

# Panasonic

Guide d'utilisation

VS3



**EB-VS3**  
téléphone mobile  
**GSM**

*Veillez lire entièrement ces instructions avant d'utiliser cet équipement.  
Charger la batterie avant l'utilisation.*

# vs3 Mode d'emploi

## Sommaire

<b>Sommaire .....</b>	<b>i</b>	<b>Opérations de base .....</b>	<b>31</b>
<b>Introduction .....</b>	<b>1</b>	Effectuer des appels .....	31
Mesures de sécurité .....	1	Répondre aux appels .....	34
Soin et entretien .....	7	Mode silencieux .....	36
SAR .....	9	Boîte vocale .....	36
A propos de ce manuel .....	11	Opérations lors d'un appel en cours .....	37
<b>A propos de votre téléphone .....</b>	<b>14</b>	Opérations d'appels multiples .....	39
Présentation du téléphone ...	14	Saisir du texte .....	40
Fonction des touches .....	16	<b>Contacts .....</b>	<b>45</b>
Affichage .....	19	Structure du menu Contacts .....	45
DRM .....	21	Afficher la liste des contacts .....	46
Témoin lumineux .....	22	Effectuer un appel depuis Mes contacts .....	47
<b>Prise en main .....</b>	<b>23</b>	Ajouter des contacts .....	48
Installation de la carte SIM et de la batterie .....	23	Modifier une carte de Contacts .....	50
Chargement de la batterie .....	25	Journal des appels .....	51
Ouverture/fermeture du téléphone .....	27	Touches raccourcis .....	52
Allumer/éteindre le téléphone .....	27	Groupes .....	53
<b>Navigation dans le menu .....</b>	<b>28</b>	Avancés .....	53
Structure du menu principal .....	28	Numéros de service .....	56
Afficher le menu .....	29	<b>Messagerie .....</b>	<b>57</b>
Naviguer dans les applications .....	30	Structure du menu Messagerie .....	57
		Créer un nouveau message .....	58
		Recevoir des messages .....	64
		Reçus .....	65

## Sommaire

---

Archive.....	69	<b>Calendrier.....</b>	<b>126</b>
Boîte Mail.....	70	Naviguer dans le	
Chat.....	71	Calendrier.....	126
Répondeur.....	71	Créer des événements de	
Régl. Message.....	72	calendrier.....	128
Etat de la mémoire .....	74	Gérer les événements du	
		calendrier.....	130
<b>Caméra .....</b>	<b>75</b>		
Structure du menu Caméra ..	75	<b>Mes Documents .....</b>	<b>132</b>
Image.....	76	Structure du menu Mes	
Vidéo .....	82	Documents .....	132
		Images .....	133
<b>Navigateur .....</b>	<b>86</b>	Sons .....	137
Structure du menu du		Vidéos .....	140
Navigateur .....	86	Jeux.....	141
Réglage de votre		Modèles SMS.....	142
Navigateur .....	86	Etat de la mémoire .....	143
Affichage du contenu.....	87		
Options du navigateur .....	88	<b>Divertissement.....</b>	<b>144</b>
		Structure du menu des	
<b>Réglages.....</b>	<b>94</b>	Divertissement.....	144
Structure du menu		Jeux.....	145
Réglages.....	94	Télécharger des jeux.....	147
Réglages téléph.....	95	Réglages .....	148
Réglages écran .....	101	Informations .....	148
Sons & alertes .....	103		
Appels.....	105	<b>Annexe.....</b>	<b>149</b>
Connectivité.....	110	Accessoires.....	149
Sécurité .....	118	Changer la façade	
		X-Changeable Cover™ ..	152
<b>Outils .....</b>	<b>121</b>	Dépannage.....	153
Structure du menu Outils....	121	Glossaire terminologique ...	156
Services SIM .....	122	Caractéristiques .....	157
Alarmes .....	122		
Enregistreur de son .....	124		
Calculatrice.....	125		

**Licence ..... 159**

**Garantie européenne . 163**

**Index ..... 169**



# Introduction

---

Merci d'avoir acheté ce téléphone cellulaire numérique Panasonic. Ce téléphone est conçu pour fonctionner sur les réseaux GSM – GSM900, GSM1800 et GSM1900. Il prend également en charge les commutations de données par paquets GPRS. Merci de vérifier que la batterie est entièrement chargée avant d'utiliser l'appareil.

Nous, Panasonic Mobile Communications Development d'Europe Ltd., déclarons que l'appareil EB-VS3 est conforme aux normes et autres dispositions de la directive européenne 1999/5/CE. Une déclaration de conformité à cet effet est disponible à l'adresse suivante :

<http://panasonic.co.jp/pmc/products/en/support/index.html>

## Mesures de sécurité

Il est indispensable de lire et de comprendre les informations ci-dessous. En effet, celles-ci expliquent comment utiliser votre téléphone en toute sécurité et en respectant l'environnement. Ces informations sont conformes aux dispositions légales en matière d'utilisation de téléphones cellulaires.

### Alimentation



Afin de garantir des performances optimales et pour ne pas risquer d'endommager votre téléphone, il doit être chargé uniquement avec un chargeur agréé. Tout autre usage risque d'entraîner l'invalidation de l'agrément accordé à cet appareil et de présenter un danger. Veiller à ce que la tension nominale du Chargeur de voyage soit compatible avec la zone d'utilisation lors d'un voyage à l'étranger. Un Chargeur de voyage (EB-CA001xx\*) est fourni avec le nécessaire principal.

Note\* xx identifie la région du chargeur (CN, EU, UK, AU, US, par exemple).

### Batterie



L'utilisation d'une autre batterie que celle qui est recommandée par le fabricant peut être dangereuse. Si vous utilisez une fonction qui exige que le rétroéclairage des touches reste allumé en continu pendant une longue période, comme un jeu ou navigateur, la durée de service de la batterie s'en trouvera extrêmement réduite. Pour rallonger la durée de service de la batterie, réglez le rétroéclairage des touches sur Désactivé. (Voir « Rétroéclairage des touches » à la page 98.) N'utilisez pas ce téléphone sans fixer le couvercle de batterie.

## Introduction

---

### Mise au rebut de la batterie



N'incinerez pas et ne jetez pas la batterie avec les ordures ménagères. La batterie doit être mise au rebut en respectant la réglementation locale et pourra ainsi être recyclée.

### Avion



Éteignez votre téléphone cellulaire lorsque vous vous trouvez dans un avion. Assurez-vous que les réglages des fonctions d'alarme ne risquent pas d'enfreindre certaines réglementations et que l'alarme ne va pas, par exemple, s'activer automatiquement dans un avion, en milieu hospitalier, etc. L'utilisation d'un téléphone cellulaire dans un avion peut être dangereuse pour le fonctionnement de l'avion, perturber le réseau cellulaire et peut être illégale. Tout individu ne respectant pas cette consigne peut se voir suspendre ou refuser l'accès aux services de téléphonie cellulaire et/ou être poursuivi en justice.

### Ne pas utiliser



Il est conseillé de ne pas utiliser l'équipement à un point de ravitaillement. Veillez à respecter les restrictions sur l'utilisation d'appareils radio dans les dépôts de carburant, les usines chimiques et les sites d'opérations de minage.

N'exposez jamais la batterie à des températures extrêmes (plus de 60°C).

### Conduite



Il est impératif que le conducteur garde constamment le contrôle de son véhicule. Ne conduisez jamais le téléphone à la main. Arrêtez-vous d'abord dans un endroit sûr. Ne parlez pas dans un micro mains libres si cela risque de vous faire perdre votre concentration lorsque vous conduisez. Informez-vous des restrictions applicables à l'utilisation des téléphones cellulaires dans le pays où vous conduisez et respectez-les en permanence.

### Équipement électronique



Soyez prudents lors de l'utilisation du téléphone à proximité immédiate d'appareils médicaux personnels tels que les stimulateurs cardiaques et les appareils de correction auditive.

## Équipement de chauffage



Lorsque votre téléphone, sa batterie ou ses accessoires de charge sont humides, ne les mettez dans aucun type d'équipement chauffant tel un four à micro-ondes, un réservoir à haute pression, un séchoir ou d'autres appareils semblables. Cela peut provoquer une fuite, une surchauffe, une expansion, une explosion et/ou un incendie de la batterie, du combiné et/ou des accessoires de charge. De plus, le produit ou les accessoires peuvent émettre de la fumée, ce qui risque d'endommager leurs circuits électriques et entraîner un dysfonctionnement des produits. Panasonic ne peut être tenu responsable de dommages - directs ou indirects - dus à un mauvais emploi de l'appareil.

## Copies de secours et sécurité



Il vous est recommandé de créer une copie ou une copie de secours, selon vos besoins, des informations et données importantes que vous enregistrez dans la mémoire de votre téléphone. Afin d'éviter toute perte accidentelle de données, respectez les instructions concernant l'entretien de votre téléphone et de sa batterie. Votre téléphone a la capacité d'enregistrer et de communiquer des informations personnelles. Nous vous recommandons de veiller à ce que vos informations personnelles ou financières soient enregistrées séparément de votre téléphone. Vous devriez utiliser les fonctions de sécurité comme le verrouillage de la carte SIM pour protéger les informations contenues dans votre téléphone. Panasonic ne peut pas être tenu responsable d'une perte ou de toutes les pertes, quelles qu'elles soient, dues à une perte de données, y compris mais sans s'y limiter aux pertes directes et indirectes (pour inclure mais sans s'y limiter les pertes accidentelles, les épargnes anticipées, la perte de revenus).



### Téléchargement



Votre téléphone a la capacité de télécharger et d'enregistrer des informations et des données de sources externes. Il est de votre responsabilité de vous assurer que, en faisant cela, vous ne contrevenez pas aux lois sur les droits d'auteur ou à d'autres lois applicables. Panasonic ne peut pas être tenu responsable d'une perte ou de toutes les pertes, quelles qu'elles soient, dues à une perte de données ou à une violation de droits de copyright ou de propriété intellectuelle, y compris mais sans s'y limiter aux pertes directes et indirectes (pour inclure mais sans s'y limiter les pertes accidentelles, les épargnes anticipées, la perte de revenu).

### Utilisation efficace



Pour un fonctionnement optimal, tenez le téléphone comme n'importe quel téléphone normal. Pour éviter la détérioration de la qualité du signal ou de la performance de l'antenne, ne touchez pas et ne couvrez pas de la main la zone de l'antenne lorsque le téléphone est allumé. Toute modification ou accessoire non autorisé(e) risque d'endommager le téléphone et d'enfreindre les règlements applicables. L'utilisation d'une modification ou d'une fixation non autorisée peut rendre votre garantie nulle et sans effet - ceci n'affecte pas vos droits légaux.

### Appareil photo



Il vous est conseillé de veiller à utiliser de façon appropriée votre appareil photo interne. Il est de votre responsabilité d'obtenir la permission de photographier les personnes et les objets, et de ne pas contrevenir à vos droits personnels et à ceux de tiers lors de l'utilisation de l'appareil photo. Vous devez respecter toute loi nationale ou internationale applicable ou autres restrictions spéciales qui régissent l'utilisation d'appareils photo dans des applications et environnements spécifiques. Ceci inclut le fait de ne pas utiliser l'appareil photo où les équipements photographiques et vidéo sont interdits. Panasonic décline toute responsabilité quant aux pertes découlant de l'infraction des droits d'auteur ou des droits de propriété intellectuelle. Ceci inclut, de manière non exhaustive, les pertes directes et indirectes. Ne laissez pas l'objectif exposé aux rayons directs du soleil pour ne pas risquer de diminuer ses performances.

### **Autres informations importantes**

L'afficheur à cristaux liquides (LCD) utilise une technologie de production de haute précision et, dans certaines conditions, les pixels peuvent être plus ou moins clairs. Cela est dû aux caractéristiques de l'afficheur LCD et ne constitue pas un défaut de production.

Ce téléphone est conçu, fabriqué et contrôlé pour veiller à répondre aux spécifications couvrant les directives sur l'exposition RF applicables au moment de la fabrication et conformément aux règlements de l'UE, du FCC aux Etats-Unis et de l'ACA en Australie.

Afin de garantir des performances optimales et pour ne pas risquer d'endommager votre téléphone, il doit être utilisé uniquement avec des accessoires agréés Panasonic. Panasonic n'est pas responsable des dommages provoqués par l'utilisation d'accessoires non agréés Panasonic.

Ce téléphone doit être utilisé conformément à toute loi internationale ou nationale applicable ou toute autre restriction spéciale relative à son utilisation dans des applications et des environnements spécifiés. Ceci inclut, de manière non exhaustive, son utilisation dans les hôpitaux, les avions, au volant et toutes les autres utilisations restreintes.

Certaines parties du contenu décrit dans le présent manuel peuvent être modifiées sans préavis.

### **Informations relatives à l'évacuation des déchets, destinées aux utilisateurs d'appareils électriques et électroniques (appareils ménagers domestiques)**



Lorsque ce symbole figure sur les produits et/ou les documents qui les accompagnent, cela signifie que les appareils électriques et électroniques ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères.

■ Pour que ces produits subissent un traitement, une récupération et un recyclage appropriés, envoyez-les dans les points de collecte désignés, où ils peuvent être déposés gratuitement. Dans certains pays, il est possible de renvoyer les produits au revendeur local en cas d'achat d'un produit équivalent.

En éliminant correctement ce produit, vous contribuerez à la conservation des ressources vitales et à la prévention des éventuels effets négatifs sur l'environnement et la santé humaine qui pourraient survenir dans le cas contraire.

Afin de connaître le point de collecte le plus proche, veuillez contacter vos autorités locales.

Des sanctions peuvent être appliquées en cas d'élimination incorrecte de ces déchets, conformément à la législation nationale.

### **Utilisateurs professionnels de l'Union européenne**

Pour en savoir plus sur l'élimination des appareils électriques et électroniques, contactez votre revendeur ou fournisseur.

### **Informations sur l'évacuation des déchets dans les pays ne faisant pas partie de l'Union européenne**

Ce symbole n'est reconnu que dans l'Union européenne.

Pour vous débarrasser de ce produit, veuillez contacter les autorités locales ou votre revendeur afin de connaître la procédure d'élimination à suivre.

## Soin et entretien



Si vous appuyez sur une touche, une tonalité forte peut être émise. Évitez de tenir le téléphone près de votre oreille lorsque vous appuyez sur les touches.



Des températures extrêmes peuvent avoir un impact temporaire sur le fonctionnement du téléphone. Ceci est normal et n'indique pas une anomalie. La qualité de l'affichage risque de se détériorer si le téléphone est utilisé dans des environnements où la température est supérieure à 40°C pendant une longue période.



Ne modifiez et ne démontez pas l'appareil. Aucune pièce remplaçable par l'utilisateur ne se trouve à l'intérieur.



Ne soumettez pas l'appareil à des vibrations ou des chocs excessifs. Ne laissez pas tomber la batterie.



Évitez tout contact avec des liquides ou de l'humidité. Si l'appareil est humide, enlevez immédiatement la batterie et le chargeur. Laissez le téléphone sécher.



Ne laissez pas l'appareil exposé à la lumière directe du soleil ou dans une zone humide, poussiéreuse ou chaude. Ne jamais jeter une batterie dans un feu. Elle risque d'exploser.

## Introduction

---



Gardez les éléments métalliques pouvant toucher accidentellement les bornes de batterie à l'écart de l'appareil et/ou de la batterie.

Les batteries peuvent provoquer des dommages matériels, des blessures ou des brûlures si les bornes sont touchées par un matériau conducteur (bijoux métalliques, clés, etc.).



Chargez toujours la batterie dans un endroit bien ventilé, caché de la lumière directe du soleil, entre +5°C et +35°C. Il est impossible de recharger la batterie si elle se trouve en dehors de cette gamme de températures.



Avant de brancher le téléphone à une source externe, lisez les instructions pour le branchement correct et les précautions de sécurité. Assurez-vous que le téléphone est compatible avec l'équipement auquel il est raccordé.



Si vous jetez les matériaux d'emballage ou un ancien appareil, consultez les autorités locales pour des informations sur le recyclage.

# SAR

CE MODELE EST CONFORME AUX NORMES INTERNATIONALES SUR L'EXPOSITION AUX ONDES RADIO et aux exigences de la directive UE 1999/5/CE.

Votre téléphone mobile est un émetteur-récepteur radio. Il est conçu de sorte à ne pas dépasser les limites d'exposition aux ondes radio recommandées par les normes internationales. Ces normes ont été développées par l'organisation scientifique indépendante ICNIRP et comprennent des marges de sécurité destinées à assurer la protection de toute personne, quel que soient son âge et son état de santé. Ces normes constituent également la base des réglementations internationales et des standards relatifs à l'exposition à la radiofréquence.

Ces normes se servent d'une unité de mesure connue sous le nom de « Débit d'absorption spécifique (Specific Absorption Rate) » ou SAR. La limite SAR pour les téléphones mobiles est de 2 W/kg et la valeur SAR maximum, obtenue lors de la vérification du respect de la norme pour l'utilisation de l'appareil à l'oreille, était de 0,862 W/kg. Puisque les téléphones mobiles offrent une vaste gamme de fonctions, ils peuvent être utilisés dans d'autres positions, par exemple sur le corps, comme décrit dans le Mode d'emploi. Ce téléphone a été mis à l'essai pour les opérations qui requièrent un contact de l'appareil avec le corps. Il en résulte qu'il est conforme aux normes sur l'exposition à la radiofréquence s'il est utilisé avec un accessoire Panasonic conçu pour ce produit, ou s'il est utilisé avec un accessoire exempt de métal ou qui maintient le combiné à une distance de 1,5 cm du corps. Dans ce cas, la valeur SAR la plus élevée mesurée est de 0,477 W/kg.

Puisque le SAR se mesure sur la puissance de transmission la plus élevée de l'appareil, le SAR réel de ce téléphone lors de son fonctionnement est généralement inférieur à celui indiqué ci-dessus. Ceci est dû à des modifications automatiques du niveau de puissance de l'appareil afin d'assurer qu'il n'utilise que le niveau minimum requis pour communiquer avec le réseau.

## Introduction

---

L'Organisation mondiale de la Santé a établi que les données scientifiques actuelles n'indiquent pas la nécessité de précautions spéciales pour l'utilisation des téléphones mobiles. L'Organisation mondiale de la Santé conseille de réduire l'exposition aux ondes radio en réduisant la durée des appels, ou en utilisant un dispositif main-libre pour garder l'appareil à l'écart de la tête et du corps.

Pour des informations plus détaillées, se reporter sur les sites web suivants :

World Health Organization (<http://www.who.int/emf>)

ICNIRP (<http://www.icnirp.org>)

Panasonic (<http://panasonic.co.jp/pmc/products/en/support/index.html>)

# A propos de ce manuel

## Symboles utilisés dans ce manuel

Les symboles suivants sont utilisés dans le présent manuel pour indiquer la disponibilité limitée de la fonction ou du service.



= Selon votre carte SIM.



= Selon la disponibilité de votre réseau.



= Selon votre opérateur de réseau. Le service peut être disponible uniquement sur abonnement.

## Symboles graphiques

Les éléments graphiques dans le présent manuel sont utilisés à des fins d'illustration et peuvent être différents de ce téléphone et/ou des éléments affichés sur le téléphone. Panasonic se réserve le droit de modifier les informations fournies dans ce manuel sans préavis.

## Touches

Les touches dans le présent manuel peuvent être différentes des touches réelles sur votre téléphone. Pour les icônes représentant les touches dans le présent manuel, reportez-vous à page 16.



### Comment lire ce manuel

<Exemple> No. autorisés dans le menu Réglages à la page 119.



Cette fonction est tributaire de la carte SIM. Pour les autres symboles, reportez-vous à la section page 11.

#### Numéros autorisés

Lorsque la fonction Numéros autorisés est activée, seuls les numéros enregistrés dans Contacts(SIM) peuvent être composés. Tous les numéros composés manuellement doivent correspondre à ceux se trouvant dans Contacts(SIM).

Pour enregistrer, modifier ou supprimer des numéros de téléphone dans Contacts(SIM), vous devez entrer votre code PIN2.

➡ Menu principal > **Réglages** > **Sécurité** > **No Autorisés**

1. Sélectionnez **Activer** ou **Désactiver**
2. Entrez le code PIN2 (4-8 chiffres) →  /  (OK)

#### ➡ Navigation dans le menu

Avant de suivre les procédures, vous devez entrer Menu principal, puis vous déplacer entre les sous-menus, décrits en regard de l'icône ➡. « > » signifie « défiler dans le menu et sélectionner ».

Dans l'exemple :

Depuis Menu principal, appuyez sur Touche de navigation (haut/bas/gauche/droite) pour défiler jusqu'à **Réglages** puis appuyez sur Touche de navigation (centre). Appuyez sur Touche de navigation (haut/bas) pour défiler jusqu'à **Sécurité** puis appuyez sur Touche de navigation (centre) ou Touche programmable gauche (Choisir)\*<sup>1</sup>. Appuyez sur Touche de navigation (haut/bas) pour défiler jusqu'à **No Autorisés** puis appuyez sur Touche de navigation (centre) ou Touche programmable gauche (Choisir)\*<sup>1</sup>. Vous pouvez également sélectionner **No Autorisés** en appuyant sur la touche [3].

Vous pouvez maintenant passer à l'étape 1 :

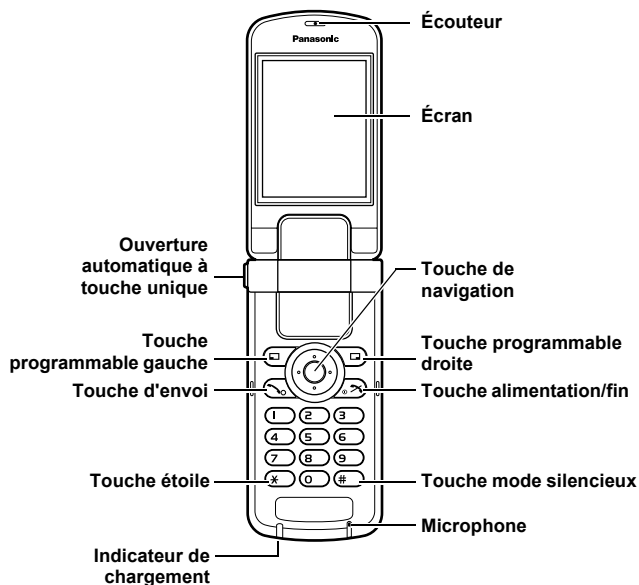
1. Appuyez sur Touche de navigation (haut/bas) pour défiler jusqu'à **Activer** ou **Désactiver**, puis appuyez sur Touche de navigation (centre) ou Touche programmable gauche (Choisir)\*<sup>1</sup>
2. Entrez le code PIN2 (4 à 8 chiffres), puis appuyez sur Touche de navigation (centre) ou Touche programmable gauche (OK)\*<sup>1</sup>

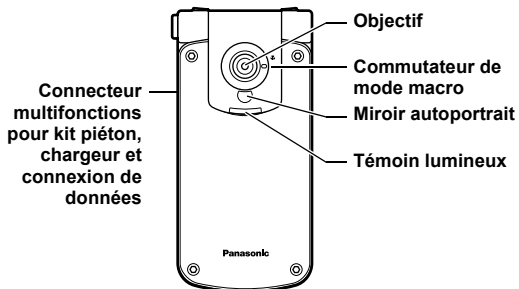
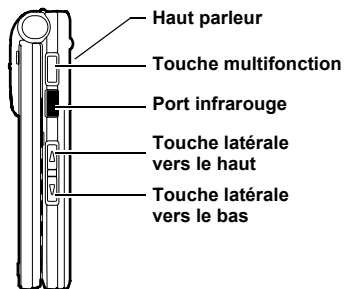
\*<sup>1</sup> Le mot est affiché dans le coin inférieur gauche de l'écran, indiquant une commande donnée par la touche lorsque vous appuyez dessus.

**Remarque** : Il existe plusieurs façons de sélectionner des éléments dans les listes de menu. Voir « Méthode de sélection des menus » à la page 30.







# A propos de votre téléphone

## Présentation du téléphone





## Fonction des touches

Nom de touche	Fonction	Icône de touche*1
<b>Touche de navigation</b>	Appuyez sur le bord extérieur pour faire défiler vers le haut [▲], vers le bas [▼], vers la gauche [◀] ou vers la droite [▶] pour vous déplacer dans les menus et dans le texte. Appuyez au centre de [●] pour sélectionner une option, couper l'alerte ou prendre une photo ou enregistrer un clip vidéo en mode Photo.	
<b>Touche programmable gauche</b>	Pour exécuter les fonctions indiquées par le texte affiché dans le coin inférieur gauche de l'écran.	
<b>Touche programmable droite</b>	Pour exécuter les fonctions indiquées par le texte affiché dans le coin inférieur droit de l'écran.	
<b>Touche d'envoi</b>	Pour émettre ou répondre à un appel.	
<b>Touche alimentation/fin</b>	Maintenez cette touche enfoncée pour allumer/éteindre le téléphone. Pour terminer ou rejeter un appel. Pour revenir au mode veille.	
<b>Touches numériques</b>	Pour entrer des numéros et des caractères. Maintenez enfoncée [2] - [9] pour les touches raccourcis. Maintenez la touche [0] enfoncée pour entrer le préfixe international (+).	[0] à [9]
<b>Touche étoile</b>	Pour entrer « * ». En mode d'entrée de texte, appuyez sur cette touche pour changer la taille des lettres ou maintenez-la enfoncée pour modifier le mode de saisie.	[*]
<b>Touche mode silencieux</b>	Pour entrer « # ». Maintenez cette touche enfoncée pour activer/désactiver le mode silencieux. Lorsque vous entrez un numéro de téléphone, maintenez la touche enfoncée pour entrer un blanc (p).	[#]
<b>Touche latérale vers le haut*2</b>	Pour faire défiler la page vers le haut. Pour augmenter le volume ou le niveau de zoom. Couper l'alerte.	

Nom de touche	Fonction	Icône de touche*1
<b>Touche latérale vers le bas*2</b>	Pour faire défiler la page vers le bas. Pour diminuer le volume ou le niveau de zoom. Couper l'alerte.	[⏮]
<b>Touche multifonction*2</b>	Pour prendre une photo ou enregistrer un clip vidéo en mode Photo. Couper l'alerte.	[□]

\*1 Les icônes de touche figurant dans le tableau représentent les touches réelles du téléphone.

\*2 Située sur la partie droite du téléphone.

## Touches rapides

Vous pouvez facilement accéder à des fonctions au lieu de naviguer entre les menus.

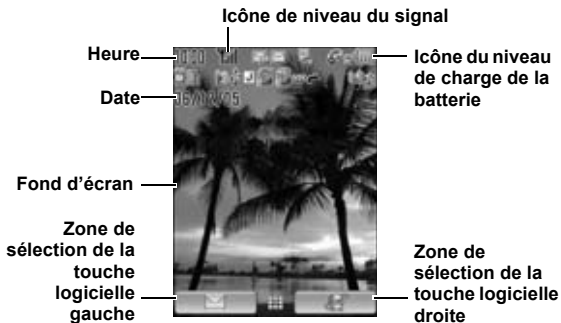
	Touche	Fonction
<b>En mode veille</b>		
<b>Appui bref</b>	[●]	Ouvrir Menu principal/Clavier protégé désactivé
	[□]	Ouvrir le Menu messages
	[□]	Ouvrir le Navigateur
	[▲]/[▼]/[◀]/[▶]	Ouvrir le menu Raccourcis
	[↶]	Ouvrir la Liste des appels
	[🔊]/[🔇]	Augmenter/diminuer le volume
<b>Appui long</b>	[●]	Verrouillage clavier activé
	[1]	Appeler votre messagerie vocale.
	[2] - [9]	Touches directes
	[#]	Mode silencieux activé/désactivé
	[□]	Passer en mode Photo

## A propos de votre téléphone

	Touche	Fonction
<b>Pendant un appel</b>		
<b>Appui bref</b>	[▲]/[▶]/[📵]	Augmenter le volume
	[▼]/[◀]/[📵]	Diminuer le volume
	[📵]	Commencer/arrêter l'enregistrement des sons
	[↶]	Passer entre mettre en attente et réactiver un appel ou passer entre un appel activé et un appel en attente
<b>Dans la Liste des menus</b>		
<b>Appui bref</b>	[1] - [9]	Sélectionner le Menu 1-9
	[✳]	Sélectionner le Menu ✳
	[0]	Sélectionner le Menu 0
	[#]	Sélectionner le Menu #

# Affichage

## Affichage de veille






























**Remarque :** Le nom de l'opérateur actuel est indiqué sur l'écran de veille. Vous pouvez modifier la position du nom de l'opérateur. Voir « Nom de l'opérateur » à la page 103.




### Icônes d'état

Les icônes d'état sont affichées ou animées selon les fonctions activées en cours.

Icône	Signification
	Niveau du signal ; plus le nombre de barres visibles est élevé, plus le signal est fort
	En zone d'itinérance
	Niveau de charge de la batterie
	La batterie est en cours de chargement
	Le GPRS est disponible
	Le profil silencieux est activé
	Le profil Réunion est activé
	Le profil Dehors est activé
	Le profil Voiture est activé
	La zone de stockage des messages SMS est pleine
	La zone de stockage des messages MMS est pleine
	L'application Java™ est interrompue
	Message SMS non lu
	Message MMS non lu
	Message push WAP non lu
	Le renvoi d'appel est activé
	L'infrarouge est activé

Icône	Signification
	La connexion USB est disponible
	Nouveau message vocal reçu
	Toutes les tonalités sont désactivées
	Le vibreur est activé
	L'alarme est réglée
	Connexion CSD non-sécurisée
	Connexion CSD sécurisée
	Connexion GPRS non-sécurisée
	Connexion GPRS sécurisée
	Le verrouillage de clavier est activé

## DRM

Votre téléphone est équipé d'une fonction DRM (gestion des droits numériques) destinée à contrôler des actions telles que l'envoi à d'autres personnes de sonneries, graphiques ou clips son téléchargés. Les fichiers téléchargés et signalés par l'icône () peuvent être utilisés avec les restrictions imposées par les fournisseurs. Les restrictions comprennent l'utilisation de tels fichiers pour une période de temps limitée ou pour un nombre spécifié de fois.

Pour vérifier l'état de vous droit, p. ex. la date d'échéance ou le nombre l'utilisations permises, voir **Détails** réglage sur page 134, 138 et 145. Pour plus d'informations, veuillez contacter votre fournisseur de services.

# Témoin lumineux

Témoin lumineux clignote ou est allumé lorsque les événements du tableau ci-dessous se produisent.

Pour spécifier la couleur d'éclairage des événements, voir « Éclairages » à la page 97.

Événements	Description
Lorsque vous recevez un appel/des appels sans réponse	Clignote ou s'allume dans la couleur sélectionnée. Pour régler une couleur d'éclairage différente pour des contacts respectifs, voir « Enregistrer un contact sur votre téléphone » à la page 48.
Lorsque vous recevez un message SMS/MMS	
Lorsque vous recevez un message push WAP	Clignote ou s'allume dans la couleur sélectionnée.
Lorsque vous êtes en cours de conversation	
Lorsque le rabat est fermé	
Lorsque la batterie est en cours de chargement	Est allumé dans la couleur indiquée.
Lorsque des données sont en cours de transfert	
Notification d'agenda	Est allumé dans la couleur spécifiée. Voir « Créer des événements de calendrier » à la page 128 ou « Régler l'alarme » à la page 122.
Alarme	

**Remarque :** Si Témoin lumineux est activé pour le chargement de la batterie et le téléphone est activé, Témoin lumineux s'allume pendant le chargement. Si le téléphone est désactivé, Témoin lumineux ne s'allume pas.

# Prise en main

---

## Installation de la carte SIM et de la batterie

La carte SIM (module d'identification de l'abonné) et la batterie doivent être installées avant d'utiliser votre téléphone.

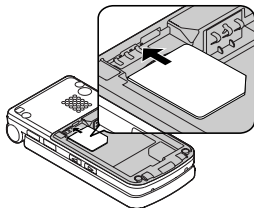
Avant toute manipulation de la carte SIM et de la batterie, assurez-vous que le téléphone est désactivé et que le déchargeur est débranché du téléphone.

### Insertion/retrait de la carte SIM

Voir « Insertion/retrait de la batterie » à la page 24 pour retirer le couvercle de batterie et la batterie.

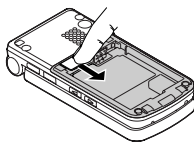
#### Insertion de la carte SIM

Positionnez la carte SIM comme indiqué, les contacts dorés orientés vers le bas et le coin avec l'encoche orienté vers la droite. Faites soigneusement glisser la carte SIM dans son emplacement jusqu'à ce qu'elle soit complètement engagée.



#### Retrait de la carte SIM

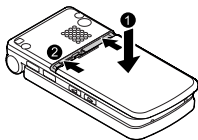
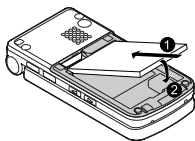
Mettez un doigt sur le bord inférieur de la carte SIM et faites-la glisser doucement pour la dégager.



# Insertion/retrait de la batterie

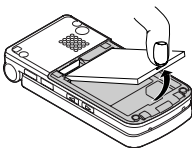
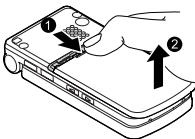
## Insertion de la batterie

1. Insérez la petite languette au sommet de la batterie dans la fente le long du bord supérieur du logement de la batterie. Veillez à ce que les 3 contacts dorés soient alignés avec les 3 broches dorées dans le téléphone.
2. Remettez le couvercle en place sur le téléphone. Veillez à ce que le couvercle émette un déclic lors de sa mise en place.



## Retrait de la batterie

1. Mettez un doigt sur la languette en haut du couvercle. Faites glisser le couvercle légèrement vers la partie inférieure du téléphone, puis extrayez le couvercle du téléphone en le soulevant.
2. Mettez un doigt sur la languette à la base de la batterie. Extrayez la batterie en la soulevant de son logement.



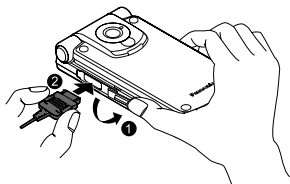
## Chargement de la batterie

Votre téléphone peut être chargé qu'il soit allumé ou éteint. Vous pouvez utiliser votre téléphone même lorsqu'il est en charge.

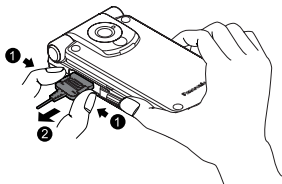
Avant de charger, veillez à ce que la batterie soit mise en place dans le téléphone.

1. Ouvrez et tenez le couvercle du connecteur.

Branchez le chargeur sur le Connecteur de chargement, puis branchez le chargeur sur le secteur.



2. Lorsque le chargement est complet, débranchez le chargeur de la prise avant de retirer le connecteur de chargement du téléphone. Ensuite, tenez le couvercle de connecteur et maintenez enfoncés les boutons de déverrouillage des deux côtés de l'extrémité de connecteur, et tirez doucement pour débrancher le chargeur du téléphone.





Après avoir débranché le connecteur de chargement, refermez le couvercle du connecteur sur la prise.

**Remarque :** NE forcez PAS le connecteur ; vous risqueriez d'endommager le téléphone et/ou le chargeur.

Si la batterie est très déchargée, plusieurs minutes peuvent être nécessaires avant que l'indicateur de charge de la batterie s'affiche.

## Indicateur de niveau de charge de la batterie

Pendant le chargement	Chargement terminé
	

Indicateur de chargement disparaît lorsque le chargement est terminé.

## Avertissement de batterie faible

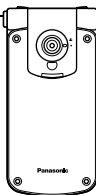
Lorsque l'alimentation de la batterie est faible, le message « **Batterie faible!** » s'affiche et un son d'avertissement est émis. Le téléphone s'éteint automatiquement après l'émission du son.

Rechargez complètement la batterie. Si vous recevez l'avertissement de batterie faible au cours d'une conversation, chargez votre téléphone afin de pouvoir poursuivre la conversation.

## Ouverture/fermeture du téléphone

Pour ouvrir le téléphone, appuyez sur Ouverture automatique à touche unique.

Ouverture  
automatique à  
touche unique



### Réglage du rabat

Si **Clapet actif** est réglé sur **Activé** (voir page 107), vous pouvez répondre à un appel en ouvrant le téléphone et raccrocher en fermant le téléphone.

Si vous réglez **SMS One push** sur **Activé** (voir page 72), ouvrez le rabat pour afficher les nouveaux messages SMS.

## Allumer/éteindre le téléphone

1. Maintenez enfoncée la touche [🔌] pendant plusieurs secondes pour allumer le téléphone

*Un message de bienvenue peut s'afficher, puis le téléphone passe en mode veille.*

2. Maintenez enfoncée la touche [🔌] pendant plusieurs secondes pour éteindre le téléphone

**Remarque :** Si votre carte SIM est protégée par un code PIN, votre code PIN sera demandé. Entrez le code PIN et [●]/[☐] (OK). Voir « Sécurité » à la page 118.

N'ÉTEIGNEZ PAS le téléphone pendant la réinitialisation/le téléchargement/la suppression d'un fichier, ou l'exécution/la fermeture d'une application Java™.



# Navigation dans le menu

## Structure du menu principal



### Divertissement

Jeux et Applis.....	145
Plus de jeux* <sup>1</sup> .....	147
Réglages .....	148
Information .....	148



### Mes Documents

Images.....	133
Sons .....	137
Vidéos.....	140
Jeux et Applis .....	141
Modèles SMS .....	142
Etat de la mémoire ..	143



### Calendrier.....126



### Caméra

Image .....	76
Vidéo .....	82



### Messagerie

Créer nouveau.....	58
Reçus .....	65
Archive .....	69
Mail internet* <sup>1</sup> .....	70
Messenger* <sup>1</sup> .....	71
Répondeur.....	71
Régl. Message .....	72
Etat de la mémoire ..	74



### Navigateur

PANASONIC BOX ...	86
-------------------	----



### Outils

Services SIM* <sup>2</sup> .....	122
Alarmes .....	122
Enreg.son .....	124
Calculatrice .....	125



### Contacts

Mes Contacts.....	46
Ajouter contact.....	48
Journal des appels ..	51
Touches raccourcis..	52
Afficher groupes .....	53
Avancées.....	53
N° de services* <sup>1</sup> * <sup>2</sup> ...	56



### Réglages

Réglages Tél. ....	95
Réglages écran.....	101
Sons & alertes .....	103
Appels.....	105
Connectivité .....	110
Sécurité.....	118



## Afficher le menu

Le système de menu vous permet d'accéder aux fonctions qui ne disposent pas d'une touche assignée sur le clavier.

En mode veille :

1. [●]

*Le menu principal apparaît avec 9 options de menu. (Voir « Structure du menu principal » à la page 28.)*

2. [▲ / ▼ / ◀ / ▶] pour défiler jusqu'au menu requis → [●] / [□] (Choisir)

**Pour retourner au menu principal :**

1. [□] (Retour) plusieurs fois jusqu'à ce que le menu principal s'affiche



**Raccourci :** Pour passer directement à et ouvrir un des 9 éléments d'application, appuyez simplement sur la touche numérique correspondant à l'emplacement de l'élément souhaité. Le système de numérotation est :

1	2	3
4	5	6
7	8	9

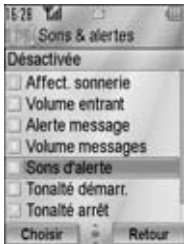
## Naviguer dans les applications

### Réglages actuels

Si vous mettez en surbrillance un élément dans la liste de menu, le paramètre actuel de l'élément est affiché sur la barre située sous la liste de menu.

<Exemple>

Dans le cas de l'écran de droite, le réglage actuel de **Sons d'alerte** est « **Désactivée** ».



### Méthode de sélection des menus

Il existe plusieurs façons de sélectionner des éléments : en utilisant Touche de navigation ou Touche programmable gauche, ou en entrant le numéro requis, \* ou # attribué l'élément.

<Exemple>

Pour sélectionner **Sons d'alerte** dans l'écran illustré ci-dessus :

- [▲/▼] pour défiler jusqu'à **Sons d'alerte** → [●]
- [▲/▼] pour défiler jusqu'à **Sons d'alerte** → [☐] (Choisir)
- Appuyez sur le numéro du menu [5]

### Touches correspondant aux numéros de menu

- [1]-[9] : Menu 1-9
- [\*] : Menu \*
- [0] : Menu 0
- [#] : Menu #

**Remarque** : Les touches d'accès direct aux menus sans numéros/symboles de menu ne sont pas disponibles.

# Opérations de base

**Remarque :** Il existe plusieurs façons de sélectionner des éléments dans les listes de menu. Voir « Méthode de sélection des menus » à la page 30.

## Effectuer des appels

Pour effectuer un appel, votre téléphone doit être dans une gamme de réseau présentant un niveau de signal adéquat.

## Numérotation standard

*En mode veille :*

1. Entrez l'indicatif régional et le numéro de téléphone →  
[↶]/[●]
2. Lorsque le destinataire de l'appel répond, parlez dans le microphone
3. [ⓞ]↶/[☐] (Finir) pour raccrocher  
*La durée de l'appel est affichée.*

**Remarque :** Pour effacer un chiffre : [☐] (Effacer)

Pour augmenter le volume de l'écouteur : [▲]/[▶]/[🔊]

Pour diminuer le volume de l'écouteur : [▼]/[◀]/[🔇]

Si **Clapet actif** est réglé sur **Activé** (voir page 107), vous pouvez répondre à un appel en ouvrant le téléphone et raccrocher en fermant le téléphone.

## Rappel auto

Votre téléphone recompose automatiquement le numéro (10 fois maximum) dans certaines conditions comme une absence de réponse, un numéro occupé, un réseau saturé ou certaines erreurs de connexion.

*Lorsque votre appel est rejeté :*

1. « **Voulez-vous lancer le rappel auto. ?** » → [●]/[☐] (Oui)  
pour démarrer le Rappel auto
2. Pour suspendre le Rappel auto pendant la numérotation,  
[ⓞ]↶/[☐] (Annuler)

### Numérotation contacts

Vous pouvez effectuer des appels en utilisant les numéros se trouvant dans Contacts.

#### ➤ Menu principal > **Contacts** > **Mes Contacts**

1. [▲ / ▼] pour défiler jusqu'au contact requis  
OU  
Entrez les lettres pour rechercher un contact commençant par des lettres spécifiques
2. [↵]
3. Si plusieurs numéros de téléphone sont enregistrés dans la carte, [▲ / ▼] pour défiler jusqu'au numéro souhaité →  
[●] / [□] (Appel)



### Numérotation des appels récents

Vous pouvez effectuer des appels en utilisant les numéros se trouvant dans Journal des appels.

*En mode veille :*

1. [↵]
2. [◀ / ▶] pour passer à l'écran **N° composés**, **Appels répondus** ou **Sans réponse**
3. [▲ / ▼] pour défiler jusqu'au numéro souhaité → [↵]

## Numérotation internationale

Entrez le préfixe international (+) et le code du pays/de la région de destination, suivi de l'indicatif régional et du numéro de téléphone.

1. Maintenez enfoncée [0] jusqu'à ce que « + » s'affiche
2. Entrez l'indicatif du pays/de la région
3. Entrez l'indicatif régional et le numéro de téléphone → [↵]

**Remarque :** La plupart des pays/régions incluent un « 0 » initial dans l'indicatif régional. Dans la plupart des cas, celui-ci doit être omis lorsque vous composez des numéros internationaux. Pour obtenir de l'aide, veuillez contacter votre fournisseur de services.

## Appel d'urgence

Pour pouvoir passer un appel d'urgence, votre téléphone doit se trouver dans une zone couverte par un réseau.

*Lorsque la carte SIM est insérée :*

1. Saisissez le numéro d'urgence local → [↵]/[●]

**Remarque :** La plupart des pays utilise le numéro des urgences international 112. Si ce numéro ne fonctionne pas sur votre téléphone, contactez votre fournisseur de services.

*Lorsque la carte SIM n'est pas insérée :*



1. [☐] (Options) → Sélectionnez **SOS**

# Répondre aux appels

En cas d'appel entrant, le téléphone sonne et/ou vibre (selon le réglage de votre téléphone). (Voir « Sons & alertes » à la page 103.)

*Lorsque le téléphone sonne et/ou vibre :*

1. [] / [] (OK)

**Remarque :** Si **Réponse toute touche** est réglé sur **Activé** (voir page 107), vous pouvez répondre à un appel en appuyant sur n'importe quelle touche sauf [], [], [] (Annuler), [], [] et [].

Si **Clapet actif** est réglé sur **Activé** (voir page 107), vous pouvez répondre à un appel en ouvrant le téléphone et raccrocher en fermant le téléphone.

## Rejeter des appels

*Lorsque le téléphone sonne et/ou vibre :*

1. [] / [] (Annuler)

## Notification d'appel sans réponse

Si vous ne pouvez pas répondre à un appel, **Ap ss rép** une notification s'affiche sur l'écran de veille.

**Pour afficher la liste des appels sans réponse :**

1. [] / [] (Voir)
2. Pour rappeler l'émetteur de l'appel, [ / ] pour défiler jusqu'à la liste requise → []

## Coupure de l'alerte

Vous pouvez désactiver la tonalité de la sonnerie et/ou les vibrations avant de répondre à un appel.

Lorsque le téléphone sonne et/ou vibre :

1. Lorsque le téléphone est fermé : [ ] / [ ] / [ ]  
Lorsque le téléphone est ouvert : [●]
2. [↘] pour répondre à l'appel

## Répondre à un deuxième appel

Pendant un appel actif, vous pouvez recevoir un autre appel.

Pour ce service, activez Appel en attente. (Voir « Appel en attente » à la page 106.)

Si vous entendez une tonalité d'alerte pendant un appel :

1. [↘] / [ ] (OK)  
*Le premier appel est mis en attente.*
2. [↘] pour basculer entre les deux appels si besoin

**Pour rejeter un autre appel :**

1. [ ] (Finir)

**Pour mettre fin à l'appel actif et répondre à l'appel entrant :**

1. [↘] pour mettre fin à l'appel actif
2. [↘] pour répondre à l'appel

## Réponse Auto

Lorsque vous utilisez l'écouteur Mains Libres personnel en option, vous pouvez répondre automatiquement à un appel. Pour pouvoir activer ce service, l'option Réponse Auto doit être activée.

(Voir « Réponse auto » à la page 107.)



# Mode silencieux

Pour utiliser votre téléphone dans une situation silencieuse, vous pouvez activer le mode **Silencieux**. Vous pouvez personnaliser le réglage du mode **Silencieux**. (Voir « Profils » à la page 95.)

*En mode veille :*

1. Maintenez [#] enfoncée pour activer/désactiver le mode **Silencieux**

# Boîte vocale

La boîte vocale est un service de réseau permettant aux personnes qui vous ont appelé mais n'ont pas réussi à vous joindre de laisser des messages vocaux. Il se peut que vous ayez besoin de souscrire à ce service auprès de votre fournisseur de services. Pour de plus amples détails, voir « Répondeur » à la page 71.

# Retrait des messages vocaux enregistrés

Lorsqu'un nouveau message vocal est enregistré, un avertissement sonore retentit et (📞) apparaît sur l'écran et vous recevez une notification SMS.

1. Maintenez la touche [1] enfoncée pour appeler votre messagerie vocale  
*Si le numéro n'est pas valide, contactez votre fournisseur de services.*
2. Suivez les instructions enregistrées
3. [🔗] lorsque vous avez terminé

# Opérations lors d'un appel en cours

## Options lors d'un appel en cours (lorsque relié à un appel actif)

Lors d'un appel, les options suivantes sont disponibles.



1.  (Options) → Sélectionnez l'option requise

Mise en attente/ Reprendre	Pour mettre un appel en attente ou reprendre un appel.
Depuis contact	Pour accéder à la liste des Contacts.
Créer SMS	Pour créer un nouveau message SMS.
Reçus (SMS)	Pour accéder à Reçus (SMS).
Calendrier	Pour accéder à Agenda.
Haut parleur/Combiné	Pour passer au mode haut-parleur ou au mode combiné.
Enregistrer	Pour enregistrer la conversation. Le clip son est enregistré dans Mes Documents.

## Mettre en attente

Vous pouvez mettre un appel en attente.


*Pendant un appel :*

1.  pour basculer entre **Mise en attente** et **Reprendre**  
OU  
 (Options) → Sélectionnez **Mise en attente** ou **Reprendre**

## Mode mains libres

Vous pouvez avoir une conversation sans tenir le téléphone contre votre oreille.

### Basculer entre le mode haut-parleur et le mode combiné

1.  (Options) → Sélectionnez **Haut parleur** ou **Combiné**

### Contrôle du volume

Vous pouvez régler le volume de l'écouteur, du haut-parleur ou du casque s'il est raccordé.

**Pour augmenter le volume :**

1. [▲]/[▶]/[⏪]

**Pour diminuer le volume :**

1. [▼]/[◀]/[⏩]

### DTMF

Des DTMF (Multifréquence à double tonalité) peuvent être envoyées au cours d'une conversation. Elles sont souvent utilisées pour accéder à la messagerie, à la radiomessagerie et à la banque à domicile informatisée. Vous pouvez avoir besoin, par exemple, d'entrer un numéro pour accéder à distance à vos messages vocaux. Vous pouvez enregistrer un numéro de téléphone dans la carte Contacts avec une séquence DTMF, le numéro sera ainsi composé lors d'un rappel et la séquence DTMF sera envoyée automatiquement.

**Pour envoyer une DTMF pendant un appel :**

1. Entrez les chiffres [0]-[9], [✳] ou [#]

### Numérotation en attente

L'utilisation des pauses vous permet d'envoyer des DTMF automatiquement.



1. Entrez le numéro de téléphone
2. Maintenez enfoncée [#] jusqu'à ce qu'un « p » s'affiche
3. Entrez les chiffres DTMF après la pause, entrez par exemple le numéro d'accès aux messages vocaux
4. [↵]/[●]

*3 secondes après la connexion de l'appel, la séquence DTMF est envoyée.*

## Émettre un deuxième appel

Vous pouvez effectuer un autre appel lors d'un appel.

*Pendant un appel :*

1. Entrez le deuxième numéro de téléphone ou sélectionnez un numéro de téléphone depuis la liste des Contacts  
*Pour accéder à la liste des Contacts, voir « Opérations lors d'un appel en cours » à la page 37.*
2.   
*Le premier appel est mis en attente.*
3.  pour basculer entre les deux appels si besoin

## Opérations d'appels multiples

### Options lors d'un appel en cours (lors d'appels multiples)

Lors de plusieurs appels à la fois, les options suivantes sont disponibles.

1.  (Options) → Sélectionnez l'option requise

<b>Change</b>	Pour basculer entre un appel actif et un appel en attente.
<b>Rassembler</b>	Permet d'effectuer un appel en conférence lorsque deux appels sont connectés (un actif, un en attente). Voir « Conférence » à la page 40.
<b>Depuis contact</b>	Pour accéder à la liste des Contacts.
<b>Créer SMS</b>	Pour créer un nouveau message SMS.
<b>Reçus (SMS)</b>	Pour accéder à Reçus (SMS).
<b>Calendrier</b>	Pour accéder à Agenda.
<b>Haut parleur/Combiné</b>	Pour passer au mode haut-parleur ou au mode combiné.
<b>Enregistrer</b>	Pour enregistrer la conversation. Le clip son est enregistré dans Mes Documents.

### Conférence


Vous pouvez avoir une conversation avec jusqu'à 5 parties différentes simultanément.

*Pendant un appel (un appel actif et un appel en attente) :*

1.  (Options) → Sélectionnez **Rassembler**

*Les 2 appels sont joints en un mode conférence.*

**Pour ajouter de nouveaux participants :**




2. Appelez la prochaine personne ou répondez à un appel entrant
3.  (Options) → Sélectionnez **Rassembler**

**Pour arrêter le mode conférence :**


4. 

**Pour séparer l'appelant du mode conférence et parler en privé :**

*Pendant un appel en mode conférence :*

1.  (Options) → Sélectionnez **Mode conférence**
2.  pour défiler jusqu'à l'appelant requis à qui vous souhaitez parler
3.  (Options) → Sélectionnez **Séparé**

*Les appelants restants peuvent continuer leur appel en mode conférence.*

4. Pour mettre fin à l'appel privé et rejoindre l'appel de conférence,  (Options) → Sélectionnez **Rassembler**

## Saisir du texte

### Méthode de saisie

Votre téléphone fournit trois méthodes de saisie de texte pour entrer des caractères.

T9 <sup>®</sup>	Un système de saisie de texte prédictive. Vous pouvez entrer un mot avec moins d'enfoncements de touches.
Saisie de texte normale	Une façon classique de saisir une lettre. Appuyez sur une touche plusieurs fois jusqu'à ce que la lettre souhaitée apparaisse.
Numérique	Vous pouvez entrer des chiffres (0-9), *, # et +.

Une icône dans la partie supérieure gauche de l'écran indique la méthode de saisie et la taille des lettres actuelles.

Méthode de saisie	Icône	Taille des lettres
T9®	T9↑	Automatique
	T9↑	Majuscule
	T9	Minuscule
Saisie de texte normale	Abc	Automatique
	ABC	Majuscule
	abc	Minuscule
Numérique	123	-

### Modifier la méthode de saisie

Maintenez la touche [✖] enfoncée pour défiler parmi les méthodes de saisie comme suit.

T9 (T9↑) → Saisie de texte normale (Abc) → Numérique (123)

### Modifier la taille des lettres

Appuyez sur [✖] de façon répétée jusqu'à ce que l'icône du mode de taille de lettres requis apparaisse.

### Changement majuscule auto

Si la taille des lettres est définie sur Automatique (T9↑ et Abc), le premier caractère est entré en majuscule et les lettres suivantes en minuscules.

Si l'un des caractères suivants [. (Point) ! ? ] est entré, le caractère suivant est saisi en majuscule.

### Méthode de saisie de texte T9®

La méthode de saisie de texte normale T9® vous permet de saisir du texte plus rapidement et plus facilement. Vous n'avez besoin d'appuyer qu'une seule fois sur la lettre souhaitée sur cette touche. Le programme effectue une recherche dans son dictionnaire intégré pour prédire le mot qui se rapproche le plus de vos enfoncements de touche.

1. Dans l'écran de saisie de texte, appuyez une fois sur la touche pour obtenir la lettre souhaitée sur cette touche
2. Continuez d'enfoncer d'autres touches jusqu'à obtention de la fin d'un mot
3. Sélectionnez le mot souhaité

OU

Si le mot souhaité n'est pas dans le dictionnaire, « ? » est affiché après le mot.

[ ] (Epeler) → Entrez le mot correct → [●]/[ ] (Ajouter)

*Le mot sera ajouté automatiquement au dictionnaire interne.*

Par exemple, pour saisir « Hello! », appuyez sur les touches comme suit.

Touche	[4]	[3]	[5]	[5]	[6]	[1]	[▼] x 4
Afficher	l	He	Hel	Hell	Hello	Hello.	Hello!

### Mon dictionnaire

Les mots que vous avez entrés sont ajoutés automatiquement au dictionnaire interne pour qu'ils soient suggérés la fois suivante. Vous pouvez également ajouter manuellement des nouveaux mots au dictionnaire.

#### Pour ajouter des mots à Mon dictionnaire :

1. Dans l'écran de saisie de texte, [ ] (Options) → Sélectionnez **Dictionnaire**
2. Entrez un mot → [●]/[ ] (Ajouter)

## Éditer du texte

### Insérer/supprimer du texte

Déplacez le curseur en appuyant sur [▲/▼/◀/▶] jusqu'à l'endroit où vous souhaitez insérer ou supprimer une lettre. Appuyez sur [□] (Effacer) pour supprimer un caractère. Maintenez enfoncée la touche [□] (Effacer) pour supprimer tous les caractères.

### Copier/couper/coller du texte

1. [□] (Options) → Sélectionnez **Copier** ou **Couper**
2. [▲/▼/◀/▶] pour déplacer sur la gauche du texte que vous souhaitez copier ou couper
3. [●]/[□] (Départ) → [▲/▼/◀/▶] pour mettre le texte en surbrillance → [●]/[□] (Arrêt)
4. [▲/▼/◀/▶] pour bouger dans un nouvel endroit souhaité
5. [□] (Options) → Sélectionnez **Coller**

### Options

Lors de la saisie du texte, les options suivantes sont disponibles en appuyant sur [□] (Options).

<b>Utilis contacts</b> *1	Pour accéder au menu Contacts afin d'utiliser les données Contacts.
<b>Copier/Couper/Coller</b>	Voir « Copier/couper/coller du texte » à la page 43.
<b>Ajout symbole</b>	Pour afficher la liste des symboles à partir de laquelle vous pouvez sélectionner un symbole disponible sur votre téléphone.
<b>Mode de saisie</b>	Sélectionnez la méthode de saisie.
<b>Activation T9</b> *1	Pour activer <b>Activé</b> ou désactiver <b>Désactivée</b> le dictionnaire prédictif.
<b>Langue saisie</b> *1	Pour sélectionner une langue dans laquelle vous souhaitez écrire.
<b>Dictionnaire</b>	Pour ajouter des mots au dictionnaire interne.
<b>Quitter</b>	Pour quitter le mode d'édition de texte.

\*1 Dépend de chaque application.



## Opérations de base

Le tableau suivant montre les caractères disponibles sur votre téléphone.

Les caractères varient selon le réglage **Langue saisie** (voir page 43).

Touche	Méthode de saisie (Langue d'entrée : anglais)		
	T9® (T9†, T9‡ ou T9)	Saisie de texte normale (Abc, ABC ou abc)	Numérique (123)
[0]	Espace		0 (Maintenez enfoncée) +
[1]	., - ? ! ' @ ; : / 1	., ? ! " - : ; @ / * ( ) # + _ = [ ] { } ' i ç & % \ ^ ~   < > € £ \$ ¥ ¢ § ` (Espace) ← (Retour à la ligne)	1
[2]	ABC2 (abc2)	ABC2 Γ Ä Å Æ Ç (abc2 α β γ á â ã ä å à ä å)	2
[3]	DEF3 (def3)	DEF3 Δ É Ê (def3 δ ε ζ è é ê)	3
[4]	GHI4 (ghi4)	GHI4 Θ Í (ghi4 η θ ι ι í)	4
[5]	JKL5 (jkl5)	JKL5 Λ (jkl5 κ λ μ)	5
[6]	MNO6 (mno6)	MNO6 Ξ Ñ Ó Ô Õ Ö Ø (mno6 ν ξ ó ó ñ ö ø ò ò ò)	6
[7]	PQRS7 (pqrs7)	PQRS7 Π Σ (pqrs7 π ρ ς σ β)	7
[8]	TUV8 (tuv8)	TUV8 Φ Ψ Ω (tuv8 τ υ φ ú ü ù)	8
[9]	WXYZ9 (wxyz9)	WXYZ9 Ψ Ω (wxyz9 χ ψ ω)	9
[*]	Modification de la taille des lettres (Maintenir enfoncée) Changement de la méthode de saisie		*
[#]	., ? ! " - : ; @ / * ( ) # + _ = [ ] { } ' i ç & % \ ^ ~   < > € £ \$ ¥ ¢ § ` (Espace) ← (Retour à la ligne) (Maintenir enfoncée) Retour à la ligne		#

**Raccourci :** Pour entrer des numéros en mode T9 ou Saisie de texte normale, maintenez la touche numérique requise [0]-[9] enfoncée.



## Structure du menu Contacts

<b>Mes Contacts..... 46</b>	<b>Avancées.....53</b>
<b>Ajouter contact ..... 48</b>	Synchronisation ..... 53
Téléphone ..... 48	Mes Numéros ..... 54
SIM..... 50	Affichage par..... 55
<b>Journal des appels ..... 51</b>	Etat de la mémoire ..... 55
N° composés ..... 51	Copie tt de SIM..... 55
Appels répondus ..... 51	Copier => SIM ..... 55
Sans réponse ..... 51	Tout effacer ..... 56
<b>Touches raccourcis ..... 52</b>	<b>N° de services*1 .....56</b>
<b>Afficher groupes ..... 53</b>	

\*1



**Remarque :** Il existe plusieurs façons de sélectionner des éléments dans les listes de menu. Voir « Méthode de sélection des menus » à la page 30.



# Afficher la liste des contacts

Vous pouvez chercher un numéro de téléphone dans Mes contacts. Tous les numéros enregistrés dans le téléphone et la carte SIM sont affichés.

## Recherche d'un contact

☰ Menu principal > **Contacts** > **Mes Contacts**

1. [▲/▼] pour défiler jusqu'au contact requis

OU

Entrez les lettres pour rechercher un contact commençant par des lettres spécifiques

2. Pour afficher la carte des Contacts, [●]



## Options

Les options suivantes sont disponibles dans la liste des contacts en appuyant sur [□] (Options).

<b>Voir</b>	Pour afficher la carte de contacts sélectionnée.
<b>Appel</b>	Pour appeler le contact sélectionné.
<b>Créer message</b>	Pour créer un <b>SMS</b> ou <b>MMS</b> , et l'envoyer au contact sélectionné. Voir « Créer un nouveau message » à la page 58.
<b>Modifier</b>	Pour éditer le contact sélectionné. Voir « Modifier une carte de Contacts » à la page 50.
<b>Chercher</b>	Pour rechercher un contact en saisissant des caractères.
<b>Ajouter contact</b>	Pour ajouter un nouveau contact. Voir « Ajouter des contacts » à la page 48.



<b>Effacer</b>	Pour supprimer le contact sélectionné.
<b>Numéros abrégés</b>	Pour attribuer le contact sélectionné à une touche unique. Voir « Attribuer des touches raccourcis » à la page 52.
<b>Copier vers Tél./SIM</b>	Pour copier le contact sélectionné sur le téléphone ou la carte SIM.
<b>Env par infrar</b>	Pour envoyer le contact sélectionné sur un autre appareil par infrarouge. Voir « Infrarouge » à la page 110.

## Effectuer un appel depuis Mes contacts

☞ Menu princpal > **Contacts** > **Mes Contacts**

1. [▲/▼] pour défiler jusqu'au contact requis  
OU

Entrez les lettres pour rechercher un contact commençant par des lettres spécifiques

2. [↶]
3. Si plusieurs numéros de téléphone sont enregistrés dans la carte, [▲/▼] pour défiler jusqu'au numéro souhaité → [●]/[□] (Appel)



# Ajouter des contacts

## Enregistrer un contact sur votre téléphone

Sur le téléphone, vous pouvez enregistrer des informations détaillées pour chaque contact.








Les entrées sont mémorisées même si vous endommagez la carte SIM.

☰ Menu principal > **Contacts** > **Ajouter contact** > **Téléphone**

1. [▲/▼] pour défiler jusqu'au champ requis → [●]
2. Entrez les informations → [●]  
*Pour entrer des caractères, voir « Saisir du texte » à la page 40.*
3. Une fois les entrées complétées, [□] (Enreg.)

	<b>Prénom*<sup>1</sup></b>	Pour entrer le prénom.
	<b>Nom de famille*<sup>1</sup></b>	Pour entrer le nom de famille.
	<b>No tél portable*<sup>1</sup></b>	Pour entrer les numéros de téléphone.
	<b>No tél maison*<sup>1</sup></b>	
	<b>No tél travail*<sup>1</sup></b>	
	<b>Email mobile*<sup>1</sup></b>	Pour entrer des adresses e-mail.
	<b>Email perso*<sup>1</sup></b>	
	<b>Email pro*<sup>1</sup></b>	
	<b>Anniversaire</b>	Pour entrer l'anniversaire du contact.



	<b>Adresse postale</b>	Pour entrer <b>Infos complément., Adresse, Code postal, Localité, Etat / Province et Pays.</b>
	<b>Note</b>	Pour entrer des notes.
	<b>Sonnerie</b>	Pour sélectionner la sonnerie requise à partir de <b>&lt;par défaut&gt;</b> ou de <b>Mes Documents</b> . Pour télécharger une sonnerie, sélectionnez <b>Plus de sons</b> * <sup>2</sup> .
	<b>Alerte message</b>	Pour sélectionner l'alerte de message requise à partir de <b>&lt;par défaut&gt;</b> ou <b>Mes Documents</b> . Pour télécharger une alerte de sonnerie, sélectionnez <b>Plus de sons</b> * <sup>2</sup> .
	<b>Eclairages</b>	Pour sélectionner <b>&lt;par défaut&gt;</b> ou la couleur d'éclairage requise.
	<b>Image</b>	Pour sélectionner l'image requise.
	<b>Groupe</b>	Pour sélectionner le groupe requis.

\*1 L'entrée de contact peut être sauvegardée lorsqu'au moins un des éléments est rempli.



**Remarque :** Si une photo dans Mes Documents est jointe à une carte de contact, elle apparaît sur l'écran lorsque ce contact vous appelle. Si la photo est définie pour être associée à une carte de Contacts, le téléphone l'enregistre redimensionnée si sa taille est supérieure à celle de l'écran d'affichage.

Pour les informations de téléchargement, visitez <http://box.panasonic.com/>





### Enregistrer un contact sur votre carte SIM

Vous pouvez enregistrer certaines informations pour chaque contact sur votre carte SIM.

➤ Menu principal > **Contacts** > **Ajouter contact** > **SIM**

1. [▲/▼] pour défiler jusqu'au champ requis → [●]
2. Entrez les informations → [●]

	<b>Nom</b>	Pour entrer le nom.
	<b>Numéro tél</b>	Pour entrer le numéro de téléphone.

3. [☐] (Enreg.)

**Remarque** : La longueur du nom et du numéro et la quantité totale de données dépendent de la carte SIM.

### Enregistrer un contact à partir de la liste des appels

Voir « Enregistrer un numéro de téléphone à partir de la liste des appels » à la page 51.

### Modifier une carte de Contacts

➤ Menu principal > **Contacts** > **Mes Contacts**

1. Mettez en surbrillance la carte de Contacts requise (Voir « Recherche d'un contact » à la page 46.)
2. [☐] (Options) → Sélectionnez **Modifier**
3. Modifiez l'entrée requise → [☐] (Enreg.)



## Journal des appels

Les numéros de téléphone composés récemment, les appels répondus et les appels sans réponse sont enregistrés dans Journal des appels. Les numéros dans la liste des appels peuvent être employés pour passer des appels, pour envoyer des messages ou pour ajouter un numéro à la liste des Contacts.

### Visualiser/Numéroter à partir de la liste des appels

☞ Menu principal > **Contacts** > **Journal des appels**

1. [◀/▶] pour aller à **N° composés**, **Appels répondus** ou **Sans réponse**
2. [▲/▼] pour défiler jusqu'au journal requis → [●]
3. [●] pour appeler

**Raccourci** : Vous pouvez afficher directement la liste **N° composés** en appuyant sur [↵] en mode veille.

### Enregistrer un numéro de téléphone à partir de la liste des appels

☞ Menu principal > **Contacts** > **Journal des appels**

1. [◀/▶] pour aller à **N° composés**, **Appels répondus** ou **Sans réponse**
2. [▲/▼] pour défiler jusqu'au numéro de téléphone requis
3. [□] (Options) → Sélectionnez **Ajout contacts**
4. Sélectionnez **Nouveau** ou **Ajouter**
5. Si **Nouveau** est sélectionné : Entrez d'autres informations  
Si **Ajouter** est sélectionné : Mettez en surbrillance le contact requis → [□] (Choisir) → Si aucun champ n'est vide, « **Remplacer ?** » → [●]/[□] (Oui) → Sélectionnez le numéro que vous souhaitez remplacer dans Contacts de téléphone
6. [□] (Enreg.)





### Options

Dans chaque Journal des appels, les options suivantes sont disponibles en appuyant sur [☐] (Options).

<b>Appel</b>	Pour appeler le numéro sélectionné.
<b>Créer message</b>	Pour créer <b>SMS</b> ou <b>MMS</b> un message au numéro sélectionné.
<b>Ajout contacts</b>	Pour enregistrer le numéro souhaité dans Contacts. Voir « Enregistrer un numéro de téléphone à partir de la liste des appels » à la page 51.
<b>Effacer</b>	Pour supprimer le numéro sélectionné.
<b>Tout effacer</b>	Pour supprimer tous les journaux de la liste.

### Touches raccourcis

Vous pouvez composer des numéros de téléphone rapidement en appuyant sur les touches 2-9.

#### Attribuer des touches raccourcis

☛ Menu principal > **Contacts** > **Touches raccourcis**

1. [▲/▼] pour défiler jusqu'à la touche requise → [●]
2. Entrez le numéro de téléphone → [●]

**Pour attribuer une touche raccourci à un contact :**

☛ Menu principal > **Contacts** > **Touches raccourcis**

1. [▲/▼] pour défiler jusqu'à la touche requise → [☐] (Recher.)
2. Mettez en surbrillance le contact requis → [☐] (Choisir)
3. Si plusieurs numéros de téléphone sont enregistrés dans la carte, [▲/▼] pour défiler jusqu'au numéro requis → [●]/[☐] (Choisir)

#### Utiliser les touches raccourcis

*En mode veille :*

1. Maintenez une touche raccourci ([2]-[9]) → [☐] (Appel) enfoncée



## Groupes

Vous pouvez classer Mes contacts enregistrés dans votre téléphone sous 20 groupes.

### Afficher les membres d'un groupe

☞ Menu principal > **Contacts** > **Afficher groupes**

1. Pour sélectionner le groupe requis

*Les contacts dans le groupe sélectionné sont affichés.*

### Renommer un groupe

☞ Menu principal > **Contacts** > **Afficher groupes**

1. [▲/▼] pour défiler jusqu'au groupe requis → [☐] (Renommer)
2. Entrez un nouveau nom de groupe → [●]

## Avancés

### Synchronisation

Vous pouvez synchroniser vos Contacts avec votre serveur de réseau. Vous pouvez simplement envoyer des modifications ou envoyer tous vos enregistrements sur le serveur de réseau. Pour de plus amples détails, voir « Synchronisation » à la page 112.

**Pour simplement envoyer des modifications au serveur de réseau :**

☞ Menu principal > **Contacts** > **Avancées** > **Synchronisation** > **Contacts modifiés**

Le téléphone confirme l'opération terminée.

**Pour envoyer tous vos enregistrements au serveur de réseau :**

☞ Menu principal > **Contacts** > **Avancées** > **Synchronisation** > **Tous contacts**

Le téléphone confirme l'opération terminée.



### Mon numéro

Vous pouvez enregistrer vos propres numéros dans le téléphone et la carte SIM.

### Enregistrer des numéros dans le profil de mémoire de téléphone

☛ Menu principal > **Contacts** > **Avancées** > **Mes Numéros** > **Profil mém. tél.**

1. [●]/[□] (Créer)
2. Répétez les étapes 1-3 dans « Enregistrer un contact sur votre téléphone » à la page 48

### Enregistrer des numéros dans le profil SIM

☛ Menu principal > **Contacts** > **Avancées** > **Mes Numéros** > **Profil SIM**

1. Lorsque le profil est vide : [●]/[□] (Créer)  
Lorsque le profil dispose du/des numéro(s) enregistré(s) : [□]  
(Options) → Sélectionnez **Créer**
2. Répétez les étapes 1-3 dans « Enregistrer un contact sur votre carte SIM » à la page 50

### Options

Lorsque vous affichez Mon numéro, les options suivantes sont disponibles en appuyant sur [□] (Options).

<b>Modifier</b>	Pour modifier le profil.
<b>Créer*<sup>1</sup></b>	Pour créer un nouveau contact.
<b>Effacer</b>	Pour supprimer le profil.
<b>Env par infrar</b>	Pour envoyer le profil par infrarouge.

\*<sup>1</sup> Disponible uniquement pour le profil SIM.



## Afficher la liste Contacts par nom de famille/prénom

Vous pouvez choisir de classer Mes contacts par le nom de famille ou le prénom du contact.

- ☞ Menu principal > **Contacts** > **Avancées** > **Affichage par**
1. Sélectionnez **Prénom** ou **Nom de famille**

## Etat de la mémoire

La quantité de mémoire disponible est affichée dans Mes contacts.

- ☞ Menu principal > **Contacts** > **Avancées** > **Etat de la mémoire**

**Remarque** : La quantité de mémoire SIM dépend de votre carte SIM.

Pour diminuer la quantité de mémoire utilisée dans votre téléphone, supprimez les données inutiles ou sauvegardez des données sur votre PC (voir « USB » à la page 117).

## Copier des contacts

Vous pouvez copier tous les contacts de la carte SIM sur le téléphone ou du téléphone sur la carte SIM.

### Pour copier tous les contacts de la carte SIM sur le téléphone

- ☞ Menu principal > **Contacts** > **Avancées** > **Copie tt de SIM**
1. « **Lancer la copie ?** » →  /  (Oui)

### Pour copier tous les contacts du téléphone sur la carte SIM

- ☞ Menu principal > **Contacts** > **Avancées** > **Copier vers SIM**
1. « **Champs Nom & N° peuvent être copiés. Continuer?** » →  /  (Oui)



### Pour supprimer des Contacts

Vous pouvez supprimer tous les contacts enregistrés dans votre téléphone.

➤ Menu principal > **Contacts** > **Avancées** > **Tout effacer**

1. « **Suppr. ts contacts dans téléphone?** » → [☐] (Oui)
2. « **Etes-vous sûr?** » → [☐] (Oui)

### Numéros de service

Si votre carte SIM comprend un SDN (composition de numéros de service), vous pouvez appeler un numéro de service à partir de la liste.

SDN vous permet d'accéder à des services spéciaux fournis par votre opérateur de réseau, tels que le service clientèle, les services d'urgence, etc.

➤ Menu principal > **Contacts** > **N° de services**

1. [▲] / [▼] pour défiler jusqu'à l'élément requis → [●] / [☐] (Appel)



## Structure du menu Messagerie

<b>Créer nouveau</b> .....	<b>58</b>
Message SMS .....	59
Message MMS .....	62

<b>Reçus</b> .....	<b>65</b>
SMS .....	65
MMS .....	67

<b>Archive</b> .....	<b>69</b>
SMS .....	69
MMS .....	69

<b>Boîte Mail</b> *1 .....	<b>70</b>
----------------------------	-----------

<b>Messenger</b> *1 .....	<b>71</b>
---------------------------	-----------

<b>Répondeur</b> .....	<b>71</b>
Appel répondeur .....	71
Num. Répondeur .....	71

<b>Régl. Message</b> .....	<b>72</b>
SMS .....	72
MMS .....	73

<b>Etat de la mémoire</b> .....	<b>74</b>
SMS .....	74
MMS .....	74



**Remarque :** Il existe plusieurs façons de sélectionner des éléments dans les listes de menu. Voir « Méthode de sélection des menus » à la page 30.



# Créer un nouveau message

## Types de messagerie

<b>SMS</b>	Le Service de messages courts vous permet d'envoyer et de recevoir des messages textuels courts sur tout réseau ayant un accord d'itinérance (en fonction des paramètres du téléphone du destinataire). Vous pouvez exprimer à l'aide de la fonction Éclairage des sentiments particuliers dans un message.
<b>MMS</b>	Le Service de messagerie multimédia vous permet d'envoyer des messages contenant du texte, des images, des fichiers son et vidéo de votre téléphone vers d'autres téléphones équipés du MMS, ou vers des adresses e-mail. Le destinataire peut les visualiser sous forme de pages.

**Remarque :** Le numéro du service de messagerie pour les SMS doit être pré-programmé sur la carte SIM. Si vous modifiez ce numéro, (voir le réglage **N° Messagerie** à la page 72) la réception des messages texte peut échouer.

Votre téléphone disposait peut-être déjà d'un profil MMS lorsque vous l'avez acheté. Pour modifier les paramètres du profil, voir le réglage **Avancées** à la page 73.

L'envoi ou la modification d'une photo /d'un clip vidéo/d'un clip son de transfert verrouillés et repérés par l'icône (🔒) sont limités.



## Création d'un message SMS

➤ Menu principal > **Messagerie** > **Créer nouveau** > **Message SMS**

1. Créez un message textuel → [●]  
*Voir « Saisir du texte » à la page 40 pour saisir du texte.*
2. Pour entrer directement le numéro de téléphone du destinataire : Entrez un numéro  
Pour sélectionner le numéro de téléphone du destinataire à partir de Contacts : [●] → Mettez en surbrillance le contact requis → [□] (Choisir) → Si plusieurs numéros de téléphone sont enregistrés sur la carte, [▲/▼] pour défiler jusqu'au numéro requis → [●]/[□] (Choisir)
3. [●] pour envoyer le message

### Créer un message avec éclairage et émoticônes

Vous pouvez exprimer à l'aide de la fonction Éclairage des sentiments particuliers dans un message. Le Témoin lumineux répond aux graphiques figuratifs dans un message avec éclairage et s'allume dans des combinaisons de couleurs et de motifs d'éclairage lorsqu'il est reçu et visualisé.

➤ Menu principal > **Messagerie** > **Créer nouveau** > **Message SMS**

1. Créez un message textuel
2. [□] (Options) → Sélectionnez **Modèles**
3. Sélectionnez **Modèles illum.**
4. Sélectionnez l'émoticône souhaitée

*Voir « Liste des émoticônes » à la page 60.*

**Pour afficher l'Éclairage des messages que vous créez :**

[□] (Options) → Sélectionnez **Voir aperçu**

**Remarque :** Seuls les destinataires disposant d'un téléphone avec l'Éclairage des messages peuvent visualiser les messages avec éclairage.





## Liste des émoticônes

Emoticône	Couleur du témoin	Motif d'éclairage
:~)	Couleur 3	A
:-D		B
>:-<		
:-	Couleur 6	A
:*		C
0:-)		
:-P	Couleur 1	B
::(		A
:-(-		
:-/	Couleur 5	B
:-S		C
:-[		
:->	Couleur 2	A
8-)		B
=:-)		Couleur 4
:-0	C	
:(	Couleur 7	A
:-I		
I(-		
;-)	Couleur 8	C

Emoticône	Couleur du témoin	Motif d'éclairage
\^o^/	Couleur 3	A
(^_^)		B
\(>o<)/		
(>.<#)	Couleur 6	A
^3^		
(o^..^o)		
(*~o~*)	Couleur 1	B
(;_;		A
(T_T)		
(?_?)	Couleur 5	B
(>_<)		C
(-_-;		
(^w^)	Couleur 2	A
^&^		B
(@_@)		Couleur 4
(*o*)	A	
p(^..^p	Couleur 7	C
(-_-)		A
(_ _)Zzz		
(^..~)"	Couleur 8	C

- Motif A : [Luciole] clignote lentement pendant environ 2 secondes.
- Motif B : [Flash] clignote rapidement pendant environ 1 seconde.
- Motif C : [Faisceau] s'allume pendant environ 1 seconde (2 secondes dans Couleur 8).



## Options

Lors de la création d'un message textuel, les options suivantes sont disponibles en appuyant sur [☐] (Options).

<b>Envoyer</b>	Pour envoyer le texte sous forme de message SMS.
<b>Envoyer à tous</b>	Pour envoyer le texte à plusieurs destinataires.
<b>Voir aperçu</b>	Pour afficher un message avec éclairage.
<b>Modèles</b>	Sélectionnez <b>Modèles illum.</b> pour créer un message avec éclairage ou <b>Util modèles</b> pour utiliser les modèles de messages textuels enregistrés.
<b>Compter messag</b>	Le long message peut être divisé en plusieurs messages. Vous pouvez vérifier le nombre de messages concaténés.
<b>Enreg.</b>	Pour sauvegarder le message dans le dossier Non envoyés.
<b>Utilis contacts</b>	Pour accéder au menu Contacts afin d'utiliser les données Contacts.
<b>Copier/Couper/Coller</b>	Pour copier, couper ou coller le texte.
<b>Ajout symbole</b>	Pour afficher la liste des symboles à partir de laquelle vous pouvez sélectionner un symbole disponible sur votre téléphone.
<b>Mode de saisie</b>	Sélectionnez la méthode de saisie.
<b>Activation T9</b>	Pour activer <b>Activé</b> ou désactiver <b>Désactivée</b> le dictionnaire prédictif.
<b>Langue saisie</b>	Pour sélectionner une langue dans laquelle vous souhaitez écrire.
<b>Dictionnaire</b>	Pour ajouter des mots au dictionnaire interne.
<b>Quitter</b>	Pour quitter le mode d'édition de texte.



# Créer un message MMS

## ➤ Menu principal > Messagerie > Créer nouveau > Message MMS

1. Sélectionnez **Ajouter image, Ajouter texte, Ajouter son ou Ajouter vidéo**
2. Si **Ajouter texte** est sélectionné : Créez un message textuel → [●]  
*Voir « Saisir du texte » à la page 40 pour saisir du texte.*  
Si **Ajouter image/Ajouter son/Ajouter vidéo** est sélectionné : Sélectionnez l'élément requis enregistré dans Mes Documents → [□] (Choisir)  
*Vous pouvez également télécharger de nouveaux fichiers, prendre de nouvelles photos, enregistrer des nouveaux fichiers son ou clips vidéo pour le message MMS.*
3. Pour ajouter plusieurs photos, textes, clips vidéo ou son, [▲/▼] pour défiler jusqu'à **Pages** → [●] → [●]/[□] (Oui)
4. Répétez les étapes 1-3 si nécessaire

### Pour envoyer le message :

5. [□] (Options) → Sélectionnez **Envoyer**
6. [▲/▼] pour défiler jusqu'à **Ajouter objet** → [●]
7. Entrez le sujet → [●]
8. [▲/▼] pour défiler jusqu'à **Destinataire** → [●]
9. Sélectionnez **Depuis contact, Entrer numéro** ou **Entrer adresse**
10. Si **Depuis contact** est sélectionné : Mettez en surbrillance le contact requis → [□] (Choisir) → Si plusieurs numéros sont enregistrés dans la carte, [▲/▼] pour défiler jusqu'au numéro requis → [●]/[□] (Choisir)  
Si **Entrer numéro/Entrer adresse** est sélectionné : Entrez le numéro/l'adresse e-mail → [●]
11. [▲/▼] pour défiler jusqu'à **Envoyer** → [●]



**Remarque :** Lorsque vous sélectionnez **Ajouter vidéo** et enregistrez un nouveau clip vidéo à l'étape 2, la durée d'enregistrement est définie dans **Pour envoi MMS**.

Vous ne pouvez pas joindre un clip vidéo avec le fichier photo ou le clip son sur une page.

Pour les informations de téléchargement, visitez <http://box.panasonic.com/>

## Options Page

Lorsque **Pages** est mis en surbrillance, les options suivantes sont disponibles en appuyant sur [] (Options).

<b>Ajouter nouveau</b>	Pour ajouter une nouvelle page.
<b>Envoyer</b>	Pour envoyer le message MMS après avoir entré le sujet et le numéro ou l'adresse du destinataire.
<b>Durée page</b>	Pour spécifier la durée de la page.
<b>Supprimer page</b>	Pour supprimer la page du message MMS.
<b>Aperçu page</b>	Pour afficher un aperçu du message MMS sous forme de page.



## Recevoir des messages

### Recevoir des messages SMS

Lorsque vous recevez un nouveau message SMS, l'icône de message (✉) s'affiche accompagnée d'une tonalité, d'un éclairage, et/ou d'une vibration. La notification SMS apparaît également sur l'écran de veille.

### Lire des messages SMS

*Lorsqu'une notification SMS est affichée sur l'écran de veille :*

1. [●] / [□] (Voir)  
*S'il y a plusieurs notifications, [▲ / ▼] pour défiler jusqu'à **Nouv SMS** avant de passer à l'étape 1.*  
*S'il y a un message SMS, le message est affiché automatiquement.*
2. S'il y a plusieurs messages SMS, [▲ / ▼] pour défiler jusqu'à l'en-tête du message requis dans la boîte SMS → [●]
3. Une fois le message affiché, [●] pour visualiser les détails du message (numéro de l'émetteur, date, numéro de messagerie) si nécessaire.

### Recevoir des messages MMS

Lorsque vous recevez un nouveau message MMS, l'icône de message (✉) s'affiche accompagnée d'une tonalité, d'un éclairage, et/ou d'une vibration. Les messages MMS reçus sont enregistrés dans Reçus.

### Lire des messages MMS

Pour lire les messages MMS reçus, voir « Reçus » à la page 65.

**Remarque :** Si vous ne voulez pas recevoir de messages MMS automatiquement, sélectionnez **Jamais** dans le réglage **Télécharg. auto** (voir page 73). Dans ce cas, vous recevrez une notification de message, puis vous devrez recevoir les messages manuellement.



## Reçus

Reçus sauvegarde les messages MMS et SMS reçus.

➤ Menu principal > **Messagerie** > **Reçus**

Les numéros entre parenthèses indique le nombre de messages non lus et le nombre de messages dans chaque Reçus.



## Boîte SMS

### Icônes de messages SMS



Message non lu



Lire message


### Lire des messages SMS

➤ Menu principal > **Messagerie** > **Reçus** > **SMS**

1. [▲ / ▼] pour défiler jusqu'à l'en-tête de message requis → [●]
2. [●] pour montrer les détails du message (numéro de l'émetteur, date, numéro de messagerie) si nécessaire.



### Options

Lorsque vous visualisez la liste des messages ou le message sélectionné, les options suivantes sont disponibles en appuyant sur  (Options).

<b>Répond.</b>	Pour créer un message de réponse dans avec <b>SMS</b> ou <b>MMS</b> .
<b>Transférer</b>	Pour transférer le message sélectionné.
<b>Appel</b>	Pour appeler le numéro de l'émetteur.
<b>Ajout contacts</b>	Pour enregistrer le numéro de l'émetteur dans Contacts.
<b>Utiliser détail*<sup>1</sup></b>	Pour utiliser le numéro de téléphone, l'adresse email ou l'adresse Web dans le message sélectionné pour appeler, créer un message, ajouter aux Contacts, etc.
<b>Effacer</b>	Pour supprimer le message sélectionné.
<b>Tout effacer*<sup>2</sup></b>	Pour supprimer tous les messages SMS.
<b>Voir *<sup>1</sup></b>	Pour voir l'éclairage du message.

\*<sup>1</sup> Disponible uniquement lors de la visualisation du message sélectionné.

\*<sup>2</sup> Disponible uniquement lors de la visualisation de la liste des messages.



## MMS reçus

### Icônes de messages MMS



Message non lu



Notification de MMS



Lire message

### Lire des messages MMS

☰ Menu principal > **Messagerie** > **Reçus** > **MMS**

1. [▲/▼] pour défiler jusqu'à l'en-tête de message requis → [●]

### Options dans la liste des messages

Si vous affichez la liste des messages, les options suivantes sont disponibles en appuyant sur [☰] (Options).

Répond.	Pour créer un message de réponse avec <b>SMS</b> ou <b>MMS</b> .
Répondre à tous	Pour créer un message de réponse à tous les destinataires.
Transférer	Pour transférer le message sélectionné.
Appel	Pour appeler le numéro de l'émetteur.
Ajout contacts	Pour enregistrer le numéro ou l'adresse e-mail de l'émetteur dans Contacts.
Effacer	Pour supprimer le message sélectionné.
Tout effacer	Pour supprimer tous les messages MMS et les notifications.
Protégé/Non protégé	Pour protéger ou supprimer la protection du message sélectionné.
Détails	Pour afficher les détails du message sélectionné.

**Remarque :** L'envoi ou la modification d'un fichier de transfert verrouillé repéré par l'icône (🔒) sont limités.





### Options lors de la visualisation des messages

Lorsque vous visualisez le message, les options suivantes sont disponibles en appuyant sur [☐] (Options).

<b>Répond.</b>	Pour créer un message de réponse avec <b>SMS</b> ou <b>MMS</b> .
<b>Répondre à tous</b>	Pour créer un message de réponse à tous les destinataires.
<b>Jouer de nouveau</b>	Pour lire le message sélectionné.
<b>Taille police msg*<sup>1</sup></b>	Pour sélectionner la taille de police requise.
<b>Sauver image</b>	Pour sauvegarder l'image jointe dans Mes Documents.
<b>Sauver son</b>	Pour sauvegarder le clip son joint dans Mes Documents.
<b>Sauver vidéo</b>	Pour sauvegarder le clip vidéo joint dans Mes Documents.
<b>Utiliser détail</b>	Pour utiliser le numéro de téléphone, l'adresse email ou l'adresse Web dans le message sélectionné pour appeler, créer un message, ajouter aux Contacts, etc.
<b>Fichier joint</b>	Pour afficher les fichiers joints.



### Options de notification

Lorsque la notification est mise en surbrillance, les options suivantes sont disponibles en appuyant sur [☐] (Options).

<b>Recevoir</b>	Pour recevoir des nouveaux messages.
<b>Transférer</b>	Pour transférer le message.
<b>Rejeter</b>	Pour supprimer la notification de la liste des messages et le message du serveur.
<b>Appel</b>	Pour appeler le numéro de l'émetteur.
<b>Tout effacer</b>	Pour supprimer tous les messages MMS et les notifications.
<b>Protégé/Non protégé</b>	Pour protéger ou supprimer la protection du message.
<b>Détails</b>	Pour afficher les détails du message sélectionné.



## Archive

Archive sauvegarde les messages SMS et MMS envoyés ou en attente d'envoi.

SMS	Envoyé	Pour sauvegarder les messages SMS envoyés.
	Archive	Pour sauvegarder les messages SMS non livrés et non terminés.
MMS	Envoyé	Pour sauvegarder les messages MMS.
	Envoyés	Pour sauvegarder les messages MMS non livrés.
	Brouillons	Pour sauvegarder les messages MMS non terminés.

## Visualiser des messages

☰ Menu principal > **Messagerie** > **Archive** > **SMS** ou **MMS**

1. Sélectionnez le dossier requis
2. [▲ / ▼] pour défiler jusqu'au message requis → [●]

## Options pour SMS

Lorsque vous êtes dans le dossier Envoyé ou Non envoyé, les options suivantes sont disponibles en appuyant sur [☐] (Options).

Envoyer	Pour envoyer le message sélectionné.
Appel	Pour appeler le numéro de l'émetteur.
Utiliser détail* <sup>1</sup>	Pour utiliser le numéro de téléphone, l'adresse email ou l'adresse Web dans le message sélectionné pour appeler, créer un message, ajouter aux Contacts, etc.
Effacer	Pour supprimer le message sélectionné.
Tout effacer* <sup>2</sup>	Pour supprimer tous les messages SMS du dossier.
Voir * <sup>1</sup>	Pour voir l'éclairage du message.

\*<sup>1</sup> Disponible uniquement lors de la visualisation du message sélectionné.

\*<sup>2</sup> Disponible uniquement lors de la visualisation de la liste des messages.



### Options pour MMS

Lorsque vous êtes dans le dossier Envoyé, Envoyés ou Brouillons, les options suivantes sont disponibles en appuyant sur [ ] (Options).

<b>Modifier</b>	Pour éditer le message sélectionné.
<b>Transférer*1</b>	Pour transférer le message sélectionné.
<b>Envoyer*2</b>	Pour envoyer le message sélectionné.
<b>Effacer</b>	Pour supprimer le message sélectionné.
<b>Tout effacer</b>	Pour supprimer tous les messages du dossier.
<b>Protégé/Non protégé</b>	Pour protéger ou supprimer la protection du message sélectionné.
<b>Détails</b>	Pour afficher les détails du message sélectionné.

\*1 Disponible uniquement dans le dossier Envoyé.

\*2 Disponible uniquement dans le dossier Envoyés et Brouillons.

## Boîte Mail

Boîte Mail est un service novateur qui vous permet de rester à jour avec tous vos messages. Vous avez besoin de souscrire à ce service. Pour plus d'informations, veuillez contacter votre fournisseur de services.

## Connexion à la messagerie Internet

➤ Menu principal > **Messagerie** > **Boîte Mail**

Votre téléphone est connecté à Internet via une connexion WAP pour récupérer vos messages e-mail.

1. Suivez les instructions à l'écran



## Chat

Chat vous permet de profiter des avantages de la messagerie instantanée où que vous vous trouviez. C'est un moyen amusant de dialoguer en ligne. Pour plus d'informations, veuillez contacter votre fournisseur de services.

➤ Menu principal > **Messagerie** > **Messenger**

1. Suivez les instructions à l'écran

## Répondeur

La messagerie est un service de réseau permettant aux personnes qui vous ont appelé mais n'ont pas réussi à vous joindre de laisser des messages vocaux. Vous avez besoin de souscrire à ce service. Pour plus d'informations, veuillez contacter votre fournisseur de services.

### Retrait des messages vocaux enregistrés

Lorsqu'un nouveau message vocal est enregistré, un avertissement sonore retentit, (📞) apparaît sur l'écran et vous recevez une notification SMS.

*Lorsqu'une notification SMS est affichée sur l'écran de veille :*

1. [📞]/[📠] (Appel)
2. Suivez les instructions enregistrées

OU

➤ Menu principal > **Messagerie** > **Répondeur** > **Appel répondeur**

1. Suivez les instructions enregistrées

**Raccourci :** Vous pouvez également maintenir la touche [1] enfoncée pour appeler votre répondeur.

## Changer le numéro du répondeur

➤ Menu principal > **Messagerie** > **Répondeur** > **Num. Répondeur**

1. Entrez le nouveau numéro de répondeur → [📞]/[📠] (OK)



# Régl. Message

## Réglages SMS

➤ Menu principal > **Messagerie** > **Régl. Message** > **SMS**

1. Sélectionnez le réglage requis

<b>Msg illuminés</b>	Décidez si vous souhaitez ou non que le Témoin lumineux soit allumé lors de la réception d'un message avec éclairage.
<b>Voir</b>	Décidez si vous souhaitez ou non que le Témoin lumineux soit allumé lors de l'affichage d'un message avec éclairage.
<b>N° Messagerie</b>	Pour modifier le numéro de la messagerie.
<b>Type message</b>	Pour sélectionner le type de message requis.
<b>Période Valid.</b>	Pour définir une durée pendant laquelle la messagerie tente de livrer le message. Sélectionnez <b>1 heure</b> , <b>12 heures</b> , <b>1 jour</b> , <b>1 semaine</b> , <b>1 mois</b> , <b>3 mois</b> ou <b>Maximum</b> .
<b>Accusé réception</b>	Sélectionnez <b>Activé</b> pour recevoir des rapports de livraison.
<b>Enreg SMS envoyé</b>	Sélectionnez <b>Activé</b> pour enregistrer des messages envoyés au dossier Envoyé.
<b>Taille police msg*<sup>1</sup></b>	Pour sélectionner la taille de police requise.
<b>Type porteuse</b>	Pour sélectionner le type de porteuse de données.
<b>SMS One push</b>	Sélectionnez <b>Activé</b> pour afficher les nouveaux messages SMS en ouvrant le rabat.

\*1





## Réglages MMS

➤ Menu principal > **Messagerie** > **Régl. Message** > **MMS**

1. Sélectionnez le réglage requis

<b>Rapports</b>	Sélectionnez <b>Demande de lecture</b> (contrôler si l'autre partie a lu le message), <b>Envoyer lecture</b> (informer l'autre partie que vous avez lu le message si demandé), <b>Demande accusé</b> (contrôler si l'autre partie a reçu le message) ou <b>Envoi accusé</b> (informer l'autre partie que vous avez reçu le message si demandé).
<b>Priorité</b>	Sélectionnez <b>Basse</b> , <b>Normale</b> ou <b>Haute</b> pour le niveau de priorité du message.
<b>Période Valid.</b>	Pour définir une durée pendant laquelle la messagerie tente de livrer le message. Sélectionnez <b>1 jour</b> , <b>7 jours</b> ou <b>Maximum</b> .
<b>Télécharg. auto</b>	Sélectionnez <b>Toujours actif</b> (les messages sont extraits automatiquement après réception des notifications de messages), <b>Si origine</b> (les messages sont extraits automatiquement dans votre zone de service) ou <b>Jamais</b> (les messages sont extraits manuellement).
<b>Mode lecture</b>	Sélectionnez <b>Auto</b> (afficher les pages MMS ou lire les clips vidéo/son automatiquement) ou <b>Manuel</b> (afficher les pages MMS ou lire les clips vidéo/son manuellement).
<b>Taille police msg*<sup>1</sup></b>	Pour sélectionner la taille de police requise.
<b>Avancées</b>	Si nécessaire, modifiez les informations sur <b>Message serveur</b> , <b>Profils WAP</b> , <b>Serveurs Dispo.*<sup>1</sup></b> et <b>Rejet anonyme*<sup>1</sup></b> . Sélectionnez <b>Information</b> pour afficher les informations relatives au logiciel de MMS.





# Etat de la mémoire

Vous pouvez afficher la quantité de mémoire disponible pour l'enregistrement de messages.

➔ Menu principal > **Messagerie** > **Etat de la mémoire** > **SMS** ou **MMS**

**Remarque** : Pour diminuer la quantité de mémoire utilisée dans votre téléphone, supprimez les données inutiles ou sauvegardez des données sur votre PC (voir « USB » à la page 117).



---

## Structure du menu Caméra

Image ..... 76

Vidéo ..... 82

**Remarque :** Il existe plusieurs façons de sélectionner des éléments dans les listes de menu. Voir « Méthode de sélection des menus » à la page 30.





# Image

Vous pouvez prendre des photos à l'aide de l'appareil photo intégré, les envoyer dans un MMS ou par infrarouge, ou les utiliser comme fond d'écran. Vous pouvez également joindre une photo à un contact enregistré dans votre téléphone.

## Ecran d'aperçu photo



## Îcônes sur l'écran d'aperçu photo

	Niveau de zoom (1-25)
	Format de la photo (Extra large/Large/Medium/Small/Ecran principal)
	Qualité de l'image (Très bonne/Bonne/Normale)
	Mode prises multiples
	Minuterie auto (délai de 5 à 10 secondes)
	Mode nuit
	Niveau de luminosité (-2, -1, ±0, +1, +2)



## Prendre une photo

➔ Menu principal > **Caméra** > **Image**

1. L'écran fait office de viseur. Déplacez le téléphone de façon à cadrer votre sujet
2. [●]/[□] pour prendre la photo

### Opérations après avoir pris une photo

Pour enregistrer l'image dans Mes Documents : [□] (Enreg.)

Pour revenir à l'écran d'aperçu sans enregistrer l'image : [□]  
(Effacer)

Pour envoyer l'image prise via MMS : [●] → Voir « Créer un message MMS » à la page 62

### Prendre un autoportrait

Vous pouvez réaliser un autoportrait en utilisant le miroir autoportrait.

➔ Menu principal > **Caméra** > **Image**

1. Fermez le rabat. Regardez-vous dans le miroir autoportrait.
2. [□] sur le côté du téléphone
3. Ouvrez le rabat. La photo apparaît à l'écran. Pour de plus amples détails, voir « Opérations après avoir pris une photo » à la page 77.

**Raccourci** : Pour ouvrir l'écran d'aperçu photo, maintenez la touche [□] enfoncée en mode veille.

**Attention** : Pour ne pas risquer de diminuer les performances de l'appareil photo, NE LAISSEZ PAS l'objectif exposé aux rayons directs du soleil.



## Caméra

**Remarque** : Pour envoyer une photo par infrarouge ou l'utiliser comme fond d'écran, sauvegardez l'image une fois, puis allez à Mes Documents. (Voir « Images » à la page 133.)

Si l'appareil photo est laissé dans certaines conditions (affichage de l'écran d'aperçu ou de l'écran de prise de vue pendant 3 minutes par exemple), le téléphone quitte automatiquement le mode Photo. S'il est laissé en mode d'affichage de l'écran d'aperçu mais que les options du menu sont affichées, le téléphone reste dans ce mode.

Si certaines situations comme la réception d'un appel pendant l'utilisation de l'appareil photo se produisent, le téléphone quitte le mode Photo. Si une image prise est affichée à l'écran, elle est sauvegardée dans Mes Documents.

## Zoomer

[▲]/[📷] pour zoomer d'un niveau

[▼]/[📷] pour revenir d'un niveau de zoom

Pour atteindre rapidement le niveau de zoom souhaité, vous pouvez également maintenir enfoncées les touches.

**Remarque** : La fonction zoom peut ne pas être disponible lorsque le format de la photo est réglé sur **Extra 1280x1024**.

## Réglage de la luminosité

Le témoin de luminosité de photo indique le niveau de luminosité actuel.

[▶] pour augmenter le niveau de luminosité

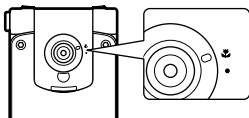
[◀] pour diminuer le niveau de luminosité



## Prendre des photos en gros plan

Vous pouvez prendre des photos nettes depuis une distance rapprochée en utilisant le mode macro. (Plage de mise au point macro : 10 cm)

Tournez le commutateur de mode macro dans le sens inverse des aiguilles d'une montre vers (👉) avant de prendre une photo en gros plan.



## Visualiser des photos

Les photos prises avec l'appareil photo intégré sont sauvegardées dans Mes Documents. Pour visualiser les photos enregistrées, voir « Visualiser des images » à la page 133.

## Réglages de photo

Les options suivantes sont disponibles dans l'écran d'aperçu en appuyant sur [☰] (Options).

Taille image	Pour sélectionner le format : <b>Extra 1280x1024</b> , <b>Standard 640x480</b> , <b>Moyenne 320x240</b> , <b>Petite 160x120</b> ou <b>Ecran principal 240x320</b> .
Qualité image	Pour sélectionner la qualité requise : <b>Très précise</b> , <b>Précise</b> ou <b>Normale</b> .
Mode obscurité	Sélectionnez <b>Activé</b> pour prendre des photos dans des conditions d'éclairage faible.
Mode rafale	15 la prise de vue continue est disponible. Voir « Prise de vue continue » à la page 81.
Effet	Pour sélectionner la couleur requise : <b>Normale</b> , <b>Sépia</b> , <b>Monochrome</b> ou <b>Négatif</b> .



## Caméra

<b>Minuterie</b>	Pour sélectionner la durée pendant laquelle vous souhaitez effectuer une prise de vue : <b>Désactivée</b> , <b>5 secondes</b> ou <b>10 secondes</b>
<b>Son obturateur</b>	Pour sélectionner le son requis : <b>Modèle 1 à 5</b> .
<b>Passer à vidéo</b>	Pour passer du mode Photo au mode Vidéo.
<b>Espace disponible</b>	Pour afficher le nombre de fichiers pouvant être enregistrés dans le format et la qualité d'image courants. Pour afficher le nombre de fichiers pouvant être enregistrés dans d'autres qualités d'image, appuyez sur [ ] (Qualité) ; dans d'autres formats, appuyez sur [▲/▼].
<b>Régl par défaut</b>	Pour réinitialiser les réglages actuels de la photo sur leurs valeurs par défaut.
<b>Aide</b>	Indique l'utilisation des touches directes en mode aperçu.

### Utiliser les touches directes

Vous pouvez modifier les réglages de photo en appuyant sur une des touches numériques correspondant aux fonctions de la manière suivante. Certaines fonctions sont décrites par l'icône. Voir « Icônes sur l'écran d'aperçu photo » à la page 76.

[1] : **Passer à vidéo**

[2] : **Taille photo**

[3] : **Qualité image**

[4] : **Mode prises multiples**

[5] : **Minuterie auto**

[6] : **Mode nuit**

[7] : **Effet**

[0] : **Aide**

### Ajouter une photo à la carte des Contacts

Si une photo est jointe à une carte de contact, elle apparaît sur l'écran lorsque ce contact vous appelle.

Pour joindre une photo à un contact, sauvegardez la photo une fois puis allez à Contacts. Voir « Ajouter des contacts » à la page 48.



## Prise de vue continue

En mode prises multiples, vous pouvez prendre 15 photos d'affilée en un seul enfoncement de touche. Lorsque le mode prises multiples est activé, le format de la photo est fixé sur **Moyenne 320x240** et le mode nuit est désactivé.

☰ Menu principal > **Caméra** > **Image**

1. [□] (Options) → Sélectionnez **Mode rafale**
2. Sélectionnez **Activé**
3. [●] / [□] pour effectuer une prise de vue

*Les photos prises sont affichées sous forme de vignettes.*

**Remarque :** Vous ne pouvez pas prendre des photos en mode prises multiples lorsque le téléphone est fermé. Une fois le téléphone fermé, le mode prises multiples est désactivé.

### Pour visualiser les photos prises :

[▲ / ▼ / ◀ / ▶] pour défiler jusqu'à la vignette requise → [●]

Vous pouvez visualiser la photo suivante en appuyant sur [▶] ou [▼], et la photo précédente en appuyant sur [◀] ou [▲].

### Pour enregistrer une photo prise :

1. Lorsque la vignette requise est mise en surbrillance ou l'image requise affichée sur l'écran, [□] (Options) → Sélectionnez **Sauver cet élément**

*La photo est sauvegardée dans Mes Documents.*

### Pour enregistrer toutes les photos prises :

1. Dans l'écran de vignette ou lorsque l'une des images est affichée à l'écran, [□] (Options) → Sélectionnez **Sauver images**

OU

Lorsque l'une des images est affichée à l'écran, [●]

*Toutes les photos sont sauvegardées dans Mes Documents.*

**Remarque :** Toutes les photos prises sont également sauvegardées en appuyant sur [□] sur l'écran de vignette ou lorsque l'une des images est affichée à l'écran.



## Vidéo

Vous pouvez enregistrer des clips vidéo à l'aide de l'appareil photo intégré, puis les envoyer par MMS ou infrarouge.

### Écran d'aperçu de vidéo



### Icônes sur l'écran d'aperçu de vidéo

	Niveau de zoom (1-25)
	Durée d'enregistrement (Vidéo étendue/Pour envoi de MMS)
	Minuterie auto (délai de 5 ou 10 secondes)
	Niveau de luminosité (-2, -1, ±0, +1, +2)



## Enregistrer un clip vidéo

➤ Menu principal > **Caméra** > **Vidéo**

1. L'écran principal fait office de viseur. Déplacez le téléphone de façon à cadrer votre sujet
2. [●]/[□] pour lancer l'enregistrement
3. L'enregistreur de vidéo enregistre jusqu'à obtention de la limite de taille de clip ou jusqu'à ce que vous appuyiez sur [●]/[□]/[■] (Arrêt)
4. Sélectionnez l'action requise

<b>Lecture</b>	Pour lire le clip vidéo enregistré.
<b>Sauver ds MesDoc</b>	Pour enregistrer le clip vidéo dans Mes Documents.
<b>Envoi via MMS</b>	Pour joindre le clip vidéo enregistré à un message MMS. Voir « Créer un message MMS » à la page 62.

**Attention** : Pour ne pas risquer de diminuer les performances de l'appareil photo, NE LAISSEZ PAS l'objectif exposé aux rayons directs du soleil.

**Remarque** : Pour envoyer un clip vidéo par infrarouge, enregistrez-le une fois puis allez à Mes Documents. (Voir « Vidéos » à la page 140.)

Si la vidéo est laissée sur l'écran d'aperçu ou si un clip vidéo enregistré est affiché pendant 3 minutes, le téléphone quitte automatiquement le mode Vidéo. Si le téléphone est laissé en mode d'affichage de l'écran d'aperçu, mais avec les options du menu affichées, le téléphone reste dans ce mode.

Si certaines situations comme la réception d'un appel pendant l'utilisation de l'appareil photo se produisent, le téléphone quitte le mode Photo. L'enregistrement cesse automatiquement et le clip vidéo déjà enregistré est sauvegardé dans Mes Documents.





## Caméra

---

### Zoomer

[▲]/[Z] pour zoomer d'un niveau

[▼]/[Z] pour revenir d'un niveau de zoom

Pour atteindre rapidement le niveau de zoom souhaité, vous pouvez également maintenir enfoncées les touches.

**Remarque** : Vous ne pouvez pas modifier le niveau de zoom pendant l'enregistrement.

### Réglage de la luminosité

Le témoin de luminosité de clip vidéo indique le niveau de luminosité actuel.

[▶] pour augmenter le niveau de luminosité

[◀] pour diminuer le niveau de luminosité

**Remarque** : Vous ne pouvez pas modifier le niveau de luminosité pendant l'enregistrement.

### Lire des clips vidéo

Les clips vidéo enregistrés sont sauvegardés dans Mes Documents. Pour lire les clips vidéo sauvegardés, voir « Lire des clips vidéo » à la page 140.



## Paramètres Vidéo

Les options suivantes sont disponibles dans l'écran d'aperçu en appuyant sur [ ] (Options).

<b>Durée d'enreg.</b>	Pour sélectionner le temps d'enregistrement de la vidéo : <b>Non limité</b> ou <b>Pour envoi MMS</b> .
<b>Effet</b>	Sélectionnez la couleur requise : <b>Normale</b> , <b>Sépia</b> , <b>Monochrome</b> ou <b>Négatif</b> .
<b>Minuterie</b>	Pour sélectionner la durée pendant laquelle vous souhaitez effectuer un enregistrement : <b>Désactivée</b> , <b>5 secondes</b> ou <b>10 secondes</b>
<b>Mode photo</b>	Pour passer du mode Vidéo au mode Photo.
<b>Espace disponible</b>	Pour afficher le nombre de fichiers pouvant être sauvegardés dans la durée d'enregistrement courante. Vous pouvez afficher le nombre de fichiers pouvant être sauvegardés dans une autre durée d'enregistrement en appuyant sur [ ] (Temps).
<b>Aide</b>	Indique l'utilisation des touches directes en mode aperçu.

### Utiliser les touches directes

Vous pouvez modifier les réglages de vidéo en appuyant sur une des touches numériques correspondant aux fonctions de la manière suivante. Certaines fonctions sont décrites par l'icône. Voir « Icônes sur l'écran d'aperçu de vidéo » à la page 82.

- [1] : Passer en mode photo
- [2] : Durée d'enregistrement
- [5] : Minuterie auto
- [7] : Effet
- [0] : Aide



## Structure du menu du Navigateur

### PANASONIC BOX

**Remarque** : Il existe plusieurs façons de sélectionner des éléments dans les listes de menu. Voir « Méthode de sélection des menus » à la page 30.

## Réglage de votre Navigateur

Le navigateur WAP (protocole d'application sans fil) de votre téléphone vous permet d'accéder aux services Internet pris en charge par le réseau, tels que les informations, les bulletins météo, le sport, etc.

Pour pouvoir accéder aux services Internet, vous devez vous abonner auprès de votre fournisseur de services pour que les informations de configuration appropriées soient activées. (Il est possible que votre fournisseur de services ait déjà effectué les réglages de connexion. Pour configurer les réglages de profil WAP, voir « Profils WAP » à la page 92.)

**Remarque** : Une modification des réglages préinstallés sans connaissance précise peut entraîner une défaillance de la connexion.



# Affichage du contenu

## Ouverture du Navigateur

☞ Menu principal > **Navigateur**

Le menu hors ligne est affiché. Vous ne serez connectés que lorsque vous aurez sélectionné un menu.

1. [▲/▼] pour défiler jusqu'au menu requis  
→ [●]

*Le téléphone est connecté au site Web.*



**Raccourci** : Vous pouvez accéder directement au Navigateur en appuyant sur [☐] (📶) en mode de veille.

## Icônes d'état en ligne



Connexion CSD non-sécurisée



Connexion GPRS non-sécurisée



Connexion CSD sécurisée



Connexion GPRS sécurisée

## Fermeture du Navigateur

1. [☐] (Options) → Sélectionnez **Quitter**



# Options du navigateur

Lorsque le navigateur est en ligne ou hors ligne, les options suivantes sont disponibles.

➔ Menu principal > **Navigateur** [Hors ligne]

OU

➔ Menu principal > **Navigateur** > Menu souhaité [En ligne]

1. [☐] (Options) → Sélectionnez l'option requise

<b>Choisir</b>	Sélectionnez l'élément requis.
<b>Favoris</b>	Pour aller à la liste des favoris.
<b>Adresse</b>	Pour aller à l'entrée URL.
<b>Sauvegarder média*1 *2</b>	L'image dans contenus est sauvegardée dans Mes Documents.
<b>Ajouter favori*1</b>	L'URL affichée est sauvegardée dans la liste des favoris.
<b>Messages push</b>	Pour ouvrir les Messages push.
<b>Recharger page*1</b>	Pour recharger cette page.
<b>Avancées</b>	Pour aller à la page d'accueil, effacez le cache, affichez l'URL ou les informations WAP actuels.
<b>Réglages</b>	Pour éditer les profils/accès Push ou afficher les informations de sécurité.
<b>Quitter*1</b>	Pour arrêter le navigateur.

\*1 Disponible uniquement lorsque la page Web est affichée.

\*2 Disponible uniquement lorsque la page Web contient des images, mélodies ou vidéos.



## Favoris

Une fois que vous mettez en signet votre page favorite ou une page à laquelle vous accédez fréquemment, vous pouvez passer directement à cette page rapidement. Vous pouvez également classer les pages favorites en 10 dossiers et renommer chaque dossier.

*Hors ligne ou en ligne :*

1.  (Options) → Sélectionnez **Favoris**
2.  /  pour défiler jusqu'au dossier favori requis →
3.  /  pour défiler jusqu'au favori requis
4. Pour charger l'URL :

Pour sélectionner l'option requise :  (Options)

<b>Aller à la page</b>	Pour passer directement à la page Web.
<b>Ajouter favoris</b>	Pour ajouter à la liste des favoris.
<b>Modifier</b>	Pour modifier le nom et l'URL du favori sélectionné.
<b>Déplacer vers</b>	Pour déplacer le favori sélectionné vers un autre dossier.
<b>Effacer</b>	Pour supprimer le favori sélectionné.
<b>Envoyer favori</b>	Pour envoyer l'URL favorite via <b>SMS</b> ou <b>MMS</b> .
<b>Effacer dossier</b>	Pour effacer tous les favoris dans le dossier.

## Renommer un dossier de favoris

/  pour défiler jusqu'au dossier de favoris requis →  (Options) → Sélectionnez **Renommer** → Entrez un nouveau nom de dossier →

## Supprimer tous les favoris

*Dans la liste des favoris :*

(Options) → Sélectionnez **Tout effacer** →  (Oui)

*Tous les favoris enregistrés sont supprimés, et les noms de dossier par défaut sont réinitialisés.*



### Entrer une adresse

Vous pouvez aller directement à la page Web requise en entrant l'URL.

*Hors ligne ou en ligne :*

1. [ ] (Options) → Sélectionnez **Adresse**
2. Entrez l'URL → [●]

### Sauvegarder des fichiers média

Les images, mélodies ou vidéos sur la page Web peuvent être sauvegardées dans Mes Documents.

*Lorsque la page Web est affichée :*

1. [ ] (Options) → Sélectionnez **Sauvegarder média**
2. [●]/[ ] (Choisir) pour sauvegarder

**Remarque :** Panasonic n'est pas responsable de la performance des contenus téléchargés ou de la corruption possible du logiciel de téléphone.

### Définir comme Favori

Vous pouvez sauvegarder les URL de vos pages favorites dans Favoris.

*Lorsque la page Web est affichée :*

1. [ ] (Options) → Sélectionnez **Ajouter favori**
2. Entrez le titre → [●]
3. [▲]/[▼] pour défiler jusqu'au dossier requis → [●]/[ ] (Enreg.)



## Messages push

Affichez le message push WAP et allez à l'URL.

*Hors ligne ou en ligne :*

1.  (Options) → Sélectionnez **Messages push**
  2. Pour charger l'URL :
- Pour sélectionner l'option requise :  (Options)

<b>Aller à la page</b>	Pour passer directement à la page Web.
<b>Voir message*<sup>1</sup></b>	Pour voir le message.
<b>Effacer</b>	Pour supprimer le message.

\*<sup>1</sup> Disponible uniquement si le texte et l'URL sont envoyés depuis votre fournisseur de services.

## Recharger la page

La page en cours peut être rechargée.

*Lorsque la page Web est affichée :*


1.  (Options) → Sélectionnez **Recharger page**





### Avancés

Hors ligne ou en ligne :

1.  (Options) → Sélectionnez **Avancées**
2. Sélectionnez l'option requise

<b>Accueil</b>	Pour passer directement à la page d'accueil prédéterminée.
<b>Effacer le cache</b>	Pour supprimer le contenu enregistré dans le cache.
<b>Afficher URL*<sup>1</sup></b>	Pour voir l'URL de la page en cours.
<b>Envoyer URL*<sup>1</sup></b>	Pour envoyer l'URL de la page en cours par <b>SMS</b> ou <b>MMS</b> .
<b>Information WAP</b>	Pour afficher les informations du navigateur WAP.

\*<sup>1</sup> Disponible uniquement lorsque la page Web est affichée.




### Réglages

#### Profils WAP

Si aucun réglage n'est présent, contactez votre fournisseur de services.

Vous pouvez contrôler ou éditer les réglages de profil WAP actuels ou ajouter des nouveaux réglages de profil WAP.

 Menu principal > **Navigateur** [Hors ligne]

1.  (Options) → Sélectionnez **Réglages**
2. Sélectionnez **Profils WAP**
3.  pour défiler jusqu'au profil requis
4.  (Options) → Sélectionnez **Activer**, **Modifier** ou **Effacer**
5. Si **Modifier** est sélectionné, vous pouvez modifier les informations suivantes : **Nom du Profil**, **Page d'accueil**, **IP Proxy**, **Port Proxy**, **Utiliser Proxy** et **Connexion données**

**Remarque** : Vous devez configurer les réglages GPRS ou CSD avant de configurer les réglages de profil WAP. Voir « Connexion données » à la page 116.



## Accès push

Définissez l'accès push pour recevoir des messages WAP.

*Hors ligne ou en ligne :*

1. [☐] (Options) → Sélectionnez **Réglages**
2. Sélectionnez **Accès push**
3. Sélectionnez **Indication serv., Chargement serv. ou Autres messages**
4. Sélectionnez **Activé** ou **Désactivée**

## Sécurité

Affichez les informations de sécurité.

*Hors ligne ou en ligne :*

1. [☐] (Options) → Sélectionnez **Réglages**
2. Sélectionnez **Sécurité**
3. Sélectionnez l'élément requis

<b>Certificats</b>	Sélectionnez <b>Certificat 1-20</b> .
<b>Certificat*<sup>1</sup></b>	Pour afficher le certificat actuel.
<b>Info session*<sup>1</sup></b>	Pour afficher les informations relatives à la session.

\*<sup>1</sup> Disponible uniquement en connexion sécurisée.



# Réglages

## Structure du menu Réglages

### Réglages Tél. .... 95

Profils .....	95
Langues .....	96
Date et heure .....	96
Eclairages .....	97
Réglages touches .....	98
Remise à zéro .....	100

### Réglages écran ..... 101

Fond d'écran .....	101
Icône menu ppal.....	101
Thèmes .....	102
Luminosité .....	102
Rétro-éclairage.....	103
Nom opérateur .....	103

### Sons & alertes..... 103

Affect. sonnerie .....	103
Volume entrant .....	104
Alerte message .....	103
Volume messages.....	104
Sons d'alerte .....	104
Tonalité démarr. ....	104
Tonalité arrêt .....	104
Vibreur.....	104

### Appels .....105

Renvoi d'appels .....	105
Appel en attente .....	106
Réponse toute touche .....	107
Clapet actif.....	107
Réponse auto .....	107
Envoyer mon N° .....	108
Durée appel.....	108
Coûts services* <sup>1</sup> * <sup>2</sup> .....	108

### Connectivité..... 110

Infrarouge .....	110
Synchronisation* <sup>2</sup> .....	112
Mess. Diffusions .....	114
Réseau GSM .....	115
Connexion données.....	116

### Sécurité ..... 118

Entrer code PIN .....	118
Changer PIN 2.....	119
No Autorisés .....	119
Restr. appel .....	119



**Remarque :** Il existe plusieurs façons de sélectionner des éléments dans les listes de menu. Voir « Méthode de sélection des menus » à la page 30.



# Réglages téléph

## Profils

Vous pouvez basculer entre différents profils dans votre téléphone, chacun d'entre eux ayant une combinaison spécifique de mode d'alerte, de sonnerie, etc. Les profils sont configurés pour être utilisés dans les environnements suivants :

<b>Normale</b>	Pour les réglages de tous les jours.
<b>Silencieux</b>	Pour les occasions formelles.
<b>Réunion</b>	Pour les réunions.
<b>Extérieur</b>	Pour les environnements bruyants.
<b>Voiture</b>	Pour les occasions de conduite.

## Activation d'un profil

☞ Menu principal > **Réglages** > **Réglages Tél.** > **Profils**

1. [▲/▼] pour défiler jusqu'au profil requis
2. [●]  
OU  
[□] (Options) → Sélectionnez **Activer**

## Personnaliser un profil

Vous pouvez personnaliser les réglages individuels au sein d'un profil. Pour plus de détails sur les réglages individuels, voir « Sons & alertes » à la page 103.

☞ Menu principal > **Réglages** > **Réglages Tél.** > **Profils**

1. [▲/▼] pour défiler jusqu'au profil requis
2. [□] (Options) → Sélectionnez **Modifier**
3. Sélectionnez le réglage requis
4. Sélectionnez l'élément requis



### Langue

Vous pouvez modifier la langue utilisée pour afficher les messages et/ou la saisie de texte. **Automatique** utilise la langue déterminée par le code pays/région de la carte SIM.

➤ Menu principal > **Réglages** > **Réglages Tél.** > **Langues** > **Langue affichage** ou **Langue saisie**

1. Sélectionnez **Automatique** ou la langue requise

### Date et heure

Vous pouvez régler votre Horloge perso et Horloge distnte.

#### Horloge perso

Vous pouvez définir l'heure et la date actuelles sur votre téléphone.

➤ Menu principal > **Réglages** > **Réglages Tél.** > **Date et heure** > **Horloge locale**

1. Sélectionnez le réglage requis

<b>Date et heure</b>	Pour entrer l'heure → [▼] → Pour entrer la date
<b>Zone locale</b>	Pour sélectionner votre zone d'accueil.
<b>Heure d'été</b>	Pour sélectionner <b>Activé</b> afin d'activer le mode heure d'été.

#### Horloge distnte

Vous pouvez régler Horloge distante pour afficher l'heure dans la zone que vous choisissez.

➤ Menu principal > **Réglages** > **Réglages Tél.** > **Date et heure** > **Horloge monde**

1. Sélectionnez le réglage requis

<b>Déf. fus. hor.</b>	Pour sélectionner le fuseau requis.
<b>Heure d'été</b>	Pour sélectionner <b>Activé</b> afin d'activer le mode heure d'été.



## Choisir une horloge

Vous pouvez choisir d'afficher votre Horloge perso ou Horloge distante sur votre téléphone.

- Menu principal > **Réglages** > **Réglages Tél.** > **Date et heure** > **Sélec. horloge** > **Horloge locale** ou **Horloge monde**

## Afficher le format

Vous pouvez sélectionner le format d'affichage requis pour la date et l'heure.

- Menu principal > **Réglages** > **Réglages Tél.** > **Date et heure** > **Afficher format** > **Heure** ou **Date**

1. Pour définir le format **Heure** : Sélectionnez **24 heures** ou **12 heures**

Pour définir le format **Date** : Sélectionnez le format requis (JJ=date, MM=mois, AA=année)

## Éclairages

Le Témoin lumineux clignote ou s'allume lorsque vous recevez des appels/messages, lorsque vous êtes en cours de conversation, lorsque le rabat est fermé ou lorsque la batterie est en cours de chargement de données ou lorsque des données sont transférées.

- Menu principal > **Réglages** > **Réglages Tél.** > **Eclairages**

1. Sélectionnez l'événement requis

<b>Appel Entrant</b>	Sélectionnez la couleur requise ou <b>Désactivée</b> .
<b>Message</b>	
<b>En conversation</b>	
<b>Clapet fermé</b>	
<b>Chargement</b>	Pour sélectionner <b>Activé</b> ou <b>Désactivée</b> .
<b>Transfert données</b>	

**Remarque** : Vous pouvez contrôler l'éclairage **Clapet fermé** en appuyant sur [A] / [V] alors que le téléphone est en mode veille avec le rabat fermé.



### Réglages touches

#### Bips touches

Vous pouvez modifier la tonalité des touches.

➤ Menu principal > **Réglages** > **Réglages Tél.** > **Réglages touches** > **Bips touches**

1. Sélectionnez la tonalité souhaitée

#### Volume touches

Vous pouvez modifier la tonalité des touches.

➤ Menu principal > **Réglages** > **Réglages Tél.** > **Réglages touches** > **Volume touches**

1. [▲/▼/◀/▶] pour défiler jusqu'au volume requis → [●]/[□]  
(Choisir)


#### Rétroéclairage des touches

Pour assurer une meilleure autonomie de la batterie, désactivez le rétroéclairage des touches.

➤ Menu principal > **Réglages** > **Réglages Tél.** > **Réglages touches** > **Eclair. clavier**

1. Sélectionnez **Activé** ou **Désactivée**

#### Clavier protégé

Clavier Protégé empêche d'appuyer accidentellement sur les touches (lorsque le téléphone est transporté par exemple). Lorsque la fonction Clavier protégé est activée, l'icône correspondante () est affichée à l'écran. Lors de la réception d'un appel, la fonction Clavier protégé est désactivée temporairement pour que vous puissiez répondre à l'appel.

**Pour activer la fonction Clavier protégé :**

➤ Menu principal > **Réglages** > **Réglages Tél.** > **Réglages touches** > **Clavier Protégé**

1. « **Verrouiller clavier ?** » → [●]/[□] (Oui)

OU

*En mode veille :*

1. Maintenez enfoncée la touche [●]
2. « **Verrouiller clavier ?** » → [●]/[□] (Oui)

**Remarque :** Il est possible de passer les appels d'urgence avec la fonction Clavier protégé activée mais votre composition de numéro n'est pas indiquée.

**Pour désactiver la fonction Clavier protégé :**

Lorsque () apparaît à l'écran :

1. [●] → « **Déverrouiller clavier ?** » → [●]/[□] (Oui)

**Touches de raccourci**

La touche de navigation [▲/▼/◀/▶] peut être utilisée en tant que touche de raccourci. Il est possible d'allouer un menu spécifique à la touche de navigation de façon à ce que vous puissiez accéder directement au menu à partir du mode veille.

➤ Menu principal > **Réglages** > **Réglages Tél.** > **Réglages touches** > **Touches raccourci**

1. Sélectionnez **Navigation vers le haut**, **Navigation vers la droite**, **Navigation vers le bas** ou **Navigation vers la gauche**
2. Pour sélectionner le menu requis.





### Réinitialisation principale

Vous pouvez rétablir les réglages d'usine, sauf les réglages pour la Langue, l'Heure et date et le Calendrier. Les données utilisateur tels que les contacts, les messages, les listes et données des appels dans Mes Documents restent dans le téléphone.

Un mot de passe est requis pour la réinitialisation principale. Le mot de passe prédéfini en usine est 0000.

### Réinitialisation

➤ Menu principal > **Réglages** > **Réglages Tél.** > **Remise à zéro** > **Paramètres de RAZ**

1. « **Réinit. tous les paramètres du téléphone?** » → [●]/[□] (Oui)
2. Entrez le mot de passe → [●]/[□] (OK)

### Modifier le mot de passe

➤ Menu principal > **Réglages** > **Réglages Tél.** > **Remise à zéro** > **Réglage mot de passe**

1. Entrez le mot de passe actuel → [●]/[□] (OK)
2. Entrez un nouveau mot de passe → [●]/[□] (OK)
3. Entrez de nouveau le nouveau mot de passe → [●]/[□] (OK)



# Réglages écran

## Fond d'écran

Vous pouvez modifier le fond d'écran sur l'écran de veille.

➤ Menu principal > **Réglages** > **Réglages écran** > **Fond d'écran**

1. Sélectionnez **Mes Documents** ou **Plus d'images**\*<sup>1</sup>
2. [▲/▼/◀/▶] pour défiler jusqu'au fond d'écran requis
3. Pour régler : [□] (Choisir)  
Pour visualiser et régler : [●] → [●]/[□] (Choisir)

## Icônes du menu principal

Vous pouvez modifier les icônes de menu ou l'arrière-plan sur l'écran du menu principal.

### Modifier les icônes

Pour modifier les icônes de menu :

➤ Menu principal > **Réglages** > **Réglages écran** > **Icône menu ppal**

1. [▲/▼/◀/▶] pour défiler jusqu'à l'icône de menu requis → [●]
2. Sélectionnez **Mes Documents** ou **Plus d'images**\*<sup>1</sup>
3. [▲/▼/◀/▶] pour défiler jusqu'à l'image
4. Pour régler : [□] (Choisir)  
Pour visualiser et régler : [●] → [●]/[□] (Choisir)



## Réglages

---

### Pour modifier l'arrière-plan :

➤ Menu principal > **Réglages** > **Réglages écran** > Icône menu ppal

1. [ ] (Options) → Sélectionnez **Joindre image**
2. Répétez les étapes 2-4 dans « Pour modifier les icônes de menu : » à la page 101



**Remarque** : Pour les informations de téléchargement, visitez <http://box.panasonic.com/>

### Réinitialiser les paramètres par défaut

➤ Menu principal > **Réglages** > **Réglages écran** > Icône menu ppal

1. [ ] (Options) → Sélectionnez **Régl par défaut**
2. « **Voulez-vous définir la valeur par défaut?** » → [●] / [ ]  
(Oui)

## Thèmes

Vous pouvez modifier le thème de couleur de l'écran.

➤ Menu principal > **Réglages** > **Réglages écran** > **Thèmes**

1. Sélectionnez le thème de couleur requis

## Luminosité

Vous pouvez ajuster la luminosité de l'écran.

➤ Menu principal > **Réglages** > **Réglages écran** > **Luminosité**

1. [▲ / ▼] pour régler le niveau de luminosité → [●] / [ ]  
(Choisir)



## Durée du rétroéclairage

Vous pouvez régler la durée du rétroéclairage de l'écran.

➤ Menu principal > **Réglages** > **Réglages écran** > **Rétro-éclairage**

1. Sélectionnez **10 secondes**, **30 secondes** ou **60 secondes**

## Nom de l'opérateur

Vous pouvez modifier la position du nom de votre opérateur sur l'écran de veille.

➤ Menu principal > **Réglages** > **Réglages écran** > **Nom opérateur**

1. Sélectionnez **Défaut**, **Supérieur gauche** ou **Inférieur gauche**

## Sons & alertes

### Sonnerie/Alerte message

Vous pouvez modifier la tonalité et/ou le volume de la sonnerie pour les appels entrants et l'Alerte message pour les messages entrants.

#### Pour modifier la sonnerie/Alerte message

➤ Menu principal > **Réglages** > **Sons & alertes** > **Affect. sonnerie** ou **Alerte message**

1. Sélectionnez **Mes Documents** ou **Plus de sons**\*1
2. [▲ / ▼] pour défiler jusqu'à la tonalité requise
3. [●] pour écouter la tonalité → [□] (Annuler) pour arrêter la tonalité et revenir à l'écran précédent
4. [□] (Choisir)



**Remarque :** Pour les informations de téléchargement, visitez  
<http://box.panasonic.com/>



### Modifier le volume de la sonnerie/l'Alerte message

➤ Menu principal > **Réglages** > **Sons & alertes** > **Volume entrant**  
ou **Volume messages**

1. [▲/▼/◀/▶] pour régler le volume (**Volume 0-4, Tonalité**) →  
[●]/[□] (Choisir)

### Sonnerie d'alerte

La sonnerie d'alerte vous indique que la batterie est faible.

➤ Menu principal > **Réglages** > **Sons & alertes** > **Sons d'alerte**

1. Sélectionnez **Activé** ou **Désactivée**

### Tonalité démarrage/Tonalité fermeture

La Tonalité démarrage retentit après l'activation du téléphone tandis que la Tonalité fermeture retentit après la désactivation du téléphone.

➤ Menu principal > **Réglages** > **Sons & alertes** > **Tonalité démarr.**  
ou **Tonalité arrêt**

1. Sélectionnez **Activé** ou **Désactivée**

### Vibreur

Le téléphone ne sonne pas mais vibre pour vous signaler les appels et les messages entrants si vous activez l'alerte de vibreur.

➤ Menu principal > **Réglages** > **Sons & alertes** > **Vibreur**

1. Sélectionnez **Activé** ou **Désactivée**



# Appels


## Renvoi d'appels






Vous pouvez transférer les appels vocaux, fax et données sur des numéros différents dans des situations différentes. Vous pouvez par exemple transférer des appels sur votre messagerie vocale lorsque vous n'êtes pas joignable.


Il est possible de transférer des appels vocaux dans les situations suivantes :

<b>Tous les appels</b>	Transfère tous les appels vocaux entrants.
<b>Si occupé</b>	Transfère tous les appels vocaux entrants lorsqu'un appel est en cours.
<b>Si non réponse</b>	Transfère tous les appels vocaux entrants si vous ne répondez pas.
<b>Si non joignable</b>	Transfère les appels entrants lorsque le téléphone n'est pas situé dans une zone de couverture.

### Menu principal > Réglages > Appels > Renvoi d'appels

1. Sélectionnez **Renvoi voix**, **Renvoi ts fax** ou **Renvoi données** (Si **Renvoi ts fax** ou **Renvoi données** est sélectionné, allez à l'étape 3.)
2. Sélectionnez la situation de renvoi
3. Sélectionnez **Entrée directe** ou **Depuis contact**
4. Si **Entrée directe** est sélectionné : Entrez le numéro de téléphone vers lequel transférer l'appel → 

Si **Depuis contact** est sélectionné : Mettez en surbrillance le contact requis →  (Choisir) → Si plusieurs numéros sont enregistrés dans la carte,  /  pour défiler jusqu'au numéro requis →  /  (Choisir)

*Lorsque ce réglage est activé, l'icône de renvoi () est affichée sur l'écran de veille.*



## Réglages

---

### Pour annuler chaque réglage/vérifier l'état de chaque réglage :

- Menu principal > **Réglages** > **Appels** > **Renvoi d'appels**
  1. Sélectionnez **Renvoi voix** → [▲ / ▼] pour défiler jusqu'à la situation de renvoi  
OU  
[▲ / ▼] pour défiler jusqu'à **Renvoi ts fax** ou **Renvoi données**
  2. [☐] (Options) → Sélectionnez **Désactivée** ou **Etat**

### Pour annuler tous les paramètres/vérifier tous les états :

- Menu principal > **Réglages** > **Appels** > **Renvoi d'appels**
  1. Sélectionnez **Tout annuler** ou **Etat**

## Appel en attente

Si la fonction Appel en attente est activée, un autre appel peut être reçu au cours d'un appel et des appels multiples peuvent être effectués.

- Menu principal > **Réglages** > **Appels** > **Appel en attente**  
L'état actuel est affiché.

### Pour accepter l'état actuel :

1. [●]

### Pour changer le paramètre :

1. [☐] (Options) → Sélectionnez **Activer** ou **Désactiver**  
*L'état actuel est affiché.*
2. [●] pour accepter l'état actuel



## Réponse toute touche

Vous pouvez répondre aux appels en appuyant sur n'importe quelle touche sauf [☎], [●], [☐] (Annuler), [□], [⏏] et [⏏].

Lorsque la fonction Réponse toute touche est désactivée, vous ne pouvez répondre à vos appels qu'en appuyant sur [☎] ou [☐] (OK).

➡ Menu principal > **Réglages** > **Appels** > **Rép.toute.touche**

1. Sélectionnez **Activé** ou **Désactivée**

## Clapet actif

Vous pouvez répondre à un appel en ouvrant le téléphone et mettre fin à un appel en fermant le téléphone.

Lorsque le Clapet actif est désactivé, vous devez appuyer sur la touche appropriée pour répondre ou mettre fin à l'appel. Lorsque vous utilisez un casque, vous pouvez continuer votre conversation même si le téléphone est fermé.

➡ Menu principal > **Réglages** > **Appels** > **Clapet actif**

1. Sélectionnez **Activé** ou **Désactivée**

## Réponse auto

Lorsque vous utilisez l'écouteur mains libres personnel en option, vous pouvez répondre automatiquement à un appel.

➡ Menu principal > **Réglages** > **Appels** > **Réponse auto**

1. Sélectionnez **Activé** ou **Désactivée**





### Envoyer mon N°

Vous pouvez choisir ou non de montrer votre nom et/ou votre numéro à un autre téléphone. Vous pouvez choisir votre propre réglage du réseau si vous sélectionnez **Param. réseau**.

➤ Menu principal > **Réglages** > **Appels** > **Envoyer mon N°**

1. Sélectionnez **Param. réseau**, **Activé** ou **Désactivée**

### Durée appel

Vous pouvez contrôler la durée des appels entrants ou sortants.

➤ Menu principal > **Réglages** > **Appels** > **Durée appel**

1. Sélectionnez **Appel Entrant** ou **Appels sortants**
2. Pour réinitialiser le compteur, [] / [] (RAZ)
3. « **Réinitialiser ?** » → [] / [] (Oui)

### Coûts services

#### Crédit restant

Vous pouvez contrôler les unités d'appel restantes disponibles si l'option Coût maximum est définie.

➤ Menu principal > **Réglages** > **Appels** > **Coûts services** > **Coût restant**

#### Compteur d'appels

Vous pouvez contrôler le coût total de vos appels.

➤ Menu principal > **Réglages** > **Appels** > **Coûts services** > **Compteur d'appels**

**Pour réinitialiser le compteur :**

1. [] / [] (RAZ) → « **Mettre coût total à zéro ?** » → [] / [] (Oui)
2. Entrez le code PIN2 → [] / [] (OK)



## Prix/unité

Vous pouvez définir votre taux personnel du coût facturé par le fournisseur de services pour une unité de durée d'appel.

➔ Menu principal > **Réglages** > **Appels** > **Coûts services** > **Prix/unité**

1. [●]/[□] (Modifier) → Entrez le code PIN2 → [●]/[□] (OK)
2. Entrez la devise → [●]
3. Entrez la valeur → [●]/[□] (OK)

*Pour entrer un point décimal : [#]*

## Coût maximum

Vous pouvez déterminer le coût maximum permis des appels.

➔ Menu principal > **Réglages** > **Appels** > **Coûts services** > **Coût maximum**

1. [●] → Entrez le code PIN2 → [●]/[□] (OK)
2. Entrez la limite de crédit → [●]/[□] (OK)

### Pour désactiver le coût maximum :

À l'étape 1, [□] (Options) → sélectionnez **Désactiver** → [●]/[□] (Oui) → Entrez le code PIN 2 → [●]/[□] (OK)



# Connectivité

## Infrarouge

Vous pouvez transférer des données entre votre téléphone et d'autres dispositifs équipés de l'infrarouge en utilisant une connexion à longueur d'ondes infrarouge.

Vous pouvez envoyer une carte de Contacts, des événements de l'agenda et des clips son/vidéo enregistrés dans Mes Documents.

**Remarque** : Il est possible que certains fichiers téléchargés soient protégés par la loi sur les droits d'auteur. Ces fichiers ne doivent pas être envoyés.

## Mettre en place la connexion infrarouge

Mettez votre téléphone et l'autre appareil dans la gamme adéquate, environ 20 cm.

- Vérifiez qu'aucun obstacle n'est présent entre les deux appareils. Des appareils infrarouges activés à proximité peuvent entraîner des interférences.
- Veillez à ce que les ports infrarouges des deux appareils se fassent face.
- Activez le port Infrarouge sur l'appareil de réception.
- Si l'autre appareil est un ordinateur, vous devez établir une connexion infrarouge au niveau de l'ordinateur. (Exemple : Pour Windows XP, Démarrer > Panneau de configuration > Imprimantes et autres périphériques > Connexion sans fil > Onglet Infrarouge > Tous les autres pour envoyer des fichiers à votre ordinateur en utilisant les communications infrarouges)




Port  
infrarouge



## Envoyer des données par infrarouge

Préparez la connexion infrarouge comme décrit dans « Mettre en place la connexion infrarouge ».

1. Sélectionnez l'élément que vous souhaitez envoyer
2.  (Options) → Sélectionnez **Env par infrar**

*Le téléphone commence automatiquement la connexion infrarouge.*



*Un message de confirmation s'affiche une fois terminé.*

## Recevoir des données par infrarouge

Préparez la connexion infrarouge comme décrit dans « Mettre en place la connexion infrarouge » à la page 110.

### Pour activer l'infrarouge :


Vous devez activer la fonction d'infrarouge avant de procéder à la réception de données.





Si l'infrarouge est activé, l'icône correspondante () apparaît à l'écran. Si l'infrarouge reste inutilisé pendant 10 minutes ou si le téléphone est éteint, l'infrarouge est automatiquement éteint et () disparaît.

➔ Menu principal > **Réglages** > **Connectivité** > **Infrarouge**

1. Sélectionnez **Activé**

### Pour recevoir des données par infrarouge :

Lorsque () est affiché, l'émetteur peut commencer le transfert des données.

1. Une fois le transfert démarré, « **Recevoir des données ?** » →   (Oui) pour recevoir les données
2. Quand le transfert est terminé, « **Données reçues** » → Retour à l'écran de veille → Le nom du fichier reçu est affiché →   (Enreg.) pour sauvegarder les données

*Les données reçues sont enregistrées dans des menus ou fichiers respectifs.*




### Synchronisation








Vous pouvez synchroniser vos Contacts avec votre serveur de réseau. Vous pouvez avoir besoin d'effectuer cette opération si vous enregistrez vos Contacts sur le serveur de réseau et que vous voulez qu'ils soient tous identiques. Vous pouvez simplement envoyer des modifications ou envoyer tous vos enregistrements sur le serveur de réseau. Cette fonction utilise la technologie SyncML/OMA Standard.

Avant de pouvoir synchroniser la liste de vos Contacts, vous devez configurer un profil de serveur et sélectionner un profil WAP.

#### Créer/modifier un profil de serveur

Vous pouvez créer jusqu'à 2 profils de serveur.

 Menu principal > **Réglages** > **Connectivité** > **Synchronisation**

1. [] (Options) → Sélectionnez **Réglage sync.**
2. [ / ] pour défiler jusqu'au profil requis
3. [] (Options) → Sélectionnez **Modifier**
4. Sélectionnez le réglage requis → []
5. Entrez les informations → []
6. [] (Enreg.)

<b>Nom du Profil</b>	Pour entrer le nom du profil.
<b>Nom du serveur</b>	Pour entrer l'adresse internet du serveur.
<b>BDD serveur</b>	Pour entrer le nom de base de données du serveur.
<b>ID utilis svrv</b>	Pour entrer votre nom d'utilisateur pour le serveur.
<b>Mot passe servr</b>	Pour entrer le mot de passe.



## Sélectionner un profil de serveur

➤ Menu principal > **Réglages** > **Connectivité** > **Synchronisation**

1. Répétez les étapes 1 et 2 à la page « Créer/modifier un profil de serveur » à la page 112
2.  (Options) → Sélectionnez **Activé**

## Sélectionner un profil WAP

➤ Menu principal > **Réglages** > **Connectivité** > **Synchronisation**

1.  (Options) → Sélectionnez **Profils WAP**
2. Sélectionnez le profil requis

## Synchroniser

**Pour simplement envoyer des modifications au serveur de réseau :**

➤ Menu principal > **Réglages** > **Connectivité** > **Synchronisation**  
> **Contacts modifiés**

Le téléphone confirme l'opération terminée.

**Pour envoyer tous vos enregistrements au serveur de réseau :**

➤ Menu principal > **Réglages** > **Connectivité** > **Synchronisation**  
> **Tous contacts**

Le téléphone confirme l'opération terminée.

**Remarque :** Si vous synchronisez vos Contacts pour la première fois, ou en cas de modifications nombreuses, la synchronisation peut prendre plusieurs minutes ou plus.

Vous ne pouvez pas synchroniser les champs suivants : **Anniversaire**, **Adresse postale**, **Sonnerie**, **Alerte message**, **Eclairage**, **Image** et **Groupe**. Il est possible que certains champs ne puissent pas être synchronisés en fonction du serveur.



### Authentifier le serveur ou la base de données

Lors de la synchronisation, l'authentification du serveur ou de la base de données peut vous être demandée. Entrez les informations correctes et retentez la connexion de synchronisation.

*Dans l'écran d'authentification :*

1. [▲ / ▼] pour défiler jusqu'au paramètre requis → [●]
2. Entrez les informations requises → [●]
3. Pour tenter à nouveau d'établir la connexion de synchronisation, [□] (Options) → sélectionnez **OK**

### Messages de diffusion générale

Vous pouvez recevoir régulièrement des messages relatifs à des sujets spécifiques, comme les informations météorologiques et les informations routières, par votre fournisseur de services. Vous pouvez spécifier les « sujet(s) » d'information et la langue dans laquelle vous désirez recevoir les informations.

### Activer les messages de diffusion générale

☞ Menu principal > **Réglages** > **Connectivité** > **Mess. Diffusions** > **Activer/Désact.**

1. Sélectionnez **Activé** ou **Désactivée**

### Lire un message reçu

☞ Menu principal > **Réglages** > **Connectivité** > **Mess. Diffusions** > **Lire messages**

1. [▲ / ▼] pour défiler jusqu'au message requis → [●]



## Sujets et langues

Vous pouvez ajouter, modifier et supprimer des sujets et des langues.

➤ Menu principal > **Réglages** > **Connectivité** > **Mess. Diffusions**  
> **Options** > **Titre** ou **Langues**

1. [▲/▼] pour défiler jusqu'à l'objet ou la langue requis(e)
2. [□] (Options) → Sélectionnez **Ajouter**, **Modifier** ou **Effacer**

## Réseau GSM

### Sélection manuelle d'un réseau

Vous pouvez sélectionner manuellement un réseau disponible à l'endroit où vous vous trouvez.

➤ Menu principal > **Réglages** > **Connectivité** > **Réseau GSM** > **Nouv. recherche**

1. Sélectionnez le réseau requis

### Liste des réseaux

La liste des réseaux est utilisée lorsque le mode Recherche est défini sur Automatique. L'ordre de la liste indique les priorités de recherche. Vous pouvez modifier la liste selon vos besoins.

➤ Menu principal > **Réglages** > **Connectivité** > **Réseau GSM** > **Choix réseau**

1. [▲/▼] pour défiler jusqu'au réseau requis
2. [□] (Options) → Sélectionnez **Ajouter**, **Insérer**, **Modifier** ou **Effacer**

**Ajouter** enregistre un nouveau réseau à la fin de la liste alors que **Insérer** enregistre un nouveau réseau au-dessus du réseau sélectionné.





### Mode recherche

En mode itinérance, vous pouvez régler votre téléphone pour la recherche automatique ou manuelle d'autres réseaux. Lorsque **Automatique** est sélectionné, le téléphone sélectionne automatiquement un nouveau réseau afin de maintenir une disponibilité optimale du réseau. Lorsque **Manuel** est sélectionné, les réseaux disponibles sont indiqués sur l'écran de veille.

➤ Menu principal > **Réglages** > **Connectivité** > **Réseau GSM** > **Mode recherche**

1. Sélectionnez **Automatique** ou **Manuel**

**Remarque** : L'itinérance peut être interdite dans votre région par la réglementation nationale.

### Connexion données

Les paramètres GPRS et les paramètres CSD sont stockés dans le menu Connexion données.

Des données peuvent être envoyées/reçues en utilisant la technologie GPRS ou CSD.

### Modifier les réglages GPRS/CSD

➤ Menu principal > **Réglages** > **Connectivité** > **Connexion données**

1. [▲ / ▼] pour défiler jusqu'au réglage que vous souhaitez modifier ou <vide> pour ajouter un nouveau réglage → [●]
2. Si <vide> est sélectionné, sélectionnez **GPRS** ou **CSD**
3. Modifiez le champ requis → [□] (Enreg.)



## Annuler les réglages GPRS/CSD

➤ Menu principal > **Réglages** > **Connectivité** > **Connexion données**

1. [▲ / ▼] pour défiler jusqu'au réglage que vous souhaitez annuler
2. [□] (Options) → Sélectionnez **Effacer**
3. [●] / [□] (Oui)

**Remarque** : Si votre fournisseur de services a protégé certains de vos réglage, il est possible que vous ne puissiez pas les modifier.

## USB

Vous pouvez créer une copie de sauvegarde des données enregistrées dans votre téléphone sur un PC à l'aide du câble USB en option. Installez le logiciel de Gestionnaire de combiné à partir du CD-ROM à l'aide du câble USB. Pour plus d'informations, visitez le site <http://panasonic.co.jp/pmc/products/en/support/index.html>



# Sécurité

## Code PIN

Le code PIN protège votre carte SIM contre toute utilisation non autorisée. Si vous activez le code PIN, vous serez invité à l'entrer à chaque fois que vous allumez le téléphone.

Le PIN2 contrôle la sécurité de certains services proposés par les fournisseurs de services comme les Numéros autorisés et les Coûts du service.

**Remarque** : Si vous entrez le code PIN d'une manière incorrecte 3 fois, le téléphone est verrouillé et vous devez entrer le code PUK. Si vous entrez le code PIN2 d'une manière incorrecte 3 fois, la carte SIM est verrouillée et vous devez entrer le code PUK2. Si le code PUK est entré d'une manière incorrecte 10 fois, le téléphone cesse de fonctionner. Toutes les informations enregistrées sur la carte SIM sont perdues et vous devez remplacer la carte SIM. Contactez votre fournisseur de services pour plus d'informations.

## Activer/désactiver l'entrée de code PIN

➤ Menu principal > **Réglages** > **Sécurité** > **Entrer code PIN** > **Activer/Désact.**

1. Sélectionnez **Activer** ou **Désactiver**
2. Entrez le code PIN (4-8 chiffres) → [●]/[□] (OK)

## Changer le code PIN

Vous pouvez changer le PIN lorsque l'entrée PIN est réglée sur Activer.

➤ Menu principal > **Réglages** > **Sécurité** > **Entrer code PIN** > **Changer PIN**

1. Entrez le code actuel → [●]/[□] (OK)
2. Entrez le nouveau code → [●]/[□] (OK)
3. Entrez de nouveau le nouveau code → [●]/[□] (OK)



## Changer le code PIN2

➤ Menu principal > **Réglages** > **Sécurité** > **Changer PIN 2**

1. Entrez le code actuel → [●]/[□] (OK)
2. Entrez le nouveau code → [●]/[□] (OK)
3. Entrez de nouveau le nouveau code → [●]/[□] (OK)

## Numéros autorisés

Lorsque la fonction Numéros autorisés est activée, seuls les numéros enregistrés dans Contacts(SIM) peuvent être composés. Tous les numéros composés manuellement doivent correspondre à ceux se trouvant dans Contacts(SIM).

Pour enregistrer, modifier ou supprimer des numéros de téléphone dans Contacts(SIM), vous devez entrer votre code PIN2.

➤ Menu principal > **Réglages** > **Sécurité** > **No Autorisés**

1. Sélectionnez **Activer** ou **Désactiver**
2. Entrez le code PIN2 (4-8 chiffres) → [●]/[□] (OK)

## Restriction d'appel

L'option de restriction d'appel restreint certains appels en utilisant un mot de passe fourni par votre fournisseur de services.

Les réglages de Restriction d'appel suivants sont disponibles :

<b>Restr. App. Sor.</b>	Tous les appels sortants sont interdits.
<b>Restr. App. Int.</b>	Les appels internationaux sortants sont interdits.
<b>Internationaux sauf domestiques</b>	Les appels internationaux sortants, à l'exception des appels vers votre pays, sont interdits.
<b>Restr. App. Ent.</b>	Tous les appels entrants sont interdits.
<b>Restr. App. Ent. si à l'étranger</b>	L'itinérance à l'étranger est interdite.



### Paramètres de restriction d'appel

➤ Menu principal > **Réglages** > **Sécurité** > **Restr. appel**

1. Sélectionnez le réglage requis
2. Entrez le mot de passe → [●]/[□] (OK)

### Pour annuler l'état de configuration/vérification :

➤ Menu principal > **Réglages** > **Sécurité** > **Restr. appel**

1. [▲]/[▼] pour défiler jusqu'au paramètre requis
2. [□] (Options) → Sélectionnez **Désactivée** ou **Etat**
3. Si **Désactivée** est sélectionné, entrez le mot de passe → [●]/[□] (OK)

### Pour annuler tous les réglages/vérifier tous les états :

➤ Menu principal > **Réglages** > **Sécurité** > **Restr. appel**

1. Sélectionnez **Tout annuler** ou **Etat**
2. Si **Tout annuler** est sélectionné, entrez le mot de passe → [●]/[□] (OK)

### Modifier le mot de passe

➤ Menu principal > **Réglages** > **Sécurité** > **Restr. appel** > **Code**

1. Entrez le mot de passe actuel → [●]/[□] (OK)
2. Entrez un nouveau mot de passe → [●]/[□] (OK)
3. Entrez de nouveau le nouveau mot de passe → [●]/[□] (OK)



## Structure du menu Outils

Services SIM\*1 ..... 122

Alarmes..... 122

Enreg.son ..... 124

Calculatrice ..... 125

\*1



**Remarque** : Il existe plusieurs façons de sélectionner des éléments dans les listes de menu. Voir « Méthode de sélection des menus » à la page 30.



## Services SIM

Les Services SIM permettent aux applications existant sur la carte SIM d'interagir et de fonctionner avec votre téléphone. Ces applications, enregistrées dans la mémoire SIM, constituent des Services ajoutant de la valeur au package du téléphone. Votre fournisseur de services peut configurer votre carte SIM avec des applications pouvant être affichées sur votre téléphone en tant qu'éléments de menu supplémentaires.

Pour plus d'informations, veuillez contacter votre fournisseur de services.

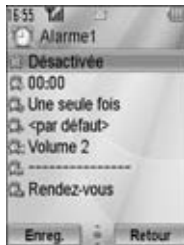
## Alarmes



Vous pouvez définir jusqu'à 5 alarmes.

### Régler l'alarme






➤ Menu principal > **Outils** > **Alarmes**

1. [▲ / ▼] pour défiler jusqu'au réglage requis → [●]
2. [▲ / ▼] pour défiler jusqu'au champ requis → [●]
3. Entrez les informations → [●]
4. [■] (Enreg.) pour enregistrer l'entrée  
*L'icône d'alarme (🔔) s'affiche sur l'écran de veille.*



	<b>Activer/désacti</b>	Sélectionnez <b>Activé</b> ou <b>Désactivée</b> .
	<b>Heure</b>	Entrez l'heure.



	<b>Type répétition</b>	Sélectionnez <b>Une seule fois</b> , <b>Tous les jours</b> ou <b>Hebdo</b> pour le type de réception d'alarme.
	<b>Tonalité alarme</b>	Sélectionnez la sonnerie d'alarme dans <b>&lt;par défaut&gt;</b> ou <b>Mes Documents</b> . Pour télécharger une sonnerie d'alarme, sélectionnez <b>Plus de sons</b> *1.
	<b>Volume alarme</b>	Réglez le volume de l'alarme ( <b>Volume 0-4</b> ou <b>Tonalité</b> ).
	<b>Mes Images</b>	Pour sélectionner l'image requise. L'image apparaît sur l'écran lorsque l'alarme est déclenchée.
	<b>Eclairage</b>	Pour sélectionner le motif d'éclairage requis ou <b>Désactivée</b> .



**Remarque :** L'alarme est déclenchée à l'heure que vous avez déterminée, même si le téléphone est éteint.

Pour les informations de téléchargement, visitez <http://box.panasonic.com/>

## Activer/désactiver l'alarme

☞ Menu principal > **Outils** > **Alarmes**

1. [▲/▼] pour défiler jusqu'au paramètre requis
2. [□] (Options) → Sélectionnez **Activer** ou **Désact.**

## Arrêter l'alarme

Lorsque l'alarme se déclenche, vous pouvez activer la fonction **Rappel d'alarme** pour répéter l'alarme 5 fois à des intervalles de 5 minutes.

1. Appuyez sur n'importe quelle touche sauf [⏏] → « **Alarme pdt 5 minutes** »





## Outils

2. Pour désactiver la fonction Rappel d'alarme : [●]/[□] (Désact.)  
Pour activer la fonction Rappel d'alarme : [□] (Alarme)

**Raccourci** : Arrêter l'alarme en appuyant sur [o↔] active la fonction de rappel d'alarme et revient au mode veille.

## Enregistreur de son

Vous pouvez enregistrer des sons, votre propre voix ou une conversation téléphonique. Les clips son enregistrés (sauf la conversation téléphonique) peuvent être joints à des messages MMS.

### Enregistrer des nouveaux clips son

☰ Menu principal > **Outils** > **Enreg.son**

1. [●]/[□] (Départ) pour lancer l'enregistrement  
*La durée maximale d'enregistrement est de 3 minutes.*
2. [●]/[□] (Arrêt) pour arrêter l'enregistrement
3. [●] pour lire si nécessaire  
[▲/▼] pour régler le volume
4. [□] (Options) → Sélectionnez **Enreg.**

*Le clip son est enregistré dans Mes Documents.*

*Si vous sélectionnez **Envoi via MMS**, vous pouvez accéder au menu MMS.*

**Remarque** : Lorsque vous sauvegardez le clip son enregistré et recevez un message signalant que la mémoire est saturée, appuyez sur [●]/[□] (Oui) pour sauvegarder le clip son enregistré en supprimant des fichiers inutiles dans Mes Documents.



# Calculatrice

Vous pouvez utiliser la calculatrice à 4 fonctions (addition, soustraction, multiplication et division) pour effectuer des calculs arithmétiques simples.

## ➔ Menu principal > **Outils** > **Calculatrice**

1. Entrez un chiffre  
Pour entrer un point décimal : [.]  
Pour entrer un signe négatif : [#]  
Pour effacer des chiffres : [C] (Effacer)
2. [▲] / ▼ / ◀ / ▶ pour sélectionner le calcul arithmétique ([▲] pour multiplier, [▶] pour additionner, [▼] pour diviser, [◀] pour soustraire)
3. Entrez un chiffre
4. [⊙] (=) pour calculer





# Calendrier

**Remarque** : Il existe plusieurs façons de sélectionner des éléments dans les listes de menu. Voir « Méthode de sélection des menus » à la page 30.

## Naviguer dans le Calendrier

Vous pouvez afficher le calendrier par mois, par semaine ou par jour.

### Fonctionnement de la navigation

☰ Menu principal > **Calendrier**

**Pour se déplacer dans le calendrier** : [▲/▼/◀/▶]

**Pour modifier le format d'affichage (Affichage mois/Affichage semaine)** : voir **Format** dans « Options »

**Pour afficher les détails du jour sélectionné (Affichage jour)** : [●]

### Options

En affichage Mois ou en affichage Semaine, les options suivantes sont disponibles en appuyant sur [☐] (Options).

<b>Nouvelle entrée</b>	Voir « Créer des événements de calendrier » à la page 128.
<b>Format</b>	Pour modifier le format d'affichage du calendrier, <b>Mensuel</b> ou <b>Hebdo</b> .
<b>Aller à la date</b>	Pour aller à la date spécifiée.
<b>Env par infrar</b>	Pour envoyer des événements de calendrier par infrarouge. Voir « Infrarouge » à la page 110.
<b>Effacer</b>	Voir « Supprimer plusieurs événements » à la page 130.
<b>Lunar calendar detail*<sup>1</sup></b>	Pour vérifier les dates et les fêtes du calendrier lunaire chinois en affichant le calendrier occidental.
<b>Etat de la mémoire</b>	Pour afficher la mémoire utilisée pour le calendrier.
<b>Réglages</b>	Voir « Paramètres du calendrier » à la page 131.

\*<sup>1</sup> Disponible uniquement si **Langue affichage** est réglé sur Chinois. (Voir « Langue » à la page 96.)



## Affichage du calendrier

Pour modifier le format d'affichage du calendrier, voir « Fonctionnement de la navigation » à la page 126.

### Affichage Mois

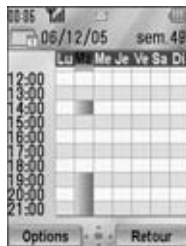
<b>Date actuelle</b>	Cadre rouge
<b>Date sélectionnée</b>	Colorée - Également affichée dans la partie supérieure gauche du calendrier
<b>Numéro de semaine de la date sélectionnée</b>	Affiché dans la partie supérieure droite du calendrier
<b>Note programmée</b>	Colorée - Également indiquée dans la liste de l'agenda avec l'icône catégorie, l'heure de début et une note (jusqu'à 3 événements)



Liste de l'agenda

### Vue Semaine

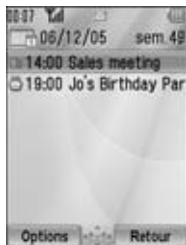
<b>Date actuelle</b>	Ligne rouge sous semaine
<b>Numéro de semaine actuelle</b>	Affiché dans la partie supérieure droite du calendrier
<b>Date sélectionnée</b>	Le jour de la semaine est affiché en couleur - Également affiché dans la partie supérieure gauche du calendrier
<b>Note programmée</b>	Le fuseau horaire programmé est affiché en couleur





## Affichage Jour

<b>Date actuelle</b>	Affichée dans la partie supérieure gauche
<b>Numéro de semaine actuelle</b>	Affiché dans la partie supérieure droite
<b>Note programmée</b>	Indiquée avec icône de catégorie, heure de début et note













## Créer des événements de calendrier

➔ Menu principal > **Calendrier**

1. Sélectionnez le jour de l'événement que vous souhaitez sauvegarder
2. [] (Options) → Sélectionnez **Nouvelle entrée**
3. [ / ] pour défiler jusqu'au champ requis → []
4. Entrez les informations → [  
*Pour entrer des caractères, voir « Saisir du texte » à la page 40.*
5. [] (Enreg.) pour enregistrer l'événement





	<b>Note</b>	Pour entrer une note (sujet).
	<b>Date/hre début</b>	Entrez l'heure de début → [▼] → Entrez la date de début (la date et l'heure actuelles sont déjà entrées.)
	<b>Date/heure fin</b>	Entrez l'heure de fin → [▼] → Entrez la date de fin (la date et l'heure actuelles sont déjà entrées.)
	<b>Type répétition</b>	Sélectionnez un cycle de répétition d'événement.
	<b>Rappel</b>	Réglez le rappel sur l'heure de début ( <b>0 min.</b> ) ou plusieurs minutes avant l'heure de début. Sélectionnez <b>Désactivée, 0 min.</b> ou <b>5, 10, 15, 30, 60, 90 min. avant.</b> Lorsque la tonalité de rappel retentit, appuyez sur [□] (Voir) pour contrôler l'agenda ou sur [□] (Arrêt) pour revenir au mode veille.
	<b>Emplacement</b>	Pour entrer l'emplacement.
	<b>Catégorie</b>	Pour sélectionner la catégorie.
	<b>Ton. Calendrier</b>	Pour sélectionner la tonalité de rappel à partir de <par défaut> ou de <b>Mes Documents</b> . Pour télécharger une sonnerie, sélectionnez <b>Plus de sons</b> *1.
	<b>Volume</b>	Pour régler le volume du rappel ( <b>Volume 0-4 ou Tonalité</b> ).
	<b>Eclairage</b>	Pour sélectionner un motif d'éclairage du rappel ou <b>Désactivée</b> .



**Remarque :** Le rappel sonne à l'heure programmée même si le téléphone est éteint.

Si les événements s'étendent sur plusieurs jours, le calendrier ne met en surbrillance que les jours de début des événements en agenda.

Pour les informations de téléchargement, visitez <http://box.panasonic.com/>



# Gérer les événements du calendrier

## Éditer des événements

☞ Menu principal > **Calendrier**

1. En Affichage Jour, [**▲** / **▼**] pour défiler jusqu'à l'événement requis
2. [**□**] (Options) → Sélectionnez **Modifier**
3. Modifiez le champ requis → [**□**] (Enreg.) pour écraser

## Supprimer des événements

### Supprimer un événement

☞ Menu principal > **Calendrier**

1. En Affichage Jour, [**▲** / **▼**] pour défiler jusqu'à l'événement requis
2. [**□**] (Options) → Sélectionnez **Effacer**
3. [**●**] / [**□**] (Oui)

### Supprimer plusieurs événements

**Pour supprimer les événements du jour sélectionné ou les événements passés :**

☞ Menu principal > **Calendrier**

1. En affichage Mois ou en affichage Semaine, [**▲** / **▼** / **◀** / **▶**] pour défiler jusqu'à la date requise
2. [**□**] (Options) → Sélectionnez **Effacer**
3. Sélectionnez **Jour** ou **Passé**
4. [**●**] / [**□**] (Oui)

**Pour supprimer tous les événements :**

☞ Menu principal > **Calendrier**

1. En affichage Mois ou en affichage Semaine, [**□**] (Options) → Sélectionnez **Effacer**
2. Sélectionnez **Tous**
3. [**□**] (Oui)



## Paramètres du calendrier

### Sélectionner le jour de début de la semaine

- Menu principal > **Calendrier**
- 1. [] (Options) → Sélectionnez **Réglages**
- 2. Sélectionnez **Début le :**
- 3. Sélectionnez le jour de la semaine requis

### Définir des vacances

Vous pouvez définir des vacances qui seront indiquées en rouge.

- Menu principal > **Calendrier**
- 1. [] (Options) → Sélectionnez **Réglages**
- 2. Sélectionnez **Regl vacances**
- 3. [ / ] pour défiler jusqu'au jour de la semaine requis → []  
*Répétez cette étape pour sélectionner un autre jour de la semaine.*
- 4. [] (OK)

### Calendrier lunaire chinois

Vous pouvez vérifier les dates et les fêtes du calendrier lunaire chinois tout en affichant le calendrier occidental. Pour afficher le calendrier lunaire chinois, vous devez sélectionner Chinois dans Réglage de **Langue affichage** (voir page 96).

### Activer/désactiver le calendrier lunaire chinois

- Menu principal > **Calendrier**
- 1. [] (Options) → Sélectionnez **Réglages**
- 2. Sélectionnez **Lunar calendar**
- 3. Sélectionnez **Activé** ou **Désactivée**

### Affichage détaillé du calendrier lunaire chinois

- Menu principal > **Calendrier**
- 1. [ /  /  / ] pour défiler jusqu'au jour souhaité et afficher les détails
- 2. [] (Options) → Sélectionnez **Lunar calendar detail**





# Mes Documents

## Structure du menu Mes Documents

<b>Images .....</b>	<b>133</b>
Mes Images.....	133
Plus d'images* <sup>1</sup> .....	137
Nouvelle photo .....	137

<b>Sons .....</b>	<b>137</b>
Mes Sons .....	137
Plus de sons* <sup>1</sup> .....	139
Enr. Nouveau son.....	139

<b>Vidéos .....</b>	<b>140</b>
Vidéos enregistrées.....	140
Plus de vidéos* <sup>1</sup> .....	141
Enr. nv vidéo .....	141

<b>Jeux et Applis .....</b>	<b>141</b>
Applis enrgrstrées.....	141
Plus de jeux* <sup>1</sup> .....	142

<b>Modèles SMS .....</b>	<b>142</b>
--------------------------	------------

<b>Etat de la mémoire .....</b>	<b>143</b>
---------------------------------	------------



**Remarque** : Il existe plusieurs façons de sélectionner des éléments dans les listes de menu. Voir « Méthode de sélection des menus » à la page 30.



## Images

Les photos prises avec l'appareil photo, les images téléchargées depuis un site WAP et reçues par infrarouge sont sauvegardées dans le dossier Images.

**Remarque :** Pour utiliser un fichier téléchargé ou repéré par l'icône (📁), vous devrez peut-être acheter les droits. Pour plus d'informations, veuillez contacter votre fournisseur de services.

## Visualiser des images

☞ Menu principal > **Mes Documents** > **Images** > **Mes Images**

1. [▲]/[▼]/[◀]/[▶] pour défiler jusqu'à la vignette requise → [●]  
*Vous pouvez afficher le format réel de l'image sélectionnée en appuyant sur [●] s'il est supérieur à celui de l'écran. Pour passer à l'étape 2, appuyez sur [□] (Retour).*
2. [▶]/[▼] pour afficher l'image suivante ou [◀]/[▲] pour afficher l'image précédente

**Remarque :** La taille de fichier de l'image sélectionnée est affichée sous le titre de l'image, ainsi que la date et l'heure à laquelle elle a été sauvegardée. Une image de moins de 1 Ko est affichée comme faisant 1 Ko.

## Gérer les fichiers

**Pour créer un nouveau dossier :**


1. Dans le dossier Mes images, [□] (Options) → Sélectionnez **Gérer fichiers**
2. Sélectionnez **Nouv dossier**
3. Entrez le nom du dossier → [●]

**Pour déplacer l'image sélectionnée vers un autre dossier :**


1. Une fois la vignette requise mise en surbrillance, [□] (Options) → sélectionnez **Gérer fichiers**
2. Sélectionnez **Déplacer**
3. Sélectionnez le dossier requis



### Options

Lorsque vous visualisez la liste des images, les options suivantes sont disponibles en appuyant sur  (Options).

<b>Envoi via MMS</b>	Pour joindre l'image sélectionnée à un message MMS. Voir « Créer un message MMS » à la page 62.
<b>Utiliser comme</b>	Pour utiliser l'image sélectionnée comme <b>Fond d'écran</b> ou <b>Photo contact</b> . Voir « Utilisation des images » à la page 135.
<b>Effacer</b>	Pour supprimer l'image ou le dossier sélectionné(e).
<b>Tout effacer</b>	Pour supprimer toutes les images dans le dossier ou tous les dossiers.
<b>Activer</b>	Pour acheter vos droits de visualiser l'image sélectionnée.
<b>Renommer</b>	Pour renommer l'image ou le dossier sélectionné(e).
<b>Env par infrar</b>	Pour envoyer l'image sélectionnée par infrarouge. Voir « Infrarouge » à la page 110.
<b>Redimensionner</b>	Pour redimensionner l'image sélectionnée.
<b>Modifier</b>	Pour éditer l'image sélectionnée. Voir « Editer des images » à la page 135.
<b>Changer vue</b>	Pour mettre la liste des images/dossiers sur la vue <b>Pays</b> ou la vue <b>Grille</b> .
<b>Gérer fichiers</b>	Pour créer un nouveau dossier ou déplacer l'image sélectionnée sur un autre dossier. Voir « Gérer les fichiers » à la page 133.
<b>Détails</b>	Pour afficher les détails de l'image sélectionnée.

**Remarque** : L'envoi ou la modification d'une image de transfert verrouillée repérée par l'icône  sont limités.



## Utilisation des images

Vous pouvez utiliser les images sauvegardées comme fonds d'écran ou comme images de Contacts.

➤ Menu principal > **Mes Documents** > **Images** > **Mes Images**

1. [▲/▼] pour défiler jusqu'à l'image requise
2. [☐] (Options) → Sélectionnez **Utiliser comme**
3. Sélectionnez **Fond d'écran** ou **Photo contact**  
(Si **Photo contact** est sélectionné, allez à l'étape suivante.)
4. Mettez en surbrillance le contact requis → [☐] (Choisir)
5. [☐] (Enreg.)

## Editer des images

### Ajouter un cadre

Vous pouvez ajouter un cadre à votre image.

➤ Menu principal > **Mes Documents** > **Images** > **Mes Images**

1. Lorsque la vignette requise est mise en surbrillance ou l'image requise affichée sur l'écran, [☐] (Options) → sélectionnez **Modifier**
2. Sélectionnez **Ajouter cadre**
3. Sélectionnez le cadre souhaité  
*L'image avec le cadre sélectionné s'affiche.*  
*Vous pouvez changer le cadre en appuyant sur [◀/▶].*
4. [●]/[☐] (Enreg.)
5. Entrez le nom de fichier → [●]

**Remarque :** Ajouter un cadre n'est disponible que si le format de l'image à éditer est **Moyenne 320x240**, **Petite 160x120** ou **Ecran principal 240x320**.



### Rogner

Vous pouvez rogner vos images.

➤ Menu principal > **Mes Documents** > **Images** > **Mes Images**

1. Lorsque la vignette requise est mise en surbrillance ou l'image requise affichée sur l'écran, [ ] (Options) → sélectionnez **Modifier**
2. Sélectionnez **Rognage**
3. Choisissez la taille du rognage requise.
4. Si **Espace libre** est sélectionné : [▲/▼/◀/▶] pour déterminer le point de début → [●]/[ ] (Départ) → [▲/▼/◀/▶] pour déterminer le point de fin → [●]/[ ] (OK)  
Si une taille autre que **Espace libre** est sélectionnée : [▲/▼/◀/▶] pour déplacer la case de rognage → [●]/[ ] (Départ)
5. [●]/[ ] (Enreg.)
6. Entrez le nom de fichier → [●]

### Supprimer l'ombre

Vous pouvez éclaircir des images sombres.

➤ Menu principal > **Mes Documents** > **Images** > **Mes Images**

1. Lorsque la vignette requise est mise en surbrillance ou l'image requise affichée sur l'écran, [ ] (Options) → sélectionnez **Modifier**
2. Sélectionnez **Suppr. ombre**
3. [●]/[ ] (Enreg.)
4. Entrez le nom de fichier → [●]



## Téléchargement des fichiers images

➤ Menu principal > **Mes Documents** > **Images** > **Plus d'images**  
Le site de téléchargement est affiché.


**Remarque :** Panasonic n'est pas responsable de la performance des contenus téléchargés ou de la corruption possible du logiciel de téléphone.  
Pour les informations de téléchargement, visitez <http://box.panasonic.com/>

## Prendre une nouvelle photo

➤ Menu principal > **Mes Documents** > **Images** > **Nouvelle photo**  
Le téléphone passe en mode Photo. Voir « Prendre une photo » à la page 77.

## Sons

Les clips son enregistrés avec l'enregistreur de son, téléchargés depuis un site WAP et reçus par infrarouge sont sauvegardés dans le dossier Sons.

**Remarque :** Pour utiliser un fichier téléchargé ou repéré par l'icône , vous devrez peut-être acheter les droits. Pour plus d'informations, veuillez contacter votre fournisseur de services.

## Lire des clips son

➤ Menu principal > **Mes Documents** > **Sons** > **Mes Sons**

1. [▲/▼] pour défiler jusqu'au fichier son requis → [●]  
[▲/▼] pour régler le volume.
2. Pour arrêter : [●]  
Pour redémarrer : [□] (Relancer)


**Remarque :** La taille du fichier son sélectionné est affichée en haut de la liste, ainsi que la date et l'heure à laquelle il a été enregistré. Un fichier son de moins de 1 Ko est affiché comme faisant 1 Ko.




### Gérer les fichiers

Vous pouvez créer de nouveaux dossiers ou déplacer les fichiers son sélectionnés vers un autre dossier. Voir « Gérer les fichiers » à la page 133.

### Options

Les options suivantes sont disponibles dans la liste des sons en appuyant sur  (Options).

Envoi via MMS	Pour joindre le clip son sélectionné à un message MMS. Voir « Créer un message MMS » à la page 62.
Utiliser comme	Pour utiliser le clip son sélectionné comme <b>Sonnerie</b> , <b>Alerte message</b> ou <b>Son. Contact</b> . Voir « Utilisation de clips son » à la page 139.
Lire ds l'ordre	Pour sélectionner <b>En boucle</b> ou <b>Hasard</b> afin de lire tous les fichiers son (dans le dossier sélectionné) en boucle ou arbitrairement.
Effacer	Pour supprimer le fichier ou dossier son sélectionné.
Tout effacer	Pour supprimer tous les fichiers son dans le dossier ou tous les dossiers.
Activer	Pour acheter vos droits de lire le fichier son sélectionné.
Renommer	Pour renommer le fichier ou dossier son sélectionné.
Env par infrar	Pour envoyer le fichier son sélectionné par infrarouge. Voir « Infrarouge » à la page 110.
Gérer fichiers	Créer un nouveau dossier ou déplacer le fichier son sélectionné vers un autre dossier. Voir « Gérer les fichiers » à la page 133.
Détails	Pour afficher les détails du fichier son sélectionné.

**Remarque** : L'envoi ou la modification d'un fichier son de transfert verrouillé repéré par l'icône  sont limités.



## Utilisation de clips son

Vous pouvez utiliser les clips son enregistrés comme sonneries, alertes de messages ou sonnerie de Contacts.

➤ Menu principal > **Mes Documents** > **Sons** > **Mes Sons**

1. [▲/▼] pour défiler jusqu'au clip son requis
2. [□] (Options) → Sélectionnez **Utiliser comme**
3. Sélectionnez **Sonnerie**, **Alerte message** ou **Son. Contact**  
(Si **Son. Contact** est sélectionné, allez à l'étape suivante.)
4. Mettez en surbrillance le contact requis → [□] (Choisir)
5. Sélectionnez Sonnerie (📞) ou Alerte de message (📧)
6. [□] (Enreg.)

## Télécharger des clips son

➤ Menu principal > **Mes Documents** > **Sons** > **Plus de sons**

Le site de téléchargement est affiché.

**Remarque :** Panasonic n'est pas responsable de la performance des contenus téléchargés ou de la corruption possible du logiciel de téléphone.

Pour les informations de téléchargement, visitez <http://box.panasonic.com/>

## Enregistrer des nouveaux clips son

➤ Menu principal > **Mes Documents** > **Sons** > **Enr. Nouveau son**

Le téléphone passe au mode Enregistreur de son. Voir

« Enregistreur de son » à la page 124.





# Vidéos

Les clips vidéo enregistrés avec l'enregistreur de vidéo, téléchargés depuis un site WAP et reçus par infrarouge sont sauvegardés dans le dossier Vidéos.

**Remarque** : Pour utiliser un fichier téléchargé ou repéré par l'icône (📁), vous devrez peut-être acheter les droits. Pour plus d'informations, veuillez contacter votre fournisseur de services.

## Lire des clips vidéo

➡ Menu principal > **Mes Documents** > **Vidéos** > **Vidéos enregistrées**

1. [▲ / ▼] pour défiler jusqu'au fichier vidéo requis → [●]  
[▲ / ▼] pour régler le volume.
2. Pour arrêter : [●]  
Pour redémarrer : [⏮] (Relancer)

**Remarque** : La taille du fichier vidéo sélectionné est affichée en haut de la liste, ainsi que la date et l'heure à laquelle il a été enregistré. Un fichier vidéo de moins de 1 Ko est affiché comme faisant 1 Ko.

## Gérer les fichiers

Vous pouvez créer de nouveaux dossiers ou déplacer les fichiers vidéo sélectionnés vers un autre dossier. Voir « Gérer les fichiers » à la page 133.

## Options

Lorsque vous êtes dans la liste des vidéos, les mêmes options que pour le dossier Sons sont disponibles. Voir « Options » à la page 138. Notez que l'option **Utiliser comme** n'est pas disponible pour les fichiers vidéo.



## Télécharger des clips vidéo

➤ Menu principal > **Mes Documents** > **Vidéos** > **Plus de vidéos**  
Le site de téléchargement est affiché.


**Remarque** : Panasonic n'est pas responsable de la performance des contenus téléchargés ou de la corruption possible du logiciel de téléphone.  
Pour les informations de téléchargement, visitez <http://box.panasonic.com/>

## Pour enregistrer une nouvelle vidéo

➤ Menu principal > **Mes Documents** > **Vidéos** > **Enr. nv vidéo**  
Le téléphone passe au mode Vidéo. Voir « Enregistrer un clip vidéo » à la page 83.

## Jeux

Les jeux préchargés et téléchargés sont enregistrés dans le dossier Jeux.

**Remarque** : Pour utiliser un fichier téléchargé ou repéré par l'icône () , vous devrez peut-être acheter les droits. Pour plus d'informations, veuillez contacter votre fournisseur de services.

## Jouer à des jeux

➤ Menu principal > **Mes Documents** > **Jeux et Applis** > **Applis enrgrées**

1. [▲/▼] pour défiler jusqu'au jeu requis → [●]  
Pour de plus amples détails, voir « Jeux » à la page 145.



# Téléchargement de jeux

➤ Menu principal > **Mes Documents** > **Jeux et Applis** > **Plus de jeux**

Pour de plus amples détails, voir « Télécharger des jeux » à la page 147.

**Remarque** : Panasonic n'est pas responsable de la performance des contenus téléchargés ou de la corruption possible du logiciel de téléphone.

Pour les informations de téléchargement, visitez <http://box.panasonic.com/>

## Modèles SMS

Lors de la création d'un message, vous pouvez utiliser les modèles enregistrés dans le téléphone. Vous pouvez aussi sauvegarder les textes fréquemment utilisés en tant que modèles.

### Éditer des modèles texte

➤ Menu principal > **Mes Documents** > **Modèles SMS**

1. [▲/▼] pour défiler jusqu'au modèle requis → [●]
2. Editez le modèle → [●]

### Options

Les options suivantes sont disponibles dans la liste des modèles texte en appuyant sur [□] (Options).

<b>Nouveau</b>	Pour créer un nouveau modèle.
<b>Créer message</b>	Pour créer un message <b>SMS</b> ou <b>MMS</b> en utilisant le modèle sélectionné.
<b>Modifier</b>	Pour éditer le modèle sélectionné.
<b>Effacer</b>	Pour supprimer le modèle sélectionné.
<b>Tout effacer</b>	Pour supprimer tous les modèles.

**Détails**

Pour afficher les détails du fichier modèle sélectionné.

## Etat de la mémoire

Vous pouvez visualiser le volume des données enregistrées dans chaque dossier dans Mes Documents.

➤ Menu principal > **Mes Documents** > **Etat de la mémoire**

**Remarque** : Pour diminuer la quantité de mémoire utilisée dans votre téléphone, supprimez les données inutiles ou sauvegardez des données sur votre PC (voir « USB » à la page 117).



# Divertissement

---

## Structure du menu des Divertissement

Jeux et Applis ..... 145

Plus de jeux\*<sup>1</sup> ..... 147

Réglages ..... 148

Volume sonore ..... 148

Rétro-éclairage ..... 148

Vibreur ..... 148

RAZ ..... 148

Profils WAP ..... 148

Information ..... 148



**Remarque** : Il existe plusieurs façons de sélectionner des éléments dans les listes de menu. Voir « Méthode de sélection des menus » à la page 30.



# Jeux

## Sélectionner des jeux

Votre téléphone dispose d'applications Java™ préinstallées. Les applications Java™ téléchargées sont également énumérées ici.

☞ Menu principal > **Divertissement** > **Jeux et Applis**

1. [▲/▼] pour défiler jusqu'à l'application requise
2. [□] (Options) → Sélectionnez l'option requise

<b>Lancer</b>	Pour lancer l'application Java™ sélectionnée.
<b>Permission</b>	Sélectionnez <b>Accès réseau</b> , <b>Messagerie</b> ou <b>Lancement auto</b> , puis sélectionnez <b>Toujours autorisé</b> , <b>Demander 1ère fois</b> , <b>Demander chq fois</b> ou <b>Non autorisé</b> .
<b>Détails</b>	Pour indiquer le nom, la version, le revendeur et la taille de mémoire de l'application, etc.
<b>Effacer</b>	Pour supprimer l'application Java™ sélectionnée (sauf pour les applications préinstallées).
<b>Activer</b>	Achetez vos droits pour l'utilisation de l'application Java™ sélectionnée.

**Remarque :** Votre téléphone prend en charge les applications J2ME™ Java™. Il est impossible d'installer d'autres types d'applications Java™.



# SONIC THE HEDGEHOG

Il s'agit d'une version mobile du classique d'action à grande vitesse « Sonic the Hedgehog », lancé à l'origine en 1991 sur le Mega Drive (SEGA Genesis).

Sauvez les animaux du génie scientifique et démoniaque Dr. Eggman, et empêchez-lui de soumettre le monde !

Votre but est d'amener Sonic à la fin du jeu en un seul morceau !

Le jeu comprend 6 Zones, et chaque Zone est subdivisée en 3 Actes. Dans l'Acte 3, Dr. Eggman arrive dans son engin. Battez-le pour libérer la Zone.

➤ Menu principal > **Divertissement** > **Jeux et Applis** > **SONIC THE HEDGEHOG**

### Utilisation des touches :

Se déplacer/se jeter à droite	Appuyez sur [▶] ou appuyez sur la touche [6].
Se déplacer/se jeter à gauche	Appuyez sur [◀] ou appuyez sur la touche [4].
Sauter	Appuyez sur [▲] ou appuyez sur la touche [2].
Regarder en haut	Appuyez sur [●] ou appuyez sur la touche [5].
Se recroqueviller	Appuyez sur [▼] ou appuyez sur la touche [8].
Tourner	Appuyez sur [▼] ou appuyez sur la touche [8] (en se jetant).

# Soccer

Il s'agit d'un jeu de Soccer en 3D. Jouez et gagnez un match contre le pays sélectionné.

➤ Menu principal > **Divertissement** > **Jeux et Applis** > **Soccer**

### Utilisation des touches :

Se déplacer/dribbler	Appuyez sur la touche de navigation.
Tirer	Appuyez sur la touche [#]
Passer	Appuyez sur [●] ou appuyez sur la touche [5] avec un ballon.
Interceptor	Appuyez sur [●] ou appuyez sur la touche [5] sans un ballon.



## Interrompre/arrêter le jeu

1. []
2. Sélectionnez **Suspendre** ou **Terminer**  
*Si **Suspendre** est sélectionné, l'icône Java™ ( ) s'affiche sur l'écran de veille.*

**Pour reprendre le jeu :**

➤ Menu principal > **Divertissement** > **Jeux et Applis**

1. Sélectionnez **Reprendre**  
*L'application Java™ commence à fonctionner.*

**Remarque :** Vous pouvez également interrompre l'application Java™ en fermant le rabat.

## Télécharger des jeux

Vous pouvez télécharger des jeux sur votre téléphone à partir des sites WAP. Pour obtenir un support clientèle des contenus téléchargés, consultez les sites web du fournisseur respectif.

➤ Menu principal > **Divertissement** > **Plus de jeux**

1. Sélectionnez l'application Java™ requise  
*Lorsque le téléchargement est terminé, « Lancer l'application ? » s'affiche.*
2. Pour lancer l'application Java™ sélectionnée : [] / [] (OK)  
 Pour sortir : [] / [] (Annuler)

**Remarque :** Panasonic n'est pas responsable de la performance des contenus téléchargés ou de la corruption possible du logiciel de téléphone.  
 Pour les informations de téléchargement, visitez <http://box.panasonic.com/>





## Réglages

➤ Menu principal > **Divertissement** > **Réglages**

1. Sélectionnez le paramètre requis

<b>Volume sonore</b>	Pour régler le volume du son des applications Java™.
<b>Rétro-éclairage</b>	Pour rallumer le rétroéclairage dans <b>Préférence d'application</b> ou <b>Préférence système</b> , ou pour <b>Désactivée</b> .
<b>Vibreur</b>	Pour régler la fonction de vibration pour les applications Java™ <b>Activé</b> ou <b>Désactivée</b> .
<b>RAZ</b>	Pour effacer toutes les applications Java™ téléchargées, réinitialisez les enregistrements de l'application Java™ préchargée et initialisez les réglages Java™.
<b>Profils WAP</b>	Pour sélectionner le réglage de profil requis.

## Informations

Vous pouvez afficher les informations de droits d'auteur relatives au logiciel utilisé sur le téléphone.

➤ Menu principal > **Divertissement** > **Information**

# Annexe

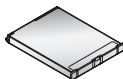
## Accessoires

Les accessoires suivants sont disponibles pour votre téléphone Panasonic.

**Remarque :** La disponibilité varie selon le pays/la région.

### Batterie (EB-BS001)

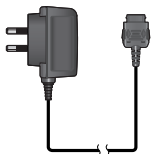
Deux fois plus de temps de conversation grâce à une batterie de recharge.



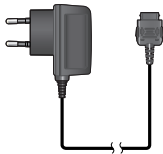
### Chargeur de voyage

Transportez-le où que vous alliez de façon à toujours pouvoir recharger votre batterie.

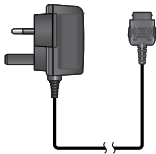
(EB-CA001 AU)



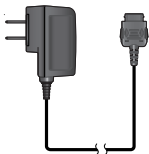
(EB-CA001 EU)



(EB-CA001 UK)



(EB-CA001 US)



### Mains libres personnel (Mono) (EB-EMX800)

Branchez-le au téléphone et parlez sans tenir le téléphone contre votre oreille.



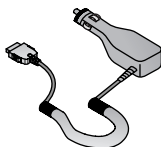
### Mains libres personnel (Stéréo) (EB-EM001)

Parlez/écoutez la musique en gardant les mains libres, en utilisant un Mains libres personnel. Mettez l'écouteur dans votre oreille et l'adaptateur dans le côté du téléphone.



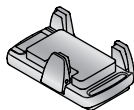
### Chargeur de voiture (EB-CD001)

Rechargez la batterie à l'aide de la prise d'allume-cigare de votre véhicule.



### Support de voiture (EB-KA001)

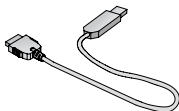
Peut être installé dans votre véhicule pour ranger votre téléphone.



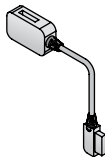
**Câble USB (EB-US002)**

Utilisez-le pour relier votre téléphone à un PC afin de transférer des données entre eux.

Utilisez-le conjointement au logiciel fourni sur le CD-ROM.

**Câble de raccordement (EB-CBX800)**

Ce câble raccorde la connexion à un câble USB, un Mains Libres personnel et un Chargeur de voyage de sorte que vous pouvez transférer des données OU parler en Mains Libres tout en chargeant le téléphone.



## Changer la façade X-Changeable Cover™

Avant de remplacer la façade, coupez toujours l'alimentation et débranchez le téléphone du chargeur ou de tout autre appareil. Pour votre sécurité, suivez ces procédures lors du retrait ou de la fixation de la façade.

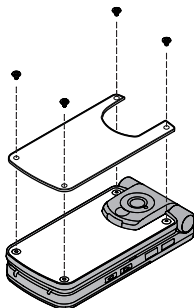
### Pour retirer la façade

Desserrez et retirez les 4 vis à l'aide du tournevis inclus dans ce nécessaire puis retirez doucement la façade.

### Pour fixer la façade

Placez la façade dans le creux du téléphone et alignez le coin inférieur de la façade avec celui du creux. Serrez les 4 vis fermement.

Assurez-vous qu'aucune poussière n'est présente entre la façade et le creux.



**Remarque :** N'utilisez pas le téléphone sans fixer la façade.

N'exercez aucune pression pour retirer ou remplacer la façade. Avant de serrer les vis, assurez-vous que la façade est positionnée correctement. Ne serrez pas trop et ne forcez pas les vis.

Utilisez uniquement des façades conçues pour ce modèle.

# Dépannage

## Problèmes

Si un problème persiste, adressez-vous à votre revendeur.

Problème	Cause	Réparation
Impossible de mettre en marche le téléphone.		Vérifiez que la batterie est entièrement chargée et correctement reliée au téléphone.
Autonomie extrêmement réduite d'une batterie neuve.	Le réseau utilisé et l'état de la batterie peuvent avoir une influence sur l'autonomie de la batterie.	
Autonomie réduite d'une batterie usagée.	La batterie est usée.	Remplacez-la par une batterie neuve à pleine charge.
L'indicateur de charge de la batterie n'apparaît pas et impossibilité de mettre en marche le téléphone au cours de la charge.	La batterie n'est pas fixée au téléphone ou la batterie a été très déchargée.	Laissez le téléphone charger la batterie pendant quelques minutes avant que l'indicateur de charge de la batterie n'apparaisse. Ensuite, essayez d'allumer le téléphone.
Impossible de charger la batterie.	La batterie n'est pas fixée au téléphone.	Vérifiez que la batterie se trouve bien dans le téléphone avant de commencer la charge.
	La batterie a été connectée au téléphone après le raccordement du chargeur.	

## Annexe

Problème	Cause	Réparation
Impossible de charger la batterie.	La température de la batterie dépasse la température de charge (trop chaude ou trop froide).	Utilisez la batterie à température ambiante.
L'écran semble perdre son intensité.	Le niveau de luminosité est trop faible.	Vérifiez le <b>Luminosité</b> réglage (voir page 102).
Impossible de passer un appel.	Le verrouillage de clavier est activé.	Désactivez le verrouillage de clavier.
	Interdiction d'appels sortants.	Désactivez l'interdiction d'appels sortants ou l'interdiction d'appel.
	Les No. Autorisés sont activés de façon à ce que les numéros enregistrés dans Contacts uniquement puissent être composés.	Désactivez la fonction No. Autorisés.
	Le téléphone n'est pas relié à un réseau.	Placez-vous dans une zone de couverture et utilisez votre téléphone une fois celui-ci relié à un réseau.
Impossible de recevoir un appel.	Le téléphone n'est pas en marche.	Allumez le téléphone.
	Les appels entrants sont interdits.	Désactivez le blocage des appels entrants.
	Le téléphone n'est pas relié à un réseau.	Placez-vous dans une zone de couverture et utilisez votre téléphone une fois celui-ci relié à un réseau.
Impossible de passer des appels d'urgence.	Vous ne vous trouvez pas dans une zone de couverture GSM.	Contrôlez que le symbole d'antenne (T) est affiché – placez-vous dans une zone de couverture et utilisez votre téléphone lorsque le symbole d'antenne s'affiche.

## Messages d'erreur

Voici quelques-uns des messages d'erreur les plus importants susceptibles de s'afficher :

<b>Emplacement non autorisé !</b>	Itinérance interdite dans la zone choisie.
<b>Réseau non autorisé !</b>	Itinérance interdite avec le réseau choisi.
<b>Echec de sécurité !</b>	Le réseau a détecté un échec d'authentification car votre SIM n'est pas enregistrée sur ce réseau – contactez votre fournisseur de services.
<b>SIM bloquée</b>	La carte SIM est verrouillée car le code de déverrouillage PIN (PUK) a été entré 10 fois de manière incorrecte - contactez votre fournisseur de services.
<b>Relancement SIM. Veuillez patienter</b>	Le téléphone a détecté un problème avec la carte SIM - éteignez puis rallumez le téléphone ; si le message est toujours affiché - contactez votre fournisseur de services.
<b>Carte SIM non valide</b>	La carte SIM a échoué à un, voire plusieurs, contrôles d'identification SIM – contactez votre fournisseur de services.
<b>Fonction indisponible!</b>	Soit la fonction sélectionnée n'est pas prise en charge par la carte SIM, soit elle n'est pas disponible avec l'abonnement en cours - contactez votre fournisseur de services.
<b>PIN2 invalidé</b>	Le PIN2 est définitivement bloqué car un code PUK2 erroné a été saisi à dix reprises, impossible d'utiliser les services commandés par PIN2 – contactez votre fournisseur de services.
<b>Mémoire pleine, message rejeté ou Mémoire SIM pleine, message rejeté</b>	Un message a été reçu mais la mémoire des messages est saturée – pour recevoir des messages, effacez certains des messages actuellement sauvegardés.
<b>Numéro trop long (MAX : xx)</b>	Le numéro de contact édité ou nouvellement créé est trop long pour la carte SIM.
<b>Mémoire insuff! Message non enregistré</b>	La zone de messages est pleine. Vos messages ne peuvent plus être enregistrés jusqu'à effacement de certains messages actuellement sauvegardés.
<b>Echec vérification</b>	Lors du changement des codes PIN/PIN2, la vérification du nouveau code est incorrecte – essayez de nouveau en modifiant le code PIN/PIN2 avec la vérification correcte.



# Glossaire terminologique

<b>CSD</b>	Circuit Switched Data (données à commutation de circuits). Méthode de communication utilisée pour la transmission de données par le biais de liaisons téléphoniques.
<b>DTMF</b>	Multifréquence à double tonalité vous permettant de communiquer avec une péritéléphonie, des systèmes de messagerie vocale, etc. informatisés.
<b>Fournisseur de services</b>	L'organisme chargé d'assurer l'accès au réseau GSM/GPRS.
<b>GPRS</b>	General Packet Radio Service (service général de radiocommunication en mode paquet). Technique de transmission GSM qui transmet et reçoit les données par paquets au lieu d'établir un canal continu.
<b>GSM</b>	Global System for Mobile communications (système mondial de communications mobiles). Appellation donnée à la technologie numérique de pointe utilisée par votre téléphone.
<b>Infrarouge</b>	Type de connexion sans fil permettant la transmission directe de données sur un autre appareil.
<b>Itinérance</b>	Capacité d'utiliser votre téléphone sur des réseaux autres que votre réseau domestique.
<b>Java™</b>	Langage de programmation développé par Sun Microsystems. Les programmes écrits en Java ne reposent pas sur un système d'exploitation.
<b>Opérateur de réseau</b>	Organisme chargé de l'exploitation d'un réseau GSM.
<b>PIN / PIN2</b>	Personal Identification Number (Numéro d'identification personnel). Le code PIN est utilisé pour sécuriser la carte SIM. Le code PIN2 est utilisé pour le contrôle des Numéros autorisés et le Compteur du coût des appels. Fourni par votre fournisseur de services. Si un code PIN ou PIN2 erroné est entré à plusieurs reprises (précisément 3 fois), le code PIN ou PIN2 se bloque.
<b>PUK / PUK2</b>	Touche de déblocage du code PIN ou PIN2. Utilisée pour débloquer le code PIN ou PIN2. Fournie par votre fournisseur de services. Si un code PUK ou PUK2 erroné est entré à 10 reprises, le code PUK ou PUK2 se bloque.

<b>SIM</b>	Subscriber Identity Module (module d'identification de l'abonné). Petite carte à microprocesseur permettant l'enregistrement d'informations entrées par l'abonné et l'utilisateur, comme les contacts et les mini-messages. Fournie par votre fournisseur de services.
<b>URL</b>	Uniform Resource Locator (adresse Web). L'URL est une adresse alphanumérique vous menant à des pages d'accueil et à d'autres emplacements Internet.
<b>WAP</b>	Wireless Application Protocol (protocole d'application sans fil). Protocole de communication vous permettant de télécharger des données de l'Internet vers votre téléphone.

## Caractéristiques

<b>Bandes supportées</b>	GSM 900 Classe 4 GSM 1800 Classe 1 GSM 1900 Classe 1
<b>Autonomie mode veille *1</b>	150-370 heures
<b>Autonomie en conversation*1</b>	2-6 heures
<b>Temps de charge*2</b>	Jusqu'à 150 minutes
<b>Plage de températures</b>	Chargement : +5°C - +35°C Mémoire : -20°C - +60°C
<b>Poids</b>	102 g (batterie incluse)
<b>Dimensions</b> (sauf parties en saillie)	Hauteur : 96 mm Largeur : 46 mm Profondeur : 17,6 mm
<b>Volume</b>	79 cc
<b>Batterie</b>	830 mAh Li-ion
<b>Antenne</b>	Interne
<b>Type SIM</b>	1,8 V/3 V
<b>Stockage mémoire</b>	MMS : 2 MB Données utilisateur (sauf MMS) et applications préinstallées : 30 MB

## Annexe

<b>Écran</b>	QVGA 240 x 320 pixels TFT LCD : Env. 16 millions de couleurs (JPEG et image photo/vidéo <sup>*3</sup> ) Luminosité : Env. 300 cd/m <sup>2</sup>
<b>Appareil photo</b>	1,3 M pixels CMOS
<b>Connectivité</b>	Infrarouge : SIR (infrarouge lent) USB : v2,0

\*1 L'autonomie en conversation et l'autonomie en mode veille dépendent des conditions de réseau, de la carte SIM, de l'usage du rétroéclairage, de l'état/la gestion de charge de la batterie et de l'utilisation d'applications comme l'appareil photo et les jeux, le cas échéant.

\*2 Le temps de charge dépend de l'usage et de l'état de la batterie.

\*3 65 000 couleurs pour d'autres formats d'image

# Licence

---

© 2005 Panasonic Mobile Communications Co., Ltd. Tous droits réservés.

Les informations fournies dans le présent document sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Aucune partie de ces instructions ne peut être reproduite ou transmise sous quelque forme que ce soit ou par tout moyen que ce soit sans avoir obtenu l'autorisation écrite de Panasonic Mobile Communications Co., Ltd.

---

Brevet CP8

---

## CE0168

---



Java et toutes les marques commerciales et logos basés sur Java sont des marques commerciales ou des marques déposées de Sun Microsystems, Inc. aux Etats-Unis et dans d'autres pays.

---



La saisie de texte T9<sup>®</sup> est sous licence protégée par l'un ou plusieurs des brevets suivants : Etats-unis, numéros de brevet 5,187,480, 5,818,437, 5,945,928, 5,953,541, 6,011,554, 6,286,064, 6,307,548, 6,307,549, et 6,636,162, 6,646,573 ; Australie, numéros de brevet 727539, 746674, et 747901 ; Canada, numéros de brevet 1,331,057, 2,302,595, et 2,227,904 ; Japon, numéros de brevet 3532780, 3492981 ; Royaume-Uni, numéros de brevet 2238414B ; Hong Kong, numéro de brevet standard No. HK1010924 ; République de Singapour, numéros de brevet 51383, 66959, et 71979 ; Europe, numéros de brevet 0 842 463 (96927260.8), 1 010 057 (98903671.0), 1 018 069 (98950708.2) ; République de Corée, numéros de brevet KR201211B1 et KR226206B1. République populaire de Chine, numéros d'application de brevet 98802801.8, 98809472.X et 96196739.0 ; Mexique, numéro de brevet 208141 ; Fédération de Russie, numéro de brevet 2206118 ; ainsi que d'autres brevets déposés dans le monde.

---

Copyright © 2003 par Bitstream, Inc. Tous droits réservés.  
Bitstream Vera est une marque commerciale de Bitstream, Inc.  
Pour de plus amples informations, veuillez vous reporter à :  
<http://www.w3.org/2003/08/sera/COPYRIGHT.TXT>

---

## Licence

---

Alimenté par Mascot Capsule®/Micro3D Edition™ Mascot Capsule® est une marque commerciale de HI Corporation© 2005 HI Corporation. Tous droits réservés.

---



Aplix, microJBlend et JBlend ainsi que toutes les marques commerciales et logos liés à Aplix ou JBlend sont des marques commerciales ou des marques déposées d'Aplix Corporation aux Etats-Unis, au Japon et dans d'autres pays.

---

Ce produit est sous licence protégée du portefeuille de brevets MPEG-4 pour l'utilisation personnelle et non commerciale d'une vidéo à encoder par le consommateur (i) conformément à la norme visuelle MPEG-4 (« MPEG-4 Video ») et/ou (ii) d'une vidéo à décoder MPEG-4 encodée par un consommateur engagé dans une activité personnelle et non commerciale et/ou obtenue par un fournisseur vidéo autorisé. Aucune licence n'est accordée ni supposée pour des utilisations autres que celles indiquées. Pour plus d'informations, veuillez contacter MPEG LA,LLC.

---

Technologie d'encodage audio MPEG Layer-3 licenciée par Fraunhofer IIS et Thomson.

---

SONIC THE HEDGEHOG™

© SEGA Corporation

MUSIQUE COMPOSEE PAR MASATO NAKAMURA

---

Deux musiques (Sonic Zone1.mmf / Sonic Invisible.mmf)

© SEGA Corporation

MUSIQUE COMPOSEE PAR MASATO NAKAMURA

---

SEGA, le logo SEGA et SONIC THE HEDGEHOG sont des marques commerciales ou des marques déposées de SEGA Corporation.

---

## CONTRAT DE LICENCE D'UTILISATION DE LOGICIEL

En utilisant ce téléphone cellulaire Panasonic, y compris les fonctions logicielles ou programmes embarqués (« Logiciel embarqué »), vous acceptez les conditions du présent Contrat de licence d'utilisation de logiciel (« EULA »).

1. **DROITS DE L'UTILISATEUR FINAL** : Vous est accordé un droit limité d'utilisateur final pour utiliser le Logiciel embarqué uniquement comme partie de ce téléphone cellulaire Panasonic et conjointement avec celui-ci. Vous acceptez d'utiliser le Logiciel embarqué en respectant toutes les lois applicables, y compris les lois sur le copyright et les autres droits de propriété intellectuelle. Toutes les autres utilisations sont interdites.
  
2. **RESTRICTION DES DROITS DE L'UTILISATEUR FINAL** :
  - (a) Vous ne pouvez ni reproduire, ni copier ni transférer le Logiciel embarqué sur un autre appareil ;
  - (b) Vous ne pouvez créer aucune oeuvre dérivée, quelle qu'elle soit, basée sur le Logiciel embarqué (sauf dans la mesure expressément autorisée et dans le cadre de l'application d'une fonction) ;
  - (c) Vous ne pouvez pas faire de l'ingénierie inverse, ou bien décompiler, désassembler ou tenter d'une autre manière de découvrir le code source du Logiciel embarqué ;
  - (d) Vous ne pouvez pas transférer ce téléphone cellulaire Panasonic à un autre utilisateur final si ce dernier ne s'engage pas à respecter les mêmes obligations que celles qui sont présentées dans cet EULA ;
  - (e) Vous ne pouvez pas supprimer les notifications de propriétaire, telles que les avis de copyright, de marque déposée ou autres sur le Logiciel embarqué.
  
3. **DROITS DE PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE** : Le Logiciel embarqué est protégé par les lois du copyright, des marques déposées, des brevets et/ou par les autres droits de propriété intellectuelle ; il appartient à Panasonic Mobile Communications Co., Ltd. (« PMC ») et/ou est sous licence des concédants de licence de PMC.
  
4. **RÉSILIATION** : Votre droit d'utiliser le Logiciel embarqué peut être résilié en cas de manquement à respecter les conditions du présent EULA.

## Licence

---

5. LIMITATION DE RESPONSABILITÉ/DENI DE GARANTIES : DANS TOUTE LA MESURE AUTORISÉE PAR LA LOI APPLICABLE, PMC, SES FILIALES ET LEURS CONCÉDANTS DE LICENCE NE SERONT EN AUCUN CAS RESPONSABLES DES DOMMAGES SECONDAIRES, INDIRECTS OU SPÉCIAUX OU DE TOUT DOMMAGE, QUEL QU'IL SOIT, RÉSULTANT DE LA PERTE D'UTILISATION, DE DONNÉES OU DE BÉNÉFICES DÉCOULANT DE L'UTILISATION OU DE LA PERFORMANCE DU LOGICIEL EMBARQUÉ OU EN RAPPORT AVEC CELLE-CI. SAUF DANS LA MESURE EXPRESSÉMENT INDIQUÉE SUR LE BON DE GARANTIE PERTINENT, PMC, SES FILIALES ET LEURS CONCÉDANTS DE LICENCE DÉSAVOUENT TOUTES LES GARANTIES, EXPRESSES ET IMPLICITES, Y COMPRIS ET DE MANIÈRE NON EXHAUSTIVE LES GARANTIES IMPLICITES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'APTITUDE À UN EMPLOI PARTICULIER. LES RECOURS DONT DISPOSE L'UTILISATEUR FINAL SUR LE BON DE GARANTIE PERTINENT SONT EXCLUSIFS.
  
6. CONDITIONS SUPPLÉMENTAIRES POUR LES TIERS : Le Logiciel embarqué peut contenir des logiciels de tiers tombant sous le coup des conditions de licence distinctes du tiers, conditions qui sont présentées dans le manuel d'utilisation ou dans la documentation du produit et/ou affichées sur l'écran de ce téléphone cellulaire Panasonic. Vous reconnaissez et acceptez que ce logiciel de tiers est régi par les conditions de licence du tiers, telles qu'elles sont applicables, et que ces conditions concernent uniquement la relation entre vous et le concédant de licence pertinent.
  
7. RÉGLEMENTATIONS DE L'EXPORTATION / RESTRICTION DES DROITS : Le Logiciel embarqué tombe sous le coup des lois américaines de contrôle de l'exportation, y compris la U.S. Export Administration Act (Loi américaine sur l'administration des exportations), et les réglementations qui y sont associées, et peut tomber sous le coup de la réglementation des exportations ou des importations dans d'autres pays. Vous acceptez de respecter strictement toutes ces réglementations. Vous confirmez qu'en ce qui concerne le Logiciel embarqué, vous ne l'exporterez ou ne le ré-exporterez pas, directement ou indirectement, dans des pays tombant sous le coup de restrictions d'exportation américaines. L'utilisation, la duplication ou la divulgation par le gouvernement américain sont sujettes aux restrictions présentées dans les clauses de Droits sur les données techniques et des Logiciels informatiques de DFARS 252.227-7013(c)(1)(ii) et FAR 52.227-19(c)(2) dans la mesure où elles sont applicables.

# Garantie européenne

---

**La garantie UE/EEE est applicable dans l'Union européenne, dans l'E.E.E. et en Suisse.**

## **Conditions de la garantie européenne Panasonic GSM** **Cher client,**

Merci d'avoir acheté ce téléphone cellulaire portable Panasonic. La garantie de réparation Panasonic GSM européenne ne s'applique que lors de déplacements dans un pays autre que le pays où le téléphone a été acheté. Votre garantie locale est applicable dans tous les autres cas. Si votre téléphone Panasonic GSM doit faire l'objet d'une réparation au cours d'un déplacement à l'étranger, veuillez contacter l'agence locale dont l'adresse est indiqué dans ce document.

## **Garantie**

La garantie de réparation européenne pour les produits GSM est généralement valable pendant 12 mois pour l'appareil et 3 mois pour la batterie rechargeable. En ce qui concerne un produit utilisé dans un pays autre que le pays où le téléphone a été acheté, nonobstant ce qui est mentionné ci-après dans les conditions de la garantie, le client bénéficiera dans ce pays d'utilisation des périodes de garantie de 12 et 3 mois respectivement, si ces conditions sont plus avantageuses pour lui que les conditions de garantie locales applicables dans le pays d'utilisation en question.

## **Conditions de la garantie**

Lors de la demande d'un service de garantie, l'acheteur doit présenter la carte de garantie et la preuve d'achat du téléphone à un centre de service après-vente agréé.

La garantie couvre les pannes causées par des vices de fabrication et de conception. La garantie n'est pas applicable en cas de dégâts accidentels, quelle qu'en soit la cause, d'usure, de négligence, de réglage, d'adaptation ou de réparation non agréé par nous.

Le seul recours de l'acheteur contre nous selon les termes de cette garantie est la réparation ou, à notre choix, le remplacement du produit ou de la/des pièce(s) détachée(s) défectueuse(s). L'acheteur ne pourra bénéficier d'aucun autre recours, y compris entre autres pour des dégâts accidentels ou indirects ou pour toute perte, quelle qu'en soit la nature.



## Garantie européenne

---

Ceci s'ajoute aux droits légaux ou autres droits de l'acheteur consommateur et ne les affecte en aucune manière. Cette garantie est applicable dans les pays indiqués dans ce document dans les centres de service après-vente répertoriés pour ce pays.

### France

A-NOVO BEAUVAIS  
CRA GSM UNITE 2  
14 RUE JOSEPH CUGNOT  
Z.I. DE BRACHEUX  
60000 BEAUVAIS CEDEX  
Tel : 03.44.89.78.50  
FAX : 03.44.89.78.51  
Email : hotlinegsm@a-novo.com  
Web : WWW.A-NOVO.COM

A-NOVO BRIVE  
15 Rue Daniel de Cosnac  
BP560  
19107 Brive la Gaillarde Cedex  
Tel : 0555183855  
Email : gebseviceclients@a-novo.com  
web : WWW.A-NOVO.COM

CORDON ELECTRONICS  
ZA Les Alleux - Taden  
3, Boulevard du Petit Paris  
BP 460  
22107 DINAN Cedex  
Tel : 0892 692 792  
Email : info@cordonweb.com  
Web : www.cordonweb.com

SBE  
BP9, ZI de la Liane  
62360 Saint Leonard  
Tel : 0892350808  
Email : service.clients@sbe-online.com  
Web : www.sbe-online.com

### Belgique

Centres de service après-vente en Belgique

BROOTHAERS  
Hoevelei 167  
2630 AARTSELAAR  
Tel. +32 03/887 06 24

HENROTTE  
Rue du Campinaire 154  
6240 FARCIENNES  
Tel. +32 071/39 62 90

PIXEL VIDEOTECH  
Rue St Remy 7  
4000 LIEGE  
Tel. +32 041/23 46 26

DELTA ELECTRONICS  
Rue P.d'Alouette 39  
5100 NANINNE  
Tel. +32 081/40 21 67

ELEKSERVICE FEYS  
Houthulstseweg 56  
8920 POELKAPELLE  
Tel. + 32 057/48 96 37

AVS WAASLAND  
Lavendelstraat 113  
9100 ST NIKLAAS  
Tel. +32 03/777 99 64

A.V.T.C SA  
Kleine Winkellaan 54  
1853 STROMBEEK-BEVER  
Tel. + 32 02/267 40 19

RADIO RESEARCH  
Rue des Carmélites 123  
1180 BRUXELLES  
Tel. +32 02/345 68 56

VIDEO TECHNICAL SERVICE  
Av. du Roi Albert 207  
1080 BRUXELLES  
Tel. +32 02/465 33 10

SERVICE CENTER  
Kappellestraat 95  
9800 DEINFE  
Tel. +32 09/386 67 67

TOP SERVICE  
Westerloseweg 10  
2440 GEEL  
Tel. +32 014/54 67 24

TELECTRO SC  
Quai des Ardennes 50  
4020 Liège  
Tel. +32 041/43 29 04

### Luxembourg

Centres de service après-vente au  
Luxembourg

NOUVELLE CENTRAL RADIO  
Rue des Jones 15  
L - 1818 Howald  
Luxembourg - Grand Duché  
Tel. +32 40 40 78

### Suisse

John Lay Electronics AG  
Littauerboden 1  
6014 Littau LU / Switzerland  
Phone: +41 (0) 41 259 9090  
Fax: +41 (0) 41 252 0202

### **Garantie U.E./E.E.E. Conditions applicables dans tous les pays à l'exception du pays d'achat d'origine.**

Lorsque l'acheteur constate que l'appareil est défectueux, il doit immédiatement prendre contact avec la société de vente ou le distributeur national du pays membre de l'U.E./E.E.E. où l'exécution de la garantie est réclamée comme indiqué dans le « Guide de service après-vente » et présenter cette garantie et une preuve de la date d'achat. On informera alors l'acheteur :

- (i) si c'est la société de vente ou le distributeur national qui se chargera de la réparation ; ou
- (ii) si c'est la société de vente ou le distributeur national qui prendra les mesures nécessaires à l'envoi de l'appareil vers le pays membre de l'U.E./E.E.E. où l'appareil a été vendu à l'origine ; ou
- (iii) si l'acheteur peut lui-même envoyer l'appareil à la société de vente ou au distributeur national du pays membre de l'U.E./E.E.E. où l'appareil a été vendu à l'origine.

Lorsqu'il s'agit d'un modèle normalement vendu par une société de vente ou un distributeur national dans le pays où l'acheteur l'utilise, l'appareil accompagné du présent certificat de garantie et de la preuve de la date d'achat sera renvoyé aux risques et aux frais de l'acheteur à ladite société de vente ou au dit distributeur, lequel effectuera la réparation. Dans certains pays, la société de vente affiliée ou le distributeur national désigneront les distributeurs ou certains centres de service après-vente pour l'exécution des réparations en question.

Lorsque l'appareil en question n'est pas un modèle normalement vendu dans le pays d'utilisation ou lorsque les caractéristiques internes ou externes du produit sont différentes des caractéristiques du modèle vendu dans le pays d'utilisation, la société de vente ou le distributeur national pourront être éventuellement en mesure d'effectuer la réparation en obtenant des pièces détachées dans le pays où l'appareil concerné a été vendu à l'origine ; il peut néanmoins s'avérer nécessaire de faire effectuer la réparation par la société de vente ou le distributeur national du pays où l'appareil concerné a été vendu à l'origine.

Dans les deux cas, l'acheteur devra présenter le présent certificat de garantie ainsi que la preuve de la date d'achat. Tout transport nécessaire, tant de l'appareil que des pièces détachées, sera effectué aux frais et aux risques de l'acheteur. Il est dès lors possible que la réparation en subisse un retard.

Lorsque le consommateur envoie l'appareil pour réparation à la société de vente ou au distributeur national du pays où l'appareil est utilisé, la garantie est exécutée aux conditions locales (y compris la période de garantie) applicables au même modèle vendu dans le pays d'utilisation et non aux conditions locales du pays de l'U.E./E.E.E. où l'achat initial a été fait. Lorsque le consommateur envoie l'appareil pour réparation à la société de vente ou au distributeur national du pays membre de l'U.E./E.E.E. où l'appareil a été vendu à l'origine, la garantie est exécutée conformément aux conditions appliquées dans le pays de l'U.E./E.E.E. où l'achat initial a été fait.

Certains modèles nécessitent un réglage ou une adaptation afin d'assurer de meilleurs résultats et une utilisation en toute sécurité dans les différents pays membres de l'U.E./E.E.E., conformément aux exigences locales de tension d'alimentation et aux normes de sécurité ou autres normes techniques imposées ou recommandées par des réglementations en vigueur. Pour certains modèles, le coût de tels réglages ou de telles adaptations peut être important ; il peut en outre s'avérer difficile de satisfaire aux exigences locales de tension d'alimentation et aux normes de sécurité ou autres normes techniques. Nous conseillons vivement à l'acheteur de rechercher si de tels facteurs techniques et de sécurité existent avant d'utiliser l'appareil dans un autre pays membre de l'U.E./E.E.E.

Cette garantie ne couvre pas les frais de réglage ou d'adaptation de l'appareil nécessaires pour satisfaire aux exigences locales de tension d'alimentation et aux normes de sécurité ou autres normes techniques. Dans certains cas, la société de vente ou le distributeur national peuvent être en mesure d'exécuter aux frais de l'acheteur les réglages ou adaptations requis pour certains modèles. Pour des raisons techniques, il est néanmoins

## Garantie européenne

---

impossible de régler ou d'adapter tous les modèles afin de satisfaire aux exigences locales de tension d'alimentation et aux normes de sécurité ou autres normes techniques. Le bon fonctionnement de l'appareil peut en outre être affecté par l'exécution de réglages ou d'adaptations.

Lorsque la société de vente ou le distributeur national du pays d'utilisation de l'appareil estime que l'acheteur a fait exécuter correctement les réglages ou adaptations aux exigences locales de tension d'alimentation et aux normes techniques ou de sécurité, la garantie est exécutée comme indiqué ci-dessus, à condition que l'acheteur mentionne la nature du réglage ou de l'adaptation lorsque cela affecte la réparation. (Si la réparation à effectuer concerne, de quelque manière que ce soit, le réglage ou l'adaptation d'un appareil ainsi modifié, il est conseillé à l'acheteur de ne pas envoyer un tel appareil pour réparation à la société de vente ou au distributeur national du pays où cet appareil a été vendu à l'origine).

Cette garantie n'est valable que dans les territoires soumis aux lois de l'Union européenne et de l'E.E.E.

Nous vous prions de conserver ce certificat au même endroit que votre facture.

# Index

---

## A

Affichage	
Affichage de veille .....	19
Réglages .....	101
Affichage de veille .....	19
Alarmes .....	122
Alerte message .....	103
Appel	
Durée .....	108
Émettre .....	31
Mettre en attente .....	37
Réglages .....	105
Répondre .....	34
Appel d'urgence .....	33
Appel en attente .....	106
Archive .....	69
Autoportrait .....	77

## B

Batterie	
Charge .....	25
Insertion .....	24
Retrait .....	24
Boîte Mail .....	70

## C

Calculatrice .....	125
Calendrier .....	126
Caméra .....	75
Carte SIM	
Insertion .....	23
Retrait .....	23
Chat .....	71
Clapet actif .....	107
Code PIN/PIN2 .....	118
Comment lire ce manuel .....	12
Conférence .....	40
Contacts .....	45
Contrôle du volume .....	38
Coupure de l'alerte .....	35

Coûts services .....	108
Créer un message	
MMS .....	62
SMS .....	59

## D

Date et heure .....	96
Dossier Brouillons .....	69
Dossier Envoyé .....	69
Dossier Envoyés .....	69
Dossier Images .....	133
Dossier Jeux .....	141
Dossier Non envoyé .....	69
Dossier Sons .....	137
Dossier Vidéos .....	140
DTMF .....	38

## E

Éclairages .....	97
Effectuer des appels .....	31
Enregistrer un clip vidéo .....	83
Enregistreur de son .....	124
Envoyer mon N° .....	108
État de la mémoire	
Contacts .....	55
Mes Documents .....	143
SMS/MMS .....	74

## F

Favoris .....	89
Fond d'écran .....	101

## H

Horloge .....	96
---------------	----

## I

Icônes .....	20
Icônes d'état .....	20
Icônes du menu principal .....	101
Icônes d'état .....	20
Image .....	76
Infrarouge .....	110

## Index

---

- J**  
Jeux ..... 145
- L**  
Langue  
  Écran ..... 96  
  Messages de diffusion  
  générale ..... 115  
  Saisie ..... 61, 96  
Liste des appels ..... 51  
Liste des émoticônes ..... 60  
Luminosité ..... 102
- M**  
Menu  
  Afficher le menu ..... 29  
  Méthode de sélection des  
  menus ..... 30  
Menu principal  
  icônes ..... 101  
  Structure ..... 28  
Message avec éclairage ..... 59  
Messagerie vocale ..... 71  
Messages d'erreur ..... 155  
Messages de diffusion  
  générale ..... 114  
Méthode de saisie ..... 40  
Mettre en attente ..... 37  
MMS ..... 58  
Mode mains libres ..... 37  
Mode prises multiples ..... 81  
Mode silencieux ..... 36  
Modèles SMS ..... 142  
Mon dictionnaire ..... 42  
Mon numéro ..... 54
- N**  
Navigateur ..... 86  
Nom de l'opérateur ..... 103  
Notification d'appel sans  
  réponse ..... 34  
Numéros autorisés ..... 119
- Numéros de service ..... 56  
Numérotation des appels  
  récents ..... 32  
Numérotation internationale ..... 33
- O**  
Opérations d'appels multiples ..... 39  
Opérations lors d'un appel en  
  cours ..... 37  
Options de sécurité ..... 118  
Options du navigateur  
  Avancés ..... 92  
  Définir comme Favori ..... 90  
  Entrer une adresse ..... 90  
  Favoris ..... 89  
  Messages push ..... 91  
  Paramètres ..... 92  
  Recharger la page ..... 91  
  Sauvegarder des fichiers  
  média ..... 90
- P**  
Paramètres de connectivité ..... 110  
Prendre une photo ..... 77  
Prise de vue continue ..... 81  
Problèmes ..... 153  
Profils ..... 95
- R**  
Rappel auto ..... 31  
Régl. Message ..... 72  
Réglages sons & alertes ..... 103  
Réinitialisation principale ..... 100  
Renvoi d'appels ..... 105  
Répondre aux appels ..... 34  
Réponse auto ..... 107  
Réponse toute touche ..... 107  
Réseau GSM ..... 115  
Restriction d'appel ..... 119  
Rétroéclairage ..... 103  
Reçus ..... 65

**S**

Saisir du texte .....	40
Services SIM .....	122
SMS .....	58
Sonnerie .....	103
Sonnerie d'alerte .....	104
Symboles utilisés dans ce manuel .....	11
Synchronisation .....	53, 112

**T**

T9® .....	42
Télécharger	
Clips son .....	139
Clips vidéo .....	141
Fichiers images .....	137
Jeux .....	142, 147
Téléphone	
Allumer/éteindre .....	27
Ouverture/fermeture .....	27
Présentation .....	14
Réglages .....	95
Témoin lumineux .....	22
Thèmes .....	102
Tonalité démarrage .....	104
Tonalité fermeture .....	104
Touche	
Bip .....	98
Clavier protégé .....	98
Fonctions .....	16
Raccourci .....	99
Réglages .....	98
Rétroéclairage .....	98
Touches rapides .....	17
Volume .....	98
Touches de raccourci .....	99
Touches directes .....	52
Touches rapides .....	17

**U**

USB .....	117
-----------	-----

**V**

Vibreur .....	104
Vidéo, enregistrer .....	83

**X**

X-Changeable Cover™ .....	152
---------------------------	-----



