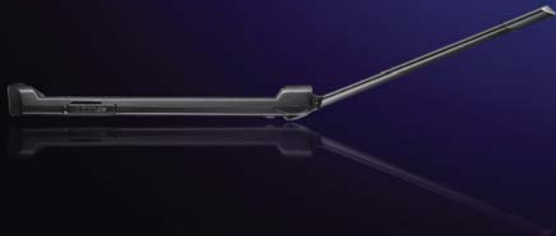




**SGH-D830**  
**Mode d'emploi**





# Consignes de sécurité importantes



Avant de vous servir de votre téléphone mobile, lisez les consignes de sécurité suivantes, afin d'éviter toute utilisation dangereuse ou frauduleuse de votre téléphone.

## **N'utilisez jamais votre téléphone en conduisant.**

Garez votre véhicule avant d'utiliser un téléphone en prise directe.

## **Eteignez votre téléphone lorsque vous effectuez le plein de votre véhicule.**

N'utilisez pas votre téléphone lorsque vous vous trouvez dans une station d'essence ou à proximité de produits combustibles ou chimiques.

## **Eteignez votre téléphone en avion.**

Les téléphones mobiles peuvent engendrer des interférences. Leur utilisation en avion est interdite et dangereuse.

## **Eteignez votre téléphone à proximité de tout équipement médical électronique.**

Eteignez votre téléphone à proximité d'équipements médicaux. Les équipements utilisés dans les hôpitaux et les unités de soins sont sensibles aux radiofréquences. Respectez la législation ou la réglementation en vigueur.



## Interférences

Tous les téléphones mobiles peuvent être sujets à des interférences susceptibles d'affecter leurs performances.

## Réglementations spécifiques

Respectez les réglementations spécifiques en vigueur à l'endroit où vous vous trouvez et éteignez toujours votre téléphone lorsque son utilisation est interdite ou lorsqu'il est susceptible de générer des interférences ou d'être une source de danger.


## Étanchéité

Votre téléphone n'est pas étanche. Gardez-le au sec.

## Utilisation normale

Utilisez votre téléphone comme un combiné classique (écouteur plaqué sur l'oreille). Évitez tout contact inutile avec l'antenne lorsque le téléphone est allumé.

## Appel d'urgence

Composez le numéro d'urgence national, puis appuyez sur .

## Ne laissez pas le téléphone à la portée des enfants en bas âge.

Conservez le téléphone, ses pièces détachées et ses accessoires hors de portée des enfants.

## Accessoires et batteries

Utilisez uniquement les accessoires agréés par Samsung : batteries, casques et câbles de connexion PC. L'emploi de tout accessoire non homologué pourrait endommager votre téléphone et s'avérer dangereux.

- Le téléphone risque d'exploser si vous remplacez la batterie par un modèle inapproprié.
- Débarrassez-vous des batteries usagées en respectant les instructions du fabricant.

## Réparation


Toute réparation de votre téléphone doit être effectuée par un technicien agréé.

Pour plus d'informations sur la sécurité, consultez la section « Informations relatives à la santé et à la sécurité » à la page 113.

# Présentation de ce mode d'emploi

Ce mode d'emploi fournit des instructions succinctes pour l'utilisation de votre téléphone. Pour vous familiariser avec ses principales fonctions, consultez les chapitres « Mise en service » et « Au-delà des fonctions téléphoniques ».

Voici les icônes utilisées dans ce mode d'emploi :

- ☑ Signale d'importantes remarques concernant la sécurité ou les fonctionnalités du téléphone.
- ▶ Indique que la page référencée contient des informations supplémentaires.
- Indique que vous devez utiliser les touches de navigation pour atteindre l'option spécifiée et la sélectionner.
- [ ] Désigne une touche du téléphone. Par exemple, [  ]
- < > Indique une touche écran dont la fonction est affichée au bas de l'écran du téléphone. Par exemple, < **Menu** >



- **Appareil photo et caméscope**

Pour photographier ou filmer, utilisez le module photographique.

## Fonctions spéciales de votre téléphone



- **Retouche d'images**

Remodelez, redimensionnez, faites pivoter et décorez vos photos.



- **Lecteur audio**

Votre téléphone vous permet d'écouter des fichiers musicaux.



- **Impression des photos**

Imprimez vos photos pour immortaliser vos meilleurs moments.



- **Téléphone sur TV**  
Regardez des photos et des clips vidéo réalisés avec le téléphone sur votre écran de télévision.



- **Visionneuse**  
Ouvrez des documents de divers formats sur votre téléphone sans altération.



- **Bluetooth**  
Transférez des fichiers multimédia et des données personnelles et connectez-vous à d'autres périphériques à l'aide de la technologie Bluetooth, gratuite et sans fil.



- **WAP**  
Accédez au WAP sans fil pour obtenir les dernières informations et un large choix de contenu multimédia.



- **Mode Avion**  
Passez en Mode Avion pour exploiter les fonctions non mobiles de votre téléphone en avion.



- **E-mails**  
Envoyez et recevez des courriers électroniques avec pièces jointes (fichiers image, vidéo et audio).



- **MMS**  
Envoyez et recevez des messages multimédia contenant une combinaison de texte, d'image, de vidéo et de son.



- **Java**  
Divertissez-vous avec les jeux Java™, fournis avec le téléphone ou téléchargés.



- **Dictaphone**  
Enregistrez des mémos vocaux ou des sons.

## Tables des matières

### **Inventaire 6**

---

*Contenu de l'emballage du téléphone*

### **Votre téléphone 6**

---

*Emplacement des touches et fonctions*

### **Mise en service 7**

---

*Premières étapes avant l'utilisation*

|   |    |
|---|----|
| Installer et charger le téléphone ..... | 7  |
| Mise en marche/arrêt .....              | 8  |
| Touches et affichage .....              | 9  |
| Accès aux fonctions.....                | 12 |
| Personnalisation du téléphone .....     | 13 |
| Appels téléphoniques .....              | 16 |

### **Au-delà des fonctions téléphoniques 17**

---

*Appareil photo, caméscope, lecteur audio, WAP et autres fonctions spéciales*

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| Appareil photo.....         | 17 |
| Écouter de la musique ..... | 18 |
| Surfer sur le WAP .....     | 19 |

|   |    |
|---|----|
| Répertoire .....  | 20 |
| Envoyer des messages .....                                | 21 |
| Consulter des messages .....                              | 23 |
| Bluetooth .....   | 24 |
| Carte mémoire.....  | 26 |
| Afficher l'écran du téléphone<br>sur un poste de TV ..... | 28 |

### **Saisie de texte 30**

---

*Modes AB, T9, numérique et symbole*

### **Fonctions d'appel 33**

---

*Fonctions d'appel avancées*

### **Fonctions des menus 37**

---

*Liste des options des menus*

### **Dépannage 111**

---

*Support technique*

### **Informations relatives à la santé et à la sécurité 113**

---

### **Index 123**

---

# Présentation des fonctions

Pour accéder aux fonctions, appuyez sur <Menu> en mode veille.

|                                  |         |                                   |         |                                   |          |
|----------------------------------|---------|-----------------------------------|---------|-----------------------------------|----------|
| <b>1 Journal d'appels</b>        | ▶ p. 37 | <b>3 Applications (suite)</b>     |         | <b>6 Gestion fichiers (suite)</b> |          |
| 1 Contacts récents               | ▶ p. 37 | 10 Chronomètre                    | ▶ p. 55 | 6 Carte mémoire <sup>3</sup>      | ▶ p. 85  |
| 2 Appels manqués                 | ▶ p. 38 | 11 Gestion des clés               | ▶ p. 55 | 7 Etat de la mémoire              | ▶ p. 85  |
| 3 Appels émis                    | ▶ p. 38 | 12 Mémo                           | ▶ p. 55 | <b>7 Calendrier</b>               | ▶ p. 85  |
| 4 Appels reçus                   | ▶ p. 38 | 13 SIM AT <sup>1</sup>            | ▶ p. 56 | <b>8 Appareil photo</b>           | ▶ p. 89  |
| 5 Tout supprimer                 | ▶ p. 38 | <b>4 Navigateur</b>               | ▶ p. 56 | <b>9 Réglages</b>                 | ▶ p. 96  |
| 6 Durée d'appel                  | ▶ p. 38 | 1 Accueil                         | ▶ p. 56 | 1 Heure et date                   | ▶ p. 96  |
| 7 Coût d'appel <sup>1</sup>      | ▶ p. 39 | 2 Entrer une URL                  | ▶ p. 58 | 2 Téléphone                       | ▶ p. 96  |
| <b>2 Répertoire</b>              | ▶ p. 39 | 3 Favoris                         | ▶ p. 58 | 3 Affichage                       | ▶ p. 98  |
| 1 Liste des contacts             | ▶ p. 39 | 4 Pages enregistrées              | ▶ p. 59 | 4 Son                             | ▶ p. 99  |
| 2 Ajouter un nouveau contact     | ▶ p. 40 | 5 Historique                      | ▶ p. 59 | 5 Rétroéclairage                  | ▶ p. 101 |
| 3 Groupes                        | ▶ p. 41 | 6 Vider le cache                  | ▶ p. 59 | 6 Services réseau                 | ▶ p. 101 |
| 4 Numérotation abrégée           | ▶ p. 42 | 7 Réglages navigateur             | ▶ p. 59 | 7 Bluetooth                       | ▶ p. 104 |
| 5 Ma carte de visite             | ▶ p. 43 | 8 Réglages Streaming <sup>2</sup> | ▶ p. 59 | 8 Sécurité                        | ▶ p. 107 |
| 6 Mes numéros                    | ▶ p. 43 | <b>5 Messagerie</b>               | ▶ p. 60 | 9 Connexion                       | ▶ p. 109 |
| 7 Gestion                        | ▶ p. 44 | 1 Créer un message                | ▶ p. 60 | 10 Réinitialiser les réglages     | ▶ p. 110 |
| 8 Numéro de service <sup>1</sup> | ▶ p. 44 | 2 Mes messages                    | ▶ p. 64 |                                   |          |
| <b>3 Applications</b>            | ▶ p. 44 | 3 Modèles                         | ▶ p. 70 |                                   |          |
| 1 Lecteur audio                  | ▶ p. 45 | 4 Tout supprimer                  | ▶ p. 71 |                                   |          |
| 2 Mémo vocal                     | ▶ p. 48 | 5 Réglages                        | ▶ p. 71 |                                   |          |
| 3 Editeur d'images               | ▶ p. 49 | 6 Etat de la mémoire              | ▶ p. 78 |                                   |          |
| 4 Java                           | ▶ p. 51 | <b>6 Gestion fichiers</b>         | ▶ p. 78 |                                   |          |
| 5 Fuseaux horaires               | ▶ p. 52 | 1 Images                          | ▶ p. 79 |                                   |          |
| 6 Alarmes                        | ▶ p. 52 | 2 Vidéos                          | ▶ p. 80 |                                   |          |
| 7 Calculatrice                   | ▶ p. 53 | 3 Musique                         | ▶ p. 81 |                                   |          |
| 8 Convertisseur                  | ▶ p. 54 | 4 Sons                            | ▶ p. 82 |                                   |          |
| 9 Minuteur                       | ▶ p. 54 | 5 Autres fichiers                 | ▶ p. 82 |                                   |          |

---

1. S'affiche uniquement si la fonction est prise en charge par votre carte SIM.  
2. S'affiche uniquement si la fonction est prise en charge par votre opérateur téléphonique.  
3. S'affiche uniquement si une carte mémoire est insérée dans le téléphone.

## Inventaire

Contenu de l'emballage du téléphone



Téléphone



Chargeur rapide



Batterie



Mode d'emploi

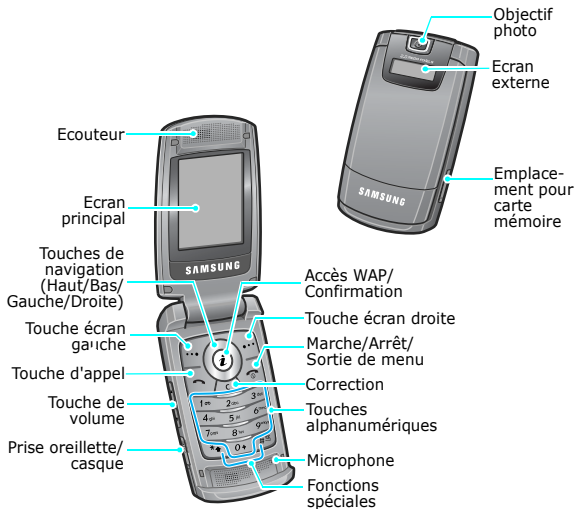
Vous pouvez acquérir différents accessoires auprès de votre revendeur Samsung.



Les accessoires fournis avec votre téléphone et ceux qui sont disponibles chez votre revendeur Samsung peuvent différer selon votre pays ou votre opérateur.

## Votre téléphone

Emplacement des touches et fonctions





## Mise en service

Premières étapes avant l'utilisation


### Carte SIM

Lorsque vous vous abonnez à un réseau de téléphonie mobile, une carte SIM (Subscriber Identity Module) vous est remise. Elle permet de vous identifier et contient tous les détails de votre abonnement (code PIN, services disponibles en option, etc.).

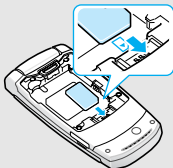
### Installer et charger le téléphone

- 1 Retirez le cache de la batterie.



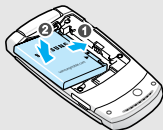
- Si le téléphone est allumé, commencez par l'éteindre en maintenant la touche [  ] enfoncée.

- 2 Insérez la carte SIM.

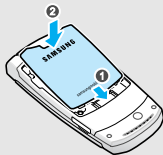


- Assurez-vous que ses contacts dorés soient tournés vers l'appareil.

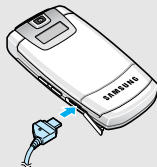
- 3 Installez la batterie.



- 4 Refermez le cache de la batterie.



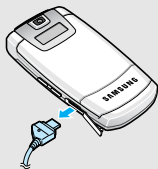
- 5 Branchez le chargeur rapide sur le téléphone.



- 6 Branchez le chargeur dans une prise de courant.


- 7 Lorsque la batterie est chargée entièrement (son icône est immobile), débranchez le chargeur du secteur.

- 8 Débranchez le chargeur du téléphone.



### Voyant de faible charge

Lorsque la batterie commence à être déchargée :


- une tonalité d'avertissement retentit
- un message d'avertissement s'affiche à l'écran
- l'icône de batterie vide  clignote.

Lorsque le niveau de charge de la batterie est vraiment insuffisant, le téléphone s'éteint automatiquement. Dans ce cas, rechargez la batterie.

## Mise en marche/arrêt

### Mise en marche

1. Ouvrez le téléphone.


2. Maintenez la touche [  ] enfoncée.

N'allumez pas votre appareil dans les lieux où l'utilisation des téléphones mobiles est interdite.

3. Si nécessaire, entrez votre code PIN et appuyez sur <OK>.

### Arrêt

1. Ouvrez le téléphone.

2. Maintenez la touche [  ] enfoncée.

## Mode Avion

Vous pouvez mettre le téléphone en mode Avion. Ainsi, les fonctions qui réclament une connexion au réseau sont désactivées. Ce mode s'avère très pratique pour utiliser le téléphone dans un lieu où les appareils mobiles sont interdits, tels que les avions et les hôpitaux.

Pour passer en mode Avion, appuyez sur <Menu>, puis choisissez **Réglages** → **Téléphone** → **Mode Avion** → **Activé**.

En mode Avion, vous pouvez utiliser les fonctions non mobiles du téléphone, telles que les jeux, le calendrier, l'appareil photo et le lecteur audio.

## Touches et affichage

### Touches



Exécutent les fonctions indiquées par la dernière ligne de l'écran.



En mode veille, ouvrent directement vos menus préférés.  
▶ p. 97

En mode menu, font défiler les différentes options.



En mode veille, lance le navigateur WAP.  
En mode Menu, sélectionne l'option en surbrillance ou confirme votre saisie.



Permet d'appeler un correspondant ou de répondre à un appel.  
En mode veille, récupère les numéros récemment composés, manqués ou reçus.



Efface les caractères affichés à l'écran ou des éléments d'une application.



Maintenue enfoncée, allume ou éteint le téléphone.

Coupe la communication.

En mode menu, annule les données saisies et remet l'appareil en veille.



Permettent de saisir des chiffres, des lettres et certains caractères spéciaux.

En mode veille, maintenez la touche [1] enfoncée pour accéder à votre messagerie vocale. Pour entrer un préfixe international, maintenez la touche [0] enfoncée.



Permettent de saisir des caractères spéciaux.



En mode veille, maintenez la touche [#] enfoncée pour activer ou désactiver le mode silencieux. Maintenez la touche [\*] enfoncée pour insérer une pause entre les chiffres.

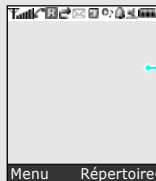


Règle le volume sonore du téléphone.

En mode veille et avec le téléphone ouvert, règle le volume sonore du clavier. Avec le téléphone fermé, allume l'écran externe si elle est maintenue enfoncée.

## Affichage

### Affichage



#### Icônes

différentes icônes apparaissent ici.












#### Textes et graphiques











des messages, des instructions et vos saisies apparaissent ici.











#### Fonctions des touches écran

les fonctions actuellement affectées aux touches écran apparaissent ici.

## Icônes<sup>1</sup>

-  Puissance du signal reçu
-  Réseau GPRS
-  Connexion au réseau GPRS
-  Transfert de données via un réseau GPRS
-  Réseau EDGE
-  Connexion au réseau EDGE
-  Transfert de données via un réseau EDGE
-  Appel en cours
-  Zone non couverte (appels impossibles)
-  Connexion au WAP
-  Connecté à une page WAP sécurisée

-  Synchronisation avec un ordinateur
-  Renvoi d'appels activé  
▶ p. 101
-  Votre zone locale, si vous êtes abonné à ce service.
-  Votre zone professionnelle, si vous êtes abonné à ce service.
-  Réseau d'itinérance
-  SMS
-  MMS
-  E-mail
-  Message vocal
-  Kit mains libres voiture ou kit piéton Bluetooth connecté ▶ p. 105

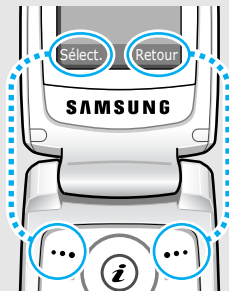
-  Bluetooth actif ▶ p. 105
-  Lecture audio en cours
-  Lecture audio en pause
-  Carte mémoire insérée  
▶ p. 27
-  Alarme programmée  
▶ p. 52
-  Mode discret (Vibreur)
-  Mode silencieux (Silence)
-  Sonnerie réglée sur  
vibreur
-  Mode secret, pendant un  
appel
-  Niveau de charge de la  
batterie

1. Les icônes qui apparaissent à l'écran peuvent varier en fonction de votre pays ou de votre opérateur téléphonique.

## Accès aux fonctions

### Touches écran

Le rôle des touches écran varie selon la fonctionnalité en cours d'utilisation. La dernière ligne de l'écran indique leur rôle actuel.



Appuyez sur la touche écran gauche pour sélectionner l'option en surbrillance.

Appuyez sur la touche écran droite pour revenir au niveau de menu précédent.

## Sélection d'option

1. Appuyez sur la touche écran désirée.
2. Utilisez les touches de navigation pour passer à l'option précédente ou suivante.
3. Appuyez sur **<Sélect.>** ou sur [**↵**] pour valider la fonction affichée ou l'option en surbrillance.
4. Pour sortir, choisissez l'une des méthodes suivantes :
  - Appuyez sur **<Retour>** pour revenir au niveau supérieur du menu.
  - Appuyez sur [**☰**] pour revenir en mode veille.

## Raccourcis

Appuyez sur la touche numérique correspondant à l'option désirée. Pour les numéros de menu 10, 11 et 12, appuyez sur [**0**], [**\***] et [**#**], respectivement.

## Personnalisation du téléphone

### Langue

1. En mode veille, appuyez sur **<Menu>**, puis choisissez **Réglages** → **Téléphone** → **Langue**.
2. Choisissez une langue.

### Mélodie de sonnerie

1. En mode veille, appuyez sur **<Menu>**, puis choisissez **Réglages** → **Son** → **Appel entrant** → **Sonnerie**.
2. Sélectionnez une catégorie de sonneries.

### Mélodie de sonnerie

(suite)

3. Sélectionnez une sonnerie.
4. Appuyez sur <**Enreg.**>.

### Fond d'écran du mode veille

Vous pouvez choisir l'arrière-plan du mode veille de l'écran principal.

1. En mode veille, appuyez sur <**Menu**>, puis choisissez **Réglages** → **Affichage** → **Fond d'écran** → **Ecran principal**.
2. Sélectionnez une catégorie d'images ou de vidéos.
3. Sélectionnez une image ou une vidéo.
4. Appuyez sur <**Sélect.**>.
5. Appuyez sur <**Enreg.**>.

### Couleur des menus

Vous pouvez modifier la couleur des éléments affichés, tels que les titres et les surbrillances.

1. En mode veille, appuyez sur <**Menu**>, puis choisissez **Réglages** → **Affichage** → **Aspect**.
2. Choisissez un modèle de couleur.

### Raccourcis des menus

Les touches de navigation peuvent servir de raccourcis pour accéder à vos menus préférés.

1. En mode veille, appuyez sur <**Menu**>, puis choisissez **Réglages** → **Téléphone** → **Raccourcis**.
2. Sélectionnez une touche.
3. Sélectionnez le menu à affecter à cette touche.



**Mon menu**

Vous pouvez configurer un menu contenant vos éléments favoris.

Pour définir un élément de Mon menu :

1. En mode veille, appuyez sur <Menu>, puis choisissez **Réglages** → **Téléphone** → **Mon menu**.
2. Sélectionnez l'élément à modifier.
3. Sélectionnez l'élément de menu désiré.

Pour accéder à un élément de Mon menu :

1. En mode veille, appuyez sur [Haut].
2. Naviguez jusqu'à l'élément désiré.
3. Appuyez sur [**z**].

**Mode silencieux**

Pour ne pas déranger votre entourage, vous pouvez mettre votre téléphone en mode silencieux.

En mode veille, maintenez la touche [#] enfoncée.

**Verrouillage du téléphone**



Pour empêcher toute utilisation non autorisée de votre téléphone, vous pouvez lui attribuer un mot de passe. Il vous sera réclamé à chaque mise en marche de l'appareil.

1. En mode veille, appuyez sur <Menu>, puis choisissez **Réglages** → **Sécurité** → **Changer le mot de passe**.
2. Entrez le mot de passe défini par défaut : **0000000**, puis appuyez sur <OK>.



**Verrouillage du téléphone**  
(suite)

3. Entrez un nouveau mot de passe de 4 à 8 chiffres, puis appuyez sur **<OK>**.
4. Entrez le nouveau mot de passe une deuxième fois, puis appuyez sur **<OK>**.
5. Sélectionnez **Verrouillage téléphone**.
6. Sélectionnez **Activer**.
7. Entrez le mot de passe, puis appuyez sur **<OK>**.

**Répondre à un appel**



1. Lorsque le téléphone sonne, appuyez sur [>] pour décrocher.
2. Pour couper la communication, appuyez sur [>].

**Régler le volume pendant un appel**

Appuyez sur [/].

## Appels téléphoniques

**Composer un N°**

1. En mode veille, saisissez le numéro de téléphone à composer.
2. Appuyez sur [>].
3. Pour couper la communication, appuyez sur [>].

## Au-delà des fonctions téléphoniques

Appareil photo, caméscope, lecteur audio, WAP et autres fonctions spéciales

### Appareil photo


#### Photo-graphier

1. Ouvrez le téléphone.
2. En mode veille, appuyez sur <Menu> et sélectionnez **Appareil photo**.
3. Orientez l'objectif vers le sujet et réglez l'image.
4. Appuyez sur [**z**] pour prendre une photo. Le cliché est automatiquement enregistré.
5. Appuyez sur <Aperçu> pour prendre un autre cliché.

#### Afficher une photo

1. En mode veille, appuyez sur <Menu> et choisissez **Gestion fichiers** → **Images** → **Photos**.
2. Sélectionnez la photo désirée.

#### Filmer une vidéo

1. En mode veille, appuyez sur <Menu> et sélectionnez **Appareil photo**.
2. Appuyez sur [**1**] pour passer en mode caméscope.
3. Appuyez sur [**z**] pour commencer à enregistrer.
4. Appuyez sur [**z**] ou sur <[]> pour arrêter l'enregistrement. La séquence vidéo est automatiquement enregistrée.
5. Appuyez sur <Aperçu> pour filmer une autre séquence.

### Regarder une vidéo

1. En mode veille, appuyez sur <Menu> et choisissez **Gestion fichiers** → **Vidéos** → **Mes vidéos**.
2. Sélectionnez la vidéo désirée.

## Ecouter de la musique

### Copier des fichiers musicaux dans le téléphone

- Utilisez les méthodes suivantes :
- Téléchargez via le WAP sans fil. ▶ p. 56
  - Téléchargez depuis un ordinateur à l'aide du logiciel Samsung PC Studio (en option).  
▶ Guide de l'utilisateur Samsung PC Studio
  - Chargez des fichiers via Bluetooth. ▶ p. 104
  - Copiez des fichiers dans une carte mémoire, puis insérez-la dans le téléphone. ▶ p. 26

### Créer une liste d'écoute

1. En mode veille, appuyez sur <Menu> et choisissez **Applications** → **Lecteur audio**.
2. Appuyez sur <Options>, puis choisissez **Ajouter la musique depuis** → **Téléphone** ou **Carte mémoire**.
3. Appuyez sur [**z**] pour choisir les fichiers désirés, puis sur <Sélect.>.
4. Appuyez sur <Retour> pour revenir à l'écran du lecteur audio.

### Ecouter de la musique

1. Dans l'écran du lecteur audio, appuyez sur [⏸].
2. Pendant l'écoute, utilisez les touches suivantes :
  - ⏸ : met en pause ou reprend après une pause.
  - Gauche : revient au fichier précédent. Maintenue enfoncée, recule dans le fichier.
  - Droite : passe au fichier suivant. Maintenue enfoncée, avance dans le fichier.
  - Haut : ouvre la liste de lecture.
  - ▲/▼ : règle le volume d'écoute.
  - Bas : interrompt la lecture.

## Surfer sur le WAP

Grâce au navigateur intégré, vous pouvez aisément surfer sur le WAP sans fil, bénéficier de nombreux services, recevoir des informations en temps réel et télécharger des fichiers multimédia.

### Lancer le navigateur

En mode veille, appuyez sur [⏸].

### Surfer sur le WAP

- Pour parcourir les éléments du navigateur, utilisez les touches [Haut] et [Bas].
- Pour sélectionner un élément, appuyez sur [⏸].
- Pour revenir à la page précédente, appuyez sur <Retour>.

**Surfer sur le WAP**  
(suite)

- Pour passer à la page suivante, appuyez sur **<Options>**, puis choisissez **Aller** → **Page suivante**.
- Pour accéder aux fonctions du navigateur, appuyez sur **<Options>**.

## Répertoire

**Ajouter un contact**

Dans la mémoire du téléphone :

1. En mode veille, entrez le numéro de téléphone et appuyez sur **<Options>**.
2. Sélectionnez **Enregistrer n° dans** → **Téléphone** → **Nouveau** → un type de numéro.

**Ajouter un contact**

3. Renseignez les coordonnées suivantes : Prénom, Nom de famille, Portable, Domicile, Bureau, Fax, Autre, E-mail, ID appelant, Sonnerie, Groupes et Note.
4. Appuyez sur **<Enreg.>** pour inscrire ce contact dans le répertoire.

Dans la carte SIM :

1. En mode veille, entrez le numéro de téléphone et appuyez sur **<Options>**.
2. Sélectionnez **Enregistrer n° dans** → **SIM** → **Nouveau**.
3. Entrez un nom.
4. Appuyez sur **<Enreg.>** pour inscrire ce contact dans le répertoire.

### Localiser un contact

1. En mode veille, appuyez sur <**Répertoire**>.
2. Saisissez les premières lettres du nom recherché.
3. Sélectionnez un contact.
4. Naviguez jusqu'à un numéro, puis appuyez sur [↩] pour le composer ou sur [z] pour modifier les coordonnées de ce contact.

### Créer et envoyer une carte de visite

1. En mode veille, appuyez sur <**Menu**>, puis choisissez **Répertoire** → **Ma carte de visite**.
2. Renseignez vos coordonnées personnelles.
3. Appuyez sur <**Enreg.**> pour sauvegarder la carte de visite.

4. Pour envoyer la carte de visite, appuyez sur <**Options**> et choisissez **Envoyer via** → une méthode d'envoi.

## Envoyer des messages

### Envoyer un SMS

1. En mode veille, appuyez sur <**Menu**>, puis choisissez **Messagerie** → **Créer un message** → **SMS**.
2. Rédigez le texte du message.
3. Appuyez sur <**Options**>, puis choisissez **Enregistrer et envoyer** ou **Envoyer uniquement**.
4. Entrez les numéros des destinataires.
5. Appuyez sur [z] pour envoyer le message.

### Envoyer un MMS

1. En mode veille, appuyez sur <Menu>, puis choisissez **Messagerie** → **Créer un message** → **MMS**.
2. Sélectionnez **Objet**.
3. Entrez l'objet du message, puis appuyez sur [✓].
4. Sélectionnez **Image et vidéo** ou **Son**.
5. Pour **Image et vidéo**, choisissez **Ajouter une image** ou **Ajouter une vidéo**, puis ajoutez une photo ou un clip.  
Pour **Son**, sélectionnez **Ajouter un son**, puis ajoutez un clip audio.
6. Sélectionnez **Message**.
7. Rédigez le texte du message, puis appuyez sur [✓].

8. Appuyez sur <Options>, puis choisissez **Envoyer**.
9. Entrez les numéros ou les adresses des destinataires.
10. Appuyez sur [✓] pour envoyer le message.

### Envoyer un e-mail

1. En mode veille, appuyez sur <Menu>, puis choisissez **Messagerie** → **Créer un message** → **E-mail**.
2. Sélectionnez **Objet**.
3. Entrez l'objet de l'e-mail, puis appuyez sur [✓].
4. Sélectionnez **Message**.
5. Rédigez le texte de l'e-mail, puis appuyez sur [✓].
6. Sélectionnez **Fichier joint**.



7. Ajoutez des fichiers image, vidéo, musique ou audio, ou des documents.
8. Appuyez sur **<Options>**, puis choisissez **Envoyer**.
9. Entrez des adresses électroniques.
10. Appuyez sur [✉] pour envoyer l'e-mail.

## Consulter des messages

### Afficher un SMS

Lorsqu'une notification de réception apparaît :

1. Appuyez sur **<Voir>**.
2. Sélectionnez le message dans la boîte de réception.

Depuis la boîte de réception :

1. En mode veille, appuyez sur **<Menu>**, puis choisissez **Messagerie** → **Mes messages** → **Boîte de réception**.
2. Sélectionnez un SMS (✉).


### Afficher un MMS

Lorsqu'une notification de réception apparaît :

1. Appuyez sur **<Voir>**.
2. Appuyez sur **<Options>**, puis choisissez **Récupérer**.
3. Sélectionnez le message dans la boîte de réception.

**Afficher un MMS**  
(suite)

Depuis la boîte de réception :

1. En mode veille, appuyez sur <**Menu**>, puis choisissez **Messagerie** → **Mes messages** → **Boîte de réception**.
2. Sélectionnez un MMS ()

**Afficher un e-mail**

1. En mode veille, appuyez sur <**Menu**>, puis choisissez **Messagerie** → **Mes messages** → **Boîte aux lettres**.
2. Sélectionnez un compte.
3. Appuyez sur <**Oui**> pour télécharger les nouveaux e-mails ou en-têtes.
4. Sélectionnez un e-mail ou un en-tête.
5. Si vous choisissez un en-tête, appuyez sur <**Options**>, puis sur **Récupérer** pour obtenir le contenu de l'e-mail.

## Bluetooth

Votre téléphone est équipé de la technologie Bluetooth qui permet de le connecter à d'autres périphériques Bluetooth sans aucun branchement physique. Grâce à cette fonctionnalité, vous pouvez échanger du contenu avec d'autres appareils, téléphoner en gardant les mains libres et contrôler votre téléphone à distance.

**Activer Bluetooth**

1. En mode veille, appuyez sur <**Menu**>, puis choisissez **Réglages** → **Bluetooth** → **Activation** → **Activé**.
2. Sélectionnez **Visibilité du téléphone** → **Activé** pour autoriser les autres appareils à se connecter à votre téléphone.

### Rechercher un périphérique Bluetooth et s'y connecter

1. En mode veille, appuyez sur **<Menu>**, puis choisissez **Réglages** → **Bluetooth** → **Mes périphériques** → **Rechercher de nouveaux périphériques**.
2. Sélectionnez un périphérique.
3. Entrez le code Bluetooth du téléphone ou celui de l'autre périphérique, le cas échéant, puis appuyez sur **<OK>**.

Lorsque l'utilisateur de l'autre périphérique entre le même code, l'association des deux appareils est effective.

### Envoyer des données

1. Accédez à une application, **Répertoire**, **Gestion fichiers**, **Mémo** ou **Calendrier**.

2. Sélectionnez un élément.
3. Appuyez sur **<Options>**, puis choisissez **Envoyer via** → **Bluetooth**.
4. Sélectionnez un périphérique.
5. Pour le répertoire, sélectionnez les données à envoyer.
6. Si nécessaire, entrez votre code Bluetooth, puis appuyez sur **<OK>**.

### Recevoir des données

Pour ce faire, la fonction Bluetooth de votre téléphone doit être activée.

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

## Carte mémoire

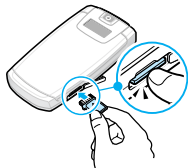
Pour augmenter la capacité de stockage de votre téléphone, vous pouvez utiliser une carte mémoire (microSD) en option.

### Précautions d'emploi

- Des opérations d'effacement et d'écriture trop fréquentes réduisent la durée de vie des cartes mémoire.
  - Pendant l'accès aux données ou pendant leur transfert, ne retirez pas la carte de son logement et n'éteignez pas le téléphone. Vous risqueriez de perdre les données et/ou d'endommager la carte ou le téléphone.
- 
- Les cartes mémoire sont fragiles et doivent être manipulées avec précaution.
  - Ne touchez pas leurs extrémités sensibles avec vos doigts ou avec des objets métalliques. Si elle est sale, nettoyez la carte avec un chiffon doux.
  - Ne laissez pas les cartes mémoire à la portée d'enfants en bas âge ou d'animaux de compagnie.
  - N'exposez pas les cartes mémoire dans des endroits où elles risquent d'être soumises à des décharges électrostatiques et/ou à des bruits électriques.

### Insérer une carte mémoire

1. Faites glisser la carte dans l'emplacement prévu à cet effet, l'étiquette tournée vers le bas.



2. Poussez la carte jusqu'à ce qu'elle soit en place.

Certaines cartes mémoire ne conviennent pas à ce connecteur.

### Retirer la carte mémoire

1. Appuyez sur la carte pour la faire sortir de son logement.
2. Faites-la glisser hors du téléphone.

### Utiliser un adaptateur

A l'aide d'un adaptateur et d'un lecteur/graveur USB, vous pouvez lire la carte sur un PC.

1. Insérez une carte mémoire dans l'adaptateur, puis celui-ci dans le lecteur/graveur de carte.



2. Branchez le connecteur USB du lecteur de carte dans le port USB de votre PC.
3. Accédez au disque de stockage approprié, puis copiez dans ou depuis la carte.

## Afficher l'écran du téléphone sur un poste de TV

Vous pouvez afficher le contenu de votre téléphone sur un écran de télévision en reliant les deux appareils à l'aide d'un câble de sortie TV. Vous pouvez ainsi profiter des photos et vidéos qui sont stockées dans la mémoire du téléphone avec votre famille et vos amis en les affichant sur un écran plus grand, et même écouter des musiques sur votre téléviseur.

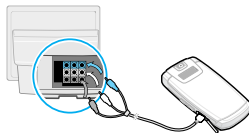
### Avertissements

- Selon le modèle de téléviseur, l'emplacement et la forme des ports de sortie audio et vidéo peut varier. Branchez les connecteurs du câble dans les ports de même couleur sur le téléviseur.
- Selon le système vidéo dont vous disposez, l'image risque d'osciller ou de ne pas s'afficher correctement.

- Selon leur qualité vidéo, certains clips risquent de ne pas s'afficher.
- En mode sortie TV, le casque Bluetooth stéréo et la fonction de zoom ne fonctionnent pas.

### Basculer le téléphone sur une TV

1. Après avoir allumé le téléviseur, branchez-y votre téléphone à l'aide du câble de Sortie TV. (Voir l'illustration)



- 
2. Basculez votre télévision en mode d'entrée externe.  
L'affichage passe en mode sortie TV et l'écran du téléphone apparaît sur celui de la télévision.
  3. Si nécessaire, configurez le système vidéo pour votre télévision dans le menu **Paramètres de sortie TV**. ▶ p. 99
  4. Accédez à l'application qui contient les fichiers désirés et ouvrez ces derniers.

## Saisie de texte

Modes AB, T9, numérique et symbole

Vous pouvez saisir du texte pour certaines fonctions comme la messagerie, le répertoire ou le calendrier, à l'aide des modes AB, T9, numérique et symbole.

### Changer le mode de saisie

- Maintenez la touche [\*] enfoncée pour basculer entre les modes T9 (T9 AB) et AB (Abc). Selon votre pays, vous aurez peut-être accès à un mode de saisie spécifique à votre langue.
- Pour changer la casse, appuyez sur [\*] ; pour passer en mode numérique, appuyez sur (123).
- Maintenez la touche [#] enfoncée pour passer en mode symbole.

### Fonctionnement du mode AB

Appuyez sur la touche appropriée jusqu'à ce que le caractère désiré apparaisse à l'écran.

| Touche | Caractères dans leur ordre d'affichage |                     |
|--------|--|---------------------|
|        | Majuscules                             | Minuscules          |
| 1      | . , - ? ! @ : ( ) / _ 1                |                     |
| 2      | A B C 2 À Ã Ä Å Æ Ç Γ                  | a b c 2 à ä å æ ç γ |
| 3      | D E F 3 É Ê Ë Æ                        | d e f 3 è é ê ë     |
| 4      | G H I 4 Ø Ψ                            | g h i 4 i ψ         |
| 5      | J K L 5 Λ                              | j k l 5 λ           |
| 6      | M N O 6 Ñ Ò Ó ö                        | m n o 6 ñ ò ó ö     |
| 7      | P Q R S 7 Π Σ Ξ                        | p q r s 7 β Σ Ξ     |
| 8      | T U V 8 Û Ü                            | t u v 8 ù ü         |
| 9      | W X Y Z 9 Ω                            | w x y z 9 ω         |
| 0      | Espace + = < > € £ \$ % & ¥ ¤ 0        |                     |

(Création de SMS avec le codage GSM)

### Astuces du mode AB

- Pour saisir deux fois la même lettre ou une lettre différente de la même touche, attendez que le curseur se déplace automatiquement d'un cran vers la droite ou appuyez sur [Droite]. Entrez ensuite la lettre suivante.
- Pour insérer un espace, appuyez sur [#].



- Pour déplacer le curseur, utilisez les touches de navigation.
- Pour supprimer des caractères un par un, appuyez sur [C]. Maintenez la touche [C] enfoncée pour effacer toute votre saisie.

## Fonctionnement du mode T9

La saisie de texte assistée (mode T9) permet d'entrer des mots très facilement en un minimum de pressions de touches.

### Saisir un mot en mode T9

1. Pour commencer à saisir un mot, appuyez sur les touches [2] à [9]. Appuyez une fois sur chaque touche pour entrer chaque lettre.  
Par exemple, pour saisir *Salut* en mode T9, appuyez sur [7], [2], [5], [8] et [8]. Chaque fois que vous appuyez sur une touche, le mode T9 anticipe le mot que vous saisissez.
2. Entrez le mot en entier avant de modifier ou de supprimer un caractère quelconque.

3. Lorsque le mot s'affiche correctement, passez à l'étape 4. Dans le cas contraire, appuyez sur [0] pour afficher d'autres propositions correspondant aux touches pressées.  
Par exemple, les mots *Du* et *Et* utilisent les touches [3] et [8].
4. Pour insérer un espace et entrer le mot suivant, appuyez sur [#].

### Astuces du mode T9

- Pour saisir des points ou des apostrophes automatiquement, appuyez sur [1].
- Pour insérer un espace, appuyez sur [#].
- Pour déplacer le curseur, utilisez les touches de navigation.
- Pour supprimer des caractères un par un, appuyez sur [C]. Maintenez la touche [C] enfoncée pour effacer toute votre saisie.

## Ajouter un mot au dictionnaire T9

Cette fonction n'est pas disponible dans certaines langues.

1. Saisissez le mot à ajouter.
2. Appuyez sur [0] pour afficher d'autres propositions correspondant aux touches pressées. Lorsque toutes les possibilités sont épuisées, l'option **Ajouter** apparaît en bas de l'écran.
3. Appuyez sur <**Ajouter**>.
4. Entrez le mot désiré à l'aide du mode AB, puis appuyez sur <**OK**>.

## Fonctionnement du mode numérique

Ce mode permet d'entrer des nombres.

Appuyez sur les touches correspondant aux chiffres souhaités.

## Fonctionnement du mode symbole

Le mode symbole permet d'insérer des caractères spéciaux.

| Pour...                             | Appuyez sur                         |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| naviguer jusqu'à un jeu de symboles | les touches de navigation.          |
| sélectionner un symbole             | la touche numérique correspondante. |
| effacer les symboles saisis         | [C].                                |
| insérer des symboles                | <OK>.                               |

## Téléphoner

1. En mode veille, saisissez le numéro de téléphone à composer.

- Appuyez sur la touche [C] pour effacer le dernier chiffre ou maintenez-la appuyée pour effacer un mot entier.
- Maintenez la touche [\*] enfoncée pour insérer une pause entre les chiffres.

2. Appuyez sur [↵].
3. Pour raccrocher, appuyez sur [☎].

## Téléphoner à l'étranger

1. En mode veille, maintenez la touche [0] appuyée. Le symbole + apparaît.
2. Saisissez l'indicatif du pays et le numéro de téléphone désiré, puis appuyez sur [↵].

## Rappeler des numéros récents

1. En mode veille, appuyez sur [↵] pour afficher la liste des derniers numéros utilisés.
2. Naviguez jusqu'au numéro désiré, puis appuyez sur [↵].

## Composer un numéro du Répertoire

Dès qu'un numéro est stocké dans le répertoire, vous pouvez le composer en le sélectionnant. ▶ p. 39


A l'aide de la fonction Numérotation abrégée, vous pouvez également attribuer des touches numériques aux numéros fréquemment composés. ▶ p. 42

Pour composer rapidement un numéro stocké dans la carte SIM, il suffit d'utiliser le numéro d'emplacement qui lui est affecté.



1. En mode veille, entrez un numéro d'emplacement et appuyez sur [#].
2. Pour faire défiler les autres numéros, appuyez sur [Gauche] ou [Droite].
3. Pour composer le numéro désiré, appuyez sur <Composer> ou sur [↵].

## Répondre à un appel

Lorsqu'un correspondant vous appelle, la sonnerie retentit et l'image d'appel entrant s'affiche à l'écran.


Appuyez sur [  ] ou sur <Accept.> pour décrocher.

### Astuces pour décrocher

- Si vous avez activé l'option **Toutes touches**, vous pouvez appuyer sur n'importe quelle touche pour décrocher, sauf sur <Refuser> et sur [  ].  
▶ p. 98
- Lorsque l'option **Clavier actif** est sélectionnée, il suffit d'ouvrir le téléphone. ▶ p. 98
- Appuyez sur <Refuser> ou sur [  ] pour rejeter un appel.
- Maintenez la touche [ ▲/▼ ] enfoncée pour refuser un appel ou éteindre la sonnerie, selon le réglage de l'option **Touche volume**. ▶ p. 98

## Afficher les appels manqués

Le nombre d'appels auxquels vous n'avez pas répondu est affiché à l'écran.

1. Appuyez sur <Voir>.
2. Au besoin, faites défiler les appels manqués.
3. Pour composer le numéro désiré, appuyez sur [  ].

## Kit mains libres

Le kit mains libres permet de téléphoner sans tenir l'appareil.

Branchez-le dans la prise prévue à cet effet sur le côté gauche du téléphone. Son unique touche fonctionne comme suit :

| Pour...                           | Appuyez sur                |
|-----------------------------------|----------------------------|
| rappeler le dernier correspondant | la touche à deux reprises. |
| répondre à un appel               | la touche.                 |
| couper la communication           | la touche.                 |

## Options disponibles quand vous êtes en ligne

Pendant les appels, un certain nombre de fonctions sont disponibles.

### Régler le volume pendant un appel

Pour ajuster le niveau sonore de l'écouteur pendant un appel, appuyez sur [▲/▼].

Appuyez sur [▲] pour augmenter le volume et sur [▼] pour le diminuer.

### Mettre un appel en attente et le récupérer

Pour mettre un appel en attente ou le récupérer, appuyez sur <Attente> ou sur <Récupérer>.

### Passer un deuxième appel

Si votre forfait le permet, vous pouvez appeler deux personnes en même temps.

1. Pour mettre le premier appel en attente, appuyez sur <Attente>.
2. Appelez le second correspondant en suivant la procédure habituelle.
3. Pour basculer d'un appel à l'autre, appuyez sur <Permuter>.
4. Pour mettre fin à l'appel en attente, appuyez sur <Options> et sélectionnez **Terminer l'appel en attente**.
5. Pour couper la communication en cours, appuyez sur [📞].

### Prendre un deuxième appel

Vous pouvez prendre un deuxième appel lorsque vous êtes déjà en ligne si votre forfait le permet et si vous avez activé la fonction Signal d'appel. ▶ p. 103

1. Appuyez sur [☞] pour décrocher. Le premier correspondant est automatiquement mis en attente.
2. Pour basculer d'un appel à l'autre, appuyez sur <Permuter>.
3. Pour mettre fin à l'appel en attente, appuyez sur <Options> et sélectionnez **Terminer l'appel en attente**.
4. Pour couper la communication en cours, appuyez sur [📞].

## Fonctionnement du Haut-parleur

Le haut-parleur vous permet de téléphoner en maintenant l'appareil à une certaine distance.

Appuyez sur [**z**], puis sur <**Oui**> pour activer le haut-parleur. Appuyez de nouveau sur [**z**] pour revenir à l'écouteur.

## Options en ligne

Appuyez sur <**Options**> pour accéder aux fonctions suivantes pendant un appel :

- **Haut-parleur/Combiné** : activez le haut-parleur ou revenez en mode normal.
  - **Basculer sur l'oreillette/Basculer sur le téléphone** : transférez l'appel sur un casque Bluetooth ou un kit mains libres pour voiture, ou revenez au téléphone. ► p. 105
  - **Menu** : accédez aux fonctions des menus du téléphone.
  - **Micro désactivé/Micro activé** : désactivez momentanément le micro du téléphone afin que votre correspondant ne puisse plus vous entendre, ou rétablissez la liaison.
- **Touches Secret/Touches Envoi** : activez ou désactivez les tonalités émises par le clavier.
    - Pour communiquer avec certains répondeurs ou systèmes téléphoniques informatisés, l'option **Touches Envoi** doit être sélectionnée.
  - **Envoyer DTMF** : envoyez les tonalités DTMF (*Dual tone multi-frequency*) par groupe. Les tonalités DTMF sont utilisées pour la numérotation par fréquences vocales, émises lors de la pression des touches numériques. Cette option facilite la saisie d'un mot de passe ou d'un numéro de compte lors d'un appel à un système automatisé, tel qu'un service bancaire téléphonique.
  - **Répertoire** : accédez à la liste des contacts.
  - **Services SIM** : accédez aux services spéciaux (infos, prévisions météorologiques, loisirs et guidages) fournis par votre carte SIM. Cette option n'est disponible qu'avec les cartes SIM compatibles avec les menus AT.

- **Rejoindre** : entamez une conférence téléphonique en ajoutant un correspondant en attente à l'appel en cours. Cinq personnes peuvent participer simultanément à une conférence.
- **Confidentiel** : ayez une conversation privée avec l'un des participants, tandis que les autres poursuivent la conférence. A la fin de l'entretien privé, sélectionnez **Rejoindre** pour réunir tous les participants.
- **Supprimer** : retirez l'un des participants de la conférence.

## *Fonctions des menus*

*Liste des options des menus*

### **Journal d'appels** (Menu 1)

Ce menu vous permet de consulter la liste des appels manqués, composés ou reçus, ainsi que la durée des communications. Vous pouvez également connaître leur coût, si votre carte SIM le permet.

Pour y accéder, appuyez sur <**Menu**> en mode veille et sélectionnez **Journal d'appels**.

### **Contacts récents** (Menu 1.1)

---

Ce menu présente les derniers appels composés, manqués ou reçus.

#### **Accéder à un journal d'appels**

1. Appuyez sur [Gauche] ou [Droite] pour changer de type d'appels.
2. Appuyez sur [Haut] et [Bas] pour parcourir la liste.

3. Appuyez sur [**ⓘ**] pour afficher les détails d'un appel ou sur [**☎**] pour composer un numéro.

### Options des journaux d'appels

Lorsque les détails d'un appel sont affichés, appuyez sur **<Options>** pour accéder aux fonctions suivantes :

- **Appel** : modifiez le numéro, puis composez-le.
- **Enregistrer n° dans** : stockez le numéro dans le répertoire.
- **Envoyer** : envoyez un SMS ou un MMS au numéro sélectionné.
- **Supprimer** : effacez le contenu du journal d'appels sélectionné ou de tous les journaux.

### Appels manqués (Menu 1.2)

---

Ce menu permet d'afficher les derniers appels auxquels vous n'avez pas répondu.

### Appels émis (Menu 1.3)

---

Ce menu permet d'afficher les numéros des dernières personnes que vous avez appelées.

### Appels reçus (Menu 1.4)

---

Ce menu permet d'afficher les numéros des dernières personnes qui vous ont appelé.

### Tout supprimer (Menu 1.5)

---

Ce menu permet de supprimer le contenu des journaux de chaque type d'appels.

1. Appuyez sur [**ⓘ**] pour sélectionner le ou les types d'appels à effacer.
2. Appuyez sur **<Supprimer>**.
3. Appuyez sur **<Oui>** pour confirmer la suppression.

### Durée d'appel (Menu 1.6)

---

Ce menu affiche la durée des appels composés et reçus. La durée réelle facturée par votre opérateur peut varier.

- **Durée du dernier appel** : affichez la durée de votre dernier appel.
- **Durée totale des appels émis** : affichez la durée totale de tous les appels composés.
- **Durée totale des appels reçus** : affichez la durée totale de tous les appels reçus.



Pour remettre les compteurs de durée des appels à zéro, appuyez sur <**Réinit.**>. Pour cette opération, le mot de passe du téléphone est nécessaire.

- Ce mot de passe est initialement réglé sur **00000000**. Vous pouvez le modifier.  
▶ p. 107

## **Coût d'appel** (Menu 1.7)

---

Cette fonctionnalité permet de connaître le coût de vos appels. Ce menu n'est disponible que si votre carte SIM gère cette fonction. De plus, il n'est pas destiné à la facturation de vos communications.

- **Coût du dernier appel** : vérifiez le coût de votre dernière communication.
- **Coût total** : affichez le coût total de tous vos appels. Si le coût total dépasse le montant maximum choisi dans l'option **Définir le coût max.**, vous devez réinitialiser le compteur avant de pouvoir téléphoner à nouveau.
- **Coût max.** : vérifiez le coût maximal à ne pas dépasser.

- **Réinitialiser les compteurs** : remettez les compteurs de coûts à zéro.
- **Définir le coût max.** : fixez le montant que vos communications ne doivent pas dépasser.
- **Prix unitaire** : indiquez le prix de l'unité téléphonique utilisé lors du calcul du coût des communications.

## **Répertoire** (Menu 2)

Vous pouvez enregistrer des numéros dans les mémoires de la carte SIM et du téléphone. Bien que distinctes, ces mémoires sont utilisées conjointement et réunies en une seule entité appelée Répertoire.

Pour y accéder, appuyez sur <**Menu**> en mode veille et sélectionnez **Répertoire**.



### **Liste des contacts** (Menu 2.1)

---

Ce menu permet de rechercher des contacts dans le répertoire.

- Pour y accéder rapidement, appuyez sur <**Répertoire**> en mode veille.

## Rechercher un contact

1. Entrez les premières lettres du nom recherché.
2. Sélectionnez un contact dans la liste.
3. Naviguez jusqu'à un numéro, puis appuyez sur [] pour le composer ou sur [] pour modifier les coordonnées de ce contact.

## Rechercher un contact en mode veille

Pour rechercher des contacts en mode veille, il suffit d'épeler leur nom. Le téléphone localise les noms de contact commençant par les lettres que vous avez tapées au clavier.

1. En mode veille, appuyez sur les touches alphanumériques contenant les lettres désirées.
2. Appuyez sur <Options> et choisissez **Recherche par caractères**.

Le téléphone recherche les contacts correspondants dans le répertoire et affiche ses résultats.

## Options du répertoire

Lorsque les coordonnées d'un contact sont affichées, appuyez sur <Options> pour accéder aux fonctions suivantes :

- **Modifier** : modifiez les coordonnées du contact affiché.
- **Envoyer message** : envoyez un SMS ou un MMS au numéro sélectionné, ou un MMS ou un e-mail à l'adresse électronique sélectionnée.
- **Copier vers** : copiez le contact dans la mémoire du téléphone ou dans la carte SIM.
- **Envoyer via** : envoyez les coordonnées du contact par SMS, MMS, E-mail ou Bluetooth.
- **Supprimer** : effacez le contact sélectionné.

## Ajouter un nouveau contact

*(Menu 2.2)*

---

Ce menu permet de créer un nouveau contact dans le répertoire.

## Inscrire un contact dans la mémoire du téléphone

1. Sélectionnez **Téléphone**.
2. Modifiez les paramètres ou entrez des renseignements sur le contact.
  - **Prénom/Nom de famille** : renseignez le nom de la personne.
  - **Portable/Domicile/Bureau/Fax/Autre** : entrez un numéro dans l'une de ces catégories.
  - **E-mail** : entrez une adresse électronique.
  - **ID appelant** : choisissez une image ou une vidéo à utiliser exclusivement pour les appels de cette personne.
  - **Sonnerie** : choisissez une sonnerie spéciale à utiliser exclusivement pour les appels de cette personne.
  - **Groupe** : affectez ce numéro à un groupe d'appels.
  - **Note** : ajoutez des renseignements sur la personne.
3. Appuyez sur **<Enreg.>** pour inscrire ce contact dans le répertoire.

## Enregistrer un contact dans la carte SIM

1. Sélectionnez **SIM**.
2. Entrez les coordonnées du contact.
  - **Nom** : renseignez le nom de la personne.
  - **Numéro de téléphone** : ajoutez un numéro.
  - **Emplacement** : affectez un numéro d'emplacement.
3. Appuyez sur **<Enreg.>** pour inscrire ce contact dans le répertoire.



Pour pouvoir lui affecter une photo, un clip vidéo, une sonnerie ou un groupe, le contact doit être enregistré dans la mémoire du téléphone.

## Groupes (Menu 2.3)

Ce menu permet de classer vos contacts dans des groupes d'appel.

### Créer un nouveau groupe d'appel

1. Appuyez sur **<Options>** et sélectionnez **Créer un groupe**.

2. Entrez le nom du groupe.
3. Sélectionnez la ligne ID appelant, puis une image ou un clip vidéo.
4. Sélectionnez la ligne Sonnerie, puis une sonnerie.
5. Appuyez sur <Enreg.> pour enregistrer le groupe.

### Ajouter des membres à un groupe d'appel

1. Sélectionnez un groupe.
2. Appuyez sur <Ajouter>.
3. Appuyez sur [**z**] pour sélectionner les contacts à lui ajouter.
4. Appuyez sur <Sélect.>.

### Gérer les groupes d'appel

Dans la liste d'un groupe, appuyez sur <Options> pour accéder aux fonctions suivantes :

- **Afficher** : affichez les membres du groupe sélectionné.
- **Créer un groupe** : créez un nouveau groupe.

- **Modifier** : modifiez les propriétés du groupe.
- **Envoyer message** : envoyez un SMS, un MMS ou un E-mail à des membres de ce groupe.
- **Supprimer** : effacez le groupe sélectionné ou tous les groupes. Leurs membres ne seront pas supprimés du répertoire.

### Numérotation abrégée (Menu 2.4)

---

Ce menu permet d'attribuer une touche numérique (2 à 9) à huit numéros fréquemment composés.

### Attribuer des entrées de numérotation abrégée

1. Sélectionnez une touche entre **2** et **9**. La touche **1** est réservée à votre serveur de messagerie vocale.
2. Sélectionnez le contact désiré dans la liste.
3. S'il y a plusieurs numéros, sélectionnez-en un.

## Gérer la numérotation abrégée

Dans l'écran Numérotation abrégée, appuyez sur <**Options**> pour accéder aux fonctions suivantes :

- **Ajouter** : affectez un numéro à une touche libre.
- **Afficher** : vérifiez le nom et le numéro affectés à une touche.
- **Changer** : affectez un autre numéro à une touche.
- **Supprimer** : effacez le paramètre de numérotation abrégée d'une touche.

## Appeler via la numérotation abrégée

En mode veille, maintenez la touche appropriée enfoncée.

## Ma carte de visite *(Menu 2.5)*

---

Ce menu permet de créer votre propre carte de visite et de l'envoyer à d'autres personnes.

## Enregistrer votre carte de visite

La procédure de création d'une carte de visite est identique à celle qui permet d'enregistrer un numéro dans la mémoire du téléphone. ▶ p. 40

## Options des cartes de visite

Après l'enregistrement de la carte de visite, appuyez sur <**Options**> pour accéder aux fonctions suivantes :

- **Modifier** : modifiez le contenu de la carte.
- **Envoyer via** : envoyez la carte par SMS, MMS, E-mail ou Bluetooth.
- **Echanger carte** : procédez à un échange de cartes de visite avec une autre personne via Bluetooth.
- **Supprimer** : effacez la carte de visite.

## Mes numéros *(Menu 2.6)*

---

Cette fonction vous permet de vérifier vos propres numéros de téléphone et de les nommer. Les changements effectués ici n'affectent pas les numéros de l'abonné présents dans la carte SIM.

## Gestion (Menu 2.7)

---


Ce menu permet de gérer les contacts de votre répertoire.

- **Emplacement d'enregistrement** : choisissez un emplacement mémoire par défaut pour enregistrer les contacts. Si vous sélectionnez **Toujours demander**, le téléphone vous proposera de choisir un emplacement à chaque enregistrement d'un numéro.
- **Tout copier** : copiez tous les contacts stockés dans la carte SIM dans la mémoire du téléphone, ou vice versa.
- **Tout supprimer** : effacez tous les contacts de la mémoire de votre téléphone, de la carte SIM ou des deux.
- **Etat de la mémoire** : vérifiez le nombre de contacts stockés dans la mémoire du téléphone et dans la carte SIM.

## Numéro de service (Menu 2.8)

---

Ce menu permet d'afficher la liste des services spéciaux accordés par votre opérateur, dont les numéros des services d'urgence, de l'annuaire et de la messagerie vocale. Ce menu n'est disponible que si votre carte SIM prend en charge les services spéciaux.

1. Naviguez jusqu'au numéro désiré, puis appuyez sur **<Voir>**.
2. Appuyez sur **<Composer>** ou sur [].

## Applications (Menu 3)

Ce menu vous permet de jouer aux jeux Java et d'écouter des fichiers musicaux. Vous pouvez également profiter de fonctionnalités très pratiques, telles que le dictaphone, les alarmes, la calculatrice, le convertisseur et le chronomètre.

Pour y accéder, appuyez sur **<Menu>** en mode veille et sélectionnez **Applications**.

## Lecteur audio (Menu 3.1)

Ce menu vous permet d'écouter de la musique. Pour commencer, vous devez enregistrer des fichiers dans la mémoire de votre téléphone ou dans une carte mémoire.

Pour améliorer la qualité sonore, vous pouvez utiliser un casque Bluetooth stéréo (fourni en option).

- Les oreillettes normales et les casques Bluetooth mono ne sont pas compatibles avec le lecteur MP3.

## Télécharger et recevoir de la musique

Vous pouvez écouter des fichiers au format \*.mp3, \*.aac, \*.m4a et \*.wma sur votre téléphone.

Pour enregistrer des fichiers musicaux dans la mémoire de votre téléphone :

- Téléchargez via le WAP sans fil. ▶ p. 56
- Téléchargez depuis un ordinateur à l'aide du logiciel Samsung PC Studio (en option). ▶ Guide de l'utilisateur Samsung PC Studio

- Recevez des fichiers via une liaison Bluetooth active. ▶ p. 104
- Copiez des fichiers dans une carte mémoire, puis insérez-la dans le téléphone. ▶ p. 26

Les fichiers reçus et téléchargés sont stockés dans le dossier **Musique**. ▶ p. 81

## Créer une liste d'écoute

1. Dans l'écran du lecteur, appuyez sur **<Options>**, puis choisissez **Ajouter la musique depuis** → **Téléphone** ou **Carte mémoire**.
2. Appuyez sur [*i*] pour choisir les fichiers à ajouter, puis sur **<Sélect.>**.
3. Appuyez sur **<Retour>** pour revenir à l'écran du lecteur audio.

## Ecouter la musique

1. Dans l'écran du lecteur audio, appuyez sur **<Options>** et sélectionnez **Lire via**.
2. Pour utiliser le haut-parleur, sélectionnez **Téléphone**.

Si vous avez choisi **Casque A/V**, vous pouvez rechercher un casque Bluetooth pour vous y connecter.

Pendant l'écoute, utilisez les touches suivantes :

| Touche   | Fonction  |
|----------|---|
| <b>i</b> | Met en pause ou reprend après une pause.  |
| Gauche   | Revient au fichier précédent. Maintenu enfoncée, recule dans le fichier (s'il s'agit d'un fichier MP3). |
| Droite   | Passe au fichier suivant. Maintenu enfoncée, avance dans le fichier (s'il s'agit d'un fichier MP3).     |
| Haut     | Ouvre la liste d'écoute.  |
| Bas      | Interrompt la lecture.  |
| <b>1</b> | Active ou désactive le son 3D.  |
| <b>2</b> | Change l'animation de fond.   |
| <b>3</b> | Change le mode de répétition.   |
| <b>4</b> | Change le mode d'égaliseur.   |

| Touche     | Fonction                               |
|------------|--|
| <b>6</b>   | Active ou désactive le mode aléatoire. |
| <b>▲/▼</b> | Règle le volume sonore.                |

### Options du lecteur audio

Dans l'écran du lecteur audio, appuyez sur **<Options>** pour accéder aux fonctions suivantes :

- **Lire/Pause** : commencez l'écoute ou mettez en pause.
- **Transférer vers casque A/V/ Transférer vers téléphone** : basculez la sortie audio sur un casque Bluetooth stéréo ou sur le haut-parleur du téléphone.
- **Ouvrir la liste d'écoute** : ouvrez la liste d'écoute de l'album en cours de lecture ou la liste des albums. Dans la liste des albums, vous pouvez en sélectionner plusieurs.
- **Activer la clé** : obtenez une clé de licence après l'expiration de votre autorisation d'utilisation des fichiers protégés (DRM) sélectionnés.



- **Supprimer de la liste d'écoute** : retirez le fichier sélectionné de la liste d'écoute.
- **Réglages** : modifiez les paramètres par défaut de la lecture des fichiers musicaux.
  - Mode de répétition** : choisissez un mode de répétition.
  - Aléatoire** : choisissez l'ordre aléatoire pour la lecture des fichiers de la liste.
  - MP3 est prioritaire sur les autres sons** : indiquez au lecteur de continuer à jouer la musique même si vous le fermez.
  - Equaliseur** : choisissez le réglage de l'équaliseur.
  - Son 3D** : activez ou désactivez le son 3D.
  - Visualisation** : changez l'animation visuelle.
  - Volume** : choisissez un niveau sonore.
- **Détails** : affichez les propriétés du fichier.
- **Gestion des clés** : gérez les clés de licence que vous avez achetées.

## Ouvrir la liste d'écoute

Dans l'écran du lecteur audio, appuyez sur [Haut].

Appuyez sur **<Options>** pour accéder aux fonctions suivantes :

- **Lire via** : écoutez le fichier sélectionné sur le haut-parleur du téléphone ou dans un casque Bluetooth stéréo.
- **Ajouter la musique depuis** : ajoutez des fichiers à la liste d'écoute.
- **Déplacer vers** : déplacez le fichier sélectionné dans un autre album.
- **Copier vers** : copiez le fichier sélectionné dans un autre album.
- **Déplacer la piste dans la liste d'écoute** : positionnez le fichier sélectionné à l'emplacement désiré dans la liste.
- **Activer la clé** : obtenez une clé de licence après l'expiration de votre autorisation d'utilisation du fichier protégé (DRM) sélectionné.
- **Supprimer** : retirez le fichier sélectionné ou tous les fichiers de la liste de lecture.

- **Détails** : affichez les propriétés du fichier.
- **Gestion des clés** : gérez les clés de licence que vous avez achetées.

### Mémo vocal (Menu 3.2)

---

Ce menu vous permet d'enregistrer des mémos vocaux. La durée d'un mémo vocal peut atteindre une heure.

#### Enregistrer un mémo vocal

1. Appuyez sur [**z**] pour commencer à enregistrer.
2. Parlez dans le microphone.  
Pour interrompre momentanément l'enregistrement ou pour reprendre après une pause, appuyez sur [**z**].
3. Pour arrêter l'enregistrement, appuyez sur **<Arrêter>** ou sur la touche [Bas]. Le mémo vocal est automatiquement enregistré.
4. Pour l'écouter, appuyez sur [**z**]. Pour en enregistrer un autre, appuyez sur [Haut].

#### Lecture d'un mémo vocal

1. Dans l'écran Mémo vocal, appuyez sur **<Options>** et sélectionnez **Accéder aux fichiers de l'enregistreur vocal**.
2. Sélectionnez un mémo vocal.

Pendant l'écoute, utilisez les touches suivantes :

---

| <b>Touche</b> | <b>Fonction</b>  |
|---------------|--|
| <b>z</b>      | Met en pause ou reprend après une pause.                           |
| Gauche        | Revient au mémo précédent. Maintenu enfoncée, recule dans le mémo. |
| Droite        | Passe au mémo suivant. Maintenu enfoncée, avance dans le mémo.     |
| <b>▲/▼</b>    | Règle le volume sonore.  |
| Bas           | Interrompt la lecture.   |

---

## Changer de mode d'enregistrement

Vous pouvez modifier le mode d'enregistrement du dictaphone. La durée maximale de l'enregistrement dépend de ce paramètre. Avant d'enregistrer, appuyez sur **<Options>** et choisissez **Réglages** → un mode d'enregistrement.

- **Limite pour MMS** : enregistrez un mémo vocal destiné à être ajouté à un MMS.
- **Limite pour e-mail** : enregistrez un mémo vocal destiné à être ajouté à un e-mail.
- **1 heure maxi** : enregistrez jusqu'à soixante minutes de mémo vocal.

## Editeur d'images *(Menu 3.3)*

Ce menu permet de modifier vos photos à l'aide de différents outils de retouche d'image.

### Effets spéciaux

1. Appuyez sur **<Options>**, puis choisissez **Nouvelle image** → **Ouvrir** ou **Prendre une photo**.

2. Sélectionnez une photo existante ou prenez un nouveau cliché.
3. Appuyez sur **<Options>** et choisissez **Effets** → une option.
4. Appuyez sur **<Terminé>**.
5. Appuyez sur **<Options>** et choisissez **Enregistrer sous**.
6. Nommez le nouveau fichier, puis appuyez sur **<OK>**.

### Transformation

1. Sélectionnez une photo existante ou prenez un nouveau cliché.
2. Appuyez sur **<Options>** et choisissez **Transformer** → une option :
  - **Redimensionner** : modifiez la taille de la photo.
  - **Pivoter** : faites pivoter la photo de 90 degrés.
  - **Retourner** : inversez le sens de la photo.
3. Appuyez sur **<Terminé>**.
4. Appuyez sur **<Options>** et choisissez **Enregistrer sous**.
5. Nommez le nouveau fichier, puis appuyez sur **<OK>**.

## Découpage

1. Sélectionnez une photo existante ou prenez un nouveau cliché.
2. Appuyez sur **<Options>** et sélectionnez **Rogner**.
3. Déplacez le cadre de découpage vers la zone désirée de l'image.  
Appuyez sur **<Options>** et choisissez **Redimensionner** pour modifier la taille du cadre.
4. Appuyez sur **<Options>** et sélectionnez **Terminé**.
5. Appuyez sur **<Options>** et choisissez **Enregistrer sous**.
6. Nommez le nouveau fichier, puis appuyez sur **<OK>**.

## Ajout d'effets visuels


Vous pouvez décorer vos photos en leur ajoutant un cadre, une image ou une note.


1. Sélectionnez une photo existante ou prenez un nouveau cliché.
2. Appuyez sur **<Options>** et choisissez **Insérer** → une fonction.

3. Sélectionnez un élément ou entrez le texte à insérer, puis appuyez sur **<OK>**.
4. Ajustez la position de l'élément inséré.
5. Appuyez sur **<Terminé>**, ou sur **<Options>** et choisissez **Terminé**.
6. Appuyez sur **<Options>** et choisissez **Enregistrer sous**.
7. Nommez le nouveau fichier, puis appuyez sur **<OK>**.

## Fusionner une vignette

L'outil de retouche permet de transformer une photo en vignette et de la fusionner avec une autre photo. Utilisez cet outil pour fabriquer vos propres cartes postales : photographiez un message manuscrit et fusionnez-le avec une photo.

1. Sélectionnez une photo existante ou prenez un nouveau cliché.
2. Appuyez sur **<Options>** et choisissez **Fusionner une vignette**. La photo d'arrière-plan apparaît dans l'image à côté de l'icône .
3. Appuyez sur **<Options>** et sélectionnez **Ajouter une image**.

4. Ajoutez une photo en sélectionnant ou prenant un cliché. La photo ajoutée apparaît dans l'image à côté de l'icône . Cet élément constituera la vignette.
5. Appuyez sur **<Options>** et choisissez **Fusionner**. La photo vignette est ajoutée à la photo de l'arrière-plan.
6. Appuyez sur **<Options>** pour accéder aux fonctions de vignette suivantes :
  - **Redimensionner** : modifiez la taille de la vignette.
  - **Déplacer** : changez la position de la vignette.
  - **Pivoter** : faites pivoter la vignette.
  - **Couleur de la vignette** : modifiez la couleur de l'estampille.
  - **Avec ombre** : appliquez une ombre à la vignette.
7. Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **<Options>** et choisissez **Terminé**.
8. Appuyez sur **<Options>** et choisissez **Enregistrer sous**.
9. Nommez le nouveau fichier, puis appuyez sur **<OK>**.

## Java (Menu 3.4)

---

Ce menu permet d'accéder aux jeux et applications Java intégrés au téléphone ou téléchargés.

### Accéder à un jeu fourni

1. Sélectionnez **Mes jeux** → un jeu.
2. Si nécessaire, appuyez sur [**i**].

### Options Java

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

- **Démarrer** : lancez l'application sélectionnée.
- **Déplacer vers** : déplacez l'application dans un autre dossier.
- **Supprimer** : effacez l'application sélectionnée ou toutes les applications, sauf celles fournies avec le téléphone.
- **Protection** : protégez cette application contre toute tentative de suppression ou déverrouillez-la.
- **Détails** : affichez les propriétés de l'application.

- **Autorisations** : fixez les autorisations pour les services entraînant des frais supplémentaires, tels que l'accès au réseau et les SMS.
- **Mettre à jour** : mettez cette application à jour en téléchargeant sa dernière version.
- **Envoyer l'URL via SMS** : envoyez l'adresse URL contenant l'application par SMS.
- **Etat de la mémoire** : accédez aux informations sur la mémoire occupée par les applications.
- **Réglages** : sélectionnez le profil de connexion à utiliser pour les applications qui doivent accéder au réseau. Vous pouvez également créer ou modifier un profil. ▶ p. 109

### **Fuseaux horaires** (Menu 3.5)

---

Ce menu permet de définir votre fuseau horaire et de connaître l'heure dans d'autres parties du monde.

### **Afficher les fuseaux horaires**

1. Dans la carte du monde, appuyez sur [Gauche] ou [Droite] pour sélectionner la ville désirée. A chaque nouveau fuseau horaire, l'heure et la date locales apparaissent.
2. Appuyez sur [i] pour rester sur ce fuseau horaire.

### **Appliquer l'heure d'été**

1. Dans la carte mondiale, appuyez sur <Options> et sélectionnez **Régler à l'heure d'été**.
2. Appuyez sur [i] pour sélectionner les fuseaux horaires désirés.
3. Appuyez sur <Enreg.>.

### **Alarmes** (Menu 3.6)

---

Ce menu permet de programmer des alarmes. Le type d'alerte normal correspond aux paramètres sélectionnés dans le profil. Le réveil matin n'est pas affecté par les paramètres du profil sonore.

## Programmer une alarme

1. Sélectionnez un type d'alarme.
2. Définissez chaque option de l'alarme :
  - **Alarme** : activez l'alarme.
  - **Heure de l'alarme** : entrez l'heure de sonnerie désirée.
  - **AM/PM** : choisissez entre **AM** (matin) et **PM** (après-midi) lorsque le format 12 heures est sélectionné.
  - **Répéter** : choisissez une option de répétition.
  - **Tonalité de l'alarme** : sélectionnez une sonnerie.
3. Appuyez sur <Enreg.>.

## Eteindre l'alarme

- S'il ne s'agit pas du réveil matin, appuyez sur n'importe quelle touche.
- Pour le réveil matin, appuyez sur <Confirm.> ou sur [**z**].  
Pour éteindre l'alarme et la faire sonner de nouveau dans 5 minutes, appuyez sur n'importe quelle touche, sauf sur <Confirm.> et sur [**z**]. Vous pouvez répéter cette opération à cinq reprises.

## Désactiver une alarme

1. Sélectionnez l'alarme à désactiver.
2. Sélectionnez **Désactivé** dans la ligne **Alarme**.
3. Appuyez sur <Enreg.>.

## Alarme avec le téléphone éteint

Dans l'écran Alarme, sélectionnez **Activation auto.** → **Activé.**

Si le téléphone est éteint au moment de l'alarme, il s'allume automatiquement et la sonnerie retentit.

## Calculatrice (Menu 3.7)

Ce menu permet d'effectuer les opérations arithmétiques de base : addition, soustraction, multiplication et division.

1. Entrez le premier nombre.
  - Appuyez sur <.(.)> pour insérer une virgule ou une parenthèse.
  - Pour déplacer le curseur, appuyez sur [**\***] ou sur [**#**].
2. Pour accéder à la fonction arithmétique désirée, utilisez les touches de navigation.

3. Entrez le deuxième nombre de l'opération.
4. Pour afficher le résultat, appuyez sur [**z**].
5. Si nécessaire, recommencez à partir de l'étape 2 pour continuer le calcul.

### **Convertisseur** (Menu 3.8)

---

Ce menu permet d'effectuer les conversions courantes, par exemple de devises ou de températures.

1. Sélectionnez un convertisseur.
2. Appuyez sur [Gauche] ou [Droite] pour sélectionner l'unité d'origine, puis appuyez sur [Bas].
3. Entrez la valeur à convertir, puis appuyez sur [Bas].
  - Appuyez sur [**\***] pour insérer une virgule.
  - Appuyez sur [**#**] pour définir une température supérieure (+) ou inférieure (-) à zéro.

4. Appuyez sur [Gauche] ou [Droite] pour sélectionner l'unité de conversion désirée.

Le résultat de la conversion s'affiche à l'écran.

- Pour la conversion de devises, vous pouvez afficher et définir les taux de change en appuyant sur **<Aff. taux>**.

### **Minuteur** (Menu 3.9)

---

Ce menu permet de définir la durée du compte à rebours que le téléphone doit effectuer. Le téléphone vous signale ensuite l'expiration de ce délai par une sonnerie.

#### **Déclencher le minuteur**

1. Appuyez sur **<Régler>**.
2. Sélectionnez la durée d'attente désirée, puis appuyez sur **<OK>**.
3. Pour lancer le décompte, appuyez sur [**z**].



## Arrêter le minuteur

- Appuyez sur une touche quelconque lorsque la sonnerie de la minuterie retentit.
- Appuyez sur [**z**] dans l'écran Minuteur pour arrêter le décompte avant le délai prévu.

## Chronomètre *(Menu 3.10)*

---

Ce menu permet de mesurer le temps écoulé. La durée maximale mesurée est de 10 heures.

1. Pour lancer le chronomètre, appuyez sur [**z**].
2. Appuyez sur [**z**] pour vérifier un temps intermédiaire. Vous pouvez vérifier jusqu'à 4 temps intermédiaires.

## Gestion des clés *(Menu 3.11)*

---

Ce menu permet de gérer les clés de licence que vous avez achetées pour profiter du contenu multimédia verrouillé par les systèmes de protection des droits d'auteur (DRM).

Appuyez sur <**Options**> pour accéder aux fonctions suivantes :

- **Afficher/Lire** : ouvrez le contenu multimédia correspondant.
- **Supprimer** : supprimez la clé de licence sélectionnée ou toutes les clés.
- **Aller à Mes messages** : accédez au message qui contient l'élément multimédia.
- **Aller à Mes objets** : accédez au dossier contenant le fichier.
- **Détails** : affichez les propriétés de la clé de licence.

## Mémo *(Menu 3.12)*

---

Ce menu permet de créer des mémos pour les éléments importants et de les gérer.

### Créer un mémo

1. Appuyez sur <**Options**> et sélectionnez **Créer**.
2. Rédigez le texte du mémo, puis appuyez sur [**z**].

## Afficher un mémo

Sélectionnez le mémo à afficher.

Lorsque les détails d'un mémo sont affichés, appuyez sur **<Options>** pour accéder aux fonctions suivantes :

- **Modifier** : changez le texte du mémo.
- **Envoyer via** : envoyez le mémo sélectionné par SMS, MMS, E-mail ou Bluetooth.
- **Supprimer** : effacez le mémo.
- **Etat de la mémoire** : vérifiez le nombre de mémos que vous avez créés.

## SIM AT (Menu 3.13)

Ce menu est disponible si vous possédez une carte SIM AT qui prend en charge les menus des cartes SIM AT (Application Tool Kit) et qui fournit des services supplémentaires (informations, météo, résultats sportifs, loisirs et guidage). Ces services peuvent varier selon le forfait souscrit auprès de votre opérateur. Pour plus d'informations, consultez la documentation de votre carte SIM ou contactez votre opérateur.

## Navigateur (Menu 4)

Le navigateur WAP (Wireless Application Protocol) de votre téléphone vous permet de surfer sur le WAP sans fil. Vous pouvez ainsi accéder aux dernières nouvelles et à un large choix de contenus multimédia, tel que des fonds d'écran, des jeux, des sonneries et des musiques.

Pour y accéder, appuyez sur **<Menu>** en mode veille et sélectionnez **Navigateur**.

## Accueil (Menu 4.1)

Ce menu permet de connecter le téléphone au réseau et de charger la page d'accueil de votre opérateur WAP. Vous pouvez également appuyer sur [**z**] en mode veille.

## Surfer sur le WAP

| Pour...                    | Appuyez sur  |
|----------------------------|--|
| faire défiler les éléments | [Haut] ou [Bas].   |
| sélectionner un élément    | [ <b>z</b> ], ou sur <b>&lt;Options&gt;</b> et choisissez <b>Aller à</b> . |

| Pour...                      | Appuyez sur   |
|------------------------------|---|
| revenir à la page précédente | < <b>Retour</b> >, ou sur < <b>Options</b> > et choisissez <b>Aller</b> → <b>Retour</b> . |
| passer à la page suivante    | < <b>Options</b> > et choisissez <b>Aller</b> → <b>Page suivante</b> .                    |

## Options des pages

Dans une page WAP, appuyez sur <**Options**> pour accéder aux fonctions suivantes :

- **Aller à** : accédez à la page WAP du lien.
- **Aller à la page d'accueil** : revenez à la page d'accueil.
- **Clés à acheter** : envoyez une demande d'achat de licence pour un fichier protégé (DRM). Cette option n'apparaît que lorsque vous lancez le navigateur WAP depuis un message contenant un fichier DRM.

- **Entrer une URL** : entrez une adresse WAP manuellement.
- **Aller** : avancez ou reculez dans les pages de l'historique.
- **Recharger** : rechargez la page affichée pour mettre son contenu à jour.
- **Favoris** : marquez la page ouverte ou affichez la liste de vos favoris.
- **Envoyer l'URL** : envoyez l'adresse URL de la page affichée par SMS.
- **Affichage Colonne/Affichage Bureau** : changez le mode d'affichage du navigateur.
- **Enregistrer** : enregistrez l'image ou la page sélectionnée.
- **Détails de la page** : affichez les propriétés de la page.
- **Options du navigateur** : modifiez les différents réglages du navigateur.  
**Cache** : changez de mode de mémoire cache ou videz cette mémoire. Il s'agit d'un emplacement de mémoire temporaire qui stocke dans le téléphone les dernières pages WAP consultées.


**Cookies** : modifiez le traitement des cookies ou supprimez les cookies déjà stockés. Les cookies sont des éléments d'informations personnelles envoyés aux serveurs lors de vos navigations sur le WAP.

**Préférences** : modifiez les paramètres sonores et visuels du navigateur.

**Certificats** : accédez aux informations sur les certificats.

**A propos du navigateur** : affichez le numéro de version et les infos de copyright du navigateur.

## Quitter le navigateur

Pour couper la connexion réseau et fermer le navigateur, appuyez sur [].

## Entrer une URL (Menu 4.2)

---

Ce menu permet d'entrer une adresse WAP manuellement et d'accéder à sa page.

Pour ajouter l'URL saisie à votre liste de favoris, sélectionnez **Ajouter un favori**.

## Favoris (Menu 4.3)

---

Ce menu permet d'enregistrer des adresses URL pour accéder ensuite rapidement aux pages WAP correspondantes.

### Ajouter un favori

1. Appuyez sur **<Ajouter>**. Si le téléphone contient déjà des favoris, appuyez sur **<Options>** et choisissez **Ajouter un favori**.
2. Nommez le favori et appuyez sur [Bas].
3. Saisissez l'adresse URL, puis appuyez sur **<Enreg.>**.

### Accéder à la page d'un favori

La sélection d'un favori lance automatiquement le navigateur et ouvre la page WAP associée.

### Options des favoris

Dans l'écran Favoris, appuyez sur **<Options>** pour accéder aux fonctions suivantes :

- **Aller à** : accédez à la page WAP du favori.

- **Accéder à la page d'accueil** : ouvrez la page d'accueil.
- **Entrer une URL** : entrez une adresse WAP manuellement.
- **Modifier un favori** : modifiez l'adresse URL et le titre du favori.
- **Ajouter un favori** : ajoutez un nouveau favori.
- **Envoyer l'URL via** : envoyez l'adresse URL du favori par SMS.
- **Supprimer** : supprimez le favori sélectionné ou tous les favoris.

### **Pages enregistrées** (Menu 4.4)

---

Vous pouvez consulter la liste des pages récemment visitées et enregistrées.

Si vous sélectionnez un lien dans la page, le téléphone se connecte pour l'ouvrir en ligne.

### **Historique** (Menu 4.5)

---

Vous pouvez consulter la liste des pages récemment visitées.

Sélectionnez une URL dans la liste pour ouvrir sa page WAP.

### **Vider le cache** (Menu 4.6)

---

Ce menu permet d'effacer le contenu du cache (mémoire temporaire qui stocke les dernières pages WAP consultées).

### **Réglages navigateur** (Menu 4.7)

---

Ce menu permet de sélectionner le profil de connexion à utiliser pour accéder au WAP sans fil. Vous pouvez également créer ou modifier un profil. ▶ p. 109

### **Réglages Streaming** (Menu 4.8)

---

Ce menu permet de choisir le profil de connexion à utiliser pour accéder au service de streaming (diffusion de vidéo en continu) de votre opérateur. Ce menu n'est pas disponible avec tous les opérateurs téléphoniques. Vous pouvez également créer ou modifier un profil. ▶ p. 109

## Messagerie (Menu 5)

Ce menu permet d'envoyer et de recevoir des SMS, des MMS et des e-mails. Vous pouvez également accéder aux messages WAP et Infos.

Pour y accéder, appuyez sur <Menu> en mode veille et sélectionnez **Messagerie**.

### Créer un message (Menu 5.1)

---

Ce menu permet de rédiger et d'envoyer des messages.

#### SMS (Menu 5.1.1)

Le service de messages courts (SMS) permet d'envoyer et de recevoir des messages qui peuvent contenir des éléments simples (images, mélodies et animations).

## Créer et envoyer un SMS

1. Rédigez le texte du message, puis appuyez sur [↵].



- Le nombre maximal de caractères autorisés dans un SMS varie selon les opérateurs. Si votre message excède le nombre maximal de caractères autorisés, votre téléphone le divise en plusieurs parties.
- Vous pouvez utiliser diverses fonctions en appuyant sur <Options>. ▶ section suivante

2. Entrez le numéro du destinataire.  
Pour envoyer le message à plusieurs personnes, renseignez d'autres champs de destinataires.
3. Appuyez sur [↵] pour envoyer le message.

### Options de composition des SMS

Pendant la rédaction d'un message, appuyez sur <Options> pour accéder aux fonctions suivantes :

- **Envoyer uniquement** : envoyez simplement le message.

- **Enregistrer et envoyer** : enregistrez le message dans le dossier **Messages envoyés**, puis envoyez-le.
- **Aperçu message en 3D** : affichez le message en mode 3D. Le téléphone convertit le texte des messages en graphiques 3D attrayants. Cette option n'est disponible que pour les messages d'une seule page.
- **Insérer** : ajoutez un modèle, un contact du répertoire ou un favori WAP.
- **Ajouter une image/Ajouter une animation/Ajouter une mélodie** : joignez une image simple, une animation vidéo ou un fichier audio.
- **Joindre** : ajoutez une entrée du répertoire sous forme de carte de visite ou des éléments du calendrier sous forme de pièce jointe.
- **Enregistrer dans** : enregistrez le message dans un autre dossier de messages.
- **Langue de saisie** : changez la langue utilisée en mode de saisie T9.

- **Style du texte** : modifiez les attributs du texte.
- **Méthode de saisie** : changez le mode de saisie du texte.

### MMS (Menu 5.1.2)

Le service MMS (*Multimedia Message Service*) permet d'envoyer et de recevoir des messages contenant une combinaison de texte, d'image, de son et de vidéo, d'un téléphone à un autre ou à une adresse électronique.

#### Créer et envoyer un MMS

1. Sélectionnez la ligne **Objet**.

Vous pouvez utiliser diverses fonctions en appuyant sur <**Options**> dans chaque champ. ▶ section suivante

2. Entrez l'objet du message, puis appuyez sur [**✓**].
3. Sélectionnez la ligne **Image et vidéo**.

4. Choisissez **Ajouter une image** ou **Ajouter une vidéo**, puis ajoutez une photo ou un clip.



- Selon votre opérateur téléphonique, la taille maximale autorisée pour un message peut varier.
- Selon le type de fichier ou le système DRM (Protection des droits d'auteur) en vigueur, certains fichiers peuvent ne pas être transférés.

5. Sélectionnez la ligne **Son**.
6. Sélectionnez **Ajouter un son**, puis ajoutez un clip audio.
7. Sélectionnez la ligne **Message**.
8. Rédigez le texte du message, puis appuyez sur [ **✓** ].
9. Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **<Options>** et choisissez **Envoyer**.
10. Entrez un numéro de téléphone ou une adresse électronique.  
Pour envoyer le message à plusieurs personnes, renseignez d'autres champs de destinataires.
11. Appuyez sur [ **✓** ] pour envoyer le message.

## Options de composition des MMS

Pendant la rédaction d'un message, appuyez sur **<Options>** pour accéder aux fonctions suivantes :

- **Ajouter** : ajoutez l'objet ou le texte du message.
- **Ajouter une image/Ajouter une vidéo/Ajouter un son** : ajoutez des fichiers image, vidéo ou audio.
- **Changer l'image/Changer la vidéo/Changer le son** : remplacez l'un des éléments ajoutés.
- **Ajouter depuis carte mémoire** : ajoutez un fichier stocké dans une carte mémoire. Celle-ci doit être insérée dans le téléphone.
- **Modifier** : modifiez l'objet ou le texte du message.
- **Aperçu** : regardez votre message tel qu'il s'affichera sur le téléphone de votre destinataire.
- **Afficher** : ouvrez la pièce jointe sélectionnée.



- **Envoyer** : envoyez le message.
- **Enregistrer dans** : enregistrez le message dans un autre dossier de messages.
- **Ajouter une page** : ajoutez des pages. Passez de l'une à l'autre en appuyant sur [Gauche] ou [Droite].
- **Supprimer la page** : supprimez une page ajoutée.
- **Modifier la page** : changez sa durée d'affichage ou déplacez-la plus loin parmi les autres pages.
- **Joindre** : ajoutez les coordonnées d'un contact du répertoire sous forme de carte de visite, des données du calendrier sous forme de pièce jointe ou un document stocké dans le dossier **Autres fichiers**.
- **Supprimer l'objet/Supprimer le message/Supprimer le média/Supprimer le son/Supprimer** : retirez l'un des éléments ajoutés.

## E-mail (Menu 5.1.3)

Vous pouvez composer et envoyer des e-mails contenant du texte, des images et des fichiers audio.

### Créer et envoyer un e-mail

1. Sélectionnez la ligne **Objet**.

Vous pouvez utiliser diverses fonctions en appuyant sur <**Options**> dans chaque champ. ▶ section suivante

2. Entrez l'objet de l'e-mail, puis appuyez sur [**✓**].
3. Sélectionnez la ligne **Message**.
4. Rédigez le texte de l'e-mail, puis appuyez sur [**✓**].
5. Sélectionnez la ligne **Fichier joint**.
6. Ajoutez des documents ou des fichiers multimédia stockés dans le dossier **Autres fichiers**.

Selon le type de fichier ou le système DRM (Protection des droits d'auteur) en vigueur, certains fichiers peuvent ne pas être transférés.

7. Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **<Options>** et choisissez **Envoyer**.
8. Entrez une adresse électronique.  
Pour envoyer l'e-mail à plusieurs personnes, renseignez d'autres champs de destinataires.
9. Appuyez sur [**z**] pour envoyer l'e-mail.

### Options de composition des e-mails

Pendant la rédaction d'un e-mail, appuyez sur **<Options>** pour accéder aux fonctions suivantes :

- **Ajouter** : ajoutez l'objet ou le texte de votre e-mail.
- **Modifier** : modifiez l'objet ou le texte.
- **Ajouter une image/Ajouter une vidéo/Ajouter un son/Ajouter musique** : ajoutez des fichiers multimédia stockés dans la mémoire du téléphone.
- **Autres fichiers** : ajoutez des documents stockés dans le dossier **Autres fichiers**.
- **Carte mémoire** : ajoutez des fichiers stockés dans une carte mémoire. Celle-ci doit être insérée dans le téléphone.
- **Afficher/Lire** : ouvrez un fichier joint.
- **Envoyer** : envoyez l'e-mail.
- **Enregistrer dans** : enregistrez l'e-mail dans un autre dossier de messages.
- **Joindre** : ajoutez une entrée du répertoire sous forme de carte de visite ou des éléments du calendrier sous forme de pièce jointe.
- **Supprimer l'objet/Supprimer le message/Supprimer une pièce jointe** : retirez l'un des éléments ajoutés.
- **Supprimer toutes les pièces jointes** : retirez tous les fichiers joints.

### Mes messages (Menu 5.2)

---











Ce menu permet d'accéder aux messages reçus, envoyés ou dont l'envoi a échoué.

#### Boîte de réception (Menu 5.2.1)

Ce dossier stocke tous les messages reçus, sauf les e-mails.

## Afficher un message

Les icônes apparaissant dans la liste vous renseignent sur la nature des messages :

-  SMS
  -  MMS
  -  Notification de MMS  
( : récupération en cours,  
 : échec de la récupération)
  -  Message vocal
  -  Message WAP de serveurs Web ou
  -  Message de configuration, contenant des paramètres réseau envoyés par votre opérateur
  -  Message d'infos envoyé par votre opérateur
  -  Accusé de réception de vos messages
- Selon le système DRM (Protection des droits d'auteur), certains messages accompagnés de contenu Web ne peuvent pas être transférés.
  - Le symbole ! accolé à un message signale une priorité élevée. Une icône de message de couleur grise signale une priorité basse.

## Options des messages

Lorsqu'un message est affiché, appuyez sur <**Options**> pour accéder aux fonctions suivantes :

### SMS

- **Répondre par SMS**: envoyez un SMS à l'expéditeur.
- **Répondre par MMS** : envoyez un MMS à l'expéditeur.
- **Transférer** : envoyez ce message à une autre personne.
- **Mode Aperçu** : réduisez la taille de la police afin d'afficher davantage de texte sur un même écran.
- **Aperçu message 3D/Visualiser comme** : affichez le message en mode 3D ou revenez en mode normal. Cette option n'est disponible que pour les messages d'une seule page.
- **Supprimer** : effacez le message.
- **Déplacer vers le téléphone/Déplacer vers la carte SIM** : déplacez le message entre la carte SIM et la mémoire du téléphone.

- **Extraire adresses** : récupérez les URL, les adresses électroniques et les numéros de téléphone contenus dans le message.
- **Extraire média** : enregistrez le contenu multimédia du message dans la mémoire du téléphone.
- **Verrouiller/Déverrouiller** : protégez ce message contre toute tentative de suppression ou déverrouillez-le. Vous ne pouvez protéger que les messages stockés dans la mémoire de votre téléphone.
- **Liste bloquée** : ajoutez le numéro de l'expéditeur à la liste de blocage afin de rejeter tous ses futurs messages.

## MMS

- **Récupérer** : récupérez le MMS auprès du serveur.
- **Répondre par SMS** : envoyez un SMS à l'expéditeur.
- **Répondre par MMS** : envoyez un MMS à l'expéditeur.
- **Transférer** : envoyez ce message à une autre personne.

- **Supprimer** : effacez le message.
- **Extraire adresses** : récupérez les URL, les adresses électroniques et les numéros de téléphone contenus dans le message.
- **Extraire média** : enregistrez le contenu multimédia du message dans la mémoire du téléphone.
- **Verrouiller/Déverrouiller** : protégez ce message contre toute tentative de suppression ou déverrouillez-le.
- **Détails** : affichez les propriétés du message.

## Messages de configuration

- **Installer** : appliquez la configuration contenue dans le message à votre téléphone.
- **Supprimer** : effacez le message.
- **Verrouiller/Déverrouiller** : protégez ce message contre toute tentative de suppression ou déverrouillez-le.

## Messages WAP

- **Aller à l'URL** : connectez-vous à l'adresse URL contenue dans le message.

- **Extraire adresses** : récupérez les URL, les adresses électroniques et les numéros de téléphone contenus dans le message.
- **Supprimer** : effacez le message.
- **Verrouiller/Déverrouiller** : protégez ce message contre toute tentative de suppression ou déverrouillez-le.

### Messages Infos

- **Enregistrer** : conservez le message dans la mémoire du téléphone.
- **Extraire adresses** : récupérez les URL, les adresses électroniques et les numéros de téléphone contenus dans le message.
- **Supprimer** : effacez le message.

### Rapports d'envoi

- **Extraire adresses** : récupérez les URL, les adresses électroniques et les numéros de téléphone contenus dans le rapport.
- **Supprimer** : effacez le rapport d'envoi.
- **Verrouiller/Déverrouiller** : protégez ce rapport contre toute tentative de suppression ou déverrouillez-le.

### Brouillons (Menu 5.2.2)



Ce dossier contient les messages que vous avez enregistrés pour les envoyer ultérieurement.

Dès que vous sélectionnez un message, il s'ouvre en mode d'édition afin que vous puissiez le modifier et l'envoyer.

### Boîte d'envoi (Menu 5.2.3)

Ce dossier contient les messages que le téléphone est en train d'envoyer ou n'a pas réussi à envoyer.

Les icônes suivantes indiquent le statut des messages :

-  En cours d'envoi
-  Echec de l'envoi

Lorsqu'un message est affiché, appuyez sur **<Options>** pour accéder aux fonctions suivantes :

- **Renvoyer** : retentez l'envoi du message.
- **Transférer** : envoyez ce message à une autre personne.
- **Mode Aperçu** : réduisez la taille de la police afin d'afficher davantage de texte sur un même écran.

- **Extraire adresses** : récupérez les URL, les adresses électroniques et les numéros de téléphone contenus dans le message.
- **Supprimer** : effacez le message.
- **Déplacer vers le téléphone/Déplacer vers la carte SIM** : déplacez le message entre la carte SIM et la mémoire du téléphone.
- **Verrouiller/Déverrouiller** : protégez ce message contre toute tentative de suppression ou déverrouillez-le.
- **Détails** : affichez les propriétés du message.

### Messages envoyés (Menu 5.2.4)

Ce dossier stocke les messages que vous avez envoyés.

Lorsqu'un message est affiché, appuyez sur <**Options**> pour accéder aux fonctions suivantes :

- **Transférer** : envoyez ce message à une autre personne.
- **Mode Aperçu** : réduisez la taille de la police afin d'afficher davantage de texte sur un même écran.

- **Extraire adresses** : récupérez les URL, les adresses électroniques et les numéros de téléphone contenus dans le message.
- **Supprimer** : effacez le message.
- **Déplacer vers le téléphone/Déplacer vers la carte SIM** : déplacez le message entre la carte SIM et la mémoire du téléphone.
- **Verrouiller/Déverrouiller** : protégez ce message contre toute tentative de suppression ou déverrouillez-le.
- **Détails** : affichez les propriétés du message.




### Boîte aux lettres (Menu 5.2.5)

Ce dossier stocke les e-mails que vous avez reçus.

#### Afficher un e-mail

1. Sélectionnez un compte de messagerie.
2. Lorsque la mention **Rechercher de nouveaux e-mails** s'affiche, appuyez sur <**Oui**>. Le téléphone se connecte au serveur de messagerie et télécharge vos nouveaux e-mails.

Les icônes apparaissant dans la liste vous renseignent sur l'état des e-mails :

-  Récupération terminée
  -  Récupération en cours
  -  Echec de la récupération
- Le symbole **!** accolé à un message signale une priorité élevée. Une icône de message de couleur grise signale une priorité basse.

3. Sélectionnez un e-mail ou un en-tête.
4. Pour faire défiler les pages de l'e-mail, appuyez sur [Gauche] ou [Droite].
5. Appuyez sur [\*] ou [#] pour passer à l'e-mail précédent ou suivant.

### Options des e-mails

Dans un e-mail ou un en-tête, appuyez sur <**Options**> pour accéder aux fonctions suivantes :

- **Récupérer** : téléchargez le contenu de l'e-mail sur le serveur.
- **Afficher/Lire** : ouvrez la pièce jointe sélectionnée.

- **Enregistrer dans Mes Fichiers** : conservez la pièce jointe sélectionnée dans la mémoire du téléphone.
- **Répondre à l'expéditeur** : envoyez une réponse à l'expéditeur.
- **Répondre à tous** : répondez à l'expéditeur ou à l'expéditeur et à tous les autres destinataires.
- **Transférer** : envoyez cet e-mail à une autre personne.
- **Supprimer** : effacez l'e-mail.
- **Ajouter à la liste de filtrage** : ajoutez l'adresse électronique de l'expéditeur ou l'objet du message à la liste de blocage afin de rejeter les futurs messages provenant de cette adresse ou contenant le même objet.
- **Extraire adresses** : récupérez les URL, les adresses électroniques et les numéros de téléphone contenus dans l'e-mail.
- **Extraire média** : enregistrez les fichiers joints à l'e-mail dans la mémoire du téléphone.

- **Verrouiller/Déverrouiller** : protégez cet e-mail contre toute tentative de suppression ou déverrouillez-le.
- **Détails** : affichez les propriétés de l'e-mail.

### Mes dossiers (Menu 5.2.6)

Ce menu permet de créer de nouveaux dossiers pour classer vos messages.

#### Créer un dossier

1. Appuyez sur **<Oui>**.
2. Nommez le dossier, puis appuyez sur **<OK>**.

#### Options des dossiers

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

- **Ouvrir** : ouvrez le dossier sélectionné.
- **Créer un dossier** : ajoutez un nouveau dossier.
- **Renommer le dossier** : modifiez le nom du dossier.
- **Supprimer** : effacez le dossier sélectionné.

### Modèles (Menu 5.3)

---

Ce menu permet de préparer et d'exploiter des modèles de messages fréquemment utilisés, ou des portions de texte.

#### Modèles SMS (Menu 5.3.1)

Vous pouvez créer des modèles de SMS avec les phrases que vous utilisez fréquemment afin de les insérer dans vos futurs SMS.

#### Créer un modèle

1. Sélectionnez un emplacement vide.
2. Rédigez le message, puis appuyez sur **<OK>**.

#### Options des modèles

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

- **Modifier** : modifiez le modèle sélectionné.
- **Envoyer message** : créez et envoyez un nouveau message à l'aide du modèle sélectionné.
- **Supprimer** : effacez le modèle sélectionné.



- **Ajouter nouveau** : créez un nouveau modèle.

### Modèles MMS (Menu 5.3.2)

Vous pouvez accéder aux modèles de MMS prédéfinis ou à ceux que vous avez créés afin de les utiliser dans vos MMS.

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

- **Afficher** : ouvrez le modèle sélectionné.
- **Modifier** : créez et envoyez un nouveau message à l'aide du modèle sélectionné.
- **Envoyer** : envoyez le modèle sélectionné.
- **Supprimer** : effacez le modèle sélectionné ou tous les modèles, sauf ceux fournis avec le téléphone.

### Tout supprimer (Menu 5.4)

---

Ce menu vous permet de supprimer individuellement le contenu de chaque dossier de messages.

1. Appuyez sur [**z**] pour sélectionner les dossiers à vider.

Une double pression sur la touche affiche les types de message pour vous permettre de choisir.

2. Appuyez sur **<Supprimer>**.
3. Appuyez sur [**z**] pour cocher la case qui permet de supprimer les messages protégés, puis appuyez sur **<Oui>**.
4. Appuyez sur **<Oui>** pour confirmer la suppression.

### Réglages (Menu 5.5)

---

Ce menu permet de définir plusieurs options du service de messagerie.

#### SMS (Menu 5.5.1)

Vous pouvez configurer les paramètres du service SMS.

- **Options d'envoi** : définissez les options d'envoi des SMS :
  - Chemin de réponse** : autorisez vos destinataires à vous répondre via votre serveur SMS.
  - Accusé de réception** : demandez au réseau de vous signaler la réception de vos messages par leurs destinataires.

**Type d'alphabet** : sélectionnez un type de codage des caractères. Si vous choisissez **Automatique**, le téléphone passe automatiquement du codage GSM au codage Unicode dès que vous saisissez un caractère Unicode.

Le codage Unicode réduit de moitié environ le nombre maximal de caractères autorisés dans un message. Si ce menu n'apparaît pas, votre téléphone utilise le codage Automatique par défaut.

**Sélection du support** : selon votre réseau, choisissez entre **GSM** ou **GPRS favori**.

- **Paramètres de réception** : activez le mode 3D pour afficher les messages reçus. Le téléphone convertit alors le texte des messages en graphiques 3D attrayants. Cette option n'est disponible que pour les messages d'une seule page.
- **Liste bloquée** : stockez les numéros dont vous souhaitez rejeter les messages.
- **Profil courant** : cochez ou sélectionnez un profil de configuration SMS.

- **Paramètres du profil** : définissez les propriétés de chaque profil.

**Centre de service** : stockez ou modifiez le numéro de votre serveur SMS.

**Destinataire par défaut** : entrez le destinataire à utiliser par défaut. Il sera automatiquement ajouté à la liste des destinataires.

**Type par défaut** : définissez le type de message par défaut. Le réseau est en mesure de convertir les messages au format sélectionné.

**Validité par défaut** : définissez la durée de conservation de vos messages par le serveur SMS.

**Nom du profil** : nommez le profil.

### **MMS** (*Menu 5.5.2*)

Vous pouvez configurer les paramètres du service MMS.

- **Paramètres d'envoi** : définissez les options de l'envoi des MMS :
  - Accusé de réception** : demandez au réseau de vous signaler la réception de vos messages par leurs destinataires.

**Masquer l'adresse** : votre adresse n'apparaîtra pas sur le téléphone du destinataire.

**Confirmation de lecture** : vos messages sont accompagnés d'une demande de lecture/réponse.

**Priorité** : définissez le niveau de priorité de vos messages.

**Date d'expiration** : définissez la durée de conservation de vos messages par le serveur MMS.

**Délai d'expédition** : définissez le délai d'attente avant l'envoi des messages.

**Taille maximale** : définissez la taille maximale autorisée pour composer les messages.

- **Paramètres de récupération** : définissez les options de réception des MMS :

**Refuser les expéditeurs inconnus** : le téléphone rejette tous les messages provenant d'expéditeurs inconnus.

**Autoriser les publicités** : le téléphone accepte les messages à caractère publicitaire.

**Autoriser les informations** : le téléphone accepte les messages d'infos.

**Autoriser les accusés** : le réseau informe l'expéditeur si vous avez ou non reçu son message.

**Réception au sein du réseau propre** : déterminez si votre téléphone récupère systématiquement les nouveaux messages quand vous êtes dans votre zone de couverture locale.

**Réception à l'étranger** : déterminez si votre téléphone récupère systématiquement les nouveaux messages quand vous êtes dans une zone couverte par un autre réseau.

La réception en zone locale ou itinérante fonctionne avec les options suivantes :

- **Manuel** : le téléphone affiche des notifications de réception. Utilisez l'option **Récupérer** pour télécharger manuellement les nouveaux messages.
- **Automatique** : le téléphone récupère systématiquement les messages sur le serveur.
- **Refuser** : le téléphone rejette tous les messages.

- **Liste bloquée** : enregistrez les adresses électroniques et les numéros de téléphone dont vous souhaitez refuser les messages.
- **Profil MMS** : sélectionnez le profil de connexion à utiliser pour les MMS. Vous pouvez également créer ou modifier un profil. ▶ p. 109

### E-mail (Menu 5.5.3)

Vous pouvez configurer les paramètres du service de messagerie électronique.

Pendant l'envoi et la récupération d'e-mails, vous ne pouvez pas modifier les paramètres des comptes et des profils de la messagerie électronique.

- **Paramètres d'envoi** : définissez les options suivantes pour l'envoi des e-mails :
  - Conserver une copie** : conservez une copie de vos e-mails dans le dossier **Messages envoyés** après leur envoi.
  - Accusé de réception** : le réseau vous signale la réception de vos e-mails par leurs destinataires.

**Confirmation de lecture** : vos e-mails seront accompagnés d'une demande de lecture/réponse.

**Adresse de réponse** : indiquez l'adresse électronique qui doit recevoir les confirmations de lecture de vos destinataires.

**Priorité** : choisissez le niveau de priorité de vos e-mails.

**Joignez votre vCard.** : joignez vos coordonnées à vos e-mails. Créez tout d'abord votre carte de visite. ▶ p. 43

**Inclure la signature** : joignez votre nom, votre numéro de téléphone, un mémo simple ou un slogan à vos e-mails.

**Modifier le nom** : modifiez le nom de votre signature.

**Modifier le numéro** : modifiez le numéro de téléphone apparaissant dans votre signature.

**Modifier la note** : modifiez le slogan de votre signature.

- **Paramètres de réception** : définissez les options suivantes pour la réception des e-mails :
  - Fréquence de vérification** : choisissez la fréquence à laquelle votre téléphone vérifie l'arrivée de nouveaux e-mails sur le serveur. Si vous choisissez **Ne pas notifier**, vous devrez utiliser l'option **Vérifier les nouveaux e-mails** pour les récupérer manuellement.
  - Envoyer accusé de lecture** : déterminez si le téléphone envoie une confirmation de lecture des e-mails entrants. Si vous choisissez **Rappel de réponse**, le téléphone vous demande d'envoyer une confirmation de lecture.
  - Limite de téléchargement** : fixez la taille maximale autorisée pour les e-mails reçus. Votre téléphone rejettera tous les e-mails dépassant cette limite.
  - Méthode de téléchargement** : choisissez si le téléphone télécharge uniquement leurs en-têtes ou la totalité des e-mails.

**Enregistrer dans serveur** : le serveur conserve une copie des e-mails après leur récupération.

**Télécharger d'abord le dernier e-mail** : demandez au téléphone de commencer le téléchargement par les e-mails les plus récents.

- **Liste bloquée** : désignez les adresses ou les objets dont les e-mails seront rejetés.
  - **Compte e-mail** : configurez un compte de messagerie, puis sélectionnez celui que vous souhaitez utiliser.
- Compte en cours** : vérifiez ou sélectionnez un compte.

**Paramètres des comptes** : configurez des comptes utilisant différents serveurs d'e-mail. Définissez les options suivantes pour chaque compte :

- **Nom de compte** : nommez le compte actuellement sélectionné.
- **Nom d'utilisateur** : entrez un nom d'utilisateur.

- **Adresse e-mail** : entrez votre adresse électronique.
- **Serveur SMTP** : entrez l'adresse IP ou le nom de domaine du serveur des e-mails sortants.
- **Port SMTP** : entrez le numéro du port SMTP.
- **Se connecter d'abord au serveur POP3/Se connecter d'abord au serveur IMAP4** : connectez-vous au serveur POP3 ou IMAP avant le serveur SMTP pour envoyer vos e-mails.
- **Type de protocole** : sélectionnez le protocole du serveur des e-mails reçus. Les options restantes dépendent du protocole choisi.

Lorsque le protocole est **POP3** :

- **Serveur POP3** : entrez l'adresse IP ou le nom de domaine du serveur qui reçoit vos e-mails.
- **Port POP3** : entrez le numéro du port POP3.
- **ID d'utilisateur** : entrez le nom d'utilisateur POP3.

- **Mot de passe** : entrez le mot de passe POP3.
  - **Utiliser l'authentification SMTP** : activez l'authentification SMTP, qui oblige l'utilisateur à s'identifier avant d'envoyer des e-mails.
  - **Identique à POP3** : décidez si le serveur SMTP doit hériter des paramètres du serveur POP3.
  - **ID utilisateur SMTP** : entrez le nom d'utilisateur SMTP.
  - **Mot de passe SMTP** : entrez le mot de passe SMTP.
  - **Connexion APOP** : connectez-vous au serveur à l'aide du schéma APOP.
  - **Limite de récupération des e-mails (1-100)** : fixez le nombre d'en-têtes à récupérer sur le serveur.
  - **Connexion sécurisée** : sécurisez les connexions du service de messagerie.
- Lorsque le protocole est **IMAP4** :
- **Serveur IMAP4** : entrez l'adresse IP ou le nom de domaine du serveur qui reçoit vos e-mails.

- **Port IMAP4** : entrez le numéro du port IMAP4.
- **ID d'utilisateur** : entrez le nom d'utilisateur IMAP4.
- **Mot de passe** : entrez le mot de passe IMAP4.
- **Utiliser l'authentification SMTP** : activez l'authentification SMTP, qui oblige l'utilisateur à s'identifier avant d'envoyer des e-mails.
- **Identique à IMAP4** : décidez si le serveur SMTP doit hériter des paramètres du serveur IMAP4.
- **ID utilisateur SMTP** : entrez le nom d'utilisateur SMTP.
- **Mot de passe SMTP** : entrez le mot de passe SMTP.
- **Inclure les pièces jointes** : sélectionnez cette option pour télécharger les pièces jointes avec les e-mails.
- **Limite de récupération des e-mails (1-100)** : fixez le nombre d'en-têtes à récupérer sur le serveur.

- **Connexion sécurisée** : sécurisez les connexions du service de messagerie.
- **Profil e-mail** : sélectionnez le profil de connexion à utiliser pour les e-mails. Vous pouvez également créer ou modifier un profil. ► p. 109

### Message Push (Menu 5.5.4)

Vous pouvez modifier les paramètres de la réception des messages push par le serveur.

- **Recevoir** : définissez comment le téléphone traite la réception des messages push. Si vous choisissez **Liste bloquée**, le téléphone refusera les messages provenant des adresses présentes dans cette liste.
- **Liste bloquée** : gérez les adresses des serveurs bloqués.

### Diffusion (Menu 5.5.5)

Vous pouvez modifier les paramètres de réception des messages de diffusion d'informations.

- **Recevoir** : décidez si vous souhaitez recevoir ou non les messages d'information.

- **Liste des canaux** : indiquez les chaînes de diffusion dont vous souhaitez recevoir les messages d'information. Pour plus d'informations, contactez votre opérateur.
- **Langue** : choisissez vos langues préférées pour l'affichage des messages d'information.

### Etat de la mémoire (Menu 5.6)

---

Ce menu permet de connaître la quantité de mémoire monopolisée par chaque dossier de messages.

### Gestion fichiers (Menu 6)

Ce menu permet d'accéder aux images, aux séquences vidéo et aux fichiers musicaux et audio stockés dans la mémoire du téléphone et dans toute carte mémoire compatible.





Pour y accéder, appuyez sur <Menu> en mode veille et sélectionnez **Gestion fichiers**.

### Astuces pour la DRM (Protection des droits d'auteur)

Selon le système DRM (Protection des droits d'auteur) en vigueur, certains éléments multimédia téléchargés sur le WAP ou reçus par MMS ne peuvent être lus qu'avec une clé de licence.

Vous pouvez acquérir cette clé auprès du site Web propriétaire des droits d'auteur de ce contenu. Pour ce faire, utilisez l'option **Activer la clé**.

Les icônes suivantes apparaissent dans la liste :

-  : élément transférable avec une clé valide.
-  : élément transférable sans clé valide.
-  : élément non transférable avec une clé valide.
-  : élément non transférable sans clé valide.

Votre opérateur ne prend en charge que les fichiers DRM dont l'accès est illimité ou quantifié.



## Images (Menu 6.1)

---

Ce menu affiche les photos prises avec le téléphone et les images téléchargées, reçues dans des messages ou importées depuis un ordinateur.

### Afficher une image

1. Sélectionnez un dossier d'images.
2. Sélectionnez une image.

### Diaporama

Vous pouvez afficher les photos d'un dossier dans un diaporama, ou affichage successif de chaque cliché.

1. Sélectionnez **Photos**.
2. Appuyez sur **<Options>**, puis choisissez **Diaporama**.
3. Choisissez une option d'intervalle.  
Le diaporama commence.
4. Appuyez sur **<Arrêter>** pour l'interrompre.

## Options des images

Lorsqu'une image est affichée, appuyez sur **<Options>** pour accéder aux fonctions suivantes :

- **Liste** : revenez à la liste des images.
- **Envoyer via** : envoyez le fichier par MMS, E-mail ou Bluetooth.
- **Définir comme** : faites de l'image votre arrière-plan de écran principal ou associez-la à l'identification d'un correspondant inscrit dans le répertoire.
- **Modifier** : s'il s'agit d'une photo prise par l'appareil du téléphone, vous pouvez la modifier à l'aide de l'outil de retouche d'image. ► p. 49
- **Activer la clé** : obtenez une clé de licence après l'expiration de votre autorisation d'utilisation du fichier protégé (DRM) sélectionné.
- **Supprimer** : effacez le fichier.
- **Renommer** : modifiez le nom du fichier.

- **Déplacer vers** : déplacez le fichier dans un autre dossier ou dans une carte mémoire.
- **Copier sur la carte mémoire** : copiez le fichier dans une carte mémoire.
- **Visible par Bluetooth** : le fichier sélectionné ou tous les fichiers sont accessibles aux autres périphériques Bluetooth.
- **Verrouiller/Déverrouiller** : protégez ce fichier contre toute tentative de suppression, ou déverrouillez-le.
- **Imprimer via Bluetooth** : imprimez l'image en connectant le téléphone à une imprimante via Bluetooth. Certaines imprimantes ne sont pas compatibles avec votre téléphone.
- **Détails** : affichez les propriétés du fichier.
- **Gestion des clés** : gérez les clés de licence que vous avez achetées.

## Vidéos (Menu 6.2)

Ce menu affiche les clips vidéo filmés avec le téléphone, téléchargés, reçus dans des messages ou importés depuis un ordinateur.

- Les séquences vidéo filmées avec d'autres appareils, tels que des caméscopes, risquent de ne pas fonctionner correctement sur votre téléphone.

## Regarder un clip vidéo

1. Sélectionnez un dossier de fichiers vidéo.
2. Sélectionnez un clip vidéo.

Pendant l'écoute, utilisez les touches suivantes :

| Touche   | Fonction   |
|----------|--|
| <i>i</i> | Met en pause ou reprend après une pause.                                 |
| Gauche   | Revient au fichier précédent. Maintenu enfoncée, recule dans le fichier. |
| Droite   | Passé au fichier suivant. Maintenu enfoncée, avance dans le fichier.     |

| Touche | Fonction                |
|--------|-------------------------|
| ▲/▼    | Règle le volume sonore. |
| Bas    | Interrompt la lecture.  |

## Options vidéo

Après la lecture, appuyez sur <**Options**> pour accéder aux fonctions suivantes :

- **Liste** : revenez à la liste des vidéos.
- **Envoyer via** : envoyez le fichier par MMS, E-mail ou Bluetooth.
- **Définir comme** : faites du clip vidéo votre fond d'écran principal, si le fichier est au format 3GP, ou associez-le à l'identification d'un correspondant inscrit dans le répertoire.
- **Activer la clé** : obtenez une nouvelle clé de licence après l'expiration de votre autorisation d'utilisation du fichier protégé (DRM) sélectionné.
- **Supprimer** : effacez le fichier.
- **Renommer** : modifiez le nom du fichier.
- **Déplacer vers** : déplacez le fichier dans un autre dossier ou dans une carte mémoire.

- **Copier sur la carte mémoire** : copiez le fichier dans une carte mémoire.
- **Visible par Bluetooth** : le fichier sélectionné ou tous les fichiers sont accessibles aux autres périphériques Bluetooth.
- **Verrouiller/Déverrouiller** : protégez ce fichier contre toute tentative de suppression, ou déverrouillez-le.
- **Détails** : affichez les propriétés du fichier.
- **Gestion des clés** : gérez les clés de licence que vous avez achetées.

## Musique (Menu 6.3)

Ce menu affiche les fichiers MP3 téléchargés ou importés depuis votre ordinateur.

Sélectionnez un fichier. Le lecteur audio s'ouvre. ▶ p. 45



Lorsque vous lisez un fichier de ce menu sans l'avoir ajouté au préalable à la liste d'écoute du lecteur audio, l'animation d'arrière-plan n'est pas prise en charge.

## Sons (Menu 6.4)

---

Ce menu affiche les mémos vocaux enregistrés avec le téléphone et les fichiers audio téléchargés, reçus dans des messages ou importés depuis un ordinateur.

### Écouter un clip audio

1. Sélectionnez un dossier de fichiers audio.
2. Sélectionnez un clip audio. Pour les mémos vocaux, voir **Mémo vocal**.  
▶ p. 48

### Options audio

Pendant l'écoute d'un clip audio, appuyez sur **<Options>** pour accéder aux fonctions suivantes :

- **Liste** : revenez à la liste des sons.
- **Envoyer via** : envoyez le fichier par MMS, E-mail ou Bluetooth.
- **Définir comme** : ce fichier servira de sonnerie ou de mélodie identifiant un correspondant inscrit dans le répertoire.
- **Activer la clé** : obtenez une nouvelle clé de licence après l'expiration de votre autorisation d'utilisation du fichier protégé (DRM) sélectionné.

- **Supprimer** : effacez le fichier.
- **Renommer** : modifiez le nom du fichier.
- **Déplacer vers** : déplacez le fichier dans un autre dossier ou dans une carte mémoire.
- **Copier sur la carte mémoire** : copiez le fichier dans une carte mémoire.
- **Visible par Bluetooth** : le fichier sélectionné ou tous les fichiers sont accessibles aux autres périphériques Bluetooth.
- **Verrouiller/Déverrouiller** : protégez ce fichier contre toute tentative de suppression, ou déverrouillez-le.
- **Détails** : affichez les propriétés du fichier.
- **Gestion des clés** : gérez les clés de licence que vous avez achetées.

## Autres fichiers (Menu 6.5)

---

Ce menu permet d'afficher différents documents et fichiers stockés dans la mémoire du téléphone sans les altérer. Les formats de fichier compatibles incluent \*.doc, \*.xls, \*.ppt, \*.pdf et \*.txt.

## Afficher un document

Sélectionnez un fichier. L'afficheur Picssel démarre et ouvre le document.

- Selon la taille du fichier ou la capacité de mémoire de l'afficheur Picssel File, certains fichiers risquent de ne pas s'ouvrir correctement.
- Si un document contient des langues non prises en charge par Picssel File, son contenu ne s'affichera pas correctement.

Contrôlez l'affichage du document à l'aide des touches suivantes :

| Touche                         | Fonction   |
|--------------------------------|--|
| Haut/Bas/<br>Gauche/<br>Droite | Panoramique traversant la page.                      |
| <b>i</b>                       | Ajuste le document à la taille de la page.           |
| ▲/▼                            | Zoom avant ou arrière.                               |
| <b>1</b>                       | Recherche votre texte vers l'avant dans le document. |
| <b>2</b>                       | Revient à la première page.                          |

| Touche   | Fonction   |
|----------|--|
| <b>3</b> | Recherche votre texte à rebours dans le document.      |
| <b>4</b> | Retour à la page précédente.                           |
| <b>5</b> | Fait pivoter le document.                              |
| <b>6</b> | Passé à la page suivante.                              |
| <b>8</b> | Passé à la dernière page.                              |
| <b>9</b> | Affiche ou masque la carte de la page ouverte.         |
| <b>#</b> | Passé de l'affichage Plein écran à l'affichage Normal. |

## Options des documents

Lorsqu'un document est affiché, appuyez sur **<Options>** ou sur **<☰>** pour accéder aux fonctions suivantes :

- **Affichage plein écran/Affichage normal** : affichez le document en plein écran ou revenez au mode normal.
- **Voir la miniature/Masquer la miniature** : affichez ou masquez la carte de la page ouverte.

- **Zoom** : effectuez un zoom avant ou arrière.
- **Ajuster à** : adaptez le document à la taille de la page ou à la hauteur ou la largeur de l'écran.
- **Aller à** : passez à une autre page du document.
- **Rechercher un mot** : recherchez du texte dans le document.
- **Pivoter** : faites pivoter le document.
- **Panoramique écran/Panoramique normal** : changez le mode de panoramique, écran ou pixel prédéfini.
- **Autre mode** : basculez l'écran en mode fluidité. Le texte est réorganisé pour faciliter la lecture des fichiers \*.txt. Vous pouvez le parcourir à l'aide des touches [Haut] et [Bas].
- **Masquer le contrôleur/Afficher le contrôleur** : masquez ou affichez la barre de raccourcis de l'afficheur de fichiers.
- **Envoyer via** : envoyez le fichier par MMS, E-mail ou Bluetooth.
- **Déplacer vers la carte mémoire** : déplacez le fichier dans une carte mémoire.
- **Copier sur la carte mémoire** : copiez le fichier dans une carte mémoire.
- **Supprimer** : effacez le fichier sélectionné.
- **Renommer** : modifiez le nom du fichier.
- **Visible par Bluetooth** : le fichier sélectionné ou tous les fichiers sont accessibles aux autres périphériques Bluetooth.
- **Verrouiller/Déverrouiller** : protégez ce fichier contre toute tentative de suppression, ou déverrouillez-le.
- **Détails** : affichez les propriétés du fichier.
- **Raccourcis** : affichez les fonctions des touches disponibles dans le lecteur Pictel.

## Carte mémoire (Menu 6.6)

---

Ce menu permet d'accéder aux fichiers stockés dans une carte mémoire. Il n'apparaît que lorsqu'une carte mémoire est insérée dans le téléphone.

- Votre téléphone est conçu pour utiliser des cartes mémoire formatées en FAT16. Si vous insérez une carte mémoire formatée en FAT32, le téléphone vous demandera de la reformater. Dans le cas contraire, vous ne pourrez pas utiliser cette carte avec le téléphone.

## Etat de la mémoire (Menu 6.7)

---

Ce menu permet de connaître la place occupée par les éléments multimédia stockés dans la mémoire du téléphone ou dans une carte mémoire. Pour la mémoire du téléphone, appuyez sur [Gauche] ou [Droite] pour afficher l'état de la mémoire par taille ou par nombre d'éléments.

## Calendrier (Menu 7)

Ce menu vous permet d'inscrire votre emploi du temps dans le téléphone.

Pour y accéder, appuyez sur <Menu> en mode veille et sélectionnez **Calendrier**.

### Sélectionner une date dans le calendrier

---

Lorsque vous ouvrez le menu **Calendrier**, la vue Mois apparaît avec la date du jour encadrée en gris.

- Pour changer de jour, appuyez sur [Gauche] ou [Droite].
- Pour changer de semaine, appuyez sur [Haut] ou [Bas].
- Pour changer de mois, appuyez sur [▲/▼].

### Créer un élément

---

Dans le calendrier, vous pouvez inscrire des rendez-vous, des anniversaires et des tâches. Chaque jour peut contenir plusieurs éléments.

## Entrer un rendez-vous

1. Sélectionnez une date dans le calendrier.
2. Appuyez sur **<Options>**, puis choisissez **Créer** → **Rendez-vous**.
3. Entrez les renseignements ou modifiez les paramètres :
  - **Objet** : entrez l'intitulé du rendez-vous.
  - **Détails** : entrez les détails du rendez-vous.
  - **Date de début** et **Heure de début** : entrez la date et l'heure de début du rendez-vous.
  - **AM/PM** : choisissez entre **AM** (matin) et **PM** (après-midi) lorsque le format 12 heures est sélectionné.
  - **Date de fin** et **Heure de fin** : entrez la date et l'heure de fin du rendez-vous.
  - **AM/PM** : choisissez entre **AM** (matin) et **PM** (après-midi) lorsque le format 12 heures est sélectionné.
  - **Emplacement** : entrez des renseignements sur le lieu du rendez-vous.

- **Alarme** : programmez une alarme pour ce rendez-vous.
- **Avant** : définissez de combien de temps l'alarme doit précéder le rendez-vous.
- **Tonalité d'alarme** : sélectionnez une sonnerie.
- **Répéter** : programmez la répétition du rendez-vous et choisissez sa fréquence.
- **Jusqu'à** : si le rendez-vous est récurrent, programmez sa dernière date.

4. Appuyez sur **<Enreg.>** pour inscrire ce rendez-vous dans le calendrier.

## Entrer un anniversaire

1. Sélectionnez une date dans le calendrier.
2. Appuyez sur **<Options>**, puis choisissez **Créer** → **Anniversaire**.
3. Entrez les renseignements ou modifiez les paramètres :
  - **Événement** : entrez des renseignements sur l'anniversaire.
  - **Date** : entrez la date.



- **Alarme** : programmez une alarme pour cet anniversaire.
  - **Avant** : définissez de combien de temps l'alarme doit précéder l'anniversaire.
  - **Heure d'alarme** : entrez l'heure de sonnerie désirée.
  - **AM/PM** : choisissez entre **AM** (matin) et **PM** (après-midi) lorsque le format 12 heures est sélectionné.
  - **Tonalité d'alarme** : sélectionnez une sonnerie.
  - **Répéter chaque année** : le téléphone peut vous rappeler l'anniversaire chaque année.
4. Appuyez sur <**Enreg.**> pour inscrire cet anniversaire dans le calendrier.

### Entrer une tâche

1. Sélectionnez une date dans le calendrier.
2. Appuyez sur <**Options**>, puis choisissez **Créer** → **Tâche**.
3. Entrez les renseignements ou modifiez les paramètres :
  - **Tâche** : entrez les détails de la tâche.

- **Date de début** : entrez la date de début.
- **Date d'échéance** : entrez la date à laquelle la tâche doit être terminée.
- **Sélectionnez une priorité.** : choisissez un niveau de priorité.

4. Appuyez sur <**Enreg.**> pour enregistrer la tâche.

### Consulter le calendrier

Dès que des éléments y sont inscrits, des icônes descriptives et le nombre d'événements pour le jour sélectionné apparaissent au bas du calendrier.

-  Rendez-vous
-  Anniversaire
-  Tâche

### Afficher un élément

1. Dans le calendrier, sélectionnez la date dont vous souhaitez consulter les éléments.
2. Sélectionnez un élément pour afficher ses détails.

3. Appuyez sur [Gauche] ou [Droite] pour accéder aux autres éléments programmés le même jour.

Lorsqu'un élément est affiché, appuyez sur <**Options**> pour accéder aux fonctions suivantes :

- **Modifier** : modifiez l'élément.
- **Créer** : créez un nouvel élément.
- **Envoyer via** : envoyez l'élément par SMS, MMS, E-mail ou Bluetooth.
- **Mode d'affichage** : changez le mode d'affichage du calendrier. ▶ p. 88
- **Supprimer** : effacez l'élément.
- **Etat de la mémoire** : accédez aux informations relatives à la mémoire monopolisée par les éléments du calendrier.

### Options du calendrier

Dans le calendrier, appuyez sur <**Options**> pour accéder aux fonctions suivantes :

- **Mode d'affichage** : changez le mode d'affichage du calendrier.  
▶ section suivante

- **Créer** : créez un nouvel élément.
- **Aller à** : sélectionnez la date du jour ou entrez une autre date.
- **Trier par** : trie les éléments par type.
- **Supprimer** : effacez des éléments stockés dans le calendrier à l'aide de différentes options.

Les éléments récurrents ne peuvent être supprimés qu'en vue Jour.

- **Evénements manqués** : affichez les éléments dont l'alarme est restée sans réponse.
- **Etat de la mémoire** : accédez aux informations relatives à la mémoire monopolisée par les éléments du calendrier.




### Modes d'affichage du calendrier

Vous pouvez passer en affichage quotidien ou hebdomadaire. Appuyez sur <**Options**> et sélectionnez **Mode d'affichage** → une vue.

## Affichage quotidien

Vous pouvez consulter les éléments de la date sélectionnée. Sélectionnez un élément pour afficher ses détails.

Les icônes suivantes indiquent l'état des éléments :

-  Alarme programmée
-  Élément récurrent
-  Priorité des tâches (Rouge : élevée, Bleu : normale, Gris : basse)
- Tâche terminée

## Affichage hebdomadaire

Vous pouvez consulter les éléments de la semaine sélectionnée. Dans l'emploi du temps, chaque événement planifié est signalé par une cellule. Sélectionnez une cellule dans le jour désiré.

## Appareil photo (Menu 8)

L'appareil photo intégré à votre téléphone vous permet de prendre des photos et de filmer des clips vidéo.

Pour y accéder, appuyez sur <Menu> en mode veille et sélectionnez **Appareil photo**.


- Ne prenez pas de photos de personnes sans leur autorisation.
- Ne prenez pas de cliché dans les endroits où les appareils photo sont interdits.
- Ne prenez pas de photos susceptibles de ne pas respecter la vie privée des individus.

## Photographier

Vous pouvez prendre des photos dans différents modes. L'appareil produit des images au format JPEG.

- Lorsque vous prenez une photo à la lumière directe du soleil ou dans des conditions de surexposition, des zones d'ombres risquent d'apparaître sur l'image.


## Photographier

- Ouvrez le menu **Appareil photo** pour allumer le module.
- Procédez aux réglages nécessaires.
  - Appuyez sur  pour accéder aux options photographiques. ▶ section suivante
  - Le clavier permet de modifier certains réglages et de changer de mode. ▶ p. 91
- Appuyez sur [**z**] pour prendre une photo. La photo est automatiquement enregistrée dans le dossier **Photos**.

| Pour...                             | Appuyez sur                            |
|-------------------------------------|--|
| accéder aux options photographiques | < <b>Options</b> >. ▶ p. 92            |
| envoyer la photo par MMS            | [ <b>z</b> ]. ▶ p. 61                  |
| effacer la photo                    | [ <b>C</b> ], puis sur < <b>Oui</b> >. |

| Pour...                      | Appuyez sur                                 |
|------------------------------|---|
| revenir en mode prise de vue | < <b>Aperçu</b> > ou sur < <b>Retour</b> >. |

## Options photographiques en mode prise de vue

En mode prise de vue, appuyez sur  pour accéder aux fonctions suivantes :

- Enregistrer une vidéo** : basculez en mode caméscope.
- Mode de capture** : photographiez dans les modes suivants :
  - Cliché unique** : un seul cliché en mode normal. Vous pouvez activer ou désactiver l'enregistrement automatique de vos clichés.
  - Rafale** : une série de clichés successifs. Vous pouvez choisir le nombre de clichés désirés et la vitesse de prise de vue.
  - Cliché mosaïque** : plusieurs clichés fondus dans un même cadre. Vous pouvez choisir leur disposition.
- Effets** : modifiez la gamme de couleurs ou appliquez des effets spéciaux.

- **Cadres** : appliquez un cadre d'ornement.
- **Minuterie** : définissez un délai retardant avant la prise d'une photo.
- **Ouvrir Mes photos** : ouvrez le dossier **Photos**.
- **Réglages photo** : modifiez les réglages photographiques par défaut.

**Taille** : sélectionnez la taille d'image.

**Qualité** : sélectionnez la qualité d'image.

**Capture** : sélectionnez un écran d'aperçu.

**Scènes** : activez ou désactivez le mode nocturne.

**Son de l'obturateur** : choisissez le son qui sera émis lorsque vous appuierez sur la touche de l'obturateur, [Z].

**Son zoom** : activez ou désactivez l'effet sonore du zoom.

**Son luminosité** : activez ou désactivez l'effet sonore du réglage de la luminosité.

**Balance des blancs** : ajustez la gamme de couleurs de l'image en jouant avec les tons chauds et froids.

**ISO** : modifiez la sensibilité ISO de l'appareil photo. Lorsque les conditions d'éclairage sont insuffisantes, sélectionnez un niveau ISO plus élevé. Plus le paramètre ISO est élevé, plus l'obturation est rapide et plus l'appareil est sensible à la lumière. Cependant, un paramètre ISO trop élevé risque d'altérer l'image.

- **Raccourcis photo** : affichez les fonctions des touches disponibles en mode prise de vue.

### Fonctionnement du clavier en mode prise de vue

Les touches du clavier permettent de modifier les réglages photographiques en mode prise de vue.

| Touche            | Fonction             |
|-------------------|----------------------|
| Gauche/<br>Droite | Ajuste le contraste. |

| <b>Touche</b> | <b>Fonction</b>   |
|---------------|---|
| Haut/Bas      | Zoom avant ou arrière.  |
| ▲             | Applique une rotation verticale à l'image.                    |
| ▼             | Présente l'image miroir de la photo.                          |
| 1             | Bascule en mode caméscope.<br>▶ p. 93                         |
| 2             | Modifie la taille de l'image.                                 |
| 3             | Modifie la qualité de l'image.                                |
| 4             | Change de mode de capture.                                    |
| 5             | Modifie la gamme de couleurs ou applique des effets spéciaux. |
| 6             | Change le réglage de la balance des blancs.                   |
| 7             | Choisit un cadre d'ornement.                                  |
| 8             | Règle le retardateur.   |
| 9             | Change les réglages ISO.                                      |

| <b>Touche</b> | <b>Fonction</b>                       |
|---------------|---------------------------------------|
| *             | Active ou désactive le mode nocturne. |
| 0             | Ouvre le dossier <b>Photos</b> .      |
| #             | Change l'écran d'aperçu.              |

### **Options photographiques**

Après l'enregistrement d'une photo, appuyez sur **<Options>** pour accéder aux fonctions suivantes :


- **Afficher** : accédez à l'une des photos prises en mode rafale.
- **Capture** : revenez en mode prise de vue.
- **Envoyer via** : envoyez le fichier par MMS, E-mail ou Bluetooth.
- **Définir comme** : faites de la photo votre fond de l'écran principal ou associez-la à l'identification d'un correspondant inscrit dans le répertoire.
- **Modifier** : modifiez la photo à l'aide de l'outil de retouche. ▶ p. 49
- **Supprimer** : effacez le fichier.
- **Renommer** : modifiez le nom du fichier.


- **Ouvrir Mes photos** : ouvrez le dossier **Photos**. ▶ p. 79
- **Verrouiller/Déverrouiller** : protégez ce fichier contre toute tentative de suppression, ou déverrouillez-le.
- **Imprimer via Bluetooth** : imprimez l'image en connectant le téléphone à une imprimante via Bluetooth. Certaines imprimantes ne sont pas compatibles avec votre téléphone.
- **Détails** : affichez les propriétés du fichier.

## Filmer une séquence vidéo

Vous pouvez filmer un clip vidéo et l'enregistrer dans l'appareil.


### Filmer une vidéo

1. En mode prise de vue, appuyez sur [1].
2. Procédez aux réglages nécessaires.
  - Appuyez sur < > pour accéder aux options du caméscope. ▶ section suivante
  - Le clavier permet de modifier certains réglages et de changer de mode. ▶ p. 94

3. Appuyez sur [i] pour commencer à filmer.
4. Appuyez sur [i] ou sur < > pour arrêter l'enregistrement. Le film est automatiquement enregistré dans le dossier **Mes vidéos**.

| 5 Pour...                    | Appuyez sur          |
|------------------------------|----------------------|
| regarder le clip vidéo filmé | [i].                 |
| accéder aux options vidéo    | <Options>. ▶ p. 95   |
| effacer le clip vidéo filmé  | [C], puis sur <Oui>. |
| revenir en mode caméscope    | <Aperçu>.            |

### Options vidéo en mode caméscope

En mode caméscope, appuyez sur < > pour accéder aux fonctions suivantes :

- **Photographier** : basculez en mode prise de vue.
- **Effets** : modifiez la gamme de couleurs ou appliquez des effets spéciaux.

- **Minuterie** : choisissez un délai retardant avant la mise en route de l'enregistrement.
- **Ouvrir Mes vidéos** : ouvrez le dossier **Mes vidéos**.
- **Réglages caméscope** : modifiez les réglages d'enregistrement suivants :
  - Mode d'enregistrement** : choisissez un mode d'enregistrement vidéo. Sélectionnez **Normal** pour filmer un clip dont la limite sera fixée par la quantité de mémoire disponible. Le clip vidéo est enregistré au format MP4.
  - Sélectionnez **Taille limite pour MMS/ Fond d'écran** pour filmer un clip qui pourra être envoyé dans un MMS ou devenir votre fond d'écran ou l'identification d'un correspondant. Le clip vidéo est enregistré au format 3GP.
  - Taille** : sélectionnez une taille de cadre.
  - Qualité** : sélectionnez la qualité d'image.
  - Capture** : sélectionnez un écran d'aperçu.

**Enregistrement audio** : enregistrez le son en plus de l'image.

**Son zoom** : activez ou désactivez l'effet sonore du zoom.

**Son luminosité** : activez ou désactivez l'effet sonore du réglage de la luminosité.

**Balance des blancs** : ajustez la gamme de couleurs de l'image en jouant avec les tons chauds et froids.

- **Raccourcis caméscope** : affichez les fonctions des touches disponibles en mode caméscope.

### Fonctionnement du clavier en mode caméscope

Les touches du clavier permettent de modifier les réglages photographiques en mode caméscope.

| Touche            | Fonction               |
|-------------------|------------------------|
| Gauche/<br>Droite | Ajuste le contraste.   |
| Haut/Bas          | Zoom avant ou arrière. |



| Touche | Fonction  |
|--------|---|
| ▲      | Applique une rotation verticale à l'image.                    |
| ▼      | Présente l'image miroir de la photo.                          |
| 1      | Bascule en mode prise de vue. ► p. 89                         |
| 2      | Modifie la taille du cadre.                                   |
| 3      | Modifie la qualité de l'image.                                |
| 4      | Change le mode d'enregistrement vidéo.                        |
| 5      | Modifie la gamme de couleurs ou applique des effets spéciaux. |
| 6      | Change le réglage de la balance des blancs.                   |
| 7      | Active ou désactive le son.                                   |
| 8      | Règle le retardateur.   |
| 0      | Ouvre le dossier <b>Mes vidéos</b> .                          |
| #      | Change l'écran d'aperçu.                                      |

## Options vidéo

Après l'enregistrement d'un clip vidéo, appuyez sur <**Options**> pour accéder aux fonctions suivantes :

- **Capture** : revenez en mode caméscope.
- **Envoyer via** : envoyez le fichier par MMS, E-mail ou Bluetooth.
- **Définir comme** : faites du clip vidéo votre fond d'écran principal, si le fichier est au format 3GP, ou associez-le à l'identification d'un correspondant inscrit dans le répertoire.
- **Supprimer** : effacez le fichier.
- **Renommer** : modifiez le nom du fichier.
- **Ouvrir Mes vidéos** : ouvrez le dossier **Mes vidéos**. ► p. 80
- **Verrouiller/Déverrouiller** : protégez ce fichier contre toute tentative de suppression, ou déverrouillez-le.
- **Détails** : affichez les propriétés du fichier.

## Réglages (Menu 9)

Ce menu contient de nombreuses options destinées à adapter le téléphone à vos préférences et à vos besoins. Vous pouvez également y rétablir ses réglages d'origine.

Pour y accéder, appuyez sur <Menu> en mode veille et sélectionnez **Réglages**.

### Heure et date (Menu 9.1)

---

Ce menu permet de modifier la date et l'heure affichées par votre téléphone. Avant de définir ces éléments, indiquez votre fuseau horaire dans le menu **Fuseaux horaires**. ▶ p. 52

- **Heure** : entrez l'heure actuelle.
- **AM/PM** : choisissez entre **AM** (matin) et **PM** (après-midi) lorsque le format 12 heures est sélectionné.
- **Format de l'heure** : sélectionnez le format d'affichage de l'heure.
- **Date** : entrez la date du jour.
- **Format de la date** : sélectionnez un format de date.

- **Jour de début du calendrier** : choisissez le jour qui débute la semaine dans le calendrier.
- **Mise à jour auto.** : activez la fonction de mise à jour automatique de l'heure. Votre téléphone recevra le code MCC (*Mobile Country Code*) du réseau et ajustera automatiquement l'heure du pays dans lequel vous voyagez lorsque vous êtes à l'étranger.

L'heure risque cependant de ne pas être mise à jour lorsque vous changez de fuseau horaire tout en restant dans le même pays.

### Téléphone (Menu 9.2)

---

De nombreuses fonctions du système de votre téléphone vous permettent d'effectuer des réglages personnalisés.

Certains menus ne sont pas disponibles chez tous les opérateurs téléphoniques.

### Langue (Menu 9.2.1)

Ce menu permet de choisir la langue d'affichage à l'écran. Si vous choisissez **Automatique**, le téléphone utilise la langue de la carte SIM.

### Message d'accueil (Menu 9.2.2)

Ce menu permet de saisir le message de bienvenue qui s'affiche brièvement lors de la mise en marche du téléphone.

### Raccourcis (Menu 9.2.3)

Les touches de navigation peuvent servir de raccourcis pour accéder à certains menus directement en mode veille. Ce menu permet d'affecter un raccourci à une touche. La touche [Haut] est réservée au mode Mon menu.

#### Affecter un raccourci à un menu

1. Sélectionnez la touche qui servira de raccourci.
2. Sélectionnez le menu à affecter à cette touche.

### Options des raccourcis

Appuyez sur <**Options**> pour accéder aux fonctions suivantes :

- **Changer** : affectez ou modifiez le menu d'un raccourci.
- **Supprimer** : désactivez le raccourci affecté à la touche sélectionnée.
- **Tout supprimer** : désactivez tous les raccourcis affectés.

### Mon menu (Menu 9.2.4)

Vous pouvez configurer votre propre menu avec vos éléments favoris. Ils seront alors aisément accessibles en appuyant sur la touche [Haut] en mode veille.

#### Définir un élément de Mon menu

1. Sélectionnez l'élément à modifier.
2. Sélectionnez l'élément de menu désiré.

#### Options des éléments

Appuyez sur <**Options**> pour accéder aux fonctions suivantes :

- **Attribuer** : attribuez un élément.

- **Changer** : modifiez l'élément sélectionné.
- **Supprimer** : effacez l'élément sélectionné.
- **Tout supprimer** : supprimez tous les éléments.

### **Touche volume** (Menu 9.2.5)

Ce menu permet de définir si le téléphone désactive la sonnerie ou rejette la communication lorsque vous maintenez la touche [▲/▼] enfoncée à l'arrivée d'un appel.

### **Autres réglages** (Menu 9.2.6)

Vous pouvez activer ou désactiver les fonctions de rappel et de réponse automatiques.

- **Rappel automatique** : votre téléphone effectuera jusqu'à dix tentatives de rappel d'un numéro après un essai infructueux.
- **Clavier actif** : répondez aux appels en ouvrant simplement le téléphone.
- **Toutes touches** : répondez aux appels en appuyant sur n'importe quelle touche, sauf sur [📞] et sur <Refuser>.

### **Mode Avion** (Menu 9.2.7)

Ce menu permet de passer du mode Avion au mode en ligne, et vice versa.

### **Affichage** (Menu 9.3)

---

Ce menu permet de modifier l'affichage et le rétroéclairage de l'écran.

#### **Fond d'écran** (Menu 9.3.1)

Vous pouvez choisir le fond de l'écran principal.

- **Ecran principal** : sélectionnez une image ou un clip vidéo à afficher sur l'écran principal.
- **Fond d'écran calendrier** : affichez le calendrier en mode veille.
- **Emplacement du texte** : choisissez la place du texte à l'écran. Si vous ne souhaitez afficher aucun texte en mode veille, sélectionnez **Désactivé**.
- **Style du texte** : sélectionnez un style de police.
- **Couleur du texte** : sélectionnez la couleur de la police.

- **Logo graphique** : le téléphone affiche une icône graphique sur l'écran de veille, à la place du logo de votre opérateur. Cette option n'est disponible qu'après la réception d'une icône graphique dans un message.

### **Style du menu principal** (Menu 9.3.2)

Vous pouvez choisir le style d'affichage de l'écran des menus principaux.

### **Aspect** (Menu 9.3.3)

Vous pouvez choisir un modèle de couleur pour le mode menu.

### **Luminosité** (Menu 9.3.4)

Vous pouvez adapter la luminosité de l'écran en fonction des différentes conditions d'éclairage.

### **Affichage de la numérotation**

(Menu 9.3.5)

Ce menu permet de choisir la couleur, le type et la taille de la police des numéros et la couleur de l'arrière-plan utilisé pour la composition des numéros de téléphone.

### **Affichage informations correspondant** (Menu 9.3.6)

Ce menu permet de régler le téléphone pour qu'il affiche les notifications des appels manqués avec les informations les plus récentes sur leurs appelants.

### **Paramètres de sortie TV** (Menu 9.3.7)

Ce menu permet de configurer le système vidéo pour un téléviseur.

### **Son** (Menu 9.4)

---

Ce menu permet de personnaliser différents réglages sonores.

#### **Appel entrant** (Menu 9.4.1)

Ce menu permet de modifier les réglages sonores des appels entrants.

- **Sonnerie** : choisissez la sonnerie des appels.
- **Volume** : choisissez le niveau sonore de la sonnerie.
- **Type d'alerte** : sélectionnez le type d'alerte qui vous signalera l'arrivée des appels.

### **Tonalité du clavier** (Menu 9.4.2)

Ce menu vous permet de choisir la tonalité émise par le clavier lorsque vous appuyez sur ses touches.

- Vous pouvez régler le volume sonore des tonalités du clavier à l'aide des touches [▲/▼] en mode veille.

### **Tonalité des messages** (Menu 9.4.3)

Ce menu vous permet de modifier les réglages sonores des messages SMS, MMS, E-mails et Infos, individuellement.

- **Tonalité** : choisissez parmi les différentes propositions.
- **Type d'alerte** : choisissez le type d'alerte désiré pour l'arrivée des messages.
- **Répétition** : choisissez la fréquence de notification de l'arrivée des nouveaux messages.

### **Marche/Arrêt** (Menu 9.4.4)

Ce menu vous permet de choisir la mélodie jouée par le téléphone lors de sa mise en marche/arrêt.

### **Tonalité fermeture** (Menu 9.4.5)

Ce menu vous permet de choisir la tonalité émise à l'ouverture et à la fermeture du téléphone.

### **Mode vibreur** (Menu 9.4.6)

Ce menu permet de choisir le type d'alerte utilisé par le téléphone en mode silencieux.

### **Autres tonalités** (Menu 9.4.7)

Ce menu vous permet de personnaliser d'autres tonalités pour votre téléphone.

- **Bip durée d'appel** : le téléphone émet un bip toutes les minutes lors des appels sortants, afin de vous tenir informé(e) de la durée de vos communications.
- **Tonalité de connexion** : le téléphone émet un bip dès que la liaison est établie pour vos appels.
- **Signal d'appel** : le téléphone émet un bip à l'arrivée d'un message ou d'une alarme pendant que vous êtes en ligne.
- **Notifications** : le téléphone émet un bip lorsqu'une fenêtre contextuelle s'ouvre.

## Rétroéclairage (Menu 9.5)

---

Ce menu permet de modifier le fonctionnement de l'éclairage.

### Ecran (Menu 9.5.1)

Vous pouvez choisir les durées d'activation du rétroéclairage et de persistance de l'affichage.

- **Normal** : sélectionnez la durée de persistance du rétroéclairage de l'écran.
- **Tamisé** : sélectionnez la durée de persistance de l'affichage obscurci après l'extinction du rétroéclairage de l'écran. Après la durée prédéfinie, l'écran s'éteint.
- **Afficher les indicateurs externes** : ce menu permet d'afficher ou non les icônes sur l'écran externe après la désactivation de l'affichage.

### Rétroéclairage clavier (Menu 9.5.2)

Ce menu permet de choisir comment le téléphone gère l'éclairage du clavier. Sélectionnez l'une des options suivantes dans la ligne **Utiliser** :

- **Toujours** : le clavier reste toujours allumé.
- **Pendant la nuit** : le clavier n'est allumé que de 17h00 à 9h00.
- **Pendant une période définie** : vous pouvez fixer les heures d'éclairage du clavier qui vous conviennent.

## Services réseau (Menu 9.6)

---

Ce menu permet d'accéder aux différents services de votre réseau téléphonique. Au besoin, contactez votre opérateur pour connaître leur disponibilité et vous y abonner.

### Transfert d'appel (Menu 9.6.1)

Ce service réseau permet de rediriger les appels entrants vers le numéro de votre choix.

1. Sélectionnez une option du renvoi d'appel :
  - **Toujours transférer** : tous les appels sont systématiquement redirigés.
  - **Occupé** : les appels sont redirigés lorsque vous êtes déjà en ligne.

- **Pas de réponse** : les appels sont renvoyés lorsque vous ne répondez pas.
  - **Injoignable** : les appels sont redirigés lorsque vous ne vous trouvez pas dans votre zone locale et lorsque votre téléphone est éteint.
  - **Tout annuler** : annulez toutes les options du renvoi d'appel.
2. Sélectionnez le type d'appels à rediriger.
  3. Sélectionnez **Activer**. Pour interrompre le transfert d'appel, sélectionnez **Désactiver**.
  4. Passez à la ligne **Transférer vers**.
  5. Entrez le numéro qui doit recevoir vos appels à la place du téléphone.
  6. Si vous avez sélectionné **Pas de réponse**, passez à la ligne **Secondes** et choisissez le délai d'attente du réseau avant le renvoi d'un appel (en secondes).
  7. Appuyez sur **<Sélect.>**.

### **Interdiction d'appel** (Menu 9.6.2)

Ce service réseau vous permet de restreindre vos communications.

1. Sélectionnez une option d'interdiction d'appel :
  - **Ts les appels sortants** : vous ne pouvez passer aucun appel.
  - **International** : vous ne pouvez pas appeler à l'étranger.
  - **International sauf national** : à l'étranger, seuls les numéros du pays où vous vous trouvez peuvent être appelés, ainsi que ceux de votre zone de couverture locale.
  - **Ts les appels entrants** : vous ne pouvez recevoir aucun appel.
  - **Entrants à l'étranger** : vous ne pouvez recevoir aucun appel lorsque vous utilisez votre téléphone en dehors de votre zone de couverture locale.
  - **Tout annuler** : désactive tous les réglages d'interdiction d'appel. Vous pouvez téléphoner et recevoir des appels normalement.
  - **Changer le mot de passe d'interdiction** : changez le mot de passe d'interdiction d'appel fourni par votre opérateur.



2. Sélectionnez le type d'appels à interdire.
3. Sélectionnez **Activer**. Pour interrompre la restriction d'appel, sélectionnez **Désactiver**.
4. Saisissez le mot de passe d'interdiction d'appel fourni par votre opérateur, puis appuyez sur **<Sélect.>**.

### Signal d'appel (Menu 9.6.3)

Ce service réseau vous signale qu'une autre personne cherche à vous joindre quand vous êtes déjà en ligne.

1. Sélectionnez le type d'appels concerné par cette option.
2. Sélectionnez **Activer**. Pour interrompre le signal d'appel, sélectionnez **Désactiver**.

### Sélection réseau (Menu 9.6.4)

Ce service vous permet d'indiquer si le choix du réseau à utiliser lorsque vous êtes en dehors de votre zone de couverture s'effectue automatiquement ou manuellement.

Vous pouvez utiliser un réseau différent du vôtre si un contrat d'itinérance a été conclu entre les deux opérateurs.

### Présentation du numéro (Menu 9.6.5)

Ce service vous permet de masquer votre numéro de téléphone lors de vos appels. Si vous choisissez l'option **Par défaut**, le téléphone utilise le réglage du réseau.

- Chez certains opérateurs, il est impossible de modifier la présentation du numéro.

### Serveur de messagerie vocale

(Menu 9.6.6)

Ce menu permet de stocker le numéro de votre serveur de messagerie vocale et de consulter votre répondeur.

- Ce numéro doit être stocké dans le téléphone avant le premier accès au répondeur. Il doit vous être communiqué par votre opérateur téléphonique.

- **Se connecter au serveur vocal :** appelez le serveur vocal pour écouter les messages enregistrés sur votre répondeur.
- **Numéro du serveur vocal :** entrez le numéro du serveur vocal.

## Groupe d'utilisateurs fermé

(Menu 9.6.7)

Ce menu vous permet de limiter vos appels entrants et sortants à un groupe d'utilisateurs sélectionnés. Pour plus d'informations sur la création d'un groupe fermé, contactez votre opérateur.

- **Liste d'index** : activez, ajoutez ou supprimez des numéros d'index de groupe.
- **Accès extérieur** : autorisez l'accès aux numéros qui ne font pas partie du groupe fermé. Cette option dépend de la nature de votre abonnement.
- **Groupe par défaut** : activez le groupe fermé par défaut si vous en avez défini un avec votre opérateur. Lorsque vous appellerez un correspondant, vous aurez la possibilité d'utiliser ce groupe par défaut sans avoir à le sélectionner dans la liste.

## Bluetooth (Menu 9.7)

---

Grâce à la technologie Bluetooth, votre téléphone peut se connecter à d'autres périphériques Bluetooth sans aucun branchement physique et vous pouvez échanger du contenu avec d'autres appareils, téléphoner en gardant les mains libres et contrôler votre téléphone à distance.

La technologie Bluetooth permet de connecter, sans fil et gratuitement, tous les appareils compatibles Bluetooth présents dans un rayon de 10 mètres. Les appareils Bluetooth échangeant leurs données à l'aide d'ondes hertziennes, ils n'ont pas besoin d'être alignés visuellement pour communiquer.



- Si des obstacles se trouvent entre les deux appareils, la distance de fonctionnement peut être réduite.
- La fonction Bluetooth est indisponible pendant l'utilisation des fonctionnalités multimédia, telles que le dictaphone, le lecteur audio et l'appareil photo, et vice versa.
- Certains périphériques ne sont pas compatibles avec votre téléphone.

## Configuration de la fonction Bluetooth

Le menu **Bluetooth** offre les options suivantes :








- **Activation** : activez ou désactivez la fonction Bluetooth.
- **Mes périphériques** : recherchez les appareils Bluetooth connectables.
- **Visibilité du téléphone** : autorisez les autres périphériques Bluetooth à localiser votre téléphone.
- **Nom du téléphone** : attribuez à votre téléphone le nom Bluetooth qui s'affichera sur les autres périphériques.
- **Mode sécurisé** : décidez si le téléphone doit vous demander confirmation avant d'autoriser d'autres périphériques à accéder à vos données.
- **Services Bluetooth** : affichez la liste des services Bluetooth disponibles.

### Rechercher un périphérique Bluetooth et s'y connecter

1. Dans le menu **Bluetooth**, choisissez **Mes périphériques**.

2. Sélectionnez **Rechercher de nouveaux périphériques**.

Après la recherche, la liste des appareils accessibles s'affiche. Les icônes suivantes vous renseignent sur leur type :

-  Casque stéréo
-  Téléphone mobile
-  Appareil non reconnu
-  Ordinateur
-  Imprimante
-  Assistant numérique (PDA)
-  Casque mono ou kit mains libres pour voiture

La couleur de l'icône indique l'état du périphérique :

- Gris pour les appareils non associés
- Bleu pour les appareils associés
- Orange pour les périphériques actuellement connectés à votre téléphone

3. Sélectionnez un périphérique.

4. Entrez le code Bluetooth, puis appuyez sur **<OK>**. Ce code ne sert qu'une fois ; vous n'avez pas à le mémoriser.

Lorsque l'utilisateur de l'autre périphérique entre le même code, l'association des deux appareils est effective.

- Certains périphériques, notamment les kits piéton et les kits voiture mains libres, ont reçu un code Bluetooth, par exemple **0000**. Si c'est le cas de l'appareil auquel vous souhaitez vous connecter, vous devez saisir ce code.

### Options des périphériques

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

- **Connexion** : connectez-vous à un kit mains libres, pour voiture ou piéton.
- **Déconnecter** : mettez fin à la liaison avec le périphérique connecté.
- **Parcourir les fichiers** : recherchez des données dans l'autre périphérique et importez-les directement dans votre téléphone.
- **Liste de services** : affichez la liste des services Bluetooth du périphérique.
- **Renommer** : renommez le périphérique associé.
- **Autoriser le périphérique/Appareil non autorisé** : choisissez si le système doit ou non demander votre autorisation lorsque d'autres périphériques tentent de se connecter à votre téléphone.
- **Supprimer** : retirez le périphérique sélectionné ou tous les périphériques de la liste.

### Envoi de données via Bluetooth

1. Activez la fonction Bluetooth.
2. Ouvrez l'application qui contient l'élément à envoyer.
3. Sélectionnez l'élément désiré, puis appuyez sur **<Options>**.
4. Sélectionnez **Envoyer via** → **Bluetooth**.
5. Sélectionnez un périphérique.
6. Pour le répertoire, sélectionnez les données à envoyer.
7. Si nécessaire, entrez le code Bluetooth requis pour l'association, puis appuyez sur **<OK>**.

## Réception de données via Bluetooth

Pour ce faire, la fonction Bluetooth de votre téléphone et sa visibilité doivent être activées.

1. Si un périphérique Bluetooth non autorisé envoie des données à votre téléphone, appuyez sur **<Oui>** pour l'accepter.
2. Pour recevoir les données, appuyez sur **<Oui>**.

## Sécurité (Menu 9.8)

Ce menu permet de protéger votre appareil contre les utilisations non autorisées en gérant les différents codes d'accès du téléphone et de la carte SIM.

- Si vous saisissez un code PIN/PIN2 incorrect à trois reprises consécutives, votre carte SIM se bloque automatiquement. Pour la débloquer, vous devez saisir votre code PUK ou PUK2 (*Personal Unblocking Key*). Ces codes sont fournis par votre opérateur téléphonique.

## Vérification du code PIN (Menu 9.8.1)

Le code PIN (Numéro d'identification personnel de 4 à 8 chiffres) protège votre carte SIM contre les utilisations non autorisées. Lorsque cette fonction est activée, le téléphone réclame ce code à chaque mise en marche.

## Changer le code PIN (Menu 9.8.2)

Ce menu permet de changer votre code PIN. Pour ce faire, la fonction de vérification du code PIN doit être activée.

## Verrouillage téléphone (Menu 9.8.3)

Ce menu permet de protéger le téléphone contre les utilisations frauduleuses.

Lorsqu'elle est activée, vous devez saisir un code de 4 à 8 chiffres à chaque mise en marche de l'appareil.

Ce mot de passe est initialement réglé sur **0000000**. Pour le modifier, utilisez le menu **Changer le mot de passe**.

## Changer le mot de passe (Menu 9.8.4)

Ce menu permet de modifier le mot de passe du téléphone.

### **Confidentialité** (Menu 9.8.5)

Ce menu permet de verrouiller l'accès aux messages, aux fichiers multimédia et à toutes les fonctions du téléphone, à l'exception des fonctions d'appel.

Lorsque cette option est activée, le mot de passe du téléphone est réclamé pour tout accès aux éléments et fonctions verrouillés.

### **Verrouillage de la carte SIM**

(Menu 9.8.6)

Ce menu permet d'empêcher votre téléphone de fonctionner avec une carte SIM autre que la vôtre en lui attribuant un code de verrouillage SIM. Pour utiliser une autre carte SIM, vous devez saisir le code de verrouillage SIM.

### **Numérotation fixe** (Menu 9.8.7)

Le mode Numérotation fixe, s'il est pris en charge par votre carte SIM, vous permet de restreindre vos appels sortants à un nombre limité de numéros de téléphone. Lorsque cette fonction est activée, vous ne pouvez appeler que les numéros stockés dans votre carte SIM.

### **Changer le code PIN2** (Menu 9.8.8)

S'il est pris en charge par votre carte SIM, ce menu permet de modifier l'actuel code PIN2.

### **Traçage du mobile** (Menu 9.8.9)

Lorsqu'une personne tente d'utiliser votre téléphone avec une autre carte SIM, votre appareil envoie automatiquement un message de suivi prédéfini à votre famille ou à vos amis. Vous pouvez alors connaître le numéro qui émet les messages et retrouver la trace de votre téléphone. Cette fonctionnalité est très pratique en cas de vol ou de perte du téléphone.

L'envoi du message de suivi sera facturé à l'utilisateur de la carte SIM non autorisée. Pour utiliser votre téléphone avec une autre carte SIM, vous devez désactiver la fonction de traçage.

1. Entrez le mot de passe du téléphone, puis appuyez sur **<OK>**.
2. Renseignez les options suivantes :
  - **Traçage du mobile** : activez la fonction de suivi de votre mobile.

- **Destinataires** : indiquez les numéros de téléphone qui doivent recevoir les messages de suivi.
  - **Expéditeur** : entrez le nom de l'expéditeur.
  - **Message** : vérifiez le texte du message de suivi prédéfini.
3. Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **<Enreg.>**.

## Connexion *(Menu 9.9)*

---

Ce menu permet de créer et de personnaliser les profils contenant les paramètres qui contrôlent la connexion de votre téléphone au réseau. Ces paramètres sont indispensables pour utiliser le navigateur Web et pour envoyer des MMS et des e-mails.

- Votre téléphone est configuré par défaut pour se connecter au réseau. Si vous modifiez la configuration sans consulter au préalable votre opérateur, les fonctions Web, MMS et E-mail risquent de ne plus fonctionner correctement.

## Créer un profil

1. Appuyez sur **<Nouveau>**. Si un profil est déjà enregistré, appuyez sur **<Options>** et choisissez **Ajouter une nouvelle connexion**.
2. Renseignez les paramètres suivants :
  - **Nom de profil** : nommez le profil.
  - **URL de page d'accueil** : entrez l'adresse URL de la page utilisée comme page d'accueil.
  - **Proxy** : activez ou désactivez le serveur proxy.
  - **Adresse IP** : entrez l'adresse IP du serveur proxy.
  - **Port** : entrez le numéro de port du serveur proxy.
  - **Durée** : définissez la durée d'inactivité après laquelle le réseau sera automatiquement déconnecté.
  - **DNS** : activez ou désactivez les adresses du serveur de noms de domaines.
  - **DNS 1** et **DNS 2** : entrez les adresses DNS primaire et secondaire.

- **Support** : sélectionnez le type de support réseau.
- **Paramètres avancés** : changez les options avancées. Elles varient en fonction du choix du support réseau.

*Si le réseau est de type **GPRS** :*

**APN** : entrez le nom du point d'accès.

**ID de connexion** : entrez l'identifiant de connexion.

**Mot de passe** : entrez le mot de passe de connexion.

*Si le réseau est de type **GSM** :*

**Numéro à composer** : entrez le numéro de téléphone du serveur PPP.

**ID de connexion** : entrez l'identifiant de connexion.

**Mot de passe** : entrez le mot de passe de connexion.

**Type d'appel de données** : sélectionnez un type d'appel pour la transmission des données.

3. Appuyez sur **<Enreg.>** pour enregistrer le profil.

## Options des profils

Appuyez sur **<Options>** pour accéder aux fonctions suivantes :

- **Modifier** : modifiez le profil sélectionné.
- **Supprimer** : effacez le profil.
- **Ajouter une nouvelle connexion** : créez un nouveau profil.

## Réinitialiser les réglages (Menu 9.10)

Ce menu permet de rétablir les réglages d'origine de toutes les options que vous avez modifiées.

1. Appuyez sur [**↓**] pour sélectionner les catégories de réglages à réinitialiser.
2. Appuyez sur **<Réinit.>**.
3. Appuyez sur **<OK>** pour confirmer l'opération.
4. Entrez le mot de passe du téléphone, puis appuyez sur **<OK>**.



Ce mot de passe est initialement réglé sur **0000000**. Vous pouvez le modifier. ▶ p. 107



### Support technique

Pour éviter tout appel inutile, procédez aux vérifications élémentaires énumérées dans cette section avant de contacter votre support technique.

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

« Insérer la carte SIM »

- Vérifiez que la carte SIM est installée correctement.

« Saisir un mot de passe »

- La fonction de verrouillage automatique a été activée. Pour pouvoir utiliser le téléphone, vous devez saisir son mot de passe.

« Saisir le code PIN »

- Vous utilisez ce téléphone pour la première fois. Vous devez saisir le code PIN fourni avec la carte SIM.

- L'option imposant la saisie du code PIN à chaque utilisation du téléphone a été activée. A chaque mise en service du téléphone, le code PIN doit être saisi. Pour désactiver cette fonction, utilisez le menu **Vérification du code PIN**.


« Saisir le code PUK »

- Un code PIN incorrect a été saisi à trois reprises et la carte SIM est maintenant bloquée. Entrez le code PUK fourni par votre opérateur téléphonique.


### Le message « Service non disponible », « Erreur réseau » ou « Non effectué » s'affiche sur l'écran.

- La connexion au réseau a été perdue. Vous êtes peut-être dans une zone de réception médiocre. Déplacez-vous et recommencez.
- Vous tentez d'accéder à une option pour laquelle vous n'avez souscrit aucun abonnement auprès de votre opérateur. Contactez-le pour obtenir plus d'informations.

### **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.
- Assurez-vous de ne pas avoir programmé une option d'interdiction d'appel sortant.

### **Votre correspondant ne parvient pas à vous joindre.**

- Assurez-vous que votre téléphone est allumé. ([] plus de 2 secondes.)
- Assurez-vous de vous connecter au réseau cellulaire approprié.
- Assurez-vous de ne pas avoir programmé une option d'interdiction d'appel entrant.




### **Votre correspondant ne vous entend pas.**

- Assurez-vous de ne pas avoir désactivé votre microphone.
- Assurez-vous de tenir le téléphone suffisamment près de votre bouche. Le microphone se trouve en bas de l'appareil.

### **Le téléphone commence à émettre des bips et le message « Avertissement ! Batterie faible ! » clignote à l'écran.**

- Le niveau de charge de la batterie est insuffisant. Rechargez-la.

### **La qualité sonore de l'appel est médiocre.**

- Vérifiez la puissance du signal affichée à l'écran (). Le nombre de barres indique le niveau de puissance : fort () à faible ().
- Déplacez légèrement le téléphone ou rapprochez-vous d'une fenêtre si vous êtes dans un immeuble.

### **Aucun numéro n'est composé lorsque vous choisissez une entrée du répertoire.**

- Dans la **Liste des contacts**, vérifiez que les numéros ont été enregistrés correctement.
- Corrigez-les, si nécessaire.

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

- Nettoyez les contacts de chargement du téléphone et de la batterie à l'aide d'un chiffon doux et propre.

**Si ces vérifications ne vous ont pas permis de résoudre le problème rencontré, notez les éléments suivants :**

- les numéros de modèle et de série du téléphone,
- les détails de la garantie,
- une description précise du problème rencontré.

Contactez ensuite votre revendeur le plus proche ou le service après-vente de Samsung.

*Informations relatives à la santé et à la sécurité*

**Informations sur la certification DAS**

---

Ce téléphone répond à toutes les normes européennes concernant l'exposition aux ondes radio.

Votre téléphone mobile est un équipement destiné à émettre et recevoir des ondes radio. Il a été conçu pour ne pas dépasser les limites d'exposition aux radiofréquences (RF) recommandées par le Conseil de l'Union européenne. Ces limites font partie d'un ensemble de directives exhaustives et établissent les niveaux d'exposition autorisés aux radiofréquences pour le grand public. Ces directives ont été développées par des organismes scientifiques indépendants au travers d'une évaluation périodique des études réalisées. Les limites prévoient une marge de sécurité importante destinée à garantir la sécurité des personnes, quelle que soit leur âge et leur état de santé.

La norme d'exposition aux ondes émises par les téléphones portables emploie une unité de mesure appelée Débit d'absorption spécifique (DAS). La valeur DAS limite recommandée par le Conseil de l'Union européenne est de 2,0 W/kg.<sup>1</sup>

La plus haute valeur DAS mesurée pour ce modèle est 0,337 W/kg.

Le débit d'absorption spécifique est mesuré dans des conditions normales d'utilisation, le téléphone émettant à son niveau de puissance maximum certifié dans toutes les bandes de fréquence testées. Dans la pratique, le niveau réel du DAS du téléphone est légèrement inférieur à ce niveau maximum.

---

1. La limite DAS définie pour les téléphones mobiles grand public est de 2,0 watts/kilogramme (W/kg). Elle est mesurée sur un cube représentant 10 grammes de tissu du corps humain. Cette limite intègre une marge de sécurité importante afin de garantir une sécurité maximale de l'utilisateur et de prendre en compte les variations pouvant intervenir lors des mesures. Les valeurs DAS peuvent varier en fonction des réglementations nationales et de la bande utilisée par le réseau.

En effet, ce téléphone est conçu pour fonctionner à plusieurs niveaux de puissance mais n'utilise que le niveau minimal pour établir une liaison avec le réseau. En général, plus vous êtes proche d'un relais, moins la puissance utilisée par le téléphone est élevée.

Avant la commercialisation d'un nouveau modèle au public, la conformité à la Directive Européenne R&TTE doit être démontrée. Parmi ses exigences essentielles, cette directive inclut la protection de la santé et de la sécurité de l'utilisateur et de toute autre personne.

Cependant, par mesure de précaution, quelques dispositions simples peuvent contribuer à diminuer le niveau d'exposition. Ainsi, afin de réduire au maximum la puissance d'émission de votre téléphone, veillez à l'utiliser dans des conditions de réception optimales, l'indicateur affiché à l'écran comportant alors un nombre suffisant de barres.

Par ailleurs, il est également recommandé d'utiliser autant que possible le kit piéton. Cependant, on veillera dans ce cas à éloigner le téléphone du ventre des femmes enceintes et du bas ventre des adolescents.

## **Précautions d'utilisation des batteries**

---

- N'utilisez jamais un chargeur ou des batteries endommagés.
- Utilisez la batterie uniquement pour votre téléphone.
- Si vous utilisez le téléphone près d'une station de base, il utilise moins de puissance. La durée de communication et de veille dépend fortement de la puissance du signal sur le réseau cellulaire et des paramètres définis par l'opérateur du réseau.
- Les délais de recharge de la batterie dépendent du niveau de charge restant et du type de batterie et de chargeur utilisé. La batterie peut être rechargée et déchargée des centaines de fois, mais elle va s'user progressivement. Lorsque la durée de fonctionnement (conversation et veille) devient nettement inférieure à la normale, il devient nécessaire d'acheter une nouvelle batterie.
- En cas d'inutilisation prolongée, une batterie pleine se décharge progressivement d'elle-même.
- N'utilisez que les batteries et les chargeurs Samsung. Lorsque le chargeur n'est pas utilisé, ne le laissez pas branché à une prise de courant. Ne laissez pas la batterie branchée au chargeur pendant plus d'une semaine, car une surcharge risque de raccourcir sa durée de vie.

- Les températures extrêmes affectent la capacité de charge de votre batterie : commencez par la rafraîchir ou la réchauffer.
- N'entreposez pas la batterie dans des endroits chauds ou froids, tels qu'une voiture placée en plein soleil ou stationnée dans un garage en hiver, car vous risquez d'amoinrir ses capacités et sa durée de vie. Essayez toujours de conserver la batterie à température ambiante. Un téléphone dont la batterie est chaude ou froide peut rencontrer des difficultés de fonctionnement temporaires, même si la batterie est entièrement chargée. Les batteries Li-ion sont particulièrement sensibles aux températures inférieures à 0 °C (32 °F).
- Ne court-circuitez pas la batterie. Un court-circuit accidentel peut survenir lorsqu'un objet métallique (pièce, trombone ou stylo) établit un contact direct entre les bornes + et - de la batterie (languettes métalliques situées à l'arrière de la batterie), par exemple lorsque vous transportez une batterie de rechange dans une poche ou un sac. Une mise en court-circuit des bornes peut endommager la batterie ou l'objet engendrant le court-circuit.
- Débarrassez-vous des batteries usagées en respectant la réglementation locale. Recyclez toujours vos batteries. Ne jetez jamais de batteries au feu.

## **Sécurité routière**

---

Votre téléphone portable vous offre l'avantage de pouvoir téléphoner depuis quasiment n'importe où et à tout moment. En contrepartie, cette liberté exige une certaine responsabilité de la part de l'utilisateur.

Votre principale responsabilité lorsque vous êtes au volant est de conduire prudemment. Si vous utilisez votre téléphone en étant au volant d'une voiture, assurez-vous de respecter la législation en vigueur dans le pays ou la région traversée.

## **Environnement de fonctionnement**

Respectez la législation spéciale en vigueur dans certains pays et éteignez toujours votre téléphone lorsque son utilisation est interdite ou lorsqu'elle peut engendrer des interférences ou un danger.

Lorsque vous reliez votre téléphone ou un accessoire à un autre équipement, lisez attentivement les consignes de sécurité indiquées dans son mode d'emploi. Ne reliez pas deux produits incompatibles entre eux.

Afin de garantir une performance et une sécurité optimales, il est conseillé d'utiliser l'appareil comme un combiné classique (écouteur plaqué sur l'oreille, antenne orientée vers le haut).

## **Équipements électroniques**

La plupart des équipements électroniques modernes sont munis d'un blindage contre les radiofréquences (RF). Cependant, certains peuvent ne pas être protégés contre les signaux émis par votre téléphone. Contactez le fabricant de l'équipement concerné.

## **Stimulateurs cardiaques**

Les fabricants de stimulateurs cardiaques recommandent un espacement minimum de 15 cm entre le téléphone et un stimulateur afin d'éviter tout problème de fonctionnement de ce dernier. De plus, pendant les appels, veillez à utiliser le téléphone du côté opposé à l'implant. Cette recommandation est conforme aux études menées par les organismes indépendants et aux conseils du programme américain de recherche sur les technologies de téléphonie mobile (Wireless Technology Research). Si vous pensez que le fonctionnement du stimulateur est perturbé par le téléphone, éteignez ce dernier immédiatement.

## **Prothèses auditives**

Certains téléphones mobiles numériques peuvent perturber le fonctionnement de certaines prothèses auditives. Si c'est le cas, contactez le fabricant de votre prothèse.

## **Autres équipements médicaux**

Si vous utilisez un autre équipement médical, consultez son fabricant pour vous assurer qu'il est parfaitement protégé contre les radiofréquences.

Vous pouvez également obtenir ces informations auprès de votre médecin.

Eteignez votre téléphone dans les locaux médicaux chaque fois que la signalétique vous le demande.

## **Véhicules**

Les radiofréquences peuvent perturber le fonctionnement des systèmes électroniques mal installés ou non blindés des véhicules à moteur. Contactez votre revendeur ou le constructeur pour obtenir plus d'informations sur les équipements d'origine.

Et sur ceux ayant pu être ajoutés ultérieurement sur votre véhicule.

## **Zones signalisées**

Eteignez votre téléphone dans tous les locaux où la signalétique vous le demande.

## **Atmosphères potentiellement explosives**

---

Eteignez votre téléphone dans toutes les zones présentant des risques d'explosions et conformez-vous à la signalétique et aux instructions données. Une étincelle pourrait provoquer une explosion et causer des dommages corporels graves, voire mortels.

Il est impératif d'éteindre le téléphone dans les stations d'essence. Il est également conseillé de suivre les restrictions concernant l'utilisation d'équipements radio dans les dépôts de carburants (zones de distribution et de stockage), les usines chimiques et tous les lieux où des opérations de mise à feu sont en cours.

Les zones présentant une atmosphère potentiellement explosive sont clairement signalées, mais ce n'est pas toujours le cas.



Elles incluent notamment les ponts inférieurs des navires, les installations de stockage et de transfert de produits chimiques, les véhicules fonctionnant au GPL (butane ou propane par exemple), les lieux dont l'air contient des produits chimiques ou des particules, tels que de la poussière de céréales ou de métal, ainsi que toutes les zones où vous devez normalement éteindre le moteur de votre véhicule.


## **Appels d'urgence**

---

Comme tout autre téléphone cellulaire, ce modèle utilise des signaux radio, des relais cellulaires et filaires, ainsi que des fonctions programmées par l'utilisateur qui ne peuvent pas garantir une connexion dans toutes les situations. Par conséquent, ne vous reposez pas exclusivement sur votre téléphone portable pour les appels d'urgence ou autres appels importants (urgences d'ordre médical par exemple).

Pour l'émission et la réception d'appels, le téléphone doit être allumé et se trouver dans une zone de service fournissant une puissance de signal cellulaire adéquate. Il est possible que les appels d'urgence n'aboutissent pas sur tous les réseaux de téléphonie mobile ou lorsque certains services réseau et/ou fonctionnalités du téléphone sont activés. Contactez votre opérateur pour obtenir des informations complémentaires.

Pour passer un appel d'urgence, procédez de la manière suivante.

1. Allumez votre téléphone, si nécessaire.
2. Composez le numéro d'urgence. Les numéros d'urgence diffèrent selon les pays.
3. Appuyez sur [  ].

Si certaines fonctions sont activées (par exemple, l'interdiction d'appels), commencez par les désactiver avant de passer votre appel. Consultez le mode d'emploi du téléphone et contactez votre fournisseur de services local.

## **Autres informations de sécurité**

---

- L'installation ou la réparation du téléphone dans un véhicule doit être effectuée uniquement par des techniciens qualifiés. Une installation défectueuse ou une réparation incorrecte peut s'avérer dangereuse et annuler toute clause de garantie applicable à l'appareil.
- Vérifiez régulièrement que tous les équipements cellulaires présents dans votre véhicule sont montés et fonctionnent correctement.
- Ne transportez ou ne stockez jamais de liquides inflammables, de gaz ou de matériaux explosifs dans le même habitacle que le téléphone, ses composants ou accessoires.
- Pour les possesseurs de véhicules équipés d'airbags, n'oubliez pas que le déclenchement de ce dispositif est très violent. Ne placez pas d'objet, y compris un équipement téléphonique fixe ou mobile, au-dessus de l'airbag ni dans sa zone de déploiement.

Si l'équipement téléphonique n'est pas installé correctement, le déclenchement de l'airbag pourrait occasionner des blessures graves au conducteur.

- Éteignez votre téléphone cellulaire en avion. L'utilisation de ce type de téléphones en avion est illégale et peut s'avérer dangereuse pour le fonctionnement de l'avion.
- Pour le contrevenant, le non respect de ces instructions peut aboutir à la suspension ou à l'interdiction d'abonnement à des services de téléphonie, à des poursuites, voire aux deux actions combinées.

## **Entretien et réparation**

---

Votre téléphone est un produit technologique avancé et doit être manipulé avec précaution. Les suggestions suivantes vous aideront à utiliser votre appareil conformément à la garantie et à prolonger sa durée de vie.

- Conservez le téléphone et ses accessoires hors de portée des enfants en bas âge et des animaux de compagnie. Ils risquent de l'endommager ou d'obstruer ses ouvertures.
- Entrez le téléphone dans un endroit sec. L'eau, l'humidité et les liquides contenant des minéraux corroderont les circuits électroniques.
- N'utilisez pas le téléphone avec les mains mouillées. Cela risquerait de provoquer un choc électrique ou d'endommager le téléphone.
- N'utilisez pas et n'entrez le téléphone dans des zones poussiéreuses et encrassées car ses composants pourraient être endommagés.
- N'entrez pas le téléphone dans des zones chaudes. Des températures élevées peuvent réduire la durée de vie des composants électroniques, endommager la batterie et déformer ou faire fondre certains plastiques.
- N'entrez pas le téléphone dans des zones froides. Lorsque votre appareil revient à sa température normale, de l'humidité susceptible d'endommager les circuits électroniques peut se former à l'intérieur du téléphone.
- Ne laissez pas tomber ou ne heurtez pas le téléphone. Un choc peut endommager les circuits internes.
- N'utilisez pas de produits chimiques corrosifs, de solvants de nettoyage ou de détergents puissants pour nettoyer l'appareil. Essuyez-le avec un chiffon doux légèrement imbibé d'eau savonneuse tiède.
- N'appliquez aucun produit de type peinture sur le téléphone. La peinture pourrait bloquer les pièces mobiles de l'appareil et perturber son fonctionnement.
- Ne posez pas le téléphone dans ou sur un appareil chauffant, tel qu'un four micro-ondes, une cuisinière ou un radiateur. Lorsqu'il est surchauffé, le téléphone peut exploser.

- Lorsque le téléphone ou la batterie sont mouillés, l'étiquette signalant les dégâts des eaux change de couleur. Dans ce cas, la garantie constructeur ne peut plus prendre les réparations en charge, même si elle n'est pas encore parvenue à expiration.
- Si votre téléphone est équipé d'un flash ou d'un éclairage, ne l'utilisez pas trop près des yeux des personnes et des animaux. Cela risque de provoquer des problèmes oculaires.
- N'utilisez que l'antenne fournie avec l'appareil ou une antenne de remplacement agréée. L'utilisation d'une antenne non agréée ou des modifications dans son système de fixation pourrait endommager le téléphone et constituer une violation des réglementations en vigueur sur les équipements radio.
- En cas de fonctionnement incorrect du téléphone, de la batterie, du chargeur ou de l'un des accessoires, rapportez-le au service après-vente le plus proche. Des techniciens vous aideront à résoudre le problème et effectueront, si nécessaire, la réparation de l'appareil.

# Index

- A**  
Afficheur de fichiers • 83  
Alarmes • 52  
Appareil photo  
    photos • 89  
    séquences vidéo • 93  
Appels  
    interdiction • 102  
    mise en attente • 35  
    rappel • 33  
    réception • 34  
    rejeter • 34  
    renvoi • 101  
    signal • 103  
Appels d'urgence • 119  
Appels internationaux • 33  
Appels manqués • 38  
Appels reçus • 38  
Applications Java • 51
- B**  
Batterie  
    chargement • 7  
    précautions d'emploi • 115  
    voyant de faible charge • 8  
Bip de durée d'appel • 100  
Bluetooth  
    envoi de données • 106  
    réception de données • 107  
    réglages • 105
- Boîte d'envoi des messages • 67  
Boîte de réception des messages  
    e-mails • 68  
    MMS/SMS • 64
- C**  
Calculatrice • 53  
Calendrier • 85  
Caractères, saisie • 30  
Carte de visite • 43  
Carte mémoire  
    accès aux fichiers • 85  
    installation • 26  
Carte SIM  
    insertion • 7  
    verrouillage • 108  
Choix du réseau • 103  
Chronomètre • 55  
Clavier actif • 98  
Code PIN, changement • 107  
Conférence téléphonique • 37  
Confidentialité • 108  
Convertisseur • 54  
Couleur des menus • 99  
Coût des appels • 39
- D**  
Date, définir • 96  
Dernier numéro, rappel • 33  
Documents • 82
- DRM (Protection des droits d'auteur) • 78  
Durée des appels • 38
- E**  
Eclairage, réglages • 101  
Ecran  
    icônes • 11, 12  
    langue • 97  
    luminosité • 99  
    présentation • 10  
    réglages • 98  
E-mails  
    affichage • 68  
    création/envoi • 63  
    réglages • 74  
    suppression • 69  
Enregistrement  
    mémos vocaux • 48  
    séquences vidéo • 93  
Enregistreur vocal  
    enregistrement • 48  
    lecture • 48  
Etat de la mémoire  
    éléments téléchargés • 85  
    gestionnaire de fichiers • 85  
    messages • 78  
    répertoire 44

- F**  
Fond d'écran • 98  
Fuseaux horaires • 52
- G**  
Gestion des fichiers • 78  
Groupe d'utilisateurs fermé • 104  
Groupes d'appel • 41
- H**  
Haut-parleur • 36  
Heure, régler • 96
- I**  
Icônes, description • 11  
Image de fond • 98  
Images téléchargées • 79  
Infos, messages • 67, 77  
Itinérance • 103
- J**  
Jeux • 51  
Journal d'appels  
    émis • 38  
    manqués • 38  
    reçus • 38
- L**  
Langue, choix • 97  
Lecteur audio • 45
- M**  
Message d'accueil • 97
- Messages  
    configuration • 66  
    d'accueil • 97  
    diffusion d'infos • 67, 77  
    e-mails • 63, 68  
    MMS • 61, 66  
    push • 77  
    SMS • 60, 65  
    WAP • 66  
Messages de configuration • 65  
Messages de diffusion d'infos • 67, 77  
Messages envoyés • 68  
Messages reçus  
    e-mails • 68  
    MMS/SMS • 64  
Minuteur • 54  
Mise en attente d'un appel • 35  
Mise en marche/arrêt  
    téléphone • 8  
MMS  
    affichage • 64  
    création/envoi • 61  
    réglages • 72  
    suppression • 66  
Mode AB, saisie de texte • 30  
Mode FDN • 108  
Mode silencieux  
    changement • 15  
    réglages • 100
- Mode T9, saisie de texte • 31  
Modèles de messages • 70  
Mon menu • 15  
Mot de passe  
    restriction d'appel • 102  
    téléphone • 107  
Musiques téléchargées • 81
- N**  
Noms  
    recherche • 39  
    saisie • 30  
Numéros appelés • 38  
Numérotation abrégée • 42
- P**  
Photos  
    affichage • 79  
    prise • 89  
PIN2, modification du code • 108  
Police de numérotation, choix • 99  
Présentation du numéro • 99, 103  
Problèmes, résolution • 111  
Push, messages • 77
- R**  
Raccourcis • 97  
Rappel  
    automatique • 98  
    manuel • 33  
Rappel automatique • 98

- Réception
  - appel • 34
  - second appel • 35
- Rédaction de messages
  - e-mails • 63
  - MMS • 61
  - SMS • 60
- Réglages audio • 99
- Réinitialiser le téléphone • 110
- Renvoi d'appels • 101
- Répertoire
  - ajout • 40
  - gestion • 44
  - numérotation abrégée • 42
  - options • 40
  - recherche • 40
  - suppression • 40, 44
- Restriction d'appel • 102
- Retouche d'images • 49
- Rétroéclairage, durée
  - clavier • 101
  - écran • 101
- S**
- Santé et sécurité • 113
- Sécurité
  - informations • 113
  - routière • 116
- Sécurité des appels • 107
- Serveur vocal • 103
- Services réseau • 101
- Signal d'appel • 103
- SMS
  - affichage • 64
  - création/envoi • 60
  - réglages • 71
  - suppression • 65
- Sonnerie
  - appels entrants • 99
  - messages • 100
- Sons téléchargés • 82
- Style des menus • 99
- Suppression
  - e-mails • 68, 69, 71
  - événements • 88
  - journal d'appels • 37
  - MMS • 66, 68, 71
  - répertoire • 40, 44
  - SMS • 65, 68, 71
- T**
- Téléphone
  - contenu de l'emballage • 6, 8
  - écran • 10
  - entretien et réparation • 120
  - icônes • 10
  - mise en marche/arrêt • 8
  - mot de passe • 107
  - réinitialiser • 110
  - verrouillage • 107
- Texte, saisie • 30
- Tonalité de liaison • 100
- Tonalité des messages • 100
- Tonalité fermeture • 100
- Tonalité marche/arrêt • 100
- Tonalités DTMF, envoi • 36
- Tonalités du clavier
  - choix • 100
  - désactivation/envoi • 36
- Toutes touches • 98
- Traçage du mobile • 108
- TV, sortie •
  - Affichage sur télévision • 28
  - réglages • 99
- V**
- Verrouillage
  - carte SIM • 108
  - fonctions des menus • 108
  - téléphone • 107
- Vidéos
  - enregistrement • 93
  - lecture • 80
- Voyant de faible charge • 8
- W**
- WAP
  - accès • 56
  - favoris • 58
- WAP, messages • 66





# Déclaration de conformité (R&TTE)

## Pour l'appareil suivant :

GSM900/GSM1800/GSM1900 avec Bluetooth  
Téléphone portable

(Description du produit)

SGH-D830

(Nom du modèle)

## Fabriqué par :

- Samsung Electronics Co., Ltd, 94-1, Imsu-Dong, Gumi City, Kyung-Buk, Korea,  
730-350

(adresse de l'usine)

en relation avec cette déclaration et en conformité avec les normes suivantes et/ou d'autres documents normatifs.

|         |  |
|---------|--|
| Safety  | : EN 60950-1:2001  |
| EMC     | : EN 301 489-01 v1.4.1 (08-2002)<br>EN 301 489-07 v1.2.1 (08-2002)<br>EN 301 489-17 v1.2.1 (08-2002) |
| SAR     | : EN 50360:2001<br>EN 50361:2001   |
| Network | : EN 301 511 v9.0.2 (03-2003)<br>EN 300 328 v1.6.1 (11-2004)   |

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


**CE 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  
2006. 06. 19



**Yong-Sang Park / Directeur Général**

(lieu et date de parution)

(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.

- \* 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.

# SAMSUNG ELECTRONICS



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

World Wide Web  
<http://www.samsungmobile.com>

Printed in Korea  
Code No.:GH68-11962A  
French. 10/2006. Rev. 1.1