

- * Selon le logiciel installé, votre opérateur téléphonique ou votre pays, certaines descriptions de ce mode d'emploi peuvent ne pas correspondre fidèlement à votre téléphone.
- * Selon votre pays, les illustrations de ce manuel peuvent être différentes de votre téléphone et de ses accessoires.
- * Sous réserve d'erreurs d'impression.

SAMSUNG ELECTRONICS



A pleine puissance, l'écoute prolongée du baladeur peut endommager l'audition de l'utilisateur.

World Wide Web

<http://www.samsungmobile.com>

French. 01/2008. Rev. 1.0



SGH-i450

Mode d'emploi



Utilisation de ce mode d'emploi

Ce mode d'emploi a été conçu spécialement pour vous guider dans l'utilisation de votre appareil. Pour une prise en main rapide, consultez le Guide de démarrage rapide.

Icônes

Familiarisez-vous d'abord avec les symboles utilisés dans ce mode d'emploi :



Avertissement — situations susceptibles de vous blesser ou de blesser d'autres personnes



Attention — situations susceptibles d'endommager votre appareil ou d'autres appareils



Remarque — remarques, conseils d'utilisation ou informations complémentaires

- ▶ *Référence* — pages contenant plus d'informations ; par exemple : ▶ p. 12 (reportez-vous à la page 12)
- *Suivi de* — pour modifier l'ordre des options ou des menus, vous devez exécuter une action ; par exemple : Appuyez sur [🔍] → **Multimédia** → **Lect. audio** (représente [🔍], suivi de **Multimédia**, suivi de **Lect. audio**)
- [] *Crochets* — touches de l'appareil ; par exemple : [⊖] (représente la touche marche/arrêt)

< > *Crochets en chevron* — touches écran permettant d'utiliser des fonctions différentes sur chaque écran ; par exemple : <OK> (représente la touche écran OK)

Droits d'auteur et marques commerciales

Les droits sur toutes les technologies et produits inclus dans cet appareil sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

- Cet appareil contient un logiciel sous licence de Symbian Ltd. © 1998-2007. Symbian et Symbian OS sont des marques de Symbian Ltd.

symbian
OS

- Java™ est une marque de Sun Microsystems, Inc.



- Bluetooth® est une marque déposée de Bluetooth SIG, Inc. international — ID QD Bluetooth : B013276.
- Windows Media Player® est une marque déposée de Microsoft Corporation.

Table des matières

Informations relatives à la sécurité et à l'utilisation	4	Dictaphone	52
PC Studio			53
1. Communication	11	3. Productivité personnelle	55
Appels	11	Contacts	55
Messages	14	Agenda	60
Journaux	30	Quickoffice®	61
Options de communication	34	Adobe® Reader®	63
		Notes	64
2. Multimédia	39	4. Web	65
Lecteur audio	39	Surfer sur le Web	65
Appareil photo	42	Modifier les paramètres du navigateur	67
Galerie	45	Ajouter un signet	68
Éditeur vidéo	46	Utiliser un signet	68
Radio	50	Enregistrer une page Web et la visualiser hors connexion	69
Flash® Player	51		
RealPlayer®	52		

Télécharger des fichiers sur le WAP	70
--	----

5. Connectivité 71

Utiliser la fonction Bluetooth.	71
Connexion USB.	74
Synchroniser votre téléphone.	76

6. Programmes complémentaires78

Calculatrice	78
Horloge	78
Convertisseur	80
Voice Signal	82
Données GPS	84
Repères	86

7. Gestionnaires 87

Gestionnaire de fichiers	87
Gestionnaire d'applications	88
Gestionnaire de terminal.	90
Gestionnaire des clés d'activation	91
Gestionnaire de carte mémoire	93
Gestionnaire de connexions	95

8. Paramètres 97

Paramètres généraux	97
Paramètres du téléphone	103
Paramètres de connexion	106
Paramètres des applications	109

9. Dépannage 112

Index 118

Informations relatives à la sécurité et à l'utilisation

Conformez-vous toujours aux mises en garde suivantes afin de prévenir toute situation dangereuse et illégale et de garantir des performances optimales.



Mises en garde

Ne laissez pas l'appareil à la portée d'enfants en bas âge et d'animaux domestiques

Tenez l'appareil, ses pièces et ses accessoires, hors de portée des enfants en bas âge et des animaux. Si les petites pièces sont avalées, elles peuvent provoquer un étouffement ou des blessures graves.

Installez les appareils portables et le matériel avec précaution

Veillez à la bonne fixation de vos appareils mobiles et de leurs accessoires dans votre véhicule. Évitez de poser votre appareil ou l'un de ses accessoires à proximité des airbags ou dans leur zone d'ouverture. Si l'équipement téléphonique n'est pas installé correctement, le déclenchement de l'airbag risque de provoquer des blessures graves.

Manipulez et éliminez les batteries et les chargeurs selon la réglementation en vigueur

- N'utilisez que les batteries et les chargeurs homologués par Samsung. L'utilisation de batteries et de chargeurs incompatibles peut provoquer des blessures graves ou endommager votre téléphone.

- Ne jetez jamais les batteries au feu. Suivez la réglementation en vigueur concernant l'élimination des batteries usagées.
- Ne posez jamais les batteries ou le téléphone dans ou sur un appareil chauffant, tel qu'un four micro-ondes, une cuisinière ou un radiateur. En cas de surchauffe, les batteries peuvent exploser.

Évitez les interférences avec les pacemakers

Maintenez une distance minimale de 15 cm entre vos appareils mobiles et le pacemaker pour éviter toute interférence, conformément aux directives des fabricants et du Wireless Technology Research, un groupe de recherche indépendant. Si vous soupçonnez qu'il y a des interférences entre votre téléphone et un pacemaker

ou un appareil médical, éteignez immédiatement le téléphone et demandez conseil auprès du fabricant du pacemaker ou de l'appareil médical.

Éteignez le téléphone dans les lieux présentant des risques d'explosion

N'utilisez pas votre téléphone dans une station-service ou à proximité de produits combustibles ou chimiques. Éteignez le téléphone dans les lieux où son utilisation est interdite. Votre téléphone peut provoquer une explosion ou un incendie dans ou près des lieux de stockage ou de transfert de produits chimiques ou combustibles ou dans les zones de dynamitage. Ne transportez et ne stockez jamais de liquides inflammables, de gaz ou de matériaux explosifs dans le même habitacle que le téléphone, ses composants ou ses accessoires.

Réduisez les risques de lésions attribuables aux gestes répétitifs

Lorsque vous envoyez des SMS ou jouez à des jeux sur votre appareil, tenez-le de manière détendue, appuyez légèrement sur les touches, utilisez les fonctions spéciales (modèles et saisie intuitive) pour réduire le nombre de touches à manipuler et faites souvent des pauses.



Consignes de sécurité

N'utilisez jamais votre téléphone en conduisant

Évitez d'utiliser votre téléphone en conduisant et respectez la réglementation concernant l'utilisation des téléphones portables pendant la conduite automobile. Utilisez le kit mains-libres pour conduire en toute sécurité.

Observez toutes les mises en garde et consignes de sécurité

Respectez la réglementation interdisant l'utilisation des appareils mobiles dans certains lieux.

Utilisez uniquement des accessoires homologués par Samsung

L'utilisation d'accessoires incompatibles peut endommager le téléphone ou provoquer des blessures.

Éteignez votre téléphone à proximité d'équipements médicaux

Votre téléphone peut causer des interférences avec le matériel médical utilisé dans les hôpitaux et les centres de soins. Observez la réglementation en vigueur ainsi que les consignes et mises en garde affichées par le personnel médical.

Éteignez le téléphone ou désactivez les fonctions réseau lorsque vous voyagez en avion

Votre téléphone peut engendrer des interférences avec l'équipement de l'avion. Conformez-vous à toutes les réglementations aériennes et éteignez votre appareil ou passez à un mode qui désactive ses fonctions réseau lorsque le personnel aérien vous le demande.

Protégez les batteries et les chargeurs

- Évitez d'exposer les batteries à des températures extrêmes (inférieures à 0° C/32° F ou supérieures à 45° C/ 115° F). Les températures très faibles ou très élevées affectent la capacité de charge et la durée de vie des batteries.

- Évitez tout contact des batteries avec des objets métalliques, ceci risquant de relier les bornes + et - des batteries et d'endommager les batteries de manière temporaire ou permanente.
- N'utilisez jamais de batterie ou de chargeur endommagé.

Manipulez l'appareil avec soin

- Évitez tout contact avec des liquides— ils risquent de provoquer des dégâts graves. N'utilisez pas le téléphone avec les mains mouillées. L'eau peut endommager votre téléphone et entraîner l'annulation de la garantie du fabricant.
- N'utilisez pas et ne stockez pas votre téléphone dans un endroit poussiéreux ou sale. Ses composants risquent de se détériorer.

Informations relatives à la sécurité et à l'utilisation

- Votre appareil se compose de pièces électroniques complexes. Protégez-le de tout choc pour éviter des dégâts graves.
- Peindre l'appareil risque de bloquer les pièces mobiles du téléphone et de perturber son fonctionnement.
- N'utilisez pas le flash ni l'éclairage du téléphone trop près des yeux des enfants et des animaux.
- Les champs magnétiques peuvent endommager votre appareil et les cartes mémoire. N'utilisez pas d'étui ni d'accessoires dotés de fermetures aimantées et évitez toute exposition prolongée de l'appareil à des champs magnétiques.

Évitez les interférences avec des appareils électroniques

Les signaux de fréquence radio émis par votre téléphone peuvent perturber le fonctionnement des systèmes électroniques mal installés ou insuffisamment protégés, notamment les pacemakers, les prothèses auditives, le matériel médical et les véhicules à moteur. Contactez les fabricants de ces appareils électroniques pour résoudre les problèmes d'interférences éventuels.

Informations importantes sur l'utilisation

Utilisez l'appareil dans la position normale

Évitez tout contact avec l'antenne interne de l'appareil.

Toute réparation doit être confiée à un technicien agréé.

Le recours à un technicien non agréé risque d'entraîner des dégâts sur l'appareil et annulera votre garantie.

Préservez la durée de vie des batteries et du chargeur

- Ne laissez pas la batterie branchée au chargeur pendant plus d'une semaine car une surcharge risque de raccourcir sa durée de vie.
- Si elle n'est pas utilisée pendant une période prolongée, une batterie pleine se déchargera progressivement.
- Lorsque le chargeur n'est pas utilisé, ne le laissez pas branché à une prise de courant.
- Utilisez la batterie pour votre téléphone uniquement.

Manipulez les cartes SIM et les cartes mémoire avec soin

- Ne retirez pas les cartes lorsque l'appareil y enregistre ou y lit des informations car vous risqueriez de perdre des données et/ou d'endommager la carte ou le téléphone.
- Protégez les cartes contre les chocs violents, l'électricité statique et le bruit électrique émanant d'autres appareils.
- Une trop grande fréquence des opérations d'effacement et d'écriture réduit la durée de vie de la carte mémoire.
- Ne touchez pas les contacts dorés de la carte avec vos doigts ou avec des objets métalliques. Si la carte est sale, nettoyez-la avec un chiffon doux.

Garantir l'accès aux services d'urgence

Dans certains lieux et circonstances, il peut être impossible de joindre les numéros d'urgence avec votre appareil. Avant de vous rendre dans des régions éloignées ou sous-développées, prévoyez un autre moyen pour contacter les services d'urgence.

Informations sur la certification DAS

Votre téléphone a été conçu pour ne pas dépasser les limites d'exposition aux radiofréquences (RF) recommandées par le Conseil de l'Union européenne. Ces normes empêchent la vente d'appareils mobiles qui dépassent le niveau d'exposition maximal (également connu sous le nom de DAS ou Débit d'absorption spécifique) de 2 watts par kilogramme de tissu humain.

Au cours des essais, la valeur DAS maximale enregistrée pour ce modèle était de 0,829 watts par kilogramme. Pendant une utilisation normale, la valeur DAS réelle sera généralement beaucoup plus faible car le téléphone n'émet que l'énergie RF nécessaire à la transmission du signal vers la station de base la plus proche. L'appareil minimise ainsi votre exposition globale à l'énergie RF en émettant automatiquement à des niveaux plus faibles dès que cela est possible.

La Déclaration de conformité figurant au dos de ce mode d'emploi atteste de la conformité de votre téléphone avec la directive européenne R&TTE sur les équipements terminaux de télécommunications et les équipements radio. Pour plus d'informations sur le DAS et les normes européennes correspondantes, visitez le site Web de Samsung mobile.

Communication

Cet appareil vous permet d'émettre et de recevoir plusieurs types d'appels et de messages sur les réseaux cellulaires et sur Internet.

Appels

Cette section décrit les fonctions d'appel de l'appareil. Pour les fonctions de base, consultez le Guide de démarrage rapide.

Composer un numéro international


1. Appuyez deux fois sur [*] pour saisir le caractère + (qui remplace le préfixe international).
2. Saisissez le numéro de téléphone complet (indicatif du pays, indicatif régional et numéro de téléphone), puis appuyez sur [↩].
3. Pour raccrocher, appuyez sur [📞].

Téléphoner à partir de la liste des contacts

1. En mode veille, appuyez sur [📞] → **Contacts** pour ouvrir la liste des contacts.
2. Vous pouvez naviguer jusqu'à un contact ou en rechercher un dans la liste en saisissant les premières lettres du nom de la personne.

3. Appuyez sur [] pour appeler le numéro par défaut de ce contact.



Vous pouvez aussi appuyer sur  pour ouvrir la carte d'un contact et sélectionner un autre numéro ou type d'appel (par ex. un appel vidéo).

Insérer une pause

Lorsque vous appelez un système automatisé, vous pouvez insérer une pause entre le numéro de l'appareil et une autre série de numéros.

Pour insérer un espace, appuyez sur [*] pour choisir le type de pause :



- **p** (pause automatique)-appuyez trois fois sur [*] pour insérer une pause automatique. L'appareil marquera une pause de deux secondes puis transmettra automatiquement les numéros.

- **w** (pause manuelle)-appuyez quatre fois sur [*] pour insérer une pause manuelle. Après la pause, vous devez appuyer sur <Envoyer> pour transmettre les numéros restants.



Afficher et rappeler des appels manqués

Votre appareil affiche les appels en absence à l'écran.

Pour rappeler un appel manqué,

1. Appuyez sur .
2. Naviguez jusqu'à un appel manqué.
3. Appuyez sur [] pour composer son numéro.



Appeler un numéro récemment composé


1. En mode veille, appuyez sur [] pour afficher la liste des numéros des derniers appels.
2. Naviguez jusqu'à un numéro et appuyez sur [].

Transférer des appels

Cette fonction n'est pas disponible chez tous les opérateurs téléphoniques.

Pour transférer vos appels entrants vers un autre numéro,

1. En mode veille, appuyez sur [] → **Paramètres** → **Téléphone** → **Renvoi d'appel**.
2. Naviguez jusqu'à un type d'appels et appuyez sur .

3. Naviguez jusqu'à un type de transfert puis appuyez sur <**Options**> → **Activer**.
4. Pour les appels vocaux, naviguez jusqu'à la destination du transfert (boîte vocale ou autre numéro) et appuyez sur .
5. Au besoin, entrez un numéro de téléphone et appuyez sur <**OK**>.

Bloquer des appels

Pour utiliser cette fonction, vous devez disposer d'un mot de passe d'interdiction que vous obtiendrez auprès de votre opérateur téléphonique.

Pour bloquer les appels provenant d'un numéro spécifique,

1. En mode veille, appuyez sur [] → **Paramètres** → **Téléphone** → **Interd. d'appels**.

2. Naviguez jusqu'à un type d'interdiction puis appuyez sur **<Options>** → **Activer**.
3. Entrez le mot de passe d'interdiction puis appuyez sur **<OK>**.



Si un mot de passe erroné est saisi trois fois de suite, l'appareil se verrouille. Dans ce cas, contactez votre opérateur.

Messages

Cette section décrit les fonctions de la messagerie. Pour des explications sur la saisie de texte, consultez le Guide de démarrage rapide. Pour plus d'informations sur les options, voir "Options de communication" ► 34.

Dossiers de messages

Lorsque vous ouvrez le menu Messagerie, l'option **Nouveau msg** s'affiche à l'écran avec une liste de dossiers :

- **Msgs reçus** : ce dossier contient tous les messages reçus, à l'exception des e-mails et des messages de diffusion.
- **Mes dossiers** : modèles de messages et messages enregistrés.
- **Bte aux lettres** : les e-mails reçus ; lorsque vous créez une boîte aux lettres, le nom de cette dernière apparaît ici.
- **Brouillons** : les messages qui n'ont pas encore été envoyés.
- **Msgs envoyés** : les messages récemment envoyés.

- **A envoyer** : dossier temporaire qui contient les messages en attente d'être envoyés.
- **Rapports** : accusés de réception des messages texte et multimédia ; vous devez demander l'accusé de réception dans les options de message avant l'envoi.



- Les messages envoyés via Bluetooth ne sont pas enregistrés dans les dossiers **Brouillons** et **Msgs envoyés**.
- Il peut être impossible de recevoir un accusé de réception pour un message multimédia envoyé à une adresse e-mail.

Icônes de la boîte de réception

Dans la boîte de réception, les icônes suivantes peuvent apparaître à côté de vos messages :

Icône	Description
	SMS non lu
	Avis de réception de MMS
	MMS non lu
	Message intelligent non lu
	Message de service non lu
	Données reçues via Bluetooth
	Type de message inconnu

État de la boîte d'envoi

Lorsque vous êtes en-dehors de la zone de couverture ou n'avez pas établi de connexion au réseau ou au serveur de messagerie, vos messages demeurent dans le dossier A envoyer jusqu'à la prochaine connexion. L'état de la boîte d'envoi explique pourquoi un message y est conservé :

- **Envoi en cours** : le téléphone est en cours de connexion et le message sera immédiatement envoyé
- **Placé dans file d'attente** : le message est en attente derrière un autre message et sera envoyé dès que possible
- **Sera renvoyé à (heure)** : l'envoi a échoué et le message sera envoyé à l'heure indiquée. Appuyez sur **<Options>** → **Envoyer** pour renvoyer le message

- **Différé** : l'envoi du message est programmé pour une heure ultérieure.
- **Echec** : l'appareil a tenté plusieurs fois d'envoyer le message, mais sans succès.


SMS





Si votre texte dépasse 160 caractères, il sera envoyé en plusieurs messages et l'envoi peut vous coûter plus cher.

Envoyer un SMS

1. En mode veille, appuyez sur [☰] → **Messagerie** → **Nouveau msg** → **Message texte**.
2. Entrez un numéro de téléphone ou appuyez sur ○ pour sélectionner un contact.


3. Faites défiler vers le bas et rédigez le texte du message.
4. Pour envoyer le message, appuyez sur  → **Envoyer**.

Lire un SMS

1. En mode veille, appuyez sur [] → **Messagerie** → **Msgs reçus**.
2. Naviguez jusqu'à un message et appuyez sur .

Récupérer des messages d'une carte SIM

Avant de pouvoir consulter les messages stockés sur la carte SIM, vous devez les copier dans un dossier de votre téléphone.

1. En mode veille, appuyez sur [] → **Messagerie** → **<Options>** → **Messages SIM**.

2. Sélectionnez **<Options>** → **Marquer/Enlever** → **Marquer** (pour sélectionner un message) ou **Tout marquer** (pour sélectionner tous les messages).

3. Appuyez sur **<Options>** → **Copier** → **Msgs reçus** ou un dossier.

Vous pouvez désormais lire les messages à partir du dossier de l'appareil.

MMS

Il est nécessaire de définir un point d'accès avant de pouvoir utiliser le service de messagerie multimédia.

Définir un point d'accès

Les paramètres de point d'accès peuvent être fournis dans un message intelligent provenant de votre opérateur téléphonique.


Pour définir automatiquement un point d'accès à l'aide d'un message intelligent, consultez la section "Enregistrer les données ou les paramètres des messages intelligents sur votre appareil" ► 29.


Pour définir manuellement un point d'accès,

1. En mode veille, appuyez sur [☰] → **Paramètres** → **Connexion** → **Points d'accès**.
2. Faites défiler vers le bas et appuyez sur ○ pour sélectionner un point d'accès existant ou appuyez sur <**Options**> → **Nouveau point d'accès**.
3. Configurez les options du point d'accès en fonction des consignes de votre opérateur.

Envoyer un MMS

1. En mode veille, appuyez sur [☰] → **Messagerie** → **Nouveau msg** → **Message multimédia**.
2. Entrez un numéro de téléphone ou appuyez sur ○ pour sélectionner un contact.
3. Faites défiler vers le bas et rédigez l'objet du message.
4. Naviguez vers le bas et rédigez le texte du message.
5. Pour insérer un élément multimédia existant, sélectionnez <**Options**> → **Insérer objet** → un type d'élément multimédia. Pour créer et insérer un nouvel élément multimédia, sélectionnez <**Options**> → **Insérer nouveau** → un type d'élément multimédia.


6. Pour envoyer le message, appuyez sur  → **Envoyer**.

 Si vous souhaitez ajouter des photos, la résolution ne doit pas dépasser 176 x 144.



Modifier un MMS

Vous pouvez modifier votre MMS avant de l'envoyer :

- Pour ajouter des champs à l'en-tête du message, appuyez sur <**Options**> → **Champs d'adresse** → un type de champ
- Pour changer l'aspect du message, appuyez sur <**Options**> → une position de texte
- Pour prévisualiser le message créé, sélectionnez <**Options**> → **Aperçu**.
- Pour supprimer un élément, appuyez sur <**Options**> → **Supprimer** → un élément.

 Vous pouvez ajouter des images, des fichiers son ou vidéo aux diapositives. Mais vous ne pouvez ajouter qu'un seul type de contenu multimédia par diapositive.


Lire un MMS

1. En mode veille, appuyez sur  → **Messagerie** → **Msgs reçus**.
2. Naviguez jusqu'à un message et appuyez sur .

Écouter la boîte vocale

Si le numéro de votre boîte vocale est prédéfini par votre opérateur, maintenez la touche [1] enfoncée pour accéder à votre boîte vocale.

Si le numéro n'est pas prédéfini ou s'il doit être modifié,

1. En mode veille, appuyez sur  → **Outils** → **Bte d'appel**.

2. Entrez le numéro de boîte vocale fourni par votre opérateur.
 3. Appuyez sur <OK>.
- Dorénavant, vous pouvez aussi accéder à votre boîte vocale en maintenant la touche [1] enfoncée en mode veille.

E-mails

Pour pouvoir recevoir et envoyer des e-mails, vous devez créer une boîte aux lettres.

Créer une boîte aux lettres

1. En mode veille, appuyez sur [☰] → **Messagerie** → <Options> → **Paramètres** → **E-mail** → **Boîtes aux lettres**.
2. Appuyez sur <Options> → **Nouvelle boîte**.

3. Appuyez sur ○ pour lancer l'assistant et suivez les instructions qui s'affichent à l'écran.



La nouvelle boîte aux lettres apparaîtra automatiquement dans la Messagerie. Pour changer de boîte aux lettres, retournez aux Paramètres e-mail et basculez de la « Boîte utilisée » vers une autre boîte.



Si vous utilisez le protocole POP3, les messages e-mail ne sont pas automatiquement mis à jour lorsque vous êtes en ligne. Vous devez vous déconnecter puis vous reconnecter pour visualiser les nouveaux messages.

Envoyer un e-mail

1. En mode veille, appuyez sur [☰] → **Messagerie** → **Nouveau msg** → **E-mail**.

2. Entrez une adresse e-mail ou appuyez sur  pour sélectionner un contact.
3. Naviguez vers le bas et rédigez l'objet du message.
4. Naviguez vers le bas et rédigez le texte du message.
5. Appuyez sur <Options> → **Insérer** → un type de pièce jointe (facultatif).
6. Appuyez sur  → **Envoyer**.


Si vous travaillez hors connexion ou en dehors de la zone de couverture, le message est placé dans le dossier A envoyer jusqu'à la prochaine connexion.

Afficher un e-mail

Lorsque vous ouvrez une boîte aux lettres, vous pouvez choisir de vous connecter au serveur e-mail ou d'afficher hors connexion les messages e-mail

précédemment récupérés. Une fois les messages récupérés, vous pouvez les lire hors connexion.

Pour visualiser un nouvel e-mail en ligne,

1. En mode veille, appuyez sur [] → **Messagerie** → votre boîte aux lettres.
2. Appuyez sur <Options> → **Connexion**.
3. Appuyez sur <Options> → **Télécharger e-mail**.

Pour visualiser un nouveau message hors ligne,

1. Répétez les étapes 1 à 3.
2. Appuyez sur <Options> → **Déconnexion**.

Afficher ou enregistrer des pièces jointes à un e-mail



Les pièces jointes (📎) peuvent contenir des virus susceptibles d'endommager votre appareil. Pour réduire les risques, téléchargez uniquement des fichiers provenant de sources fiables. Pour plus d'informations, consultez la section "Gestion des certificats" ► 101.

Pour visualiser une pièce jointe,

1. Dans un e-mail ouvert, appuyez sur **<Options>** → **Pièces jointes**.
2. Naviguez jusqu'à la pièce jointe et appuyez sur ○.

La pièce jointe s'ouvre dans l'application correspondante.

Pour enregistrer une pièce jointe,

1. Dans un e-mail ouvert, appuyez sur **<Options>** → **Pièces jointes**.

2. Sélectionnez la pièce jointe et appuyez sur **<Options>** → **Enregistrer**.

Supprimer un e-mail

Vous pouvez choisir de supprimer l'e-mail sur l'appareil uniquement ou sur l'appareil et sur le serveur de messagerie.

Pour supprimer un message de l'appareil uniquement,

1. En mode veille, appuyez sur [📧] → **Messagerie** → votre boîte aux lettres.
2. Sélectionnez un e-mail puis choisissez **<Options>** → **Supprimer** → **Téléphone uniquement**.



L'en-tête de l'e-mail restera dans la boîte aux lettres jusqu'à la suppression du message du serveur.

Pour supprimer un message à la fois de l'appareil et du serveur,

1. En mode veille, appuyez sur [✉] → **Messagerie** → votre boîte aux lettres.
2. Sélectionnez un e-mail puis choisissez **<Options>** → **Supprimer** → **Téléphone et serveur**.



Hors connexion, les messages sont supprimés lors de la prochaine connexion au serveur. Si vous utilisez le protocole POP3, les messages sont supprimés dès que la connexion à la boîte aux lettres est clôturée.

Messagerie instantanée

Vous pouvez échanger des messages instantanés (Chat) à condition que cette fonction soit prise en charge par votre opérateur. Pour pouvoir recevoir et envoyer des messages instantanés, vous devez configurer un serveur.

Configurer un serveur

1. En mode veille, appuyez sur [✉] → **Connectiv.** → **Chat**.

Un message vous demande si vous souhaitez définir un serveur. Appuyez sur **<Oui>** (si l'invite n'apparaît pas, appuyez sur **<Options>** → **Paramètres** → **Serveurs**).

2. Configurez les options du serveur en suivant les consignes de votre opérateur.

Connexion au serveur de Chat

1. En mode veille, appuyez sur [✉] → **Connectiv.** → **Chat**.
2. Si le téléphone ne tente pas de se connecter automatiquement, appuyez sur **<Options>** → **Se connecter**.
3. Entrez votre nom d'utilisateur et votre mot de passe, puis appuyez sur **<OK>**.

4. Pour vous déconnecter, appuyez sur **<Options>** → **Se déconnecter**.

Débuter une conversation

1. En mode veille, appuyez sur [☰] → **Connectiv.** → **Chat** → **Conversations**.
2. Appuyez sur **<Options>** → **Nouvelle conversation** → **Entrer ID utilisateur** ou **Sélect. ds les contacts**.
3. Saisissez un ID utilisateur ou sélectionnez une personne dans la liste des contacts.
4. Pendant une conversation, appuyez sur **<Options>** pour accéder aux fonctions suivantes :
 - **Insérer smiley** : sélectionnez l'un des smileys prédéfinis
 - **Envoyer une photo** : envoyez une photo à un contact du Chat

- **Enregistrer session** : enregistrez votre conversation puis sauvegardez-la dans les Notes
 - **Options de blocage** → **Ajouter dans bloqués** : bloquez les messages provenant d'un contact du Chat
 - **Changer ma disponibilité** : changez votre statut de disponibilité pour les autres contacts du Chat
5. Pour clôturer une session de chat, sélectionnez **<Options>** → **Terminer conversation**.

Accepter une invitation



En mode veille, lorsque vous êtes connecté au service de messagerie instantanée et que vous recevez une invitation à participer à une conversation, le message « 1 nouveau message chat » s'affiche.


Pour accepter l'invitation, appuyez sur **<Afficher>**. Si vous recevez plusieurs invitations en même temps, choisissez **<Afficher>**, naviguez jusqu'à une invitation puis appuyez sur **<OK>**.

Ajouter des contacts Chat

Pour enregistrer un nouveau contact Chat, sélectionnez **<Options>** → **Ajouter ds contact Chat** pendant une session de chat. Vous pouvez aussi ajouter des informations dans les Contacts Chat en appuyant sur **<Options>** → **Nouveau contact Chat**.

Lorsque vous ouvrez la liste des Contacts Chat, les icônes suivantes peuvent apparaître :

Icône	Description
	le contact est en ligne
	le contact est hors ligne

Icône	Description
	le contact est bloqué

Si aucune icône n'apparaît à côté du contact, ce dernier est inconnu.

Modifier les options de chat

Lors d'une session de chat, appuyez sur **<Options>** → **Paramètres** pour accéder aux fonctions suivantes :

- **Préférences** : définissez les préférences pour les contacts et les messages de chat.
- **Serveurs** : ajoutez un nouveau serveur ou modifiez les paramètres d'un serveur existant.
- **Serveur par défaut** : définissez le serveur par défaut pour la messagerie instantanée

- **Type de connexion Chat** : réglez le mode de connexion sur automatique (types) ou manuel

Messages audio

Vous pouvez envoyer des messages audio à l'aide de mémos vocaux ou de clips audio. Pour enregistrer un mémo vocal ou un clip audio, consultez la section "Dictaphone" ► 52.

Envoyer un message audio

1. En mode veille, appuyez sur [☰] → **Messagerie** → **Nouveau msg** → **Message audio**.
2. Appuyez sur <**Options**> → **Ajouter destinataire**.
3. Naviguez jusqu'à un destinataire et appuyez sur ○ → <**OK**> → un numéro (si nécessaire).
4. Pour insérer un clip audio existant :
 - a. Sélectionnez <**Options**> → **Insérer clip audio** → **Depuis la galerie**.
 - b. Naviguez jusqu'à un clip audio, puis appuyez sur ○ (passez à l'étape 6).
5. Pour enregistrer et insérer un nouveau clip audio :
 - a. Sélectionnez <**Options**> → **Insérer clip audio** → **Nouveau clip audio**.
 - b. Dès que l'enregistrement est terminé, appuyez sur <**Arrêter**> pour joindre automatiquement le clip audio au message audio.
6. Sélectionnez <**Options**> → **Envoyer**.

Messages de diffusion

Si votre opérateur prend en charge cette fonction, vous pouvez vous abonner aux messages de diffusion pour recevoir des notifications automatiques ou des infos sur l'actualité. Pour en savoir plus sur les messages de diffusion disponibles, contactez votre opérateur.

Ajouter un sujet de diffusion

Pour connaître les noms et numéros des sujets, consultez votre opérateur.

Pour ajouter un sujet à la liste des messages de diffusion,

1. En mode veille, appuyez sur [☰] → **Messagerie** → <**Options**> → **Diffusion cellulules.**
2. Appuyez sur <**Options**> → **Sujet** → **Ajouter manuellement.**

3. Saisissez le nom et le numéro du sujet puis appuyez sur <**OK**>.

S'abonner à des messages de diffusion

1. En mode veille, appuyez sur [☰] → **Messagerie** → <**Options**> → **Diffusion cellulules.**
2. Sélectionnez le sujet souhaité puis appuyez sur <**Options**> → **Souscrire.**
 Désormais, votre téléphone recevra automatiquement les nouveaux messages.
3. Pour annuler l'abonnement, appuyez sur <**Options**> → **Annuler la souscription.**



Certains paramètres de connexion peuvent bloquer les messages de diffusion. Contactez votre opérateur téléphonique pour connaître les paramètres appropriés.

Visualiser un sujet de diffusion

1. En mode veille, appuyez sur [📧] → **Messagerie** → <**Options**> → **Diffusion cellules.**
2. Naviguez jusqu'au dossier d'un sujet et appuyez sur ○.
3. Naviguez jusqu'à un sujet et appuyez sur ○.

Choisissez la notification automatique des nouveaux messages de diffusion sur cellules

Pour recevoir des notifications de l'arrivée de nouveaux messages de diffusion sur cellules,

1. En mode veille, appuyez sur [📧] → **Messagerie** → <**Options**> → **Diffusion cellules.**

2. Sélectionnez le sujet souhaité puis appuyez sur <**Options**> → **Notification prioritaire.**
3. Pour interrompre les notifications automatiques, appuyez sur <**Options**> → **Enlever notif. prioritaire.**

Messages intelligents

Votre téléphone peut recevoir de nombreux types de messages intelligents, y compris des cartes de visite, des sonneries, des événements de l'agenda, des signets de navigateur et des paramètres. Votre opérateur peut vous envoyer des messages intelligents qui permettent de charger des paramètres sur votre appareil.

Enregistrer les données ou les paramètres des messages intelligents sur votre appareil

1. En mode veille, appuyez sur [☰] → **Messagerie** → **Msgs reçus**.
2. Naviguez jusqu'à un message et appuyez sur ○.
3. Appuyez sur <**Options**> et enregistrez les données ou paramètres en fonction du type de message intelligent :
 - **Carte de visite** : appuyez sur **Enregistrer carte visite**
 - **Sonnerie** : pour enregistrer l'élément dans **Galerie**, appuyez sur **Enregistrer**
 - **Entrée agenda** : sélectionnez **Enregistrer dans Agenda**

- **Message WAP** : sélectionnez **Ajouter aux signets** ou **Enregistrer ds Contacts**
- **Numéro de service SMS** : sélectionnez **Enregistrer**
- **Numéro de la boîte vocale** : sélectionnez **Enregistrer ds Contacts**
- **Paramètres du point d'accès** : sélectionnez **Enregistrer**
- **Paramètres e-mail** : sélectionnez **Enregistrer**

Vous pouvez également recevoir une notification par e-mail pour connaître le nombre de nouveaux e-mails présents dans votre boîte aux lettres distante.

Messages de service

Votre opérateur peut vous envoyer des messages de service qui sont automatiquement supprimés lorsqu'ils atteignent leur date d'expiration. Vous pouvez consulter ces messages de service dans votre boîte de réception (vous devrez peut-être télécharger les messages depuis votre opérateur). Pour plus d'informations sur les messages de service, contactez votre opérateur.

Journaux


Cette section décrit la consultation des informations des journaux relatives aux appels, aux paquets de données et autres communications.

Derniers appels


Vous pouvez afficher et effacer les journaux des derniers appels composés, reçus et manqués.

Visualiser les journaux des derniers appels

Pour afficher les derniers appels en absence, reçus ou émis,

1. En mode veille, appuyez sur [] → **Journal** → **Derniers appels**.
2. Naviguez jusqu'à un type d'appels et appuyez sur ○.



Pour appeler un numéro depuis un journal d'appels, sélectionnez le numéro puis appuyez sur [].

Effacer les journaux des derniers appels

Vous pouvez effacer tous les journaux des derniers appels en même temps, effacer un seul journal d'appels ou supprimer un numéro d'un journal.

Pour effacer tous les journaux des derniers appels,

1. En mode veille, appuyez sur [☰] → **Journal** → **Derniers appels**.
2. Appuyez sur <Options> → **Effacer derniers appels**.
3. Appuyez sur <Oui> pour confirmer.

Pour effacer un seul journal d'appels,

1. En mode veille, appuyez sur [☰] → **Journal** → **Derniers appels** → un type d'appels.
2. Appuyez sur <Options> → **Effacer liste**.

3. Appuyez sur <Oui> pour confirmer.

Pour effacer un numéro d'un journal,

1. En mode veille, appuyez sur [☰] → **Journal** → **Derniers appels** → un type d'appels.
2. Naviguez jusqu'au numéro, puis appuyez sur [C].
3. Appuyez sur <Oui> pour confirmer.

Durée des appels

Pour afficher la durée de votre dernier appel émis, reçu ou de tous les appels,

En mode veille, appuyez sur [☰] → **Journal** → **Durées d'appel**.

Pour réinitialiser les journaux d'appels,

1. En mode veille, appuyez sur [☰] → **Journal** → **Durées d'appel**.

2. Appuyez sur **<Options>** → **Mettre cptrs à zéro.**
3. Saisissez le code de verrouillage (par défaut **00000000**), puis appuyez sur **<OK>**.

Données par paquets

Pour connaître le volume des données par paquets reçues et envoyées,

En mode veille, appuyez sur [☰] →

Journal → **Donn. paquets.**

Pour remettre les compteurs de données par paquets à zéro,

1. En mode veille, appuyez sur [☰] → **Journal** → **Donn. paquets.**
2. Appuyez sur **<Options>** → **Mettre cptrs à zéro.**

3. Saisissez le code de verrouillage (par défaut **00000000**), puis appuyez sur **<OK>**.

Journal des communications

Vous pouvez consulter les détails des communications et filtrer les journaux à l'aide du journal des communications.

Visualiser le journal des communications

1. En mode veille, appuyez sur [☰] → **Journal.**
2. Faites défiler vers la droite pour ouvrir le journal des communications.



Les sous-événements, tels que les SMS envoyés en plusieurs parties, apparaissent en tant qu'une même instance de communication.

Filtrer les événements du journal

1. En mode veille, appuyez sur [☰] → **Journal**.
2. Faites défiler vers la droite pour ouvrir le journal des communications.
3. Appuyez sur <Options> → **Filtre**.
4. Naviguez jusqu'à un type de filtres et appuyez sur ○.

Effacer le journal des communications

Pour effacer de façon permanente tout le contenu du journal,

1. En mode veille, appuyez sur [☰] → **Journal**.
2. Faites défiler vers la droite pour ouvrir le journal des communications.
3. Appuyez sur <Options> → **Effacer journal**.

4. Appuyez sur <Oui> pour confirmer.

Durée du journal

Définissez la durée de conservation de vos instances de communication par les journaux. Passé ce délai, les instances sont automatiquement effacées pour libérer de la mémoire.

Pour définir une durée de conservation,

1. En mode veille, appuyez sur [☰] → **Journal**.
2. Sélectionnez <Options> → **Paramètres**.
3. Appuyez sur <Options> → **Changer**.
4. Naviguez jusqu'à une durée et appuyez sur ○.



Si vous choisissez **Aucun journal**, aucun événement ne sera enregistré dans les journaux.

Options de communication

Options SMS

En mode veille, appuyez sur [☰] →

Messagerie → **<Options>** →

Paramètres → **Message texte** pour modifier les options suivantes :

- **Ctres de messagerie** : visualisez tous les centres de messagerie ou ajoutez un nouveau centre (sélectionnez **<Options>** → **Nouveau centre msgerie**)
- **Ctre msgerie utilisé** : sélectionnez le centre de messagerie à utiliser pour l'envoi des SMS
- **Encodage caractères** : sélectionnez un type de codage des caractères (**Complet** pour l'Unicode réduit la longueur maximale du message de près de la moitié)

- **Recevoir accusé** : demandez au réseau de vous signaler la livraison de vos messages
- **Validité du message** : définissez la durée de validité du message ; si le message ne peut pas être livré dans le délai indiqué, il sera supprimé du centre de messagerie.
- **Msg envoyé comme** : sélectionnez un format vers lequel convertir les SMS
- **Connexion préférée** : définissez un type de connexion réseau
- **Répondre par même ctre** : choisissez si l'appareil doit utiliser le même centre de messagerie pour les messages de réponse

Options MMS

En mode veille, appuyez sur [☰] →

Messagerie → **<Options>** →

Paramètres → **Message multimédia** pour modifier les options suivantes :

- **Taille de la photo** : définissez la taille des photos jointes aux MMS (lors de l'envoi d'un message à une adresse e-mail, la taille des photos est réglée sur **Petite**).
- **Mode création MMS** : choisissez un mode pour la création des messages multimédias
- **Point d'accès utilisé** : définissez un point d'accès pour l'envoi des MMS
- **Récupération MMS** : définissez les options de réception des MMS
- **Messages anonymes** : indiquez si vous souhaitez ou non recevoir les messages d'expéditeurs anonymes
- **Publicités** : indiquez si vous souhaitez recevoir ou bloquer les publicités
- **Accusés de réception** : demandez au réseau de vous signaler la livraison de vos messages

- **Refuser envoi accusé** : indiquez si vous souhaitez refuser l'envoi d'accusés de réception pour les MMS
- **Validité du message** : définissez la durée de validité du message ; si le message ne peut pas être livré dans le délai indiqué, il sera supprimé du centre de messagerie.

Options d'e-mail

En mode veille, appuyez sur [☰] →

Messagerie → <Options> →

Paramètres → **E-mail** pour modifier les options suivantes :

- **Boîtes aux lettres** : affichez la liste des boîtes aux lettres définies ; pour chacune d'elles, vous pouvez configurer les options suivantes :

Paramètres connexion

- **E-mails entrants** : définissez les options pour les e-mails entrants

- **E-mails sortants** : définissez les options des e-mails sortants

Paramètres utilisateur

- **Mon nom** : indiquez votre nom d'utilisateur
- **Envoyer message** : définissez si les e-mails sont envoyés immédiatement ou lors de la prochaine connexion au serveur
- **Garder une copie** : choisissez de conserver une copie des e-mails sortants
- **Insérer signature** : définissez si une signature doit être ajoutée à vos e-mails
- **Signalisation nvx e-mails** : indiquez si le téléphone affiche une icône de notification lors de la réception d'un nouvel e-mail

Paramètres récupération

- **E-mail à récupérer** : indiquez si le téléphone récupère les en-têtes d'e-mails ou les messages complets avec les pièces jointes (vous pouvez définir une taille limite pour les messages complets)
- **E-mails à récupérer** : fixez le nombre d'en-têtes à récupérer simultanément sur le serveur
- **Accès dossier IMAP4** (pour IMAP4) : spécifiez le chemin d'accès au dossier à synchroniser avec le serveur
- **Abonn. aux dossiers** (pour IMAP4) : connexion à la boîte aux lettres et mise à jour des dossiers

Connexion automatique

- **Notifications e-mail** : indiquez si le téléphone vous informe lors de la réception d'un nouvel e-mail

- **Récupération e-mails** : indiquez si le téléphone doit récupérer automatiquement les e-mails sur le serveur
- **Boîte utilisée** : choisissez une boîte aux lettres pour vos messages

Options des messages de service

En mode veille, appuyez sur [☰] →

Messagerie → <**Options**> →

Paramètres → **Message service** pour modifier les options suivantes :

- **Messages services** : spécifiez si vous souhaitez recevoir les messages de service
- **Télécharger msgs** : choisissez de télécharger les messages de service manuellement ou automatiquement

Options des messages de diffusion

En mode veille, appuyez sur [☰] →

Messagerie → <**Options**> →

Paramètres → **Diffusion cellules** pour modifier les options suivantes :

- **Réception** : spécifiez si vous souhaitez recevoir les messages d'information
- **Langues** : indiquez si vous souhaitez recevoir les messages d'information dans **Toutes** les langues ou dans les langues **Sélectionnées**
- **Détection sujet** : spécifiez si l'appareil enregistre automatiquement le numéro d'un sujet lorsque vous recevez un message de diffusion n'appartenant à aucun des sujets existants.

Autres options des messages

En mode veille, appuyez sur [☰] →

Messagerie → <**Options**> →

Paramètres → **Autre** pour modifier les options suivantes :

- **Enregistrer msgs envoyés** : indiquez si une copie des messages envoyés doit être conservée
- **Nbre de msgs enregistrés** : définissez un nombre maximal de messages enregistrés à conserver dans le dossier **Msgs envoyés** ; à mesure que de nouveaux messages sont enregistrés, les messages plus anciens sont supprimés.
- **Mémoire active** : choisissez une mémoire de stockage pour l'enregistrement des messages.

Cette section décrit les applications multimédias de votre appareil : lecteur audio, appareil photo, galerie, éditeur vidéo, lecteur Flash, RealPlayer et dictaphone.

Lecteur audio



Le lecteur audio vous permet de lire des fichiers aux formats *.mp3, *.aac ou *.wma.

Ajouter des fichiers sur l'appareil


Vous pouvez ajouter des fichiers musicaux sur votre appareil en les téléchargeant depuis Internet ou depuis un ordinateur à l'aide d'une carte mémoire microSD, avec PC Studio (voir l'aide de PC Studio) ou avec Windows Media Player.

Ajouter des fichiers à la musicothèque

Pour ajouter automatiquement des fichiers à la musicothèque,

1. Ajoutez des fichiers musicaux sur l'appareil.
2. En mode veille, appuyez sur  → **Multimédia** → **Lect. audio**.
Ou abaissez la partie avant de l'appareil.
3. Choisissez <**Options**> ou  → **Mettre musicothèq. à jr.**

Lire un fichier audio

1. En mode veille, appuyez sur  → **Multimédia** → **Lect. audio**.
Ou abaissez la partie avant de l'appareil.

- Sélectionnez une liste de lecture.
- Appuyez sur **<Options>** ou **<⚙️>** → **Lecture**.
- Vous pouvez utiliser les touches suivantes pendant la lecture :

Touche	Fonction
En mode Paysage	
○	Mettre en pause ou reprendre après une pause
▲/▼	Augmenter ou diminuer le volume
Navigation (Haut)	Saut en arrière ; reculer dans le fichier (maintenir enfoncé)
Navigation (Bas)	Saut en avant ; avancer dans le fichier (maintenir enfoncé)

Touche	Fonction
Navigation (Gauche)	Ouvrir la liste de lecture
Navigation (Droite)	Arrêter la lecture
En mode Portrait	
○	Mettre en pause ou reprendre après une pause
▲/▼	Augmenter ou diminuer le volume
Navigation (Gauche)	Saut en arrière ; reculer dans le fichier (maintenir enfoncé)
Navigation (Droite)	Saut en avant ; avancer dans le fichier (maintenir enfoncé)

Touche	Fonction
Navigation (Haut)	Ouvrir la liste de lecture
Navigation (Bas)	Arrêter la lecture

Ou utilisez la molette tactile pour contrôler la lecture.



Pour	Procédez comme suit
Mettre en pause ou reprendre après une pause	Appuyez sur le centre de la molette tactile
Faire un saut en arrière ou en avant dans le fichier	Faites glisser votre doigt vers le haut ou vers le bas sur la molette tactile

Pour	Procédez comme suit
Reculer ou avancer dans le fichier	Maintenez votre doigt appuyé sur la partie supérieure ou inférieure de la molette tactile



Avec les fichiers .mmf, il n'est pas possible de mettre la lecture en pause.




Les options suivantes sont également disponibles :

- Pour une écoute aléatoire des pistes, appuyez sur <Options> ou < > → **Lecture aléatoire.**
- Pour une écoute en boucle d'une piste ou de toutes les pistes, appuyez sur <Options> ou < > → **Lecture en boucle.**

- Pour fermer le lecteur audio et poursuivre la lecture en arrière-plan, appuyez sur **<Options>** ou **<⚙️>** → **Ecoute en fond.**

Créer une liste de lecture




Pour créer une liste de lecture,

1. En mode veille, appuyez sur [] → **Multimédia** → **Lect. audio** → **Listes de pistes.**
2. Sélectionnez **<Options>** → **Nlle liste de pistes** → un type de mémoire (si nécessaire).
3. Saisissez le nom de la liste de lecture et appuyez sur .
4. Naviguez jusqu'à une piste puis appuyez sur  pour l'ajouter à la liste de lecture.

Appareil photo

Votre téléphone vous permet de prendre des photos numériques (format JPG) ou de filmer des séquences vidéo (format MP4)

Prendre des photos



1. En mode veille, appuyez sur [] → **Multimédia** → **Ap. photo.**
2. Tournez le téléphone vers la gauche à 90°.
3. Orientez l'objectif vers le sujet et réglez l'image (voir "Utiliser le clavier en mode Appareil photo").
4. Appuyez sur  ou sur [] pour prendre la photo.

Utiliser le clavier en mode Appareil photo


Touche	Fonction
Navigation (Haut ou Bas)	Zoom avant ou arrière
Navigation (Droite)	Basculer en mode Caméscope
1	Basculer entre le mode Série et le mode Normal
2	Allumer ou éteindre le flash
3	Modifier l'emplacement mémoire où enregistrer la photo
4	Régler la luminosité
6	Modifier le réglage de la balance des blancs
7	Modifier la tonalité des couleurs




Touche	Fonction
8	Régler le délai avant la prise du cliché
*	Voir les raccourcis des réglages
0	Modifier les paramètres de l'appareil photo (voir "Appareil photo" ► 110)
#	Afficher ou masquer les icônes

Afficher une photo

1. En mode veille, appuyez sur  → **Multimédia** → **Galerie** → **Photos**.
2. Sélectionnez une photo et appuyez sur .

Filmer

1. En mode veille, appuyez sur  → **Multimédia** → **Ap. photo**.

2. Tournez le téléphone vers la gauche à 90°.
3. Faites défiler vers la droite (à côté des touches alphanumériques) pour activer le caméscope.
4. Orientez l'objectif vers le sujet et réglez l'image (voir "Utiliser le clavier en mode Caméscope").
5. Appuyez sur  ou sur [] pour commencer à filmer.
6. Appuyez sur [] pour arrêter l'enregistrement.

Utiliser le clavier en mode Caméscope

Touche	Fonction
Navigation (Haut ou Bas)	Zoom avant ou arrière

Touche	Fonction
Navigation (Gauche)	Basculer en mode Appareil photo
1	Activer ou désactiver le son
2	Allumer ou éteindre le flash
3	Modifier l'emplacement mémoire où enregistrer la vidéo
4	Régler la luminosité
6	Modifier le réglage de la balance des blancs
7	Modifier la tonalité des couleurs
*	Afficher les raccourcis des réglages
0	Modifier les paramètres de l'appareil photo (voir "Appareil photo" ► 110)

Touche	Fonction
#	Afficher ou masquer les icônes

Lire une vidéo

1. En mode veille, appuyez sur [📺] → **Multimédia** → **Galerie** → **Clips vidéo**.
2. Sélectionnez une séquence vidéo et appuyez sur ○.

■ Galerie


La Galerie vous permet de gérer tous vos liens de contenu en ligne (streaming) et tous vos fichiers multimédias.

Ouvrir un fichier multimédia



1. En mode veille, appuyez sur [📺] → **Multimédia** → **Galerie**.
 Vos fichiers multimédias sont automatiquement classés par type de fichier.
2. Naviguez jusqu'à un dossier multimédia et appuyez sur ○.
3. Naviguez jusqu'à un fichier multimédia et appuyez sur ○.

Ajouter un lien Internet streaming à la Galerie

1. En mode veille, appuyez sur [📺] → **Multimédia** → **Galerie** → **Liens streaming**.

2. Sélectionnez <**Options**> → **Nouveau lien** → un type de mémoire (si nécessaire).
3. Saisissez le nom et l'adresse Internet puis appuyez sur .



Lire du contenu streaming à partir du Web

1. En mode veille, appuyez sur [] → **Multimédia** → **Galerie** → **Liens streaming**.
2. Naviguez jusqu'à un lien et appuyez sur .
RealPlayer démarre et vous demande si vous souhaitez vous connecter à Internet.
3. Appuyez sur <**Oui**>.

Éditeur vidéo


L'éditeur vidéo vous permet de modifier ou de créer des clips vidéo en combinant des photos ou des vidéos.

Rogner un clip vidéo

1. En mode veille, appuyez sur [] → **Multimédia** → **Vidéo Editor** → **Modifier la vidéo**.
2. Sélectionnez un fichier vidéo.
3. Appuyez sur  pour commencer la lecture.
4. Placez des marqueurs de début et de fin pour le nouveau clip vidéo :
 - Appuyez sur <**Démarrer**> à l'endroit où vous souhaitez faire débuter le nouveau clip vidéo.

- Appuyez sur **<Fin>** à l'endroit où vous souhaitez que le nouveau clip vidéo s'arrête.
5. Appuyez sur **<Options>** → **Réglages** et modifiez les propriétés d'enregistrement du fichier vidéo, telles que la qualité de l'image, le préfixe du nom et l'emplacement de stockage.
 6. Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **<Options>** → **Enregistrer**.
Lorsque le nouveau clip vidéo est enregistré, l'appareil lance automatiquement sa lecture.

Ajouter du son à un clip vidéo

1. En mode veille, appuyez sur [📺] → **Multimédia** → **Video Editor** → **Modifier la vidéo**.
2. Sélectionnez un fichier vidéo.
3. Appuyez sur  pour commencer la lecture.
4. Appuyez sur **<Options>** → **Audio** et choisissez l'une des options suivantes :
 - **Doublage audio** : ajoutez une séquence audio déjà enregistrée.
 - **Doublage en direct** : ajoutez une bande son en effectuant un nouvel enregistrement.
5. Pour ajouter une séquence sonore existante, appuyez sur **<Options>** → **Commencer le doublage** → un son.
Pour ajouter une nouvelle séquence sonore, appuyez sur **<Enregistrer>** et enregistrez une séquence sonore.
Après l'ajout de la séquence sonore, l'appareil lance automatiquement la lecture de la vidéo.

6. Appuyez sur **<Options>** → **Réglages** et modifiez les propriétés d'enregistrement du fichier vidéo, telles que la qualité de l'image, le préfixe du nom et l'emplacement de stockage.

7. Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **<Options>** → **Enregistrer**.

Lorsque le nouveau clip vidéo est enregistré, l'appareil lance automatiquement sa lecture.

Créer un diaporama

Vous pouvez combiner des photos pour créer un diaporama de vos photos favorites.

1. En mode veille, appuyez sur [☰] → **Multimédia** → **Video Editor** → **Créer film-photos**.

2. Sélectionnez des photos et appuyez sur **<Terminé>**.

3. Vous pouvez utiliser les options suivantes :

- Pour modifier la gamme de couleurs ou appliquer des effets spéciaux, appuyez sur **<Options>** → **Effet**.
- Pour insérer une photo ou du texte, appuyez sur **<Options>** → **Insérer** → **Insérer les photos** ou **Insérer le clip texte**.
- Pour choisir un effet de transition entre les clips vidéo ou les photos, appuyez sur **<Options>** → **Transition**.
- Pour ajouter une bande son au diaporama, appuyez sur **<Options>** → **Narration** → **Insérer**.
- Pour définir la durée des photos, appuyez sur **<Options>** → **Durée** → une valeur.
- Pour modifier l'ordre des photos, appuyez sur **<Options>** → **Déplacement**.

- Pour modifier les propriétés d'enregistrement du fichier vidéo, telles que la qualité de l'image, le préfixe du nom et l'emplacement de stockage, appuyez sur <**Options**> → **Réglages**.
4. Lorsque vous avez terminé, appuyez sur <**Options**> → **Enregistrer**.
- Lorsque le nouveau clip vidéo est enregistré, l'appareil lance automatiquement sa lecture.

Créer un story-board

Vous pouvez combiner des photos et des vidéos pour créer un story-board.

1. En mode veille, appuyez sur [📷] → **Multimédia** → **Video Editor** → **Storyboard**.

2. Sélectionnez des photos et des vidéos, puis appuyez sur <**Terminé**>.

Vous pouvez utiliser les mêmes options que pour la création d'un diaporama. Voir la section précédente.

Vous pouvez également utiliser l'option **Modifier le clip** pour rogner une séquence vidéo ou ajouter une bande son.




3. Lorsque vous avez terminé, appuyez sur <**Options**> → **Enregistrer**.

Lorsque le nouveau clip vidéo est enregistré, l'appareil lance automatiquement sa lecture.

Radio






La radio FM de l'appareil vous permet d'écouter vos stations préférées.

Radio FM



1. Branchez un casque sur le connecteur à fonctions multiples ou sur la fiche casque.
2. En mode veille, appuyez sur [] → **Multimédia** → **Radio**.
3. Utilisez la touche  ou  pour passer en revue les stations de radio disponibles.

Lorsque l'appareil est en mode Paysage, faites glisser votre doigt vers le haut ou vers le bas sur la molette tactile.

4. Vous pouvez utiliser les options suivantes :

- Pour accéder à une station de radio en entrant manuellement sa fréquence, appuyez sur **<Options>** ou  → **Réglage manuel**.
- Pour régler le niveau sonore, appuyez sur [/].
- Pour envoyer la sortie audio sur le haut-parleur, appuyez sur **<Options>** ou  → **Activer le haut-parleur**.
- Pour utiliser d'autres fonctions pendant que vous écoutez la radio, appuyez sur **<Options>** ou  → **Ecoute en fond**.

Créer une liste de vos stations de radio favorites

Lorsque vous avez défini une liste de stations, vous pouvez changer de station en sélectionnant  ou  dans l'écran de la radio.

Enregistrer des stations de radio avec la recherche automatique

1. Dans l'écran de la radio, appuyez sur **<Options>** ou **<⚙️>** → **Stations** pour accéder à la liste des stations.
2. Appuyez sur **<Options>** ou **<⚙️>** → **Auto-mémorisation**.
3. Appuyez sur **<Oui>** pour confirmer (les stations existantes sont remplacées).
4. Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **<Retour>**.

Enregistrer manuellement une station de radio



1. Dans l'écran de la radio, sélectionnez une station.
2. Appuyez sur **<Options>** ou **<⚙️>** → **Mémoriser station**.

3. Sélectionnez un emplacement vide.
4. Entrez le nom de la station et appuyez sur **<OK>**.

Flash® Player

Votre téléphone est équipé du Lecteur Flash pour visualiser les fichiers Flash (swf).

Pour lire un fichier Flash,



1. En mode veille, appuyez sur [] → **Multimédia** → **Flash**.
2. Naviguez jusqu'à un fichier flash et appuyez sur  (faites défiler vers la Droite pour rechercher des fichiers sur une carte mémoire).

RealPlayer®

RealPlayer est installé sur votre appareil et permet de visualiser de nombreux formats de fichiers multimédias et du contenu streaming sur Internet.

RealPlayer prend en charge les formats de fichiers suivants : 3gp, mp4, rm, ram, ra et rv.

Lire des fichiers multimédias avec RealPlayer

1. En mode veille, appuyez sur [] → **Multimédia** → **RealPlayer**.
2. Appuyez sur <**Options**> → **Ouvrir** → **Derniers clips ouverts** ou **Clip enregistré**.
3. Sélectionnez un fichier multimédia et appuyez sur .


Lire du contenu streaming sur Internet avec RealPlayer


Lorsque vous ouvrez un lien vers du contenu streaming avec votre navigateur Internet, RealPlayer met le contenu en tampon et le lit (voir "Surfer sur le Web" ► 65). Pour régler les options du contenu streaming, utilisez les touches écran et la touche du volume.

Dictaphone

Le dictaphone vous permet d'enregistrer et d'écouter des mémos vocaux et des clips audio.



Enregistrer un clip vocal

1. En mode veille, appuyez sur [] → **Multimédia** → **Dictaphone**.

- Appuyez sur  pour commencer à enregistrer.
- Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **<Arrêter>**.

Le clip vocal est automatiquement enregistré.

Écouter un clip vocal

- En mode veille, appuyez sur  → **Multimédia** → **Dictaphone**.
- Appuyez sur **<Options>** → **Aller dans Galerie**.
- Naviguez jusqu'à un clip vocal, puis appuyez sur .
La lecture démarre automatiquement.
- Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour contrôler la lecture.

PC Studio

PC Studio, fourni sur le CD-ROM PC Studio, est un logiciel Windows de gestion d'informations personnelles et de synchronisation. Pour plus d'informations, installez le logiciel et consultez l'aide de PC Studio.

Installer PC studio

- Introduisez le CD-ROM PC Studio dans le lecteur de votre ordinateur.
- Choisissez la langue de l'installation.
- Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran.



Le pilote USB est automatiquement installé pendant l'installation de PC Studio.

Utiliser PC studio

Pour connecter votre appareil à un ordinateur avec PC Studio, vous devez changer le mode USB de l'appareil (Voir "Utiliser PC studio" ► 75).

Productivité personnelle

Cette section décrit comment gérer vos contacts, inscrire des événements dans l'agenda, créer des notes et utiliser QuickOffice et Adobe® Reader®.


Contacts

Les Contacts vous permettent de stocker et de gérer, sous forme d'un contact, les coordonnées d'une personne, telles que son nom, ses numéros de téléphone et ses adresses.

Créer un nouveau contact

Vous pouvez enregistrer des contacts dans la mémoire de l'appareil ou sur une carte SIM.

Ajouter un contact dans la mémoire du téléphone

1. En mode veille, appuyez sur [] → **Contacts**.
2. Appuyez sur <**Options**> → **Nouveau contact**.
3. Complétez les coordonnées du contact.



Pour ajouter des champs d'information, appuyez sur <**Options**> → **Ajouter détail** → un type d'information. Pour associer une image au contact, sélectionnez <**Options**> → **Ajouter imagerie** → et choisissez une image.

4. Lorsque vous avez terminé, appuyez sur <**Effectué**> pour enregistrer le contact.


Ajouter un contact sur une carte SIM

1. En mode veille, appuyez sur [📞] → **Contacts**.
2. Appuyez sur <**Options**>, puis choisissez → **Contacts SIM** → **Répertoire SIM** (carte SIM).
3. Appuyez sur <**Options**> → **Nouveau contact SIM**.
4. Complétez les coordonnées du contact.
5. Lorsque vous avez terminé, appuyez sur <**Effectué**> pour enregistrer le contact.

Rechercher un contact

1. En mode veille, appuyez sur [📞] → **Contacts**.
2. Vous pouvez rechercher un contact en saisissant les premières lettres du nom de la personne.

Les entrées de répertoire se présentent sous forme de liste, affichant le nom dont l'orthographe est la plus proche de votre entrée.

3. Sélectionnez un contact et appuyez sur  pour l'ouvrir.

Copier des contacts

Pour copier des contacts d'un emplacement à un autre,

1. Ouvrez la liste des contacts :
 - a. En mode veille, appuyez sur [📞] → **Contacts** (mémoire de l'appareil).
 - b. En mode veille, appuyez sur [📞] → **Contacts** → <**Options**> → **Contacts SIM** → **Répertoire SIM** (carte SIM).

2. Sélectionnez un contact puis appuyez sur **<Options>** → **Copier ds Contacts** ou **Copier dans répert. SIM**.



Si vous avez inséré une carte mémoire, vous pouvez également copier des contacts vers et à partir de la carte : appuyez sur **<Options>** → **Copier** → **Vers carte mémoire** ou **Depuis carte mémoire**.

Définir un numéro ou une adresse par défaut

Certains contacts ont plusieurs numéros ou adresses.

Pour définir un seul numéro ou une adresse par défaut,

1. Ouvrez la liste des contacts (voir "Copier des contacts" ► 56).

2. Naviguez jusqu'à un contact et appuyez sur **○**.
3. Appuyez sur **<Options>** → **Numéros préférés**.
4. Naviguez jusqu'à un type à définir par défaut et appuyez sur **○**.
5. Naviguez jusqu'à un numéro ou une adresse, puis appuyez sur **○**.
6. Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **<Retour>**.

Attribuer un chiffre de numérotation rapide à un contact

Attribuez un chiffre de numérotation rapide [**2**] à [**9**]) à huit de vos numéros de téléphone, le [**1**] étant réservé à la boîte vocale.

Pour attribuer un chiffre de numérotation rapide,

1. En mode veille, appuyez sur [☰] → **Contacts**.
2. Naviguez jusqu'à un contact et appuyez sur ○.
3. Sélectionnez un numéro de téléphone et choisissez <**Options**> → **Appel abrégé**.
4. Naviguez jusqu'à un chiffre de numérotation rapide et appuyez sur ○.
5. Si nécessaire, appuyez sur <**Oui**>.

Associer une sonnerie à un contact ou un groupe

Vous pouvez définir une sonnerie pour chaque contact ou groupe de contacts.

Pour définir une sonnerie,

1. En mode veille, appuyez sur [☰] → **Contacts**.
2. Naviguez jusqu'à un contact et appuyez sur ○.
3. Sélectionnez <**Options**> → **Sonnerie**.
4. Naviguez jusqu'à une sonnerie et appuyez sur ○.



Pour les contacts individuels, le téléphone utilise toujours la sonnerie assignée en dernier lieu. Si vous associez par exemple une sonnerie à un groupe puis assignez une autre sonnerie à un contact de ce groupe, le téléphone utilisera la sonnerie assignée au contact si ce dernier appelle.

Créer un groupe de contacts

Vous pouvez créer des groupes de contacts et envoyer des e-mails ou des messages à tous les membres d'un groupe.

1. En mode veille, appuyez sur [☰] → **Contacts**.
2. Appuyez sur la touche Droite pour ouvrir la liste des groupes.
3. Sélectionnez <Options> → **Nouveau groupe**.
4. Entrez un nom et appuyez sur ○.
5. Sélectionnez le nouveau groupe et appuyez sur ○ pour l'ouvrir.
6. Appuyez sur <Options> → **Ajouter membres**.
7. Sélectionnez chacun des membres à ajouter et appuyez sur ○.

8. Lorsque vous avez terminé, appuyez sur <OK> pour les enregistrer dans le groupe.

Synchroniser les contacts

Pour synchroniser vos contacts avec le profil de synchronisation actuel,

1. En mode veille, appuyez sur [☰] → **Contacts**.
2. Naviguez jusqu'à un contact et appuyez sur <Options> → **Synchronisation** → **Démarrer**.
3. Naviguez jusqu'à un profil de synchronisation ou un appareil et appuyez sur ○.




Pour modifier les profils ou paramètres de synchronisation, voir "Synchroniser votre téléphone" ► 76.

Agenda

L'Agenda vous permet de planifier vos rendez-vous, réunions, anniversaires et autres événements.

Créer un événement dans l'agenda


1. En mode veille, appuyez sur  → **Organiseur** → **Agenda**.
2. Naviguez jusqu'à une date puis appuyez sur **<Options>** → **Nouvelle entrée** → un type d'événement :
 - **Réunion** - rappel à une date et une heure spécifiques
 - **Mémo** - texte général
 - **Anniversaire** - rappel annuel pour un anniversaire ou une date spéciale.
 - **Tâche** - une note concernant une tâche à réaliser

3. Modifiez les champs et les paramètres de l'événement.
4. Lorsque vous avez terminé, appuyez sur la touche **<Effectué>**.



Dans le champ **Synchronisation**, vous pouvez marquer un événement comme **Privée** (uniquement visible par vous), **Publique** (vu par tous ceux qui accèdent à vos données après la synchronisation) ou **Aucune** (non synchronisé).

Changer le mode d'affichage de l'agenda

1. En mode veille, appuyez sur  → **Organiseur** → **Agenda**.
2. Appuyez sur **<Options>** → un type d'affichage.

Arrêter une alarme d'événement

Si vous définissez une alarme pour un événement, l'alarme sonnera pendant une minute à l'heure spécifiée. Pour arrêter l'alarme, appuyez sur <**Arrêter**>. Pour couper la sonnerie, appuyez sur <**Silence**>. Pour faire sonner l'alarme à nouveau peu de temps après, appuyez sur <**Silence**> → <**Répéter**>.

Modifier les options de l'agenda

Dans n'importe quel mode d'affichage, sélectionnez <**Options**> → **Paramètres** pour accéder aux options suivantes :


- **Sonnerie de l'agenda** : sélectionnez une sonnerie d'alarme personnalisée
- **Durée répét. alarme** : permet de régler la durée de répétition pour les alarmes de l'agenda
- **Affichage par défaut** : permet de choisir le mode d'affichage présenté à l'ouverture de l'agenda


- **Début de la semaine** : choisissez un jour à afficher en premier dans l'affichage hebdomadaire
- **Titre affich. semaine** : permet de choisir d'afficher le numéro de la semaine ou la date comme titre de l'affichage hebdomadaire

Quickoffice®

Vous pouvez synchroniser les fichiers Word, Excel et PowerPoint de votre appareil avec Quickoffice.

Ouvrir un document Quickoffice

1. En mode veille, appuyez sur [] → **Organiseur** → **Quickoffice**.
2. Appuyez sur la touche Droite pour basculer entre les applications (Quickword, Quicksheet et Quickpoint).

3. Naviguez jusqu'à un document et appuyez sur .
4. Lorsqu'un document est affiché, appuyez sur **<Options>** pour accéder aux fonctions suivantes :


Option	Description
Zoom	Agrandir partiellement un document
Feuille	Changer de feuille de travail
Atteindre	Saut vers le haut ou le bas d'un document
Options de recherche	Rechercher du texte
Lancer le défilement	Défilement automatique du document

Option	Description
Redimensionner	Redimensionnement d'une colonne ou rangée
Panoramique	Déplacement vers la gauche/droite
Plein écran	Utiliser le plein écran pour l'affichage

Mettre à jour Quickoffice

Avec Quickmanager, vous pouvez télécharger des mises à jour de programmes, de nouveaux produits Quickoffice ou des offres spéciales.

Pour mettre à jour Quickoffice,

1. En mode veille, appuyez sur  → **Organiseur** → **Quickoffice**.

- Appuyez sur la touche Droite pour ouvrir **Quickmanager**.
- Naviguez jusqu'à un élément de Quickmanager et appuyez sur ○.

Adobe® Reader®

Adobe Reader vous permet d'ouvrir et de visualiser des documents PDF.

Pour ouvrir un document PDF,

- En mode veille, appuyez sur [⏏] → **Organiseur** → **Adobe PDF**.
- Appuyez sur <**Options**> → **Chercher fichier**.
- Naviguez jusqu'à un type de mémoire et appuyez sur ○.


- Naviguez jusqu'à un type de fichier et appuyez sur ○.
- Naviguez jusqu'à un fichier et appuyez sur ○.
- Lorsqu'un document est affiché, appuyez sur <**Options**> pour accéder aux fonctions suivantes :

Option	Description
Zoom	Agrandir partiellement un document
Chercher	Rechercher du texte
Afficher	Utiliser le plein écran pour afficher ou tourner le document
Aller à	Changer de page



Notes

Avec Notes, vous pouvez créer des notes et les synchroniser avec d'autres appareils.

Créer une note

1. En mode veille, appuyez sur [] → **Organiseur** → **Notes**.
2. Sélectionnez <**Options**> → **Nouvelle note**.
3. Saisissez le texte.
4. Lorsque vous avez terminé, cliquez sur <**Effectué**> pour enregistrer la note.

Synchroniser des notes avec d'autres appareils

1. En mode veille, appuyez sur [] → **Organiseur** → **Notes**.
2. Naviguez jusqu'à une note et appuyez sur <**Options**> → **Synchronisation** → **Démarrer**.
3. Naviguez jusqu'à un profil de synchronisation ou un appareil et appuyez sur .

Le navigateur WAP (Wireless Application Protocol) de votre appareil vous permet de surfer sur le Web sans fil. Pour pouvoir connecter le téléphone au Web,

- Souscrivez à un réseau sans fil qui prend en charge les communications en mode données
- Activez le service de données pour votre carte SIM,
- Obtenez un point d'accès à Internet auprès d'un opérateur,
- Définissez vos paramètres Internet










Par défaut, votre appareil est réglé pour pouvoir accéder au Web sans fil. Si vous ne pouvez pas vous connecter à Internet, contactez votre opérateur pour télécharger de nouveaux paramètres Internet.

■ ■ Surfer sur le Web

1. En mode veille, appuyez sur [📄] → **Web**.

Le téléphone affiche la liste des signets et des dossiers.

2. Ouvrez une page Internet.
 - Naviguez jusqu'à un signet ou un dossier, puis appuyez sur ○.
 - Saisissez l'adresse Web et puis appuyez sur ○.
3. Sur la page, maintenez ○ enfoncé pour afficher ou masquer la barre d'outils :

Icône	Description
	Liens fréquemment utilisés
	Transférer
	Accueil
	Aperçu de la page
	Actualiser
	Chercher
	Arrêter

4. Pour fermer la connexion WAP, appuyez sur <**Fermer**>.



- Lorsque le message « Mémoire insuffisante » s'affiche, fermez les applications non nécessaires pour libérer de la mémoire avant de redémarrer le navigateur.
 - Le téléphone affichera un indicateur de sécurité (🔒) si vous avez établi une connexion chiffrée.
-

Pendant la navigation, appuyez sur <**Options**> pour accéder aux fonctions suivantes :

- **Aller à adresse Web** : ouvrez la page Web indiquée
- **Signets** : ouvrez la liste de vos signets.
- **Enreg. comme signet** : créez un nouveau signet pour la page actuelle
- **Faire pivoter l'écran** : permet de basculer en mode Ecran large

- **Options navigation** : permet d'afficher des instantanés des pages récemment visitées ou d'actualiser la page actuelle
- **Options du zoom** : permet d'effectuer un zoom avant ou arrière dans une page Web
- **Fenêtre** : permet de bloquer toutes les fenêtres pop-up pendant la navigation ou de permettre leur affichage dans le navigateur
- **Effac. don. confidential.** : permet de supprimer les données transmises pendant la navigation sur le Web, telles que les cookies, les données de la mémoire cache, l'historique et les données et mots de passe des formulaires.
- **Outils** : permet d'enregistrer des pages pour les visualiser hors connexion, d'envoyer une page Web ou d'afficher des informations sur la page

- **Chercher** : permet de rechercher du texte ou une page Web
- **Paramètres** : permet de modifier les paramètres du navigateur

Modifier les paramètres du navigateur

Dans le navigateur, appuyez sur **<Options>** → **Paramètres** pour accéder aux fonctions suivantes :

- **Général** : permet de définir le point d'accès, la page d'accueil, l'historique, les options de sécurité et les paramètres Java
- **Page** : permet de régler les options de chargement et d'affichage
- **Confidentialité** : permet de définir les options des cookies et des signets







- **Flux RSS** : permet de définir la page à actualiser automatiquement

■ ■ Ajouter un signet

1. En mode veille, appuyez sur [📧] → **Web**.
2. Sélectionnez <**Options**> → **Gestionnaire de signets** → **Ajouter signet**.
3. Saisissez le nom, l'adresse et le point d'accès du signet, ainsi que le nom d'utilisateur et le mot de passe, si vous le souhaitez.
4. Appuyez sur <**Options**> → **Enregistrer**.

■ ■ Utiliser un signet

Lorsque vous surfez sur le WAP, vous pouvez accéder aux signets (voir "Ajouter un signet" ► 68). Appuyez sur <**Options**> → **Signets** pour accéder aux fonctions suivantes :

Icône	Description
	Page de démarrage du point d'accès
	Dossier des signets automatiques
	Dossier que vous avez créé
	Dossier par défaut
	Dossier de flux RSS
	Signet

■ ■ Enregistrer une page Web et la visualiser hors connexion

Lorsque vous enregistrez une page Internet, vous pouvez en visualiser une copie hors connexion. La copie enregistrée ne s'actualisera pas automatiquement. Vous devez donc vous connecter régulièrement à Internet pour récupérer la version mise à jour.

Enregistrer une page Internet

1. Ouvrez la page Internet avec votre navigateur (voir "Surfer sur le Web" ► 65).
2. Appuyez sur **<Options>** → **Outils** → **Enregistrer page**.

La page Web est enregistrée sur votre téléphone.

Visualiser une page Web enregistrée.

1. En mode veille, appuyez sur [☰] → **Web**.
2. Naviguez jusqu'à **Pages enregistrées** et appuyez sur ○.
3. Sélectionnez une page Web enregistrée et appuyez sur ○.
4. Pour actualiser la page, appuyez sur **<Options>** → **Options navigation** → **Recharger**.

Télécharger des fichiers sur le WAP

Les fichiers téléchargés sont stockés dans le dossier correspondant dans la Galerie. Votre téléphone enregistre les images téléchargées dans le dossier **Photos**.



CAUTION

Les fichiers téléchargés depuis le WAP peuvent contenir des virus potentiellement dangereux pour l'appareil. Pour réduire les risques, téléchargez uniquement des fichiers provenant de sources fiables.



Certains fichiers multimédias intègrent le système de Gestion des droits numériques (DRM) visant à protéger les droits d'auteur. Cette protection peut empêcher le téléchargement, la copie, la modification ou le transfert de certains fichiers.

Transférez et recevez des fichiers vers et depuis votre appareil à l'aide de la technologie sans fil Bluetooth ou du câble de données de PC.

Utiliser la fonction Bluetooth

Les appareils équipés de la technologie Bluetooth peuvent échanger des données dans un rayon d'environ 10 mètres. Les cloisons et autres obstacles entre les appareils peuvent bloquer ou gêner la connexion sans fil.

Activer Bluetooth







1. En mode veille, appuyez sur [☰] → **Connectiv.** → **Bluetooth.**
2. Naviguez jusqu'à **Bluetooth** et appuyez sur ○.
3. Sélectionnez **Visibilité de mon tél.** et appuyez sur ○ pour rendre votre appareil visible.
4. Choisissez une option de visibilité et appuyez sur ○.


Rechercher un périphérique Bluetooth et s'y connecter


1. En mode veille, appuyez sur [☰] → **Connectiv.** → **Bluetooth.**
2. Appuyez sur la touche Droite pour ouvrir la liste des appareils appairés.

3. Appuyez sur **<Options>** et sélectionnez → **Ajouter équipement**.

Le téléphone recherche tous les périphériques à portée et en affiche la liste :

Icône	Type d'appareil
	Téléphone portable
	Ordinateur
	Casque/Oreillette
	Kit mains libres pour voiture
	Périphérique audio
	Périphérique inconnu

4. Naviguez jusqu'à un appareil et appuyez sur .

5. Saisissez le code Bluetooth et appuyez sur .



Pour réaliser l'appairage avec un autre périphérique Bluetooth, les deux appareils doivent utiliser le même code. Les kits oreillette et les kits mains libres possèdent un code fixe, par exemple **0000**.

6. Pour accepter l'envoi et la réception de données sans confirmation, appuyez sur **<Oui>**. Dans le cas contraire, appuyez sur **<Non>**.

Modifier les options du périphérique associé



Dans la liste des périphériques appairés, appuyez sur **<Options>** pour accéder aux fonctions suivantes :

- **Ajouter équipement** : rechercher un autre périphérique Bluetooth

- **Attribuer dénomination** : définir un nom pour un périphérique connecté
- **Défini autorisé/Défini non autorisé** : permettre à un autre périphérique de se connecter automatiquement ou demander l'autorisation
- **Supprimer** : retirer un périphérique de la liste
- **Tout supprimer** : retirer tous les périphériques de la liste
- **Quitter** : fermer la liste des périphériques appairés

Envoyer des données par Bluetooth


1. Recherchez un fichier ou élément à envoyer.
2. Sélectionnez **<Options>** → **Envoyer**.

3. Naviguez jusqu'à **Par Bluetooth** et appuyez sur .
4. Naviguez jusqu'à un périphérique appairé et appuyez sur .
5. Si nécessaire, saisissez votre code et appuyez sur **<OK>**.

Recevoir des données par Bluetooth

1. Lorsqu'un périphérique tente d'accéder à votre téléphone, appuyez sur **<Oui>** pour autoriser la connexion.
2. Si nécessaire, appuyez sur **<Oui>** pour confirmer la réception des données.



Les éléments acceptés sont enregistrés dans votre Boîte de réception. L'icône  signale les messages reçus par Bluetooth.

Activer le mode SIM distant

Pour utiliser le mode SIM distant avec un kit mains libres pour voiture compatible :

1. Connectez-vous au téléphone à partir du kit mains libres pour voiture compatible.
2. En mode veille, appuyez sur [] à **Connectiv.**    **Bluetooth**    **Mode SIM distant**    **Activé.**

Désormais, vous pouvez uniquement utiliser ce kit mains libres pour voiture pour passer et recevoir des appels avec la carte SIM de votre appareil.

Pour désactiver cette fonction, appuyez sur [] à **Quitter SIM distante.**

Connexion USB

Définir une action par défaut pour votre connexion USB

Pour configurer votre téléphone afin qu'il exécute une action par défaut lorsqu'il se connecte à un ordinateur à l'aide d'un câble de liaison PC,

1. En mode veille, appuyez sur [] à **Connectiv.**    **USB**    **Mode USB.**
2. Définissez le mode USB par défaut (**Lecteur Média, PC Studio** ou **Transfert de données**).



Vous pouvez choisir l'option **Demander connexion** au lieu d'utiliser un mode USB par défaut. Si vous avez activé cette fonction, l'appareil vous demande de choisir un mode USB chaque fois que vous vous connectez à un ordinateur.

Utiliser PC studio

1. Vérifiez que la connexion USB est définie sur **PC studio**.
2. Raccordez votre appareil à l'ordinateur à l'aide d'un câble de liaison PC.
3. Exécutez PC Studio et gérez vos renseignements personnels et les fichiers multimédias.

Pour plus d'informations, consultez l'aide de PC Studio.

Synchroniser avec Windows Media Player

Vous pouvez copier des fichiers audio sur votre téléphone par une synchronisation avec Windows Media Player 11.

1. Définissez la connexion USB sur **Lecteur Média**.

2. Raccordez votre appareil à l'ordinateur à l'aide d'un câble de liaison PC.
3. Lorsqu'une fenêtre s'ouvre sur l'écran de l'ordinateur, choisissez **Synchroniser les fichiers sur cet appareil**.
4. Saisissez le nom de votre appareil, puis cliquez sur **Terminer**.
5. Sélectionnez et glissez les fichiers audio de votre choix dans la liste de synchronisation.
6. Cliquez sur **Démarrer la synchronisation**.
7. Une fois la synchronisation terminée, débranchez l'appareil de l'ordinateur.

Copier des fichiers audio sur une carte mémoire

1. Introduisez une carte mémoire dans le téléphone.
2. Définissez la connexion USB sur **Transfert de données.**
3. Raccordez votre appareil à l'ordinateur à l'aide d'un câble de liaison PC.
4. Lorsqu'une fenêtre s'ouvre sur l'écran de l'ordinateur, choisissez **Ouvrir le dossier pour afficher les fichiers.**
5. Copiez des fichiers depuis l'ordinateur vers la carte mémoire.
6. Lorsque vous avez terminé, débranchez le téléphone de l'ordinateur.

Synchroniser votre téléphone

Synchronisez les données de votre téléphone avec celles d'un ordinateur ou d'un périphérique sans fil.

Créer un nouveau profil de synchronisation

L'appareil comporte un profil de synchronisation pour PC Studio.


Pour créer un nouveau profil de synchronisation,

1. En mode veille, appuyez sur [☰] → **Connectiv.** → **Sync.**
2. Sélectionnez <**Options**> → **Nouveau mode de sync.**


3. Appuyez sur **<Oui>** pour copier les paramètres depuis un profil existant ou sur **<Non>** pour définir de nouveaux paramètres.
4. Définissez les paramètres suivants :
 - **Nom du mode sync** : attribuez un nom au profil
 - **Applications** : choisissez les applications à synchroniser
 - **Paramètres connexion** : définissez les options de connexion au réseau
5. Appuyez sur **<Retour>** pour enregistrer le nouveau profil.

Synchroniser des données

1. Connectez votre appareil à un autre appareil sans fil compatible Bluetooth (voir "Rechercher un périphérique Bluetooth et s'y connecter" ► 71).

2. En mode veille, appuyez sur [] → **Connectiv.** → **Sync.**

3. Appuyez sur **<Options>** → **Synchroniser.**

4. Naviguez jusqu'à un appareil et appuyez sur  si nécessaire.

Votre téléphone affiche une barre de progression au bas de l'écran.




Après la synchronisation, appuyez sur **<Options>** → **Afficher journal** pour visualiser la liste des données modifiées.

Programmes complémentaires

Cette section décrit la calculatrice, l'horloge, le convertisseur, Voice Signal, les données GPS et les repères.

Calculatrice

Pour utiliser la calculatrice,

1. En mode veille, appuyez sur [] → **Organiseur** → **Calculatrice**.
2. Utilisez les touches alphanumériques et la touche de navigation pour les opérations mathématiques de base.



Pour insérer une virgule, appuyez sur [#]. Appuyez sur [C] pour effacer les résultats. Appuyez sur [*] pour basculer entre les fonctions.

3. Pendant un calcul, appuyez sur <**Options**> pour accéder aux options suivantes :

- **Dernier résultat** : insérer le résultat du dernier calcul
- **Mémoire** : enregistrer, rappeler ou effacer la mémoire temporaire de la calculatrice
- **Vider l'écran** : effacer tous les calculs de l'écran

Horloge

Dans l'application Horloge, vous pouvez régler les paramètres de l'horloge, définir des alarmes et créer une horloge mondiale.

Modifier les paramètres de l'horloge

1. En mode veille, appuyez sur [🕒] → **Organiseur** → **Horloge**.
2. Appuyez sur <**Options**> → **Paramètres** (voir "Date et heure" ► 99).

Régler une nouvelle alarme

1. En mode veille, appuyez sur [🕒] → **Organiseur** → **Horloge**.
2. Faites défiler vers la droite dans la vue Alarme.
3. Sélectionnez <**Options**> → **Nouvelle alarme**.
4. Réglez les détails de l'alarme.
5. Appuyez sur <**Effectué**>.

Arrêter une alarme

Lorsque l'alarme retentit, appuyez sur <**Arrêter**> pour couper l'alarme ou sur <**Répéter**> pour la faire sonner à nouveau après un certain délai. Vous pouvez répéter l'alarme jusqu'à cinq fois.





Le réglage actuel de votre profil n'affectera pas le volume d'une alarme.

Créer une horloge mondiale

Avec une horloge mondiale, vous pouvez connaître l'heure d'une autre ville ou d'un autre pays.

Pour créer une horloge mondiale,

1. En mode veille, appuyez sur [🕒] → **Organiseur** → **Horloge**.
2. Faites défiler vers la droite dans la vue Monde.

3. Sélectionnez <Options> → **Ajouter une ville.**
4. Naviguez jusqu'à une ville et appuyez sur , ou saisissez les premières lettres de la ville pour la rechercher dans la liste et appuyez sur .
5. Au besoin, répétez les étapes 3 et 4 pour ajouter d'autres villes.
6. Lorsque vous avez terminé, appuyez sur <Quitter>.


Convertisseur



Le Convertisseur permet d'effectuer des conversions de mesures, par exemple, des longueurs d'une unité (yards) vers une autre (mètres). Pour convertir des devises, vous devez d'abord choisir une devise de base et un taux de change.

Ajouter des devises et des taux de change




Le taux de la devise de base est toujours 1. La devise de base détermine les taux de change des autres devises. Les taux de change fluctuent en permanence. Pour assurer la précision des conversions, vous devez saisir le taux de change en cours.


1. En mode veille, appuyez sur [] → **Organiseur** → **Convert..**
2. Faites défiler vers la droite jusqu'à ce que le type indique **Devise.**
3. Appuyez sur <Options> → **Taux de change.**
4. Naviguez jusqu'à une devise et appuyez sur <Options> → **Renommer devise.**

- Saisissez le nom de la devise de base et appuyez sur .
- Appuyez sur **<Options>** → **En devise de base.**
- Appuyez sur  pour confirmer.

Pour ajouter d'autres devises et taux de change,


- Répétez les étapes 1 à 4.
- Saisissez le nom d'une nouvelle devise et appuyez sur .
- Naviguez jusqu'à la nouvelle devise et saisissez le taux de change.

Convertir des devises

- En mode veille, appuyez sur  → **Organiseur** → **Convert.**
- Faites défiler vers la droite jusqu'à ce que le type indique **Devise.**

- Naviguez jusqu'à **Unité** et faites défiler vers la droite pour sélectionner une devise à convertir.
- Naviguez jusqu'à **Quantité** et saisissez le montant à convertir.
- Naviguez jusqu'à **Unité** et faites défiler vers la droite pour sélectionner la devise cible.
Le téléphone affiche le résultat de la conversion.

Convertir des mesures

- En mode veille, appuyez sur  → **Organiseur** → **Convert.**
- Faites défiler vers la droite pour changer le type de mesure.
- Naviguez jusqu'à **Unité** et faites défiler vers la droite pour changer l'unité de base, le cas échéant.

4. Naviguez jusqu'à **Quantité** et saisissez le montant de base.
5. Naviguez jusqu'à **Unité** et faites défiler vers la droite pour changer l'unité de conversion, si nécessaire.
Le téléphone affiche le résultat de la conversion.

Voice Signal

Voice Signal vous permet d'appeler, de récupérer des coordonnées du répertoire, d'ouvrir des applications et d'envoyer des SMS par commande vocale.

Numérotation par commande vocale

1. En mode veille, appuyez sur  → **Outils** → **Voice Signal**.

Vous entendez le message
« Prononcez une commande ».

2. Après la tonalité, vous pouvez prononcer la commande « Appeler » suivie du nom du contact, tel qu'il est stocké dans Contacts.
3. Si des noms similaires existent, l'appareil affiche les 3 premiers résultats et prononce le nom et le numéro de celui qui lui semble correspondre le mieux.
4. Si le nom ou le numéro ne correspond pas au contact que vous souhaitez appeler, dites « Non » et répétez la procédure jusqu'à obtenir le contact recherché.
5. Lorsque vous entendez le nom recherché, dites « Oui ».

Rechercher un contact

1. En mode veille, appuyez sur [🔍] →

Outils → **Voice Signal**.

Vous entendez le message

« Prononcez une commande ».

2. Après la tonalité, dites « Chercher » suivi du nom complet du contact (prénom suivi du nom).

3. Si des noms similaires existent, l'appareil affiche les 3 premiers résultats et prononce le nom et le numéro de celui qui lui semble correspondre le mieux.

4. Si le nom ou le type de numéro ne correspond pas au contact que vous souhaitez appeler, dites « Non » et répétez la procédure jusqu'à obtenir le contact recherché.

5. Lorsque vous entendez le nom recherché, dites « Oui ».

Ouvrir une application par commande vocale

1. En mode veille, appuyez sur [🔍] → **Outils** → **Voice Signal**.

Vous entendez le message

« Prononcez une commande ».

2. Dites « Ouvrir » suivi du nom d'une application.

Envoyer un SMS

1. En mode veille, appuyez sur [🔍] → **Outils** → **Voice Signal**.

Vous entendez le message

« Prononcez une commande ».

2. Dites « Envoyer SMS » suivi du nom du destinataire.
3. Lorsque l'éditeur s'ouvre avec le destinataire choisi, rédigez le texte de votre message.

Données GPS

Vous pouvez afficher des données GPS pour calculer un itinéraire, connaître votre position ou suivre les détails d'un voyage. Avant de pouvoir utiliser l'application Données GPS, vous devez activer une méthode de positionnement à l'aide d'une connexion Bluetooth ou par réseau sans fil.

Activer une méthode de positionnement

1. En mode veille, appuyez sur [📶] → **Outils** → **Données GPS**.
2. Sélectionnez <**Options**> → **Param. positionnement**.
3. Naviguez jusqu'à une méthode de positionnement (**GPS Bluetooth** ou **Définie par réseau**) et appuyez sur <**Options**> → **Activer**.



Si vous activez le GPS Bluetooth, vous devez connecter le téléphone à un périphérique Bluetooth (voir "Rechercher un périphérique Bluetooth et s'y connecter" ► 71). Dès que vous activez une méthode de positionnement, le téléphone tente d'ouvrir cette connexion lorsque vous lancez Données GPS.

Naviguer avec des données GPS

1. En mode veille, appuyez sur [📍] → **Outils** → **Données GPS** → **Navigation**.
2. Appuyez sur <Options> → **Définir destination** → **Coordonnées**.
3. Renseignez la latitude et la longitude de votre destination, puis appuyez sur ○.
Le téléphone indique la direction qui mène à votre destination, votre vitesse actuelle et la durée de votre voyage.
4. Pour arrêter la navigation GPS, appuyez sur <Options> → **Arrêter navigation**.

Visualiser votre position actuelle

En mode veille, appuyez sur [📍] → **Outils** → **Données GPS** → **Position**.

Suivre les détails d'un itinéraire

1. En mode veille, appuyez sur [📍] → **Outils** → **Données GPS** → **Compteur**.
2. Sélectionnez <Options> → **Démarrer**.
Votre téléphone affiche des détails sur vos itinéraires, y compris la distance, la durée et la vitesse.
3. Pour arrêter ce suivi, appuyez sur <Options> → **Arrêter**.

Repères

Grâce à l'option Repères, vous pouvez renseigner votre emplacement actuel et entrer manuellement de nouveaux lieux.

Pour ajouter un repère,

1. En mode veille, appuyez sur [📍] → **Outils** → **Repères**.
2. Appuyez sur <**Options**> → **Nouveau repère** → **Position actuelle** ou **Entrer manuellement**.



Pour ajouter automatiquement votre emplacement actuel, votre téléphone doit posséder une connexion active.

3. Au besoin, spécifiez les informations sur le repère.
4. Lorsque vous avez terminé, appuyez sur <**Effectué**>.





Gestionnaires

Cette section décrit comment gérer vos fichiers, applications, configurations matérielles, clés d'activation et connexions.



Gestionnaire de fichiers

Le Gestionnaire de fichiers vous permet de rechercher et d'organiser vos fichiers et dossiers.

Rechercher un fichier ou un dossier

1. En mode veille, appuyez sur [] → **Organiseur** → **Gest. fichiers**.
2. Appuyez sur <**Options**> → **Chercher**.
3. Naviguez jusqu'à un type de mémoire et appuyez sur .
4. Saisissez votre texte dans la zone de recherche puis appuyez sur .
5. Pour ouvrir un fichier ou un dossier parmi les résultats de la recherche, naviguez jusqu'à un fichier ou un dossier, puis appuyez sur .

Créer un nouveau dossier

1. En mode veille, appuyez sur [] → **Organiseur** → **Gest. fichiers**.
2. Sélectionnez <**Options**> → **Nouveau dossier**.
3. Nommez le dossier, puis appuyez sur .

Déplacer un fichier vers un dossier

1. En mode veille, appuyez sur [☰] → **Organiseur** → **Gest. fichiers**.
2. Naviguez jusqu'à un fichier ou un dossier et appuyez sur <**Options**> → **Déplacer vers dossier** → un type de mémoire (si nécessaire).
3. Sélectionnez un dossier et appuyez sur ○.
4. Le cas échéant, naviguez jusqu'à un sous-dossier et appuyez sur ○.
5. Appuyez sur ○.

■ ■ Gestionnaire d'applications

Votre appareil prend en charge les applications compatibles avec Symbian OS et la plate-forme Java, Micro Edition (J2ME™). Votre appareil n'est pas compatible avec les applications reposant sur d'autres systèmes d'exploitation ou plates-formes Java (y compris PersonalJava™). Pour télécharger des applications sur votre appareil, voir "Télécharger des fichiers sur le WAP" ► 70.

Installer une nouvelle application

1. En mode veille, appuyez sur [☰] → **Installations** → **Gest. d'appl.**

2. Sélectionnez une application et choisissez <**Options**> → **Installer**.
3. Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran.



Le gestionnaire d'applications tente automatiquement de contrôler les signatures numériques et les certificats d'une application pendant son installation. Il affiche un message d'avertissement si celle-ci ne remplit pas les conditions de sécurité normales. Pour protéger votre appareil et vos données, n'installez pas d'applications qui ne possèdent pas de signatures numériques ou de certificats valides.

Modifier les options d'installation

En mode veille, appuyez sur [☰] → **Installations** → **Gest. d'appl.** → <**Options**> → **Paramètres** pour accéder aux options suivantes :

- **Installation logiciels** : permettre ou interdire des installations
- **Vérif. en ligne certificat** : vérification des certificats en ligne lors de l'installation d'applications
- **Adresse Web par défaut** : définir une adresse Web par défaut pour la vérification des certificats en ligne

Supprimer une application


1. En mode veille, appuyez sur [☰] → **Installations** → **Gest. d'appl.**

2. Sélectionnez une application et choisissez <**Options**> → **Supprimer**.
3. Appuyez sur <**Oui**> pour confirmer.

Gestionnaire de terminal

Cette fonction n'est pas disponible sur tous les réseaux et chez tous les opérateurs. Le Gestionnaire de terminal permet à votre opérateur de vous aider à configurer votre téléphone. Avant de commencer une session de configuration, vous devez définir un mode serveur.

Définir un mode serveur

1. En mode veille, appuyez sur [] → **Outils** → **Gest. term.**
2. Sélectionnez <**Options**> → **Nouveau mode serveur**.

3. Configurez les options suivantes du serveur en fonction des consignes de votre opérateur.

- **Nom du serveur** : nommez le serveur
- **ID serveur** : indiquez l'ID du serveur distant
- **Mot de passe du serveur** : indiquez le mot de passe qui doit être utilisé par le gestionnaire de terminal pour synchroniser votre téléphone
- **Point d'accès** : définissez un point d'accès
- **Adresse de l'hôte** : indiquez l'adresse Web du serveur hôte
- **Port** : indiquez le port à utiliser par le gestionnaire de terminal
- **Nom d'utilisateur** : indiquez un nom d'utilisateur pour ce mode

- **Mot de passe** : indiquez un mot de passe pour ce mode
 - **Autoriser configuration** : permettez au serveur de configurer votre téléphone
 - **Auto-accept. demandes** : acceptez automatiquement toute nouvelle demande de configuration
 - **Authentification réseau** : réglez l'appareil pour qu'il exige une authentification du réseau
4. Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **<Retour>**.

Démarrer une session de configuration

1. En mode veille, appuyez sur [☰] → **Outils** → **Gest. term.**


2. Naviguez jusqu'à un mode serveur et appuyez sur **<Options>** → **Début configuration**.
3. Appuyez sur **<Oui>** pour confirmer.
4. Le cas échéant, sélectionnez un point d'accès et appuyez sur ○.

Gestionnaire des clés d'activation


Lorsque vous téléchargez du contenu numérique, vous devez parfois acheter une clé d'activation sur le site autorisant l'accès au fichier.

Afficher les clés d'activation

1. En mode veille, appuyez sur [☰] → **Outils** → **Clés activ.**

2. Sélectionnez un dossier et appuyez sur  :



 - **Clés valides** : toutes les clés d'activation valides
 - **Clés non valides** : clés d'activation qui ont expiré
 - **Clés inutilisées** : clés d'activation des fichiers multimédias qui ne sont plus enregistrées sur le téléphone

3. Naviguez jusqu'à une clé d'activation et appuyez sur .

Rétablir une clé d'activation qui a expiré

Lorsque votre clé d'activation arrive à expiration, vous devez acheter des droits supplémentaires pour utiliser le fichier multimédia.

Pour rétablir une clé d'activation qui a expiré,

1. En mode veille, appuyez sur [] → **Outils** → **Clés activ..**
2. Naviguez jusqu'à **Clés non valides** et appuyez sur .
3. Naviguez jusqu'à une clé d'activation et appuyez sur **<Options>** → **Obtenir une nlle clé.**
4. Appuyez sur **<Oui>** pour confirmer.
5. Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran.


Gestionnaire de carte mémoire

Le Gestionnaire de carte mémoire vous permet de sauvegarder et de restaurer vos données, de protéger une carte mémoire avec un mot de passe ou de visualiser des informations sur la mémoire. Avant d'utiliser une carte mémoire pour la première fois, vous devez la formater.

Formater une carte mémoire




Votre téléphone prend en charge les systèmes de fichiers FAT16 et FAT32.


1. Insérez une carte mémoire (voir le Guide de démarrage rapide).
2. En mode veille, appuyez sur [] → **Organiseur** → **Mémoire**.

3. Sélectionnez <Options> → **Formater carte**.
4. Appuyez sur <Oui> pour confirmer.

Sauvegarder des données sur une carte mémoire

1. En mode veille, appuyez sur [] → **Organiseur** → **Mémoire**.
2. Sélectionnez <Options> → **Sauvegarder mém. tél.**.
3. Appuyez sur <Oui> pour confirmer.

Restaurer des données depuis une carte mémoire

1. En mode veille, appuyez sur [] → **Organiseur** → **Mémoire**.

2. Sélectionnez <Options> → **Restaurer dps carte**.
3. Appuyez sur <Oui> pour confirmer.

Protéger une carte mémoire avec un mot de passe



Les appareils qui ne prennent pas en charge cette fonction (ordinateurs personnels, etc.) ne peuvent pas lire la carte si la protection par mot de passe est active. Retirez la protection de la carte pour pouvoir l'utiliser avec ces appareils.

1. En mode veille, appuyez sur [☰] → **Organiseur** → **Mémoire**.
2. Appuyez sur <Options> → **Définir mot de passe**.

3. Entrez un mot de passe (contenant jusqu'à 8 caractères) puis confirmez-le.
4. Pour supprimer le mot de passe, appuyez sur <Options> → **Supprimer mot de passe**. Le téléphone vous demande d'entrer puis de confirmer le mot de passe.

Afficher les détails de la mémoire

Pour connaître la quantité de mémoire disponible et utilisée de votre carte mémoire,

1. En mode veille, appuyez sur [☰] → **Organiseur** → **Mémoire**.
2. Sélectionnez <Options> → **Détails mémoire**.

Gestionnaire de connexions


Le Gestionnaire de connexions vous permet d'afficher des informations sur les connexions de données et de fermer des connexions.

Afficher des détails sur une connexion

1. En mode veille, appuyez sur [☰] → **Connectiv.** → **Connex..**
2. Naviguez jusqu'à une connexion et appuyez sur <**Options**> → **Détails** pour accéder aux fonctions suivantes :
 - **Nom** : le point d'accès ou modem actuel (connexion en accès commuté)
 - **Porteuse** : le type de connexion de données

- **Etat** : l'état de la connexion
- **Total** : la quantité totale de données reçues et envoyées
- **Reçu** : la quantité de données reçues
- **Envoyé** : la quantité de données envoyées
- **Durée** : durée pendant laquelle la connexion est restée ouverte.
- **Vitesse** : vitesses de téléchargement ascendante et descendante
- **Pt accès** : nom du point d'accès utilisé
- **Partag.** : nombre d'applications utilisant la même connexion.

Fermer une connexion

1. En mode veille, appuyez sur [] → **Connectiv.** → **Connex..**
2. Sélectionnez une connexion puis appuyez sur <**Options**> → **Déconnexion.**
3. Appuyez sur <**Oui**> pour confirmer.

Cette section décrit les paramètres de votre appareil. Pour accéder aux paramètres du téléphone,

1. En mode veille, appuyez sur [📞] → **Paramètres**.
2. Naviguez jusqu'à une catégorie (**Général**, **Téléphone**, **Connexion** ou **Applications**) puis appuyez sur ○.



Vous pouvez également accéder à certains paramètres depuis d'autres menus : Sélectionnez <**Options**> → **Paramètres**.

■ ■ Paramètres généraux

Personnalisation

Choisissez l'aspect et le comportement de l'affichage, du mode veille, des sons et de la langue (pour les paramètres des **Thèmes**, consultez le Guide de démarrage rapide).

Affichage

- **Luminosité** - permet de régler la luminosité de l'écran.
- **Taille de police** - permet de régler la taille du texte affiché à l'écran.
- **Logo ou texte accueil** - définissez un texte ou une image qui s'affiche dès que vous mettez le téléphone sous tension

Paramètres

- **Ecran** - définissez le délai qui s'écoule avant que le rétroéclairage s'atténue
- **Heure tamisage** - définissez le délai qui s'écoule avant que le rétroéclairage ne s'éteigne

Mode veille

- **Mode veille active** - activez l'affichage des raccourcis d'applications et des événements de l'agenda en mode veille
- **Raccourcis** - définissez les raccourcis des touches écran pour le mode veille
- **Appl. mode veille active** - choisissez les raccourcis d'application à afficher en mode veille

Sonneries

- **Sonnerie** - choisissez la sonnerie des appels vocaux entrants

- **Sonnerie appels vidéo** - choisissez la sonnerie des appels vidéo entrants
- **Type de sonnerie** - définissez un type de sonnerie
- **Volume sonnerie** - réglez le volume des sonneries et de la signalisation des messages
- **Signalisation msgs** - choisissez la tonalité à utiliser pour les SMS et MMS entrants
- **Signalisation e-mails** - choisissez la tonalité à utiliser pour les e-mails entrants
- **Sonnerie de l'agenda** - choisissez la tonalité pour les événements de calendrier
- **Sonnerie alarme horloge** - choisissez la tonalité de l'alarme de l'horloge

- **Vibreur** - choisissez le vibreur à utiliser pour les appels vocaux et les messages entrants
- **Bips touches** - réglez le volume des sons du clavier
- **Bips d'avertissement** - configurez le téléphone pour qu'il émette un bip d'avertissement, lorsque la batterie est presque déchargée, par exemple.

Langue

- **Langue du téléphone** - choisissez une langue d'affichage (pour tous les menus et les applications)
- **Langue d'écriture** - sélectionnez la langue des messages écrits (pour tous les éditeurs de texte et les dictionnaires)
- **Saisie prédictive** - activez ou désactivez la saisie prédictive (pour tous les éditeurs de texte)

Date et heure

Choisissez l'aspect et le comportement de l'affichage de la date, de l'heure et des alarmes par le téléphone.

- **Heure** - saisissez l'heure actuelle (appuyez sur [C] pour basculer entre l'heure du matin et l'heure de l'après-midi)
- **Fuseau horaire** - définissez votre fuseau horaire
- **Date** - entrez la date du jour
- **Format date** - sélectionnez un format de date.
- **Séparateur date** - choisissez un séparateur de date
- **Format heure** - spécifiez le format de l'heure
- **Séparateur heure** - choisissez un séparateur d'heure

Paramètres

- **Type d'horloge** - choisissez le type d'horloge à afficher
- **Sonnerie alarme horloge** - choisissez la tonalité de l'alarme de l'horloge
- **Durée répétition alarme** - choisissez l'intervalle de temps par défaut pour la répétition des alarmes
- **Jrs ouvrabl.** - sélectionnez les jours de la semaine où le réveil doit sonner
- **Heure de l'opérateur** - spécifiez le réseau qui mettra automatiquement à jour la date et l'heure

Accessoires

Configurez le téléphone afin qu'il utilise par défaut le casque ou un kit mains-libres : appuyez sur <**Options**> →

Définir par défaut. Vous pouvez modifier les paramètres suivants pour chaque configuration :

- **Mode par défaut** - définissez le mode par défaut pour l'accessoire
- **Réponse automatique** - choisissez la méthode de réponse automatique aux appels (si connecté au téléphone).

Sécurité

Définissez les codes de sécurité et gérez les certificats ou modules de sécurité.

Téléphone et carte SIM

- **Demande code PIN** - configurez le téléphone pour qu'il demande un code PIN chaque fois que vous l'allumez
- **Code PIN** - définissez un code PIN pour votre téléphone
- **Code PIN2** - définissez un code PIN2 (fourni avec certaines cartes SIM)

- **Période verrou téléphone** - indiquez le délai avant le verrouillage automatique du téléphone
- **Code verrou** - définissez un code de verrouillage pour votre téléphone
- **Verrouiller le clavier si l...** - activez le verrouillage automatique du clavier lorsque l'appareil est fermé
- **Verrou si carte SIM chgée** - activez le verrouillage automatique de l'appareil en cas de changement de carte SIM
- **Groupe utilisateurs limité** - permet de limiter vos appels entrants et sortants à un groupe d'utilisateurs donné
- **Confirmer services SIM** - activer l'affichage de messages de confirmation lorsque vous utilisez un service de la carte SIM

Gestion des certificats

Votre téléphone vérifie l'identité et l'authenticité de plusieurs services et logiciels en ligne à l'aide de certificats numériques. Ces derniers préservent vos données personnelles et contribuent à lutter contre les virus et autres logiciels malveillants. Sous Gestion des certificats, vous pouvez consulter les détails des certificats, supprimer des certificats ou modifier les paramètres de sécurité suivants :

- **Internet** - ce menu permet de vérifier les serveurs Internet qui utilisent ce certificat
- **Vérif. certif. en ligne** - ce menu compare le certificat avec des certificats révoqués
- **VPN** - ce menu permet de vérifier les connexions RPV qui utilisent ce certificat

Module de sécurité

Gérez les modules de sécurité sur votre téléphone

Config. d'origine

Rétablissez les réglages d'origine de l'appareil. Pour ce faire, vous devez saisir le code de verrouillage. Après la saisie du code, l'appareil se réinitialise.

Positionnement

Contrôlez les méthodes et les serveurs employés par votre téléphone pour obtenir des informations sur le positionnement.

Méthodes de positionn.

- **GPS Bluetooth** - configurez le téléphone afin qu'il utilise la fonction Bluetooth permettant de récupérer des informations sur le positionnement
- **Définie par réseau** - configurez le téléphone afin qu'il utilise le réseau cellulaire pour récupérer des informations sur le positionnement

Serveur positionnement

- **Point d'accès** - définissez un point d'accès pour le serveur de positionnement mondial
- **Adresse du serveur** - définissez une adresse Internet pour le serveur de positionnement mondial

Paramètres du téléphone

Appel

Indiquez comment le téléphone doit traiter les appels avec les paramètres de présentation du nom, d'appel en attente, de numérotation abrégée et d'autres options d'appel.

- **Envoyer mon numéro** - choisissez d'afficher votre numéro selon vos préférences ou les paramètres du réseau
- **Appel en attente** - définissez une alerte pour vous signaler l'arrivée d'un second appel lorsque vous êtes en ligne
- **Rejeter appel avec SMS** - choisissez d'envoyer un SMS aux appelants dont vous refusez l'appel
- **SMS** - choisissez le message à envoyer aux appelants refusés
- **Photo ds appel vidéo** - choisissez une image à afficher pendant un appel en visiophonie
- **Rappel automatique**- choisissez de rappeler automatiquement un numéro en cas d'échec de connexion
- **Durée des appels** - configurez l'affichage de la durée de l'appel
- **Résumé après appel** - affichez un résumé après chaque appel
- **Appels abrégés** - autorisez la numérotation abrégée
- **Réponse touches** - vous pouvez appuyer sur n'importe quelle touche pour décrocher (sauf sur [⓪], [📞] et [▲/▼]).

- **Alerte pendant un appel** - choisissez une tonalité pour signaler l'arrivée d'un message pendant un appel
- **Touche latérale de régle...** - définissez l'utilisation de la touche [▲/▼] pour couper le son de la sonnerie ou refuser un appel entrant
- **Faire coulisser vers le h...** - configurez ce paramètre pour répondre à un appel lorsque vous ouvrez l'appareil

Renvoi d'appel

Permet de transférer les appels entrants vers un autre numéro. Lorsque vous transférez vos appels, vous devez indiquer un numéro de réception ou un délai pour les appels transférés.

Appels vocaux

- **Tous les appels vocaux** - permet de transférer tous les appels vocaux
- **Si occupé** - choisissez de transférer vos appels lorsque vous êtes déjà en ligne
- **Si pas de réponse** - les appels sont renvoyés si vous ne répondez pas
- **Si hors d'atteinte** - les appels sont transférés si vous n'êtes pas dans une zone de couverture
- **Si non disponible** - les appels sont renvoyés si le téléphone est éteint

Appel données et vidéo

- **Ts appels donn. et vidéo** - permet de transférer tous les appels de données et vidéo
- **Si occupé** - les appels sont renvoyés lorsque vous êtes déjà en ligne

- **Si pas de réponse** - les appels sont renvoyés si vous ne répondez pas
- **Si hors d'atteinte** - les appels sont transférés si vous n'êtes pas dans une zone de couverture
- **Si non disponible** - les appels sont renvoyés si le téléphone est éteint

Interd. d'appels

- **Appels sortants** - interdisez tous les appels sortants
- **Appels internationaux** - interdisez tous les appels vers les numéros internationaux
- **Inter. sauf pays d'orig.** - interdisez tous les appels internationaux, sauf vers votre pays d'origine
- **Appels entrants** - interdisez tous les appels entrants

- **Entrants à l'étranger** - vous ne pouvez recevoir aucun appel lorsque vous utilisez votre téléphone en dehors de votre zone de couverture nationale

Réseau

Réglez les modes et les méthodes de sélection du réseau.

- **Mode réseau** - choisissez un réseau UMTS ou GSM ou activez les deux (mode double)
- **Sélection opérateur** - le téléphone peut sélectionner automatiquement ou manuellement une liste de réseaux cellulaires



Pour bénéficier de ce service sur un autre réseau, vous devez choisir un réseau qui a signé un contrat d'itinérance avec votre réseau d'origine.

- **Diffusion sur cellules** - indiquez quand le téléphone est utilisé dans un réseau cellulaire basé sur la technologie MCN (Micro Cellular Network)
- **Paramètres opérateur** - vérifiez votre opérateur téléphonique en fonction de la carte SIM que vous utilisez.

Paramètres de connexion

Bluetooth

Gérez les paramètres de la fonction Bluetooth.

- **Bluetooth** - mise en marche/arrêt de la fonction Bluetooth

- **Visibilité de mon tél.** - rendez votre téléphone visible ou masqué pour les autres appareils Bluetooth et spécifiez le délai pendant lequel le téléphone sera visible aux autres appareils Bluetooth
- **Nom de mon téléphone** - indiquez un nom pour votre téléphone
- **Mode SIM distant** - activez l'accès à la carte SIM de votre appareil pour pouvoir passer des appels à partir d'un kit oreillette ou d'un kit mains libres pour voiture connecté par Bluetooth à l'appareil

USB

Indiquez comment votre téléphone doit se comporter lorsqu'il est connecté à un ordinateur.

- **Mode USB** - réglez sur **Lecteur Média** (si synchronisation avec Windows Media Player pour copier des fichiers multimédias), **PC Studio** (si PC Studio est utilisé pour synchroniser des fichiers) ou sur **Transfert de données** (si utilisation d'une carte mémoire pour transférer des fichiers)
- **Demander connexion** - le téléphone vous demandera de choisir le mode à utiliser lors de la connexion du téléphone à l'ordinateur

Points d'accès

Contrôlez les connexions, les mots de passe et les pages d'accueil des points d'accès.

- **Nom de connexion** - saisissez le nom de la connexion du point d'accès
- **Porteuse de données** - choisissez un type de transmission des données

- **Nom du point d'accès** - saisissez l'adresse Internet du point d'accès
- **Nom d'utilisateur** - indiquez un nom d'utilisateur
- **Mot de passe** - le téléphone vous demandera de saisir un mot de passe lors de la connexion au point d'accès
- **Mot de passe** - définissez un mot de passe pour le point d'accès
- **Authentification** - définissez un mode d'authentification
- **Page de démarrage** - spécifiez une page de démarrage pour les points d'accès qui se connectent aux services Internet

Vous pouvez également définir des paramètres avancés pour les points d'accès : appuyez sur **<Options>** → **Paramètres avancés**.

- **Type de réseau** - choisissez le type de réseau (IPv6 ou IPv4).
- **Adresse IP téléphone** (IPv4 uniquement) - indiquez l'adresse IP de votre téléphone
- **Adresse DNS** (IPv4) - entrez les adresses DNS (Domain Name Server) primaire et secondaire ou réglez sur 0.0.0.0 pour la détection automatique
- **Adresse DNS** (IPv6) - entrez les adresses DNS (Domain Name Server) primaire et secondaire ou réglez sur **Automatique** (détection automatique) ou **Connue** (utilisation d'adresses IPv6 connues)
- **Adresse proxy** - définissez l'adresse IP du serveur proxy
- **N° de port proxy** - entrez le numéro de port du serveur proxy

Donn. paquets

Gérez les connexions de données par paquets lorsque vous êtes sur un réseau GPRS.

- **Connexion paquets** - choisissez d'ouvrir une connexion aux données par paquets, **Si nécessaire** (si une application doit envoyer des données par paquets) ou **Si disponible** (chaque fois qu'une connexion aux données par paquets sur un réseau GPRS devient disponible)
- **Point d'accès** - définissez un nom de point d'accès pour envoyer les données par paquets à un ordinateur (voir l'aide de PC Studio)

Configurations

Visualisez les configurations de réseau envoyées par votre opérateur. Pour appliquer les configurations, appuyez sur **<Options>** → **Enregistrer**.

Gestion noms PA

Gérez l'utilisation des connexions de données par paquets, si votre carte SIM prend en charge le service de contrôle par point d'accès. Pour activer ou désactiver ce service ou pour modifier les points d'accès autorisés, appuyez sur **<Options>**.

Paramètres des applications

RealPlayer

Définissez le comportement de RealPlayer lors de la lecture de vidéos ou de contenu en streaming.

Vidéo

- **Contraste** - ajustez le contraste pour la lecture vidéo

- **Lecture en boucle** - choisissez une lecture en boucle des vidéos

Streaming (Serveur proxy)

- **Utiliser serveur proxy** - configurez l'utilisation d'un serveur proxy
- **Adresse proxy** - définissez l'adresse d'un serveur proxy
- **N° de port proxy** - entrez le numéro de port d'un serveur proxy

Streaming (Réseau)

- **Pt d'accès par défaut** - définissez un point d'accès par défaut
- **Temps de connexion** - réglez la durée de maintien de la connexion lorsque RealPlayer est inactif
- **Port UDP le plus bas** - entrez le numéro le plus bas sur une plage de ports de serveur

- **Port UDP le plus haut** - entrez le numéro le plus élevé sur une plage de ports de serveur

Appareil photo

Définissez le comportement de l'appareil photo lors de prises de vue ou d'enregistrements vidéo.

Photo

- **Qualité de la photo** - réglez sur Elevée, Normale ou De base
- **Afficher photo prise** - choisissez de visualiser la photo prise avant de revenir en mode Appareil photo
- **Résolution de l'image** - définissez la résolution des nouvelles photos
- **Nom photo par défaut** - choisissez un nom par défaut pour les nouvelles prises de vue

- **Mémoire utilisée** - choisissez un emplacement pour enregistrer les nouvelles photos
- **Mesure de la lumière** - choisissez une mesure de la luminosité par Matrice, par Spot ou par Mesure pondérée centrale

Vidéo

- **Durée** - choisissez d'enregistrer des vidéos de durée brève ou longue
- **Résolution vidéo** - définissez la résolution des nouvelles vidéos
- **Nom vidéo par défaut** - choisissez un nom par défaut pour les nouvelles vidéos
- **Mémoire utilisée** - choisissez un emplacement pour enregistrer les nouvelles vidéos

Dictaphone

Réglez la qualité et choisissez un emplacement mémoire pour les clips vocaux.

- **Qualité enregistrement** - réglez la qualité sur Elevée ou Compatible MMS
- **Mémoire utilisée** - choisissez un emplacement pour enregistrer les nouveaux clips vocaux

Gest. d'appl.

Configurez le comportement de votre téléphone lorsque vous installez de nouvelles applications.

- **Installation logiciels** - choisissez d'installer uniquement les programmes possédant des certificats de sécurité signés (Signés uniquement) ou d'installer tous les programmes

- **Vérif. en ligne certificat** - soumet les applications à un contrôle de certificat de sécurité
- **Adresse Web par défaut** - définissez une adresse Internet par défaut à utiliser pour la vérification des certificats de sécurité

Journal

Indiquez la durée de conservation dans le Journal pour les informations sur les appels et les données par paquets.

Dépannage

Si votre téléphone rencontre des problèmes de fonctionnement, vérifiez les éléments suivants avant de contacter le service après-vente.

Contacteur un centre de service

Si la solution de dépannage proposée ne permet pas de résoudre le problème, veuillez noter les renseignements suivants et contacter votre revendeur local ou le service après-vente Samsung :

- le(s) numéro(s) de modèle de l'appareil,
- le(s) numéro(s) de série de l'appareil,
- une description précise du problème rencontré.

Pour contacter Samsung, utilisez les numéros de téléphone, adresses Internet ou postales correspondant à votre pays de résidence.

Lorsque vous allumez votre téléphone, les messages suivants s'affichent à l'écran :

Message	Solution possible :
Insérez une carte SIM	Vérifiez que la carte SIM est installée correctement.

Message	Solution possible :
Verrouillé	<p>L'option imposant la saisie du code PIN à chaque utilisation du téléphone a été activée. Pour utiliser le téléphone, vous devez saisir le code et appuyez sur <Déverrouiller>. Pour désactiver le verrouillage,</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Appuyez sur [☰] → Paramètres → Général → Sécurité → Téléphone et carte SIM. 2. Réglez la durée de verrouillage automatique du téléphone sur Aucune.

Message	Solution possible :
Code PIN	<p>Lorsque vous utilisez le téléphone pour la première fois ou lorsque la demande du code PIN est activée, vous devez saisir le code PIN fourni avec la carte SIM. Pour désactiver la demande du code PIN,</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Appuyez sur [☰] → Paramètres → Général → Sécurité → Téléphone et carte SIM. 2. Réglez la fonction de demande du code PIN sur Désactivée.

Message	Solution possible :
Code PIN bloqué. Entrez le code PUK	Si vous saisissez un code PIN incorrect à plusieurs reprises, votre carte SIM est bloquée. Vous devez alors saisir le code PUK fourni par votre opérateur.

L'appareil n'affiche aucun signal (pas de barres à côté du symbole du réseau)

- Si vous venez d'allumer le téléphone, patientez 2 minutes environ, jusqu'à ce que l'appareil capte le réseau et en reçoive le signal.
- Le signal peut être mauvais dans les tunnels et les ascenseurs. Déplacez-vous dans un lieu plus ouvert.

- Vous vous trouvez peut-être entre deux zones de couverture. Vous recevrez un signal lorsque vous entrez dans une zone de couverture.


J'ai oublié le code PIN, PUK ou de verrouillage

Le code de verrouillage par défaut est **00000000**. Si vous avez oublié ou égaré un code, contactez votre revendeur ou votre opérateur.

Des lignes blanches apparaissent à l'écran

Des lignes blanches peuvent apparaître à l'allumage du téléphone lorsque celui-ci n'a pas été utilisé pendant une longue période ou si la batterie a été retirée sans éteindre l'appareil. L'affichage revient de lui-même à la normale.

Vous avez saisi un numéro, mais il n'a pas été composé

- Assurez-vous d'avoir appuyé sur [].
- Assurez-vous d'avoir accédé au réseau cellulaire approprié.
- Vérifiez que vous n'avez pas activé la fonction d'interdiction d'appels pour le numéro de téléphone.

Vous avez sélectionné un contact, mais il n'a pas été appelé

- Vérifiez que la carte du contact contient le bon numéro.
- Au besoin, enregistrez le numéro à nouveau.

Votre correspondant ne vous entend pas.

- Assurez-vous que le casque est correctement connecté à l'appareil.

- Tenez-vous le téléphone suffisamment près de votre bouche ?
- Si vous utilisez un kit oreillette, vérifiez qu'il est correctement branché.

La qualité sonore de l'appel est mauvaise

- Vérifiez que l'antenne interne en haut du téléphone n'est pas bloquée.
- Vous êtes peut-être dans une zone de mauvaise réception. Déplacez-vous et recommencez.

La batterie ne se recharge pas correctement ou le téléphone s'éteint parfois tout seul pendant le chargement

- Débranchez le chargeur du téléphone, retirez la batterie puis remplacez-la.

Dépannage

- Les contacts de la batterie sont peut-être sales. Nettoyez les contacts dorés à l'aide d'un chiffon doux et propre.
- Si la batterie ne se recharge pas complètement, remplacez-la par une batterie neuve et éliminez l'ancienne conformément à la législation en vigueur.

Votre téléphone est chaud au toucher

Lorsque vous utilisez plusieurs applications en même temps, votre téléphone a besoin de plus d'énergie et il chauffe. Ce phénomène n'affecte pas la durée de vie ou les performances du téléphone.

Votre téléphone vous demande de supprimer des données

La mémoire disponible est insuffisante. Transférez des données sur une carte mémoire ou supprimez les données devenues inutiles dans les applications.

Une application est gelée (elle ne répondra pas)

1. Maintenez la touche [⏏] enfoncée pour ouvrir la liste des applications.
2. Naviguez jusqu'à l'application bloquée et appuyez sur [C] puis sur <Oui>.
3. Relancez l'application.

Je ne parviens pas à détecter un autre appareil Bluetooth

- Vérifiez que la fonction Bluetooth est activée sur les deux appareils.
- Assurez-vous que la distance entre les deux appareils ne dépasse pas 10 mètres et qu'aucun mur ou obstacle n'entrave la communication entre les appareils.
- Vérifiez sur les deux appareils que le réglage de visibilité n'est pas défini sur **Masqué**.
- Vérifiez que les deux appareils sont compatibles Bluetooth.

Index

accessoires, 100

Adobe Reader, 63

affichage, 97

Agenda

arrêt des alarmes d'événement, 61

changement de l'affichage, 60

création d'événements, 60

modification des options, 61

appels

affichage des appels en absence, 12

affichage des numéros récemment
composés, 13

insertion de pause, 12

numérotation, 11

restriction (blocage), 13, 105

transfert, 13, 104

applications

installation, 88

modification des options, 89

prises en charge, 88

vérification des certificats, 89

Bluetooth

activation, 71

connexion à d'autres périphériques,
71

envoi de données, 73

modification des options, 72

réception de données, 73

cartes mémoire

formatage, 93

protection, 94

restauration de données, 93

sauvegarde de données, 93

certificats, 101

clés d'activation, 91

contacts

 assignation de numéros ou
 d'adresses par défaut, 57

 assignation de sonneries, 58

 attribution d'une touche à un
 numéro, 57

 création de contacts, 55

 création de groupes de contacts, 59

 recherche de contacts, 56

 synchronisation, 59

convertisseur

 ajout de devises, 80

 conversion de devises, 81

 conversion de mesures, 81

 définition des taux de change, 80

date et heure, 99

dictaphone *voir multimédia*

données par paquets, 32, 108

Éditeur vidéo, 46

fichiers et dossiers

 création de nouveaux dossiers, 87

 déplacement, 88

 gestionnaire de fichiers, 87

 recherche, 87

Galerie *voir multimédia*

gestionnaire de terminal

 définition de modes serveur, 90

 démarrage d'une configuration, 91

GPS

 activation des méthodes de

- positionnement, 84
 - navigation, 85
 - suivi des détails d'un itinéraire, 85
- horloge
- arrêt d'alarmes, 79
 - création d'une horloge mondiale, 79
 - modification des paramètres, 79
 - réglage d'alarmes, 79
- langue, 99
- lecteur audio
- ajout de fichiers à la musicothèque, 39
 - ajout de fichiers sur l'appareil, 39
 - création de listes de lecture, 42
- mode veille, 98
- multimédia
- accès au contenu streaming, 46, 52
 - enregistrement de clips vocaux, 52
 - lecture de clips vocaux, 53
 - lecture de fichiers Flash, 51
 - lecture de fichiers multimédia, 45
 - lecture de fichiers multimédias, 52
 - ouverture de fichiers dans la Galerie, 45
- notes
- création de notes, 64
 - synchronisation, 64
- PC Studio
- configuration du mode USB, 74
 - installation, 53
 - utilisation, 75
- PDF *voir Adobe Reader*

points d'accès, 107

Quickoffice

 mise à jour de Quickoffice, 62

 ouverture de documents, 61

 recherche de documents, 62

Radio, 50

RealPlayer *voir multimédia*

repères, 86

sécurité, 100

sonneries, 98

Voice Signal, 82

Déclaration de conformité (R&TTE)

Nous,

Samsung Electronics

déclarons sous notre seule responsabilité que le produit

Téléphone mobile GSM : SGH-i450

auquel se réfère cette déclaration est en conformité avec les normes suivantes et/ou d'autres documents normatifs.

Sécurité	EN 60950-1:2001+A11:2004
EMC	EN 301 489-01 v1.5.1 (11-2004) EN 301 489-07 v1.2.1 (08-2002) EN 301 489-17 v1.2.1 (08-2002) EN 301 489-24 v1.2.1 (11-2002)
SAR	EN 50360:2001 EN 62209-1:2006
Radio	EN 301 511 v9.0.2 (03-2003) EN 300 328 v1.6.1 (11-2004) EN 301 908-1 v2.2.1 (10-2003) EN 301 908-2 v2.2.1 (10-2003)

Ce téléphone a été testé et s'est avéré conforme aux normes relatives à l'émission de fréquences radio. En outre, nous déclarons que cet appareil répond à la directive 1999/5/EC.

La procédure de déclaration de conformité, définie dans l'article 10, puis reprise à l'alinéa [IV] de la directive 1999/5/EC a été conduite sous contrôle de l'organisme suivant :

**BABT, Balfour House, Churchfield Road,
Walton-on-Thames, Surrey, KT12 2TD, UK***
Numéro d'identification : 0168



Documentation technique détenue par :

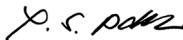
Samsung Electronics QA Lab.

disponible sur simple demande.
(Représentant pour l'Union européenne)

Samsung Electronics Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park, Saxony Way,
Yateley, Hampshire, GU46 6GG, UK*

2007.09.28

(lieu et date de parution)



Yong-Sang Park / Directeur Général

(nom et signature du responsable dûment habilité)

* Cette adresse n'est pas celle du Centre de service de Samsung. Pour obtenir celle-ci, consultez la carte de la garantie ou contactez le revendeur de votre téléphone.