WMV9	WMA	QVGA (320 x 240 pixels)

Lecteur multimédia ne puisse pas lire tous les formats de fichiers ou toutes les variantes de ces formats.


## Serveurs multimédias UPnP

La technologie UPnP (Universal Plug and Play) permet à des appareils compatibles de se connecter de façon transparente et facilite l'accès aux réseaux de partage de fichier, de communication et de divertissements à l'intérieur d'un réseau domestique. Les serveurs multimédias UPnP sont accessibles à la plupart des systèmes d'exploitation et des plateformes et ils permettent de stocker et de partager différents types de fichiers multimédias tels que photos, clips vidéo, clips audio et autres types de fichiers multimédias.

Votre tablette Internet fonctionne comme client UPnP et détecte automatiquement les serveurs multimédias qui sont connectés même réseau local que votre tablette et qui sont configurés en conséquence.


## Lecteur de nouvelles

Votre tablette comprend un lecteur qui vous permet de recevoir et de lire des flux RSS en provenance de divers fournisseurs de service. Le fournisseur de service peut être une agence de presse, un site consacré aux arts et spectacles, ou même l'auteur d'un journal en ligne.


Tapez sur , puis sélectionnez **Internet > Lecteur nouvelles**. Les dossiers et les flux que vous créez s'affichent à gauche. Certains dossiers et flux prédéfinis peuvent être proposés.



Pour vous abonner à un flux, visitez le site Web d'un fournisseur de service avec le navigateur Web et cherchez un lien XML ou RSS. Tapez sur le lien et procédez comme suit :


1. Dans le navigateur Web, cherchez une icône RSS dans la barre d'outils. Tapez sur l'icône. L'application Lecteur nouvelles s'ouvre alors.
2. Dans **Ajouter un flux**, sélectionnez OK

Ou, si vous avez copié l'adresse du flux, tapez sur  dans la barre d'outils de l'application du lecteur de nouvelles, collez l'adresse du flux dans **Ajouter un flux**, puis sélectionnez OK.

Le lecteur de nouvelles prend en charge les formats de fichiers suivants : Rich Site Summary, RDF Site Summary, Really Simple Syndication (RSS) et Atom.


Pour actualiser tous les flux ou seulement le flux sélectionné, tapez sur , puis choisissez l'option voulue. Lors de l'actualisation d'un flux, le lecteur de nouvelles le met à jour avec tout le contenu qui se trouve sur le serveur et supprime automatiquement le contenu qui ne s'y trouve plus.

Pour arrêter l'actualisation, tapez sur . Pour définir une méthode d'actualisation des articles de nouvelles, sélectionnez  > **Outils > Actualiser les flux**.

Pour modifier les paramètres du lecteur de nouvelles, sélectionnez,  > **Outils > Paramètres...**

## Images

Le visualiseur d'images prend en charge les formats de fichiers : BMP, GIF, ICO, JPE, JPEG, JPG, PNG, SVG Tiny, TIFF et WBMP. Les variantes de ces formats ne sont pas nécessairement toutes prises en charge.

Pour voir les photos enregistrées dans votre appareil, votre téléphone compatible ou votre carte mémoire, tapez sur , puis sélectionnez **Ma sélection > Images**.

# Positionnement

Le GPS (Global Positioning System) est un système de navigation radio mondial comprenant 24 satellites et les stations au sol qui en contrôlent le fonctionnement.

Un terminal GPS, par exemple le récepteur GPS interne des tablettes Internet N810 de Nokia, reçoit des signaux radio de faible puissance des satellites et en mesure la vitesse de déplacement. À partir de cette vitesse, le récepteur GPS peut calculer sa position à quelques mètres près.

Les coordonnées du GPS sont exprimées en degrés et en degrés décimaux, selon le système de coordonnées international WGS-84.

Le système GPS est exploité par le gouvernement des États-Unis, qui est le seul responsable de sa précision et de sa maintenance. La précision des données de positionnement peut être compromise par des ajustements que le gouvernement des États-Unis apporte aux satellites GPS et peut varier en fonction de la politique du département de la Défense des États-Unis et du Federal Radionavigation Plan en matière de GPS civil. Une erreur de calcul de la part du satellite peut aussi nuire à la précision. Les édifices et les obstacles naturels, tout comme les conditions météorologiques et votre position actuelle, peuvent nuire à la disponibilité et à la qualité des signaux GPS. Pour permettre la réception de ces signaux, il est conseillé d'utiliser le récepteur GPS à l'extérieur seulement.

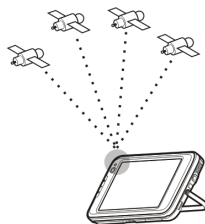
Les modules GPS ne doivent pas être utilisés pour effectuer des mesures de positionnement précises; on ne doit jamais se fier uniquement aux données de positionnement obtenues.

## Récepteur GPS

La procédure pour utiliser un récepteur GPS avec votre tablette Internet peut varier en fonction du modèle :

**Tablette Internet N800 de Nokia** — Vous devez utiliser un récepteur GPS externe avec votre appareil. Associez un récepteur GPS compatible GPS avec votre appareil au moyen de la technologie sans fil Bluetooth.

**Tablette Internet N810 de Nokia** — Votre appareil est doté d'un récepteur GPS interne. Le récepteur GPS est situé dans le coin supérieur gauche de l'appareil. Lorsque vous utilisez le récepteur, tenez l'appareil à la verticale dans votre main ou dans le support pour voiture, ou placez-le sur la table en employant le support de bureau.



Assurez-vous que votre appareil a une vue dégagée vers le ciel.

L'alimentation du récepteur GPS interne provient de la pile de l'appareil. L'utilisation du récepteur GPS pourrait décharger la pile plus rapidement.

Vous pouvez également associer un récepteur GPS compatible GPS avec votre appareil au moyen de la technologie sans fil Bluetooth.


## Conseils au sujet de la création d'une connexion GPS


Si votre appareil ne parvient pas à trouver de signal satellite, essayez ce qui suit :

- Si vous vous trouvez à l'intérieur, allez à l'extérieur pour obtenir une meilleure réception de signal.
- Si vous êtes à l'extérieur, déplacez-vous vers un espace plus dégagé.
- Assurez-vous que votre main ne couvre pas le récepteur interne. Pour savoir où se trouve le récepteur, reportez-vous à la rubrique « Récepteur GPS », à la page 43.
- La puissance du signal peut varier en fonction des conditions météorologiques.
- L'établissement d'une connexion GPS peut nécessiter de quelques secondes à plusieurs minutes. Il faut habituellement un peu plus de temps pour établir une connexion GPS dans une voiture.
- Certains véhicules sont dotés de fenêtres teintées (athermiques), et il est possible que celles-ci bloquent ou atténuent les signaux satellite.

## Application Cartes

Avec l'application Cartes, vous pouvez parcourir des cartes de géolocalisation et voir votre emplacement, de même que chercher des adresses, des points d'intérêt, des coordonnées ou d'autres emplacements et les enregistrer comme favoris. Vous pouvez aussi acheter des services supplémentaires, par exemple un service de navigation avec guidage vocal.

Pour accéder à l'application, tapez sur  , puis sélectionnez **Ma sélection > Carte**.

L'application reçoit de l'information sur votre position actuelle au moyen d'un récepteur GPS. L'application peut utiliser un récepteur GPS interne ou externe. Pour définir la méthode de positionnement à utiliser, tapez sur  puis sélectionnez **Paramètres > Panneau de configuration**. Dans le **Panneau de configuration**, sélectionnez **Position du GPS**.

Jusqu'à un certain point, aucune cartographie numérique n'est totalement précise ou complète. Ne vous fiez jamais uniquement à la cartographie fournie par cet appareil.

Le téléchargement de cartes peut engendrer un important transfert de données sur le réseau de votre fournisseur de services. Pour toute question concernant les tarifs liés aux transmissions de données, communiquez avec votre fournisseur de services.

## Parcourir des cartes

Selon la version du produit, la disponibilité des cartes locales peut varier :


**Tablette Internet N800 de Nokia** — Les cartes locales ne sont pas préinstallées sur votre appareil. Vous devez télécharger les cartes locales séparément au moyen de l'application de géolocalisation. Pour de plus amples renseignements, reportez-vous à la rubrique « Sélectionner et télécharger des cartes », à la page 46.

**Tablette Internet N810 de Nokia** — Les cartes locales ne sont pas préinstallées sur votre appareil.




La zone de couverture et les détails affichés sur les cartes varient selon les régions.


Lorsque vous ouvrez l'application, vous voyez l'affichage carte. Si vous n'avez pas sélectionné de région cartographiée active, une liste des régions cartographiées disponibles s'ouvre.


Pour parcourir une carte, effectuez-en un panoramique à l'aide du stylet ou tapez sur les icônes [+] et [-] à l'écran pour effectuer un zoom avant ou arrière.

Vous pouvez aussi activer le mode zoom dans la barre d'outils de l'application. Tapez sur  pour effectuer un zoom en dessinant un carré autour de la section voulue sur la carte. Pour effectuer un zoom avant, dessinez de gauche à droite. Pour effectuer un zoom arrière, dessinez de droite à gauche.

Une fois que le récepteur GPS a trouvé des signaux satellite, votre emplacement actuel est calculé et affiché sur la carte. La disponibilité de l'information de position est indiquée à l'écran au moyen d'une icône GPS de couleur.

 indique que le service de position est disponible,  que la position calculée est inexacte ou que le signal GPS n'est pas disponible et  qu'il n'y a aucune connexion GPS.

Votre emplacement actuel est indiqué sur la carte par un curseur. Lorsque vous parcourez la carte, vous pouvez toujours effectuer un zoom avant sur votre emplacement actuel en tapant sur  dans la barre d'outils.

L'aiguille rouge et blanche de la boussole indique l'orientation de la carte, qui pointe vers le nord par défaut. Pour afficher des renseignements détaillés sur la boussole et sur l'état du signal GPS, tapez sur  dans la barre d'outils.

Pour chaque point d'intérêt ou emplacement sur la carte, vous pouvez ouvrir un menu contextuel offrant différentes

fonctions selon le type d'objet. Pour ouvrir le menu contextuel, maintenez le stylet ou le doigt sur l'objet sélectionné jusqu'à ce que le menu s'ouvre.

## Sélectionner et télécharger des cartes


Pour sélectionner la carte active, ouvrez le menu de l'application, puis sélectionnez **Cartes**. Une boîte de dialogue s'ouvre et affiche deux pages de renseignements :

La page **Cartes dans l'appareil** donne la liste de toutes les cartes actuellement stockées dans votre appareil.

La page **Cartes disponibles** vous permet de télécharger des cartes de régions additionnelles. Pour mettre à jour la liste des cartes disponibles sur le serveur, sélectionnez **Actualiser**.

Des cartes supplémentaires sont offertes gratuitement sur le serveur. Pour toute question concernant les tarifs éventuels de transmission de données, communiquez avec votre fournisseur de services.

## Trouver des emplacements

Pour trouver des adresses, des villes, des régions de banlieue et des services figurant dans la base de données de la carte, tapez sur  dans la barre d'outils.

Vous pouvez chercher un emplacement en fonction des renseignements suivants :

**Adresse** — Entrez l'adresse de l'emplacement voulu. Pour limiter la recherche à une certaine région, entrez un code postal ou le nom d'une ville.

**Ville** — Entrez le nom de la ville ou de la région désirée.

**Historique** — Sélectionnez l'emplacement désiré dans la liste des emplacements récemment utilisés.


**Favoris** — Sélectionnez l'emplacement désiré dans la liste des favoris mémorisés.

**POI** — Entrez le nom d'un point d'intérêt ou sélectionnez une catégorie spécifique de point d'intérêt dans la liste.

**WGS84** — Entrez les coordonnées WGS84 de l'endroit voulu.

L'emplacement trouvé est indiqué sur la carte sous forme de punaise rouge.


## Favoris

Vous pouvez enregistrer les emplacements que vous utilisez le plus souvent, par exemple des adresses ou des points d'intérêt, dans vos favoris. Pour ajouter un élément à la liste des favoris, sélectionnez un objet ou un emplacement sur la carte, puis sélectionnez **Ajouter aux favoris** dans le menu contextuel. Pour afficher la liste de vos favoris, tapez sur  dans la barre d'outils.

## Points d'intérêt

De nombreux points d'intérêt tels que les hôtels, les stations service et les parcours de golf sont indiqués sur la carte au moyen d'icônes spéciales en forme de carré. Pour sélectionner un point d'intérêt dans l'affichage carte, tapez dessus.

Pour ouvrir une page Web se rapportant au point d'intérêt choisi, sélectionnez **Rechercher** dans le menu contextuel.


Pour faire afficher les points d'intérêt les plus courants, tapez sur  dans la barre d'outils. Pour voir la liste des points d'intérêt les plus proches, sélectionnez une des catégories disponibles.


Pour définir les catégories de points d'intérêt à afficher sur la carte, dans la boîte de dialogue de point d'intérêt, sélectionnez **Configurer** et les catégories désirées dans la liste. Vous pouvez aussi définir une alerte de proximité pour une catégorie de point d'intérêt dans la même boîte de dialogue. Cette fonction vous permet de recevoir des alertes dès que vous vous rapprochez d'un point d'intérêt de la catégorie choisie.

## Services supplémentaires

Pour acheter un service de navigation pour l'application carte, tapez sur l'icône de la flèche à la droite de l'écran. Un menu s'ouvre et le système vous invite à acheter le service de navigation si ce n'est pas déjà fait. Après l'achat, toutes les fonctions de navigation deviennent accessibles dans le menu.

Pour commencer la navigation, tapez sur l'icône de la flèche à la droite de l'écran, sélectionnez **Trouver itinéraire** dans le menu et entrez la destination comme si vous recherchiez un emplacement. Lorsqu'un signal GPS est disponible, votre emplacement actuel est automatiquement utilisé comme point d'origine pour la navigation. Sinon, l'application de géolocalisation vous demande de fournir le point d'origine.


Pour modifier les paramètres de navigation, par exemple les options d'itinéraire et de guidage vocal, tapez sur  dans le menu de navigation.

Pour revenir à l'affichage carte, tapez sur  dans le coin supérieur droit de l'affichage navigation.

# Paramètres

## Gestionnaire d'applications

Le Gestionnaire d'applications permet d'installer des applications, des extensions logicielles et d'autres ressources à partir de logithèques sur Internet. De tels fichiers d'installation peuvent provenir de la boîte de réception, de liens Web ou du Gestionnaire de fichiers. Il permet également de consulter une liste des logiciels installés, de les mettre à jour et de les désinstaller.

Tapez sur , puis sélectionnez Paramètres > Gestionnaire d'applications.




**Important :** N'installez et n'utilisez que des applications et des logiciels provenant de sources fiables.

## Gestionnaire de connexion

Pour gérer les connexions de l'appareil, tapez sur , puis sélectionnez Paramètres > Gestionnaire de connexions.

## Panneau de configuration

Pour configurer et personnaliser votre appareil, tapez sur , puis sélectionnez Paramètres > Panneau de configuration et choisissez parmi les options suivantes :

**À propos** — Pour voir certains détails concernant votre tablette et ses licences d'utilisation.

**Comptes** — Pour définir les paramètres du compte d'appel Internet et de messagerie instantanée.

**Bluetooth** — Pour modifier le nom de Bluetooth de votre tablette Internet et définir sa visibilité.

**Clavier Bluetooth** — Pour configurer un clavier Bluetooth compatible.

**Gest. certificats** — Pour afficher et gérer les certificats numériques enregistrés sur la tablette.

**Connectivité** — Pour sélectionner les connexions Internet qui sont utilisées automatiquement, entrer le temps d'inactivité maximal pour tous les types de connexion et créer ou modifier des points d'accès Internet.



**Date et heure** — Pour régler le nom de la ville dans laquelle vous vous trouvez, la date et l'heure, et pour activer et désactiver les options d'heure avancée.


**Verrouillage du terminal** — Pour activer le verrouillage automatique de la tablette, spécifier le délai de verrouillage automatique et changer le code de verrouillage.

**Affichage** — Pour régler l'intensité du rétroéclairage de l'écran, verrouiller automatiquement les touches et l'écran tactile et spécifier le délai au terme duquel le rétroéclairage de l'écran s'éteint ou diminue son intensité afin d'économiser de l'énergie.

**Position du GPS** — Pour configurer les fonctionnalités GPS et afficher les détails de votre emplacement actuel.

**Langue et région** — Pour sélectionner votre région et la langue de l'appareil.

**Mémoire** — Pour afficher l'état de la mémoire de la tablette ou d'une carte mémoire qui y est insérée.

**Navigation** — Pour modifier le contenu de la zone du navigateur de tâches et réorganiser le contenu du menu d'applications ()

**Téléphone** — Pour associer et sélectionner un téléphone utilisé pour les connexions Internet.

**Présence** — Pour définir votre état de présence et spécifier le délai au terme duquel la tablette vous indiquera comme absent.

**Calibrage de l'écran** — Pour calibrer l'écran tactile.


**Sons** — Pour régler le volume principal de la tablette, couper tous les sons, sélectionner le niveau sonore des alertes systèmes ainsi que régler les sons des touches et de l'écran tactile.

**Param. de saisie** — Pour choisir une configuration de clavier et définir la langue d'entrée de texte par défaut et une deuxième langue, pour activer ou désactiver les méthodes d'entrée avec le stylet, le clavier tactile plein-écran et la correction automatique de la casse de l'écriture manuscrite et pour définir la vitesse de reconnaissance manuscrite


**Thèmes** — Pour modifier l'apparence et le style de l'interface de votre appareil.

Pour ouvrir un applet, mettez-le en surbrillance et activez-le. Pour plus d'information sur les applets, reportez-vous à l'aide de l'appareil.


## Restaurer la configuration d'origine

Pour rétablir les paramètres de configuration d'origine de l'appareil, sélectionnez  > Outils > Restaurer la configuration d'origine... Cette fonction ne modifie pas les fichiers que vous avez créés, les codes de sécurité, les mots de passe, la langue d'affichage de la tablette et les scores des jeux. De plus, elle laisse intactes les données de la carte mémoire interne non amovible de la tablette Internet N810 de Nokia. Cependant, elle supprime d'autres types de données, comme les noms d'utilisateurs des comptes de messagerie instantanée et d'appels Internet.

## Effacer les données du terminal

Pour effacer toutes les données de l'appareil, sélectionnez  > Outils > Effacer les données du terminal... Cette fonction efface toutes les données de la carte mémoire interne non amovible de la tablette Internet N810 de Nokia. Elle ne supprime pas les applets que vous avez installés.

## Installer des paramètres de connexion

Pour entrer des paramètres de connexion à partir de la base de données de votre fournisseur de services cellulaires, sélectionnez  > Outils > Assistant Configuration d'opérateur mobile...

# Utilitaires


## Calculatrice

Pour utiliser la calculatrice, tapez sur , puis sélectionnez **Utilitaires > Calculatrice**.



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


## Horloge

Vous pouvez régler la date et l'heure, choisir une horloge analogique ou numérique et configurer les paramètres de langue et de région en tapant sur  et en sélectionnant **Utilitaires > Horloge**.

## Gestionnaire de fichiers

Le Gestionnaire de fichiers vous permet de déplacer, copier, renommer, supprimer et ouvrir des fichiers et des dossiers enregistrés dans la tablette, des appareils associés par l'intermédiaire de la connexion Bluetooth ou sur les cartes mémoire qui y sont insérées.

Le Gestionnaire de fichiers peut également afficher les fichiers partagés sur les serveurs UPnP accessibles.


Tapez sur , puis sélectionnez **Utilitaires > Gestionnaire de fichiers**. Les dossiers principaux s'affichent à gauche tandis que les sous-dossiers et les fichiers s'affichent à droite.

## Notes


Pour créer, enregistrer et envoyer de courtes notes, tapez sur , puis sélectionnez **Utilitaires > Notes**.

L'application prend en charge les formats de fichiers suivants : ASCII (texte brut non mis en forme) et .note.html (texte mis en forme). Elle ne prend pas en charge la totalité du format HTML.

## Lecteur de PDF


Pour afficher des documents en format PDF (Portable Document Format), tapez sur , puis sélectionnez **Utilitaires > Lecteur de PDF**.

## Croquis

Pour dessiner des images simples, tapez sur , puis sélectionnez **Utilitaires > Croquis**. Tous les croquis sont enregistrés au format .png.

# Connectivité avec un ordinateur

Vous pouvez connecter votre tablette à un ordinateur compatible avec le câble de connectivité USB de Nokia fourni. Le câble USB vous permet de transférer des fichiers sur la carte mémoire et mettre à jour le système d'exploitation de votre appareil. Une connexion Bluetooth permet d'établir une connexion sans fil à un ordinateur compatible (par exemple, pour transférer des fichiers).

Lorsque le câble USB est branché, la carte mémoire de votre tablette est indiquée comme support de stockage de masse sur l'ordinateur et le symbole  s'affiche à l'écran de la tablette Internet. Pour transférer des fichiers de l'ordinateur à la tablette, vous devez avoir inséré une carte mémoire compatible dans la tablette.

Lorsque le câble USB est branché, vous ne pouvez pas accéder aux données de la carte mémoire avec votre tablette Internet, mais vous pouvez transférer des fichiers de l'ordinateur vers celle-ci et afficher son contenu sur l'ordinateur.



**Important :** Ne débranchez pas le câble USB pendant un transfert de données. Cela risquerait d'endommager la carte et l'appareil, ainsi que de corrompre les fichiers qui y sont enregistrés. Lorsque le transfert de fichiers est terminé, ne tirez pas sur le câble USB pour le débrancher de l'ordinateur, mais suivez plutôt les instructions de déconnexion de la tablette sur votre ordinateur. Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous au guide d'utilisation de l'ordinateur.

# Renseignements concernant les piles et les chargeurs

Votre appareil est alimenté par une pile rechargeable. L'appareil N800 de Nokia est conçu pour être utilisé avec une pile BP-5L et l'appareil N810, avec une pile BP-4L. Ces appareils sont conçus pour être alimentés par les chargeurs suivants : AC-4 et DC-4 de Nokia. La pile peut être chargée et déchargée des centaines de fois, mais elle finira par perdre sa capacité de charge. Lorsque le temps d'utilisation et le temps de veille deviennent nettement inférieurs à la normale, procurez-vous une nouvelle pile. N'utilisez que des piles approuvées par Nokia et rechargez votre pile seulement avec des chargeurs approuvés par Nokia conçus pour cet appareil. L'utilisation de piles ou de chargeurs non approuvés présente des risques de feu, d'explosion, de fuite ainsi que divers autres types de dangers.

Si la nouvelle pile est utilisée pour la première fois ou si elle n'a pas été utilisée depuis un certain temps, il se peut que vous deviez déconnecter puis reconnecter le chargeur pour qu'elle commence à se charger. Si la pile est complètement déchargée, il se peut que vous deviez attendre quelques minutes avant que l'indicateur de charge n'apparaisse à l'écran.

Avant de retirer la pile, éteignez toujours l'appareil et assurez-vous qu'il n'est pas branché à un chargeur.

Débranchez le chargeur de la prise de courant et de l'appareil lorsqu'il n'est pas utilisé. Ne laissez pas la pile connectée à un chargeur : la surcharge risque d'abréger sa durée de vie. Si elle n'est pas utilisée, une pile complètement chargée perd sa charge avec le temps.

Essayez de toujours conserver la pile à une température entre 15 et 25 °C (59 et 77 °F). Les températures extrêmes diminuent la capacité et la durée de vie de la pile. Il se peut qu'un appareil ne fonctionne pas temporairement si la pile est trop chaude ou trop froide. Le rendement de la pile est réduit considérablement lorsque la température est bien inférieure au point de congélation.

Protégez la pile contre les courts-circuits. Un court-circuit accidentel peut se produire si un objet métallique (tel qu'une pièce de monnaie, un trombone ou un stylo) vient relier les bornes positive (+) et négative (-) de la pile. (Celles-ci ressemblent à des bandes métalliques sur la pile.) Cela peut survenir, par exemple, lorsque vous transportez une pile de rechange dans votre poche ou votre porte-monnaie. Un court-circuit risque d'endommager la pile ou l'objet qui a provoqué la connexion.

Ne jetez jamais une pile au feu car elle pourrait exploser. Les piles peuvent aussi exploser si elles sont endommagées. Débarrassez-vous-en conformément à la réglementation locale. Recyclez-la quand c'est possible. Ne la jetez pas avec les ordures ménagères.

Ne démontez, coupez, ouvrez, écrasez, pliez, déformez, percez ou déchiquetez pas les piles ou leur cellules. Dans le cas où la pile coulerait, assurez-vous que son liquide n'entre pas en contact avec la peau ou les yeux. Le cas échéant, rincez immédiatement la peau ou les yeux sous l'eau ou demandez de l'aide médicale.

Ne modifiez, réusinez ou submergez pas la pile, n'y insérez pas d'objets et ne la gardez pas à proximité de liquides.

Une mauvaise utilisation de la pile peut causer un feu, une explosion ainsi que divers autres risques. Si vous échappez la pile, surtout sur une surface dure, et vous croyez qu'elle est endommagée, apportez-la à un centre de service pour la faire inspecter avant de continuer à l'utiliser.

N'utilisez la pile qu'aux fins auxquelles elle est destinée.  
N'utilisez jamais de chargeur ou de pile endommagés.  
Gardez les piles hors de la portée des jeunes enfants.

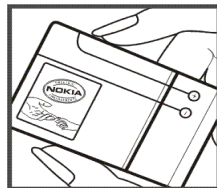
## Identification des piles d'origine de Nokia

Pour assurer votre sécurité, n'utilisez que des piles d'origine de Nokia. Afin de vous assurer que vous n'obtenez que des piles d'origine de Nokia, achetez-les d'un détaillant Nokia autorisé et inspectez l'étiquette hologramme tel que décrit ci-après :

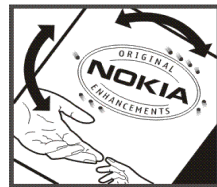
Les étapes suivantes n'assurent pas infailliblement l'authenticité de la pile. Si vous avez des raisons de croire que votre pile est contrefaite, ne l'utilisez pas et apportez-la au détaillant ou au centre de service autorisé de Nokia le plus proche. Ce dernier pourra inspecter et confirmer l'authenticité de la pile en question. Si l'authenticité ne peut pas être déterminée, rappez-la au commerçant qui vous l'a vendue.

### Hologramme d'authentification

- 1 Lorsque vous regardez l'hologramme de l'étiquette, vous y verrez, selon l'angle, le symbole des mains se rejoignant et le logo des accessoires d'origine de Nokia.



- 2 Si vous penchez l'hologramme vers la gauche, la droite, le bas et le haut, vous devriez voir un, deux, trois et quatre points de chaque côté, respectivement.



### Que faire si le code n'est pas authentique?

Si le numéro indiqué sur la pile n'est pas confirmé comme étant authentique, ne l'utilisez pas. Rappez-la au détaillant ou au centre de service Nokia le plus proche. L'utilisation d'une pile qui n'a pas été approuvée par le fabricant risque d'être dangereuse, de diminuer la performance de l'appareil auquel elle est connectée, voire l'endommager. Cela pourrait aussi invalider toute homologation ou garantie qui s'applique à l'appareil.

Pour de plus amples renseignements concernant les piles d'origine de Nokia, visitez le site [www.nokia.com/battery](http://www.nokia.com/battery) (en anglais).

# Entretien et réparation

Votre appareil est un produit de conception et de fabrication supérieures qui doit être traité avec soin. Les suggestions qui suivent vous aideront à assurer la validité de votre garantie.

- Maintenez l'appareil au sec. L'eau de pluie, l'humidité et les liquides peuvent contenir des minéraux susceptibles de détériorer les circuits électroniques. Si votre appareil est exposé à l'eau, retirez la pile et laissez-le sécher complètement avant de remettre la pile en place.
- N'utilisez pas et ne rangez pas l'appareil dans un endroit poussiéreux ou sale. Vous risquez d'endommager ses pièces mobiles et ses composants électroniques.
- Ne rangez pas l'appareil dans un endroit chaud. Les températures élevées sont susceptibles de réduire la durée de vie utile des composants électroniques, d'endommager les piles et de déformer ou faire fondre certaines pièces en plastique.
- Ne rangez pas l'appareil dans un endroit froid. Lorsque le téléphone revient à sa température normale de fonctionnement, de l'humidité peut se condenser à l'intérieur et endommager les circuits électroniques.
- N'essayez pas d'ouvrir l'appareil à moins qu'on ne vous l'indique dans le présent guide.

- Ne le secouez pas, ne le heurtez pas et ne le laissez pas tomber. Toute manœuvre brusque peut briser les cartes de circuits internes et les petites pièces mécaniques.
- Ne vous servez pas de produits chimiques forts, de solvants ou de détergents puissants pour nettoyer cet appareil.
- Ne peignez pas l'appareil. La peinture risque de bloquer les composants mobiles et d'en empêcher le bon fonctionnement.
- Utilisez un chiffon doux, propre et sec pour nettoyer toute lentille, comme celle des appareils photo, des capteurs de proximité et des capteurs de luminosité.
- Utilisez les chargeurs à l'intérieur uniquement.
- Assurez-vous de faire des copies de sauvegarde de vos données importantes, telles que vos contacts et vos notes d'agenda, sur une base régulière.
- De temps à autre, pour réinitialiser l'appareil, éteignez-le et retirez la pile pendant un certain temps; cela contribuera à le maintenir en bon état de fonctionnement.

Ces suggestions s'appliquent également à l'appareil, aux piles, aux chargeurs et à tout accessoire. Si l'appareil ne fonctionne pas correctement, apportez-le au centre de service le plus près pour le faire réparer.

# Autres renseignements importants concernant la sécurité

## Jeunes enfants

Votre appareil et ses accessoires peuvent contenir de petites pièces. Gardez-les hors de la portée des jeunes enfants.

## Environnement d'utilisation

Cet appareil est conforme aux normes sur l'exposition aux radiofréquences lorsqu'il est utilisé en position normale à au moins 1,0 cm (3/8 po) du corps. Si vous utilisez un étui ou une pince à ceinture pour transporter l'appareil sur votre corps, assurez-vous que ces articles ne contiennent pas de métal. De plus, maintenez toujours l'appareil à la distance indiquée ci-dessus.

Pour transmettre correctement des fichiers et des messages, l'appareil doit être relié au réseau par une connexion adéquate. Dans certains cas, il se peut que la transmission des données et des messages soit différée jusqu'à ce qu'une connexion puisse être établie. Assurez-vous de suivre les directives sur la distance de sécurité mentionnées ci-dessus jusqu'à ce que la transmission soit terminée.

Votre appareil comprend des pièces magnétiques. Les articles en métal sont attirés par ces pièces. Ne placez pas de cartes de crédit ou d'autres supports de stockage magnétiques à proximité de l'appareil; vous risquez d'effacer les données qu'ils contiennent.



# Avis relatif aux logiciels à code source libre

Le présent produit contient certains logiciels gratuits ou à code source libre provenant de tiers et soumis à la licence GNU GPL, à la licence GNU LGPL et à des droits d'auteur, avis de non-responsabilité et mentions juridiques distincts ou supplémentaires.

Les modalités exactes des licences GPL, LGPL et de certaines autres licences, avis de non-responsabilité, attestations et mentions juridiques sont fournies avec le produit. Pour obtenir de l'information détaillée sur vos droits sous les licences GPL et LGPL, reportez-vous aux conditions exactes de ces mêmes licences. Vous pouvez vous procurer un exemplaire électronique du code source des logiciels en question couverts par les licences GPL, LGPL, Mozilla et quelques autres à l'adresse <http://www.maemo.org/>. Toutes les licences, tous les avis de non-responsabilité et toutes les mentions juridiques sont reproduits et disponibles avec ces codes source. Nokia offre également ces codes source sur cédérom moyennant des frais de diffusion (support, expédition, manutention, etc.), sur demande écrite adressée à :

Source Code Requests  
Nokia Corporation  
P.O. Box 407  
FI-00045 Nokia Group  
Finlande

Cette offre est valide pour une période de trois (3) ans à partir de la date de distribution de ce produit par Nokia.

Ces logiciels sont basés en partie sur le travail du Independent JPEG Group.

Les droits d'auteur du format GIF (Graphics Interchange Format)<sup>®</sup> sont la propriété de CompuServe Incorporated. GIF<sup>MS</sup> est une marque de service de CompuServe Incorporated.

AdobeMD FlashMD Player. © 1996-2007 Adobe Systems Incorporated. Tous droits réservés. Protégé par le brevet américain 6,879,327. Brevets en instance aux États-Unis et dans d'autres pays. Adobe et Flash sont des marques de commerce ou des marques déposées aux États-Unis et dans d'autres pays.

Ce produit contient des logiciels sous licence conçus par les détenteurs de droits d'auteur suivants :

- Les services informatiques de l'Université Carnegie Mellon (<http://www.cmu.edu/computing>)
- Tommi Komulainen (Tommi.Komulainen@iki.fi)
- Le projet OpenSSL, pour utilisation dans le OpenSSL Toolkit (<http://www.openssl.org>)
- Pedro Roque Marques

- Eric Rosenquist, Strata Software Limited
- Le projet XFree86, Inc (<http://www.xfree86.org>) et ses collaborateurs
- Paul macKerras ([paulus@samba.org](mailto:paulus@samba.org))
- Purdue Research Foundation
- Le projet OpenEvidence, pour utilisation dans la trousse d'outils OpenEvidence (<http://www.openevidence.org/>)
- Eric Young ([ey@cryptsoft.com](mailto:ey@cryptsoft.com))
- Tim Hudson ([tjh@cryptsoft.com](mailto:tjh@cryptsoft.com))

© 1996 NVIDIA, Corp. Brevets de NVIDIA en instance aux États-Unis et dans d'autres pays.

NVIDIA, CORP. NE FAIT AUCUNE REPRÉSENTATION OU PROMESSE QUANT À LA PERTINENCE DE CE CODE SOURCE POUR QUELQUE USAGE QUE CE SOIT. IL EST FOURNI « TEL QUEL », SANS AUCUNE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE. NVIDIA, CORP. REJETTE TOUTE GARANTIE RELATIVE À CE CODE SOURCE, Y COMPRIS TOUTE GARANTIE IMPLICITE QUANT À LA QUALITÉ MARCHANDE ET À L'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER. EN AUCUN CAS NVIDIA, CORP. NE POURRA ÊTRE TENUE RESPONSABLE DE DOMMAGES SPÉCIAUX, INDIRECTS, ACCESSOIRES OU CONSÉCUTIFS RÉSULTANT D'UNE PERTE D'UTILISATION, DE DONNÉES OU DE PROFITS, QUE CE SOIT DANS LE CADRE D'UNE ACTION EN JUSTICE OU D'UN CONTRAT, D'UNE NÉGLIGENCE OU D'UN ACTE PRÉJUDICIABLE EN RELATION AVEC L'UTILISATION DE CE CODE SOURCE.

# Open source software notice

This product includes certain free / open source and other software originated from third parties, that is subject to the GNU General Public License (GPL), GNU Library/Lesser General Public License (LGPL) and other different and/or additional copyright licenses, disclaimers and notices.

The exact terms of GPL, LGPL and some other licenses, disclaimers, acknowledgements and notices are provided to you in the product. Please refer to the exact terms of the GPL and LGPL regarding your rights under said licenses. You may obtain a complete corresponding machine-readable copy of the source code of such software under the GPL, LGPL, Mozilla Public License and some other referred licenses at <http://www.maemo.org/>. All referred licenses, disclaimers and notices are reproduced and available with said source code. Alternatively, Nokia offers to provide such source code to you on a CD-ROM for a charge covering the cost of performing such distribution, such as the cost of media, shipping and handling, upon written request to Nokia at:

Source Code Requests  
Nokia Corporation  
P.O.Box 407  
FI-00045 Nokia Group  
Finland

This offer is valid for a period of three (3) years from the date of the distribution of this product by Nokia.

This software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.

The Graphics Interchange Format® is the Copyright property of CompuServe Incorporated. GIF<sup>SM</sup> is a Service Mark property of CompuServe Incorporated.

Adobe® Flash® Player. Copyright © 1996-2007 Adobe Systems Incorporated. All Rights Reserved. Protected by U.S. Patent 6,879,327; Patents Pending in the United States and other countries. Adobe and Flash are either trademarks or registered trademarks in the United States and/or other countries.

This product includes software under following licenses and developed by following copyright holders:

- Computing Services at Carnegie Mellon University (<http://www.cmu.edu/computing/>)
- Tommi Komulainen (Tommi.Komulainen@iki.fi)
- The OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit (<http://www.openssl.org>)
- Pedro Roque Marques

- Eric Rosenquist, Srata Software Limited
- The XFree86 Project, Inc (<http://www.xfree86.org>) and its contributors
- Paul macKerras ([paulus@samba.org](mailto:paulus@samba.org))
- Purdue Research Foundation
- OpenEvidence Project for use in the OpenEvidence Toolkit (<http://www.openevidence.org/>)
- Eric Young ([ey@cryptsoft.com](mailto:ey@cryptsoft.com))
- Tim Hudson ([tjh@cryptsoft.com](mailto:tjh@cryptsoft.com))

Copyright © 1996 NVIDIA, Corp. NVIDIA design patents pending in the U.S. and foreign countries.

NVIDIA, CORP. MAKES NO REPRESENTATION ABOUT THE SUITABILITY OF THIS SOURCE CODE FOR ANY PURPOSE. IT IS PROVIDED "AS IS" WITHOUT EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY OF ANY KIND. NVIDIA, CORP. DISCLAIMS ALL WARRANTIES WITH REGARD TO THIS SOURCE CODE, INCLUDING ALL IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. IN NO EVENT SHALL NVIDIA, CORP. BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INDIRECT, INCIDENTAL, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, NEGLIGENCE OR OTHER TORTIOUS ACTION, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOURCE CODE.