



P/N : MMBB0118008

ISSUE 1.0
PRINTED IN KOREA

MODÈLE: G1600



FRANÇAIS
ENGLISH



CE 0168

GUIDE DE L'UTILISATEUR

Téléphone GPRS & MMS

GUIDE DE L'UTILISATEUR

MODÈLE: G1600

Veillez lire attentivement ce manuel avant d'utiliser
votre téléphone et conservez-le pour référence.

T • É • L • É • P • H • O • N • E • G • P • R • S • & • M • M • S

Téléphone GPRS & MMS

GUIDE DE L'UTILISATEUR

MODÈLE : G1600

Veillez lire attentivement ce manuel avant d'utiliser votre téléphone et conservez-le pour référence.

Présentation

Félicitations! Vous venez de faire l'acquisition du G1600, un téléphone portable sophistiqué et compact, conçu pour tirer parti des toutes dernières technologies de communication mobile numérique.



Informations importantes

Ce guide de l'utilisateur contient des informations importantes sur l'utilisation et le fonctionnement de ce téléphone. Veuillez lire attentivement toutes ces informations afin de faire fonctionner votre téléphone de manière optimale et de prévenir tout dommage ou toute mauvaise utilisation de celui-ci. Les changements ou modifications non approuvés dans ce guide de l'utilisateur peuvent annuler la garantie de votre téléphone portable.

Recommandations pour une utilisation sûre et efficace



Lisez ces recommandations. Leur non-respect peut s'avérer dangereux, voire illégal. Des informations détaillées sont également disponibles dans ce manuel.

Exposition aux radiofréquences

Informations sur l'exposition aux ondes radio et sur le DAS (Débit d'Absorption Spécifique)

Le téléphone portable G1600 est conforme aux exigences de sécurité relatives à l'exposition aux ondes radio. Ces exigences sont basées sur des recommandations scientifiques qui comprennent des marges de sécurité destinées à garantir la sécurité de toutes les personnes, quels que soient leur âge et leur condition physique.

- Les recommandations relatives à l'exposition aux ondes radio utilisent une unité de mesure connue sous le nom de débit d'absorption spécifique (DAS). Les tests de DAS sont effectués via des méthodes normalisées, en utilisant le niveau de puissance certifié le plus élevé du téléphone, dans toutes les bandes de fréquence utilisées.
- Même si tous les modèles de téléphones LG n'appliquent pas les mêmes niveaux de DAS, ils sont tous conformes aux recommandations appropriées en matière d'exposition aux ondes radio.
- La limite de DAS recommandée par l'ICNIRP (Commission internationale de protection contre les rayonnements non ionisants) est de 2 W/kg en moyenne sur dix (10) grammes de tissu humain.
- La valeur de DAS la plus élevée pour ce modèle a été évaluée par DAS_{Y3} à 0,637 W/kg (10 g), dans le cadre d'une utilisation à l'oreille.
- La valeur de DAS applicable aux habitants de pays/régions ayant adopté la limite de DAS recommandée par l'IEEE (Institut des Ingénieurs Électriciens et Électroniciens) est de 1,6 W/kg en moyenne pour un (1) gramme de tissu humain.



Recommandations pour une utilisation sûre et efficace

Entretien et réparation

Avertissement : utilisez uniquement des batteries, chargeurs et accessoires agréés pour ce modèle de téléphone.

L'utilisation de tout autre type de produit peut s'avérer dangereuse et annuler les accords ou garanties applicables au téléphone.

- Ne démontez pas votre téléphone. (Lorsqu'il doit être réparé, emmenez-le chez un technicien.)
- Ne placez pas votre téléphone près d'appareils électriques, tels qu'un téléviseur, une radio ou un ordinateur.
- Ne placez pas votre téléphone à proximité de sources de chaleur, telles qu'un radiateur ou une cuisinière.
- Ne le faites pas tomber.
- Ne soumettez pas votre téléphone à des vibrations mécaniques ou à des chocs.
- Si vous appliquez un revêtement vinyle sur la coque de votre téléphone, vous risquez de l'endommager.
- Pour nettoyer l'extérieur du combiné, utilisez un chiffon sec. (N'utilisez pas de solvant, tel que du benzène, un diluant ou de l'alcool.)
- Ne placez pas votre téléphone dans des endroits trop enfumés ou trop poussiéreux.
- Ne placez pas votre téléphone à proximité de cartes de crédit ou de titres de transport, car il pourrait nuire aux données des bandes magnétiques.
- Ne touchez pas l'écran avec un objet pointu, vous risqueriez d'endommager votre téléphone.
- Ne mettez pas votre téléphone en contact avec des liquides ou des éléments humides.
- Utilisez les accessoires tels que l'oreillette avec la plus grande précaution. Ne manipulez pas l'antenne inutilement.



Remplacement des fusibles

Les fusibles ayant sauté doivent toujours être remplacés par des fusibles de même type. N'utilisez jamais un fusible de taille supérieure au précédent.

Fonctionnement optimal du téléphone

Pour tirer le meilleur parti des performances de votre téléphone tout en préservant la batterie, prenez en compte les conseils suivants:

- Lorsque vous êtes en communication, maintenez le téléphone à votre oreille. Tout en parlant dans le microphone, essayez de diriger l'antenne vers le haut, au-dessus de votre épaule. S'il s'agit d'une antenne déployable, dépliez-la lors d'un appel.
- Ne manipulez pas l'antenne lorsque le téléphone est en cours d'utilisation. Si vous y touchez, cela peut affecter la qualité de l'appel, et le téléphone risque de fonctionner à un niveau de puissance supérieur à celui réellement nécessaire, d'où une réduction de l'autonomie en communication et en mode veille.
- Si votre téléphone portable prend en charge une connexion infrarouge, ne dirigez jamais le rayon vers les yeux de quelqu'un.

Appareils électroniques

Tous les téléphones sans fil peuvent provoquer des interférences risquant d'affecter les performances des appareils électroniques.

- N'utilisez pas votre téléphone près d'équipements médicaux sans permission. Évitez de placer votre téléphone à proximité de votre stimulateur cardiaque (par exemple, dans votre poche poitrine).
- Les téléphones portables peuvent nuire au bon fonctionnement de certaines prothèses auditives.
- Des interférences mineures peuvent perturber le bon fonctionnement des téléviseurs, radios, ordinateurs, etc.



Recommandations pour une utilisation sûre et efficace

Sécurité au volant

Vérifiez les lois et règlements en vigueur en matière d'utilisation des téléphones portables dans les zones où vous conduisez.

- Ne tenez pas le téléphone dans votre main alors que vous conduisez.
- Concentrez toute votre attention sur la conduite.
- Si vous disposez d'un kit mains libres, utilisez-le.
- Quittez la route et garez-vous avant d'émettre ou de recevoir un appel.
- Les radiofréquences peuvent affecter certains systèmes électroniques de votre véhicule, tels que le système audio stéréo ou les équipements de sécurité.
- Si votre véhicule est équipé d'un airbag, ne gênez pas son déclenchement avec un équipement sans fil portable ou fixe. En entravant le fonctionnement de l'airbag, vous vous exposez à de graves blessures.

Zone de dynamitage

N'utilisez pas votre téléphone lorsque des opérations de dynamitage sont en cours. Respectez les restrictions, les règlements et les lois.

Sites potentiellement dangereux

- N'utilisez pas votre téléphone dans une station-service. N'utilisez pas votre téléphone à proximité de carburant ou de produits chimiques.
- Ne transportez pas et ne stockez pas de produits dangereux, de liquides ou de gaz inflammables dans le coffre de votre voiture, à proximité de votre téléphone portable et de ses accessoires.



Dans un avion

Les appareils sans fil peuvent générer des interférences dans les avions.

- Éteignez votre téléphone avant d'embarquer dans un avion.
- Ne l'utilisez pas sur la piste sans autorisation de l'équipage.

Avec les enfants

Conservez votre téléphone dans un endroit sûr, hors de la portée des enfants. En effet, votre téléphone est composé de petites pièces qui peuvent présenter un danger d'étouffement.

Appels d'urgence

Les numéros d'urgence peuvent ne pas être disponibles sur tous les réseaux de téléphones portables. Vous ne devez donc pas dépendre uniquement de votre téléphone portable pour émettre un appel d'urgence. Renseignez-vous auprès de votre fournisseur de service local.

Informations sur la batterie et précautions d'usage

- Il n'est pas nécessaire de décharger complètement la batterie avant de la recharger. Contrairement aux autres batteries, elle n'a pas d'effet mémoire pouvant compromettre ses performances.
- Utilisez uniquement les batteries et chargeurs LG. Les chargeurs LG sont conçus pour optimiser la durée de vie de votre batterie.
- Ne démontez pas et ne court-circuitiez pas la batterie.
- Les contacts métalliques de la batterie doivent toujours rester propres.
- Procédez au remplacement de la batterie lorsque ses performances ne sont plus acceptables. La batterie peut être rechargée des centaines de fois avant qu'il soit nécessaire de la remplacer.
- Rechargez la batterie en cas de non-utilisation prolongée afin d'optimiser sa durée d'utilisation.
- N'exposez pas le chargeur de la batterie au rayonnement direct du soleil. Ne l'utilisez pas non plus dans des lieux très humides, tels que les salles de bain.
- Ne placez pas votre téléphone dans des endroits chauds ou froids, cela pourrait affecter les performances de la batterie.



Sommaire

Généralités

Description du téléphone 12

- Vue avant 12
- Vue arrière 13

Description des touches 14

- Touches alphabétiques 16

Informations à l'écran

Informations à l'écran 17

- Icônes affichées à l'écran 17

Mise en service

Installation 18

- Insertion de la carte SIM 18
- Retrait de la carte SIM 18
- Installation de la batterie 19
- Chargement de la batterie 19
- Débranchement du chargeur 20

Émission et réception d'un appel 22

- Émission d'un appel 22
- Appels internationaux 22
- Emission d'un appel à l'aide du répertoire 22

Fonctions additionnelles

Menu En appel 23

- Pendant un appel 23
- Appels multi-parties ou de conférence 25



Codes d'accès	27
• Code PIN (4 à 8 chiffres)	27
• Code PIN2 (4 à 8 chiffres)	27
• Code PUK (4 à 8 chiffres)	27
• Code PUK2 (4 à 8 chiffres)	27
• Code de sécurité (4 à 8 chiffres)	27

Description des menus

Arborescence des menus	28
-------------------------------------	-----------

Messages [Menu 1]	30
--------------------------------	-----------

- Ecrire Texto [Menu 1-1]
- Ecrire msg. multimédi@ [Menu 1-2]
- Messages reçus [Menu 1-3]
- Boîte d'envoi [Menu 1-4]
- Messagerie voc. [Menu 1-5]
- Service info [Menu 1-6]
- Modèles [Menu 1-7]
- Réglages [Menu 1-8]

Compteurs [Menu 2]	45
---------------------------------	-----------

- Appels en absence [Menu 2-1]
- Appels reçus [Menu 2-2]
- Appels émis [Menu 2-3]
- Tous appels [Menu 2-4]
- Effacer les appels [Menu 2-5]
- Durée Coût app [Menu 2-6]
- Info GPRS [Menu 2-7]



Sommaire

Profils [Menu 3]	49
• Vibreur seul [Menu 3-1]	49
• Silencieux [Menu 3-2]	49
• Général [Menu 3-3]	49
• Fort [Menu 3-4]	49
• Kit piéton [Menu 3-5]	49
Réglages [Menu 4]	52
• Réveil [Menu 4-1]	52
• Date + heure [Menu 4-2]	52
• Téléphone [Menu 4-3]	53
• Appels [Menu 4-4]	54
• Sécurité [Menu 4-5]	58
• Réseau [Menu 4-6]	62
• Réinitialiser les paramètres [Menu 4-7]	62
Agenda [Menu 5]	63
• Agenda [Menu 5-1]	63
• Répertoire [Menu 5-2]	64
Outils [Menu 6]	71
• Jeux [Menu 6-1]	71
• Mon dossier [Menu 6-2]	71
• Calculatrice [Menu 6-3]	72
• Convertisseur [Menu 6-4]	73
• Fuseau horaire [Menu 6-5]	73
• Mémo vocal [Menu 6-6]	74

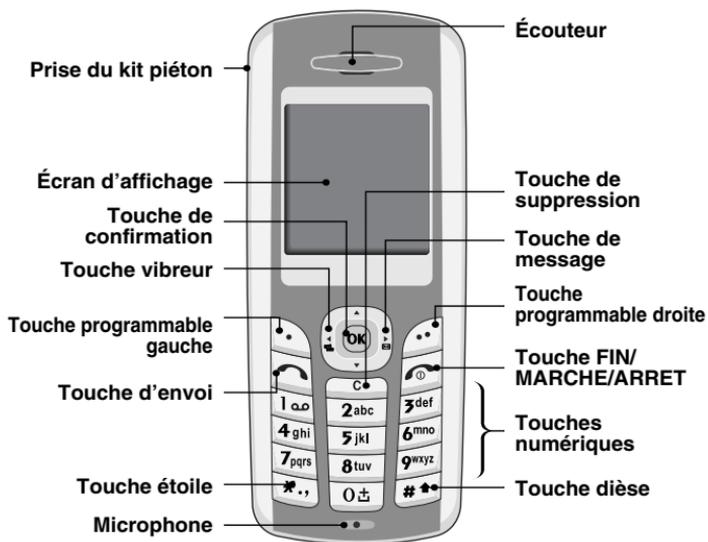


Portail Multimédi@ [Menu 7]	75
• Accueil [Menu 7-1]	75
• Favoris [Menu 7-2]	75
• Messages Push [Menu 7-3]	75
• Profils [Menu 7-4]	76
• Accéder à l'URL [Menu 7-5]	78
• Réglages cache [Menu 7-6]	79
• Certificats de sécurité [Menu 7-7]	79
• Réinitialiser les profils [Menu 7-8]	79
• Version du navigateur [Menu 7-9].....	79
Sur le menu de navigation	80
Jeux [Menu 8]	81
• Jeux téléchargés [Menu 8-1]	81
• Télécharger [Menu 8-2]	81
• Etat mémoire [Menu 8-3]	81
Accessoires	82
Service réseau	83
Dépannage	84
Données techniques	86



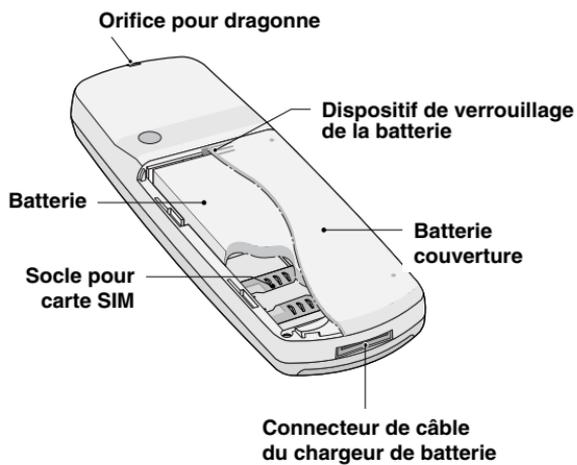
Description du téléphone

Vue avant





Vue arrière





Description des touches

Le tableau ci-dessous présente les différentes touches de votre téléphone.

Description du clavier

Touche	Description
	Touche de fonction gauche / Touche de fonction droite Chacune de ces touches exécute la fonction indiquée par le texte qui s'affiche juste au-dessus à l'écran.
	Touches de navigation Permettent de faire défiler les noms, les numéros de téléphone, les menus ou les options de paramètre. Touche rapide WAP (=touche de confirmation) Maintenez cette touche enfoncée pour vous connecter directement au WAP.
	Touche Vibration Vous pouvez activer directement la vibration en maintenant cette touche enfoncée.
	Touche Message Vous pouvez aller directement dans le menu Message (Boîte de réception, Boîte vocale, Messages Push, Agenda ou Alarme) sans faire défiler.
	Touche Envoyer Vous pouvez composer un numéro de téléphone et répondre à un appel. Si vous appuyez sur cette touche sans saisir un numéro, votre téléphone affiche les numéros que vous avez récemment composés, les numéros d'appels reçus et ceux que vous avez manqués.



Touche	Description
 	<p>Pavé numérique</p> <p>Ces touches permettent principalement de composer des numéros en mode veille et de saisir des numéros ou caractères en mode édition. Lorsque vous appuyez longuement sur ces touches.</p> <ul style="list-style-type: none">• En appuyant sur , vous pouvez interroger votre boîte vocale.• En appuyant sur , vous pouvez passer un appel international.• En appuyant sur les touches  à , vous pouvez composer rapidement un numéro.
	<p>Touche MARCHÉ/ARRÊT</p> <p>Permet de mettre fin à un appel ou de le refuser. Cette touche sert également de touche de mise sous tension lorsque vous appuyez sur celle-ci pendant quelques secondes.</p>
	<p>Vous pouvez supprimer des caractères ou retourner au menu.</p>



Description des touches

Touches alphabétiques

Chaque touche vous permet d'utiliser plusieurs symboles.
Le tableau suivant répertorie les différents symboles.

Touche	Description
	., / ? ! - : ' " 1
	A B C 2 Ä Å Æ Ç a b c ä å æ ç
	D E F 3 Ë Ê É d e f è é ê
	G H I 4 Ï Î Ï Ğ g h i ï î ï ğ
	J K L 5 j k l
	M N O 6 Ñ Ö Ø Ò Ó Ô Õ Æ m n o ñ ö ø ò ó ô õ æ
	P Q R S 7 ß p q r s ß
	T U V 8 Ü Û Ú Û t u v ü ú û
	W X Y Z 9 w x y z
	[Espace] 0

Informations à l'écran



Plusieurs icônes s'affichent à l'écran. En voici la description.

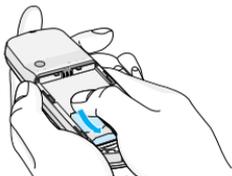
Icônes affichées à l'écran

Ikone/Indicateur	Description
	Indique la force du signal du réseau.
	L'appel est connecté.
	Vous pouvez utiliser le service GPRS.
	Indique que vous utilisez un service d'itinérance.
	L'alarme a été paramétrée et est activée.
	Indique l'état de la batterie.
	Vous avez reçu un message texte.
	Vous avez reçu un message vocal.
	Vous avez reçu un message Push.
	Vous pouvez afficher votre agenda.
	Tous les signaux sonores sont désactivés.
	Menu Général activé dans le profil.
	Menu Fort activé dans le profil.
	Menu Silencieux activé dans le profil.
	Menu Casque activé dans le profil.
	Vos appels sont renvoyés.



Installation

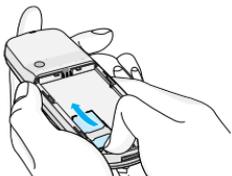
1. Insertion de la carte SIM



Trouvez la prise de la carte SIM située à l'arrière du téléphone. Suivez les étapes ci-dessous pour installer la carte SIM.

1. Enlevez la batterie si elle est fixée.
2. Glissez la carte SIM dans son logement, sous le porte-carte argenté, avec les connecteurs dorés orientés vers le bas et le coin coupé vers la droite.

2. Retrait de la carte SIM



Suivez les étapes ci-dessous pour retirer la carte SIM.

1. Enlevez la batterie si elle est fixée.
2. Sortez la carte SIM de son logement.

Attention

- Le retrait de la batterie du téléphone pendant que ce dernier est connecté peut provoquer des dysfonctionnements.
- Le contact métallique de la carte SIM peut facilement être endommagé par des rayures. Faites très attention à la carte SIM lorsque vous la manipulez et l'installez. Suivez les instructions fournies avec la carte SIM.



3. Installation de la batterie

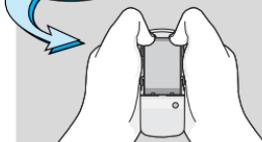


1. Positionnez les ergots situés au bas de la batterie dans les encoches prévues à cet effet.
2. Ensuite, poussez jusqu'à ce que la moitié de la batterie soit en place.



3. Attachez le couvercle en le faisant glisser vers le haut jusqu'au clic.

Remarque



- Utilisez vos deux mains pour retirer la batterie.

4. Chargement de la batterie

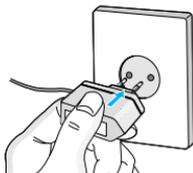
Pour brancher l'adaptateur de voyage au téléphone, vous devez installer la batterie.



1. La flèche vous faisant face, comme indiqué dans l'illustration, branchez la fiche de l'adaptateur de batterie sur la prise, en bas du téléphone, jusqu'à ce qu'elle soit insérée dans son logement. Vous devez sentir un déclic.



Installation



2. Branchez l'autre extrémité de l'adaptateur de voyage sur la prise murale. Utilisez uniquement le chargeur livré avec le pack.

Avertissement

- Ne forcez pas le connecteur car cela peut endommager le téléphone et/ou l'adaptateur de voyage.

5. Débranchement du chargeur



Débranchez l'adaptateur de voyage du téléphone en appuyant sur ses boutons latéraux comme indiqué dans l'illustration.

Remarque

- Assurez-vous que la batterie est complètement chargée avant d'utiliser le téléphone.
- Ne retirez pas la batterie ou la carte SIM pendant le chargement.
- Les barres animées de l'icône de la batterie s'arrêteront dès la fin du chargement.
- Le temps de chargement dépend du chargeur et de la batterie utilisés.



Remarque

Si la batterie ne se charge pas:

- Éteignez le téléphone.
- Assurez-vous que la batterie est correctement insérée.



Émission et réception d'un appel

Émission d'un appel

1. Saisissez le numéro de téléphone comprenant l'indicatif de zone.
Si vous souhaitez supprimer un numéro, appuyez sur la touche .
2. Appuyez sur la touche  pour appeler le numéro.
3. Appuyez sur la touche  pour mettre fin à la conversation.

Appels internationaux

1. Maintenez la touche  enfoncée pour obtenir l'indicatif international. Le caractère «+» peut remplacer le code d'accès international.
2. Saisissez le code pays, l'indicatif de zone, et le numéro de téléphone.
3. Appuyez sur la touche .

Emission d'un appel à l'aide du répertoire

1. Allez dans le menu 5-2 (sélectionnez Agenda, puis Répertoire).
2. Lorsque le menu s'affiche, sélectionnez Rechercher en appuyant sur la touche .
3. Si vous trouvez l'élément souhaité en recherchant à partir du nom ou du numéro, appuyez sur la touche  pour appeler le correspondant.



Le menu affiché sur l'écran du combiné pendant un appel est différent du menu principal par défaut que vous obtenez à partir de l'écran de veille. Voici la description des options.

1 Pendant un appel

1-1 Mettre un appel en attente

Lorsque vous émettez ou recevez un appel, appuyez sur la touche  [Envoyer] pour le mettre en attente.

Lorsqu'un appel est mis en attente, appuyez sur la touche  [Envoyer] pour l'activer.

1-2 Émettre un deuxième appel

Vous pouvez composer un numéro à partir du répertoire pour émettre un deuxième appel. Appuyez sur la touche  [Noms] puis sélectionnez **Rechercher**. Pour enregistrer le numéro dans le répertoire pendant l'appel, appuyez sur la touche  [Noms] puis sélectionnez **Ajouter nouveau**.

1-3 Permuter entre deux appels

Pour basculer entre deux appels, sélectionnez la touche  [Options], puis sélectionnez **Permuter** ou appuyez simplement sur la touche  [Envoyer]. Vous pouvez vous concentrer sur un des deux appels en appuyant sur la touche fléchée haut / bas.

Si vous voulez mettre fin à l'un des deux appels, mettez en évidence l'appel auquel vous souhaitez mettre fin, puis appuyez sur la touche  [Terminer] après avoir sélectionné l'appel que vous souhaitez terminer.

1-4 Réception d'un appel entrant

Pour répondre à un appel entrant lorsque le combiné sonne, appuyez simplement sur la touche  [Envoyer].



Menu En appel

Le combiné peut également vous prévenir lorsque vous recevez un appel entrant en cours de communication. Un son se fait entendre dans l'écouteur, et l'écran affiche un second appel en attente. Cette fonction, appelée Mise en attente, n'est disponible que si votre réseau la prend en charge. Pour plus d'informations sur l'activation et la désactivation de cette fonction, reportez-vous à la rubrique Mise en attente [Menu 4-4-4]. Si la Mise en attente est activée, vous pouvez mettre en attente le premier appel et répondre au second, en appuyant sur la touche  [Envoyer] ou en sélectionnant la touche  [Répondre], puis le menu **En attente et Répondre**.

Vous pouvez mettre fin à l'appel actuel et répondre à l'appel en attente en sélectionnant la touche  [Menu], puis le menu **Terminer et Répondre**.

1-5 Désactivation du son du microphone

Vous pouvez désactiver le son du microphone pendant un appel en appuyant sur la touche  [Options] puis en sélectionnant Muet.

Vous pouvez réactiver le son du combiné en appuyant sur la touche  [Désactiver le mode Muet].

Lorsque le son du combiné est désactivé, votre correspondant ne peut pas vous entendre, mais vous pouvez encore l'entendre.

1-6 Désactivation des tonalités DTMF pendant un appel

Pendant un appel, les tonalités DTMF sont activées par défaut, afin de permettre, par exemple, d'utiliser un standard automatisé de type audiotel. Pour les désactiver, sélectionnez la touche  [options], puis Désactiver DTMF. Les tonalités DTMF peuvent être activées de nouveau de la même manière.

1-7 Services SIM

Il est possible d'accéder aux services SIM de votre opérateur dans le menu En appel en sélectionnant la touche  [Options]. Le menu des services SIM s'affiche uniquement lorsque la carte SIM du combiné supporte cette fonctionnalité.



2 Appels multi-parties ou de conférence

Le service de multi-parties ou de conférence vous permet d'avoir une conversation simultanée avec plusieurs appelants, si le fournisseur de service du réseau prend en charge cette fonction.

Il est possible de configurer uniquement un appel multi-parties lorsque vous disposez d'un appel actif et d'un appel en attente, et que vous avez répondu aux deux appels. Dès qu'un appel multi-parties est configuré, la personne qui a configuré cet appel peut ajouter, déconnecter ou séparer les appels (c'est-à-dire, retirer un appel de l'appel multi-parties tout en restant connecté avec vous).

Le nombre maximum d'appelants dans un appel multi-parties est de cinq. Dès le départ, vous contrôlez l'appel multi-parties, et vous êtes le seul à pouvoir y ajouter des appels.

2-1 Émission d'un second appel

Vous pouvez émettre un second appel pendant que vous êtes en communication. Pour cela, saisissez le second numéro et appuyez sur la touche  [Envoyer]. Lorsque vous obtenez le second appel, le premier est automatiquement mis en attente. Vous pouvez basculer entre deux appels en sélectionnant la touche  [Options] puis **Basculer**.

2-2 Configuration d'un appel multi-parties

Vous pouvez connecter un appel en attente avec l'appel actuellement actif pour former un appel multi-parties en sélectionnant la touche  [Options], puis **Conférence / Joindre tout**.

2-3 Mise en attente de l'appel multi-parties

Pour mettre en attente un appel multi-parties, sélectionnez la touche  [Options] puis **Conférence / Maintenir Tt**.



Menu En appel

2-4 Activer l'appel multi-parties en attente

Pour rendre actif un appel multi-parties en attente, sélectionnez la touche  [Options], puis **Multi-parties / Tout joindre**.

2-5 Ajout d'appels à l'appel multi-parties

Pour joindre un appel actif à l'appel multi-parties mis en attente, sélectionnez la touche  [Options] puis **Multi-parties / Tout joindre**.

2-6 Affichage des appelants dans un appel multi-parties

Pour faire défiler les numéros des appelants qui composent un appel multi-parties sur l'écran du combiné, appuyez sur les touches  et .

2-7 Mise en attente de l'un des membres d'un appel multi-parties

Pour mettre en attente un appelant sélectionné (dont le numéro est affiché à l'écran) d'un appel multi-parties mis en attente, sélectionnez la touche  [Options], puis **Multi-parties / Exclure**.

2-8 Un appel privé lors d'un appel multi-parties

Pour établir une communication privée avec un appelant dans le cadre d'un appel multi-parties, affichez à l'écran le numéro de cet appelant, puis sélectionnez la touche  [Options] et **Multi-parties / Privé** pour mettre tous les autres appelants en attente.

2-9 Fin d'un appel multi-parties

L'appelant actuellement affiché d'un appel multi-parties peut être déconnecté en appuyant sur la touche  [Terminer].

Pour mettre fin à un appel multi-parties, appuyez sur la touche  [Options], puis sélectionnez **Multi-parties / Terminer** multi-parties.

En sélectionnant la touche  [Options] puis **Multi-parties / Tout terminer**, tous les appels actifs et en attente prennent fin.



Vous pouvez utiliser les codes d'accès décrits dans cette section pour éviter l'utilisation non autorisée de votre téléphone. Les codes d'accès, à l'exception des codes PUK et PUK2, peuvent être modifiés en utilisant [Menu 4-5-6].

Code PIN (4 à 8 chiffres)

Le code PIN (Personal Identification Number, numéro d'identification personnel) protège votre carte SIM contre toute utilisation non autorisée. Le code PIN est généralement fourni avec la carte SIM. Lorsque **le code PIN est activé**, votre téléphone vous demande ce code à chaque fois que vous le mettez en marche. Par contre, lorsque **le code PIN est désactivé**, votre téléphone se connecte directement au réseau sans demander ce code.

Code PIN2 (4 à 8 chiffres)

Le code PIN2, fourni avec certaines cartes SIM, est nécessaire pour accéder à plusieurs fonctions telles que Conseil sur les frais d'appel, Numéro fixe à composer. Ces fonctions ne sont disponibles que si votre carte SIM les prend en charge.

Code PUK (4 à 8 chiffres)

Le code PUK (PIN Unblocking Key, clé de déblocage personnelle) est nécessaire pour modifier un code PIN bloqué. Le code PUK peut être fourni avec la carte SIM. Dans le cas contraire, contactez votre fournisseur de service local pour obtenir le code. Si vous perdez le code, contactez également votre fournisseur de service local.

Code PUK2 (4 à 8 chiffres)

Le code PUK2, fourni avec certaines cartes SIM, est nécessaire pour modifier un code PIN2 bloqué. Si vous perdez le code, contactez également votre fournisseur de service local.

Code de sécurité (4 à 8 chiffres)

Le code de sécurité empêche toute utilisation non autorisée de votre téléphone. Il est généralement fourni avec le téléphone. Ce code est nécessaire pour supprimer toutes les entrées de téléphone et pour activer le menu «Réinitialiser les paramètres». Le nombre par défaut est «0000».



Arborescence des menus



1 Messages

- 1 Ecrire Texto
- 2 Ecrire msg. multimédi@
- 3 Messages reçus
- 4 Boîte d'envoi
- 5 Messagerie voc.
- 6 Service info
- 7 Modèles
- 8 Règlages



2 Compteurs

- 1 Appels en absence
- 2 Appels reçus
- 3 Appels émis
- 4 Tous appels
- 5 Effacer les appels
- 6 Durée Coût app
- 7 Info GPRS



3 Profils

- 1 Vibreur seul
- 2 Silencieux
- 3 Général
- 4 Fort
- 5 Kit piéton



4 Réglages

- 1 Réveil
- 2 Date + heure
- 3 Téléphone
- 4 Appels
- 5 Sécurité
- 6 Réseau
- 7 Réinitialiser les paramètres



5 Agenda

- 1 Agenda
- 2 Répertoire



6 Outils

- 1 Jeux
- 2 Mon dossier
- 3 Calculatrice
- 4 Convertisseur
- 5 Fuseau horaire
- 6 Mémo vocal



7 Portail Multimédi@

- 1 Accueil
- 2 Favoris
- 3 Messages Push
- 4 Profils
- 5 Accéder à l'URL
- 6 Réglages cache
- 7 Certificats de sécurité
- 8 Réinitialiser les profils
- 9 Version du navigateur



8 Jeux

- 1 Jeux téléchargés
- 2 Télécharger
- 3 Etat mémoire



9 Service SIM

Ce menu dépend des services SIM et du réseau.



Messages [Menu 1]

Ce menu comprend les fonctions en rapport avec les SMS (Short Message Service, Service de messages courts), les MMS (Multimedia Message Service, Service de messagerie multimédia), la boîte vocale, ainsi que les messages de service du réseau.

Ecrire Texto [Menu 1-1]

Vous pouvez écrire et modifier un message texte, en vérifiant le nombre de pages du message.

1. Entrez dans le menu **Messages** en appuyant sur la touche  [Sélect].
2. Si vous souhaitez écrire un nouveau message, sélectionnez **Ecrire Texto**.
3. Pour faciliter la saisie du texte, utilisez T9. Pour plus d'informations, reportez-vous à la rubrique **Comment utiliser T9** (Page 35).
4. Appuyez sur [Insérer] pour joindre la pièce.
5. Si vous voulez définir une option pour votre texte, ou terminer sa rédaction, appuyez sur la touche  [Options].

Remarque

- Le téléphone prenant en charge EMS version 5, permet d'envoyer des images en couleur, des sons, des styles de texte, etc. Le correspondant peut ne pas recevoir correctement les photos, les sons ou les styles de texte que vous avez envoyés, si son téléphone ne prend pas en charge de telles options.

Options

• Envoyer

Permet d'envoyer des messages texte.

1. Entrez les numéros des destinataires.
2. Appuyez sur la touche  pour ajouter d'autres destinataires.



3. Vous pouvez ajouter des numéros de téléphone au répertoire.
4. Appuyez sur la touche  après avoir saisi les numéros.

- **Enreg.**

Permet de stocker les messages dans la Boîte d'envoi.

- **Police**

Sélectionnez la **Taille** et le **Style** des polices.

- **Couleur**

Sélectionnez la **Couleur** du premier plan et de l'arrière-plan.

- **Alignement**

Vous pouvez créer des contenus de messages alignés à **Droite**, au **Centre** ou à **Gauche**.

- **Ajouter dictionnaire T9**

Vous pouvez ajouter vos propres mots. Ce menu s'affiche uniquement lorsque le mode édition est **Intuitif** (**T9Abc/T9abc/T9ABC**).

- **Langue T9**

Sélectionnez un mode de saisie T9.

- **Sortie**

Si vous appuyez sur **Sortie** pendant la rédaction d'un message, vous pouvez stopper l'écriture du message et revenir au menu Message. Le message que vous avez rédigé n'est pas enregistré.

Insérer

- **Symbole**

Vous pouvez ajouter des caractères spéciaux.

- **Images**

Vous pouvez insérer des images **par défaut** ou les photos de **Mon dossier** qui sont disponibles pour les messages courts.



Messages [Menu 1]

- **Sons**

Vous pouvez insérer les sons qui sont disponibles pour les messages courts.

- **Modèles de texte**

Vous pouvez utiliser les **Modèles de texte** prédéfinis dans le téléphone.

- **Répertoire**

Vous pouvez ajouter les numéros de téléphone ou les adresses électroniques dans le **Répertoire**.

- **Carte de visite**

Vous pouvez ajouter vos informations de contact au message.

Écrire msg. multimédi@ [Menu 1-2]

Vous pouvez écrire et modifier des messages multimédias, en vérifiant la taille du message.

1. Activez le menu **Messages** en appuyant sur la touche  [Sélect].
2. Si vous souhaitez rédiger un nouveau message, sélectionnez **Écrire msg. multimédi@**.
3. Vous pouvez créer un nouveau message ou choisir un des modèles de message multimédia déjà créé.
4. Appuyez sur **Insérer** pour ajouter **Symbole, Image, Son, Modèles de texte, Répertoire** ou **Carte de visite**.

Options

- **Aperçu**

Vous pouvez afficher un aperçu des messages multimédias que vous avez rédigés.



- **Envoyer**

Vous pouvez envoyer des messages multimédias à plusieurs destinataires, donner la priorité à votre message, et aussi l'envoyer plus tard.

Note

- Si vous voulez différer un message, veuillez contacter votre opérateur. Ce service dépend sur le réseau.

- **Enreg.**

Vous pouvez enregistrer des messages multimédias dans la boîte d'envoi ou en tant que modèles.

- **Ajouter une diapo**

Vous pouvez ajouter une diapo avant ou après la diapo actuelle.

- **Aller aux diapos**

Vous pouvez accéder à la diapositive précédente ou suivante.

- **Supprimer la diapo**

Vous pouvez supprimer les diapositives actuelles.

- **Définir format diapo**

- **Définir la minuterie**

Vous pouvez définir le minuteur pour la diapositive, le texte, l'image et le son.

- **Échanger texte et images**

Vous pouvez modifier la position des images et du texte dans le message.



Messages [Menu 1]

- **Supprimer le support**

Vous pouvez supprimer les images ou les sons de la diapositive. Cette option est disponible uniquement lorsque tous les médias existent.

- **Ajouter dictionnaire T9**

Vous pouvez ajouter vos propres mots. Ce menu s'affiche uniquement lorsque le mode édition est **Intuitif (T9Abc/T9abc/T9ABC)**.

- **Langue T9**

Sélectionnez un mode de saisie T9.

- **Sortie**

Vous pouvez revenir au menu **Messages**.

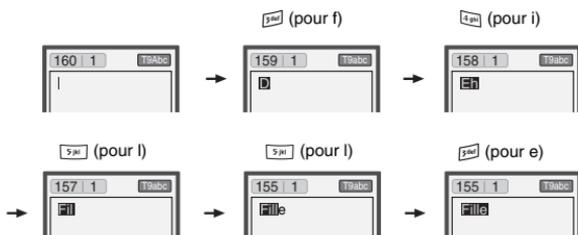


Comment utiliser le mode T9?

Le mode T9 vous permet de saisir du texte rapidement. Dans ce mode, appuyez simplement une fois sur la touche comportant la lettre correspondante. T9 est basé sur un dictionnaire intégré auquel vous pouvez également ajouter de nouveaux mots.

• Saisie des mots à l'aide du mode T9.

1. Commencez la saisie d'un mot avec la série de touches  à . Appuyez seulement une fois sur chaque touche pour obtenir une lettre. Exemple: pour écrire «Fille».



Le mot change après chaque frappe. Par conséquent, vous ne devez pas faire trop attention à l'apparence du mot sur l'écran tant que vous n'avez pas appuyé sur toutes les touches appropriées.

Pour supprimer un caractère situé à gauche, appuyez sur . Pour insérer plusieurs numéros, maintenez la touche  enfoncée et saisissez les numéros.

Si vous maintenez la touche  enfoncée, vous pouvez modifier le type de langue. (Vous pouvez également utiliser les options.) De plus, le téléphone prend en charge trois modes: **Intuitif** (T9Abc, T9ABC, T9abc), **Multitap** (ABC, abc), **Numérique** (123). Si vous souhaitez changer de mode, appuyez sur la touche .



Messages [Menu 1]

Autre possibilité: Appuyez sur la touche et sélectionnez Insérer symboles. Sélectionnez le caractère souhaité et appuyez sur **Sélectionner**.

2. Lorsque vous avez terminé la saisie d'un mot, vérifiez qu'il est correctement orthographié.

Si le mot est correct : Appuyez sur la touche et saisissez le mot suivant.

Si le mot n'est pas correct : Recherchez à l'aide de la touche , (**Mot précédent** et **Mot suivant**).

Autre possibilité : Si vous ne souhaitez aucun des mots proposés, vous pouvez ajouter vos propres mots. Appuyez sur la touche [Options] en mode édition Intuitif. Sélectionnez Ajouter menu du dictionnaire T9. Vous pouvez voir ce qui suit.



Saisissez
votre mot



3. Pour insérer une marque de ponctuation, appuyez sur la touche à plusieurs reprises jusqu'à ce que la ponctuation souhaitée apparaisse.

T9 Langues

- Vous pouvez choisir T9 Langues en sélectionnant Menu.



Messages reçus [Menu 1-3]

Vous êtes averti lorsque vous recevez des messages. Ils sont stockés dans la Boîte de réception. Les messages de la boîte de réception sont identifiés par des icônes. Pour plus d'informations, reportez-vous aux instructions sur les icônes.

Instructions

- [] Message multimédia
- [] Message court
- [] Message SIM
- [] Lire
- [] Message multimédia notifié

Si le téléphone affiche «Pas d'espace pour message SIM», vous devez supprimer tous les messages SIM de votre boîte d'envoi ou boîte de réception. Si le téléphone affiche «Pas d'espace pour message», vous pouvez libérer de l'espace dans chaque dossier en supprimant les messages, les médias et les applications.

* Message SIM

«Message SIM» signifie que le message a été exceptionnellement stocké sur la carte SIM.

Pour le message multimédia notifié, vous devez attendre le téléchargement et le traitement du message. Pour plus d'informations sur les paramètres de notification, reportez-vous au [Menu 1-8-2].

Pour lire un message, sélectionnez un des messages en appuyant sur la touche .

Répondre

Vous pouvez répondre à l'expéditeur.



Messages [Menu 1]

Transférer

Vous pouvez transférer le message sélectionné à une autre personne.

Rappeler

Vous pouvez rappeler l'expéditeur.

Effacer

Vous pouvez supprimer le message actuel.

Extraire

Vous pouvez extraire des images, du son et du texte. Ces derniers seront enregistrés dans Mon dossier, Répertoire, ou dans les favoris WAP.

Afficher les informations

Vous pouvez afficher les informations sur les messages reçus: l'adresse de l'expéditeur, l'objet (uniquement pour les messages multimédias), la date et heure du message, le type et la taille du message.

ré-écouter (uniquement pour les messages multimédias)

Vous pouvez ré-écouter les messages multimédias.

* Réception (en cas de message de notification)

Si le **message multimédia** est défini sur **Téléchargement auto désactivé**, vous ne pouvez obtenir que la Notification. Pour recevoir un message, vous devez sélectionner [Recevoir]. Bien que le **message multimédia** soit défini sur **Téléchargement auto activé**, vous pouvez obtenir un message de notification en fonction de l'environnement du réseau ou pour d'autres raisons.



Boîte d'envoi [Menu 1-4]

C'est ici que vous pouvez visualiser les messages envoyés ou non. Pour le message envoyé, vous pouvez voir l'état de livraison. La navigation est identique à celle de la boîte de réception.

Instructions sur les icônes

- [] Envoyé
- [] Non envoyé
- [] Livraison confirmée
- [] Message court envoyé

* Lorsque vous utilisez le message qui a déjà été envoyé

Transférer

Vous pouvez transférer le message actuel à d'autres destinataires.

Effacer

Vous pouvez supprimer le message actuel.

Afficher les informations

Vous pouvez afficher les informations sur les messages de la boîte d'envoi: l'adresse de l'expéditeur, l'objet (uniquement pour les messages multimédias), la date et heure du message, le type et la taille du message.

Remarque

- En cas de message non envoyé, vous pouvez le modifier, l'envoyer et l'effacer. Vous pouvez également afficher les informations sur chaque message.



Messages [Menu 1]

Messagerie voc. [Menu 1-5]

Vous pouvez recevoir des messages vocaux si cette fonction est prise en charge par le fournisseur de service réseau. Lorsqu'un nouveau message arrive dans la boîte vocale, le symbole apparaît à l'écran. Veuillez demander à votre fournisseur de service réseau plus d'informations sur ses services afin de configurer le téléphone en conséquence.

Écouter la boîte vocale [Menu 1-5-1]

Vous pouvez écouter la boîte vocale.

Centre de boîte vocale [Menu 1-5-2]

1. Maintenez la touche  enfoncée en mode veille.
2. Vous pouvez vérifier les sous-menus suivants.

- **Accueil**

Vous pouvez écouter la boîte vocale en sélectionnant **Accueil**.

- **Itinérant**

Même si vous êtes à l'étranger, vous pouvez écouter la boîte vocale si le service itinérant est pris en charge.

Service info [Menu 1-6]

(Dépend du réseau et de l'abonnement)

Les messages du service d'info sont des messages texte fournis par le réseau au GSM. Ils fournissent toutes sortes d'informations générales, telles que des bulletins météorologiques, des informations sur la circulation routière, sur les taxis, sur des cosmétiques ou le cours des actions.

Les différents types d'information sont associés à un numéro, ce qui permet de contacter le fournisseur de service en saisissant le numéro correspondant aux informations souhaitées. Une fois un message de service d'information reçu, le message contextuel indique que vous avez reçu un message ou affiche le message directement.

Pour afficher à nouveau le message ou non en mode veille, suivez la séquence indiquée ci-dessous;



Lire [Menu 1-6-1]

1. Lorsque vous avez reçu un message de service d'information et sélectionné **Lire** pour afficher le message, celui-ci s'affiche à Vous pouvez lire un autre message en défilant à l'aide des touches ((,)) ou [Suiv.].
2. Le message reste affiché jusqu'à ce qu'un autre message apparaisse.

Réception [Menu 1-6-2]

- **Oui**

Si vous sélectionnez ce menu, votre téléphone recevra les messages de service d'information.

- **Non**

Si vous sélectionnez ce menu, votre téléphone ne recevra plus les messages de service d'information.

Alerte [Menu 1-6-3]

- **Oui**

Votre téléphone émettra un bip à la réception des numéros de message du service d'information.

- **Non**

Votre téléphone n'émettra pas de bip à la réception des messages du service d'information.

Langues [Menu 1-6-4]

Vous pouvez sélectionner la langue voulue en appuyant sur [Activé/Désactivé]. Les messages du service d'information s'affichent désormais dans la langue que vous avez sélectionnée.



Messages [Menu 1]

Catégories [Menu 1-6-5] (dépendent du réseau et de l'abonnement)

- **Aj. nouveau**

Vous pouvez ajouter des numéros de message du service d'information dans la mémoire du téléphone avec son surnom.

- **Voir liste**

Vous pouvez visualiser les numéros de message du service d'information que vous avez ajoutés. Si vous appuyez sur la touche  [Options], vous pouvez modifier et supprimer la catégorie du message d'information que vous avez ajoutée.

- **Liste active**

Vous pouvez sélectionner les numéros de message du service d'information dans la liste active. Si vous activez un numéro de service d'information, vous pouvez recevoir les messages envoyés depuis ce numéro.

Modèles [Menu 1-7]

Texte [Menu 1-7-1]

Vous disposez de 11 modèles de texte. Vous pouvez remplacer les modèles prédéfinis par vos modèles préférés ou compléter les <entrées> vides.

Multimédi@ [Menu 1-7-2]

Vous disposez des options suivantes.

- | | |
|-----------------------|--|
| Modifier | : Permet de modifier les modèles multimédias. |
| Aj. nouveau | : Permet d'ajouter de nouveaux modèles multimédias. |
| Ecrire message | : Permet d'écrire des messages multimédias en utilisant les modèles multimédias. |
| Effacer | : Permet de supprimer les modèles multimédias. |



Carte de visite [Menu 1-7-3]

Vous pouvez créer votre carte de visite en saisissant votre nom, numéro de téléphone, numéro de fax et adresse électronique.

Règlages [Menu 1-8]

Texte [Menu 1-8-1]

- **Types de messages**

Texte, Voix, Fax, Msg national, X.400, E-mail, ERMES

Généralement, le type de message est défini sur **Texte**. Vous pouvez convertir votre texte dans d'autres formats. Contactez votre fournisseur de service pour connaître la disponibilité de cette fonction.

- **Validité msg.**

Ce service du réseau vous permet de définir la durée de stockage de vos messages texte dans le centre de messages.

- **Accusé de réception**

Si vous avez défini sur **Oui**, vous pouvez vérifier que votre message a été correctement envoyé.

- **Rép via même centre services**

Lorsqu'un message est envoyé, les destinataires peuvent répondre et reporter le coût de la réponse sur votre facture téléphonique.

- **Centre SMS**

Si vous souhaitez envoyer le message texte, vous pouvez recevoir l'adresse du centre SMS via ce menu.



Messages [Menu 1]

Multimédi@ [Menu 1-8-2]

- **Validité msg.**

Ce service du réseau vous permet de définir la durée de stockage de vos messages texte dans le centre de messages.

- **Accusé de réception**

Si vous avez défini cette option sur Oui dans ce menu, vous pouvez vérifier que votre message a été correctement envoyé.

- **Téléchargement automatique**

Si vous sélectionnez **Oui**, vous recevrez les messages multimédias automatiquement. Si vous sélectionnez **Non**, vous recevrez uniquement un message de notification dans la boîte de réception. Vous pourrez ensuite vérifier cette notification.

- **Profil**

Si vous sélectionnez serveur de messages multimédias, vous pouvez définir l'URL au serveur de messages multimédias.

- **Types de message autorisés**

Personnel : Message personnel.

Publicités : Message commercial.

Information : Informations nécessaires.

Etat mémoire [Menu 1-8-3]

Vous pouvez vérifier l'espace libre et l'utilisation de la mémoire de chaque dossier, la mémoire SIM. Vous pouvez accéder aux différents menus du dossier.

Compteurs [Menu 2]



Appels en absence [Menu 2-1]

Ce menu affiche les numéros des appels récemment manqués. Vous pouvez appeler ces numéros, enregistrer et afficher la date et l'heure.

Appels reçus [Menu 2-2]

Ce menu affiche les numéros des appels récemment reçus. Vous pouvez appeler ces numéros, enregistrer et afficher la date et l'heure.

Appels émis [Menu 2-3]

Ce menu affiche les numéros des appels récemment composés. Vous pouvez appeler ces numéros, enregistrer et afficher la date et l'heure.

Tous appels [Menu 2-4]

Vous pouvez enregistrer le numéro de téléphone et vérifier la date, l'heure d'un appel. De plus, vous pouvez rappeler une autre personne.

Effacer les appels [Menu 2-5]

Vous pouvez supprimer les appels récents comme les **Appels manqués**, les **Appels reçus**, les **Appels composés** ou **Tous les appels**.

Durée Coût app [Menu 2-6]

Dans ces sous-menus, vous pouvez afficher la durée et le coût de vos appels.



Compteurs [Menu 2]

Durée appel [Menu 2-6-1]

Cette fonction permet d'afficher la durée de votre Dernier appel, de Tous les appels, des Appels reçus et des Appels composés en heures, minutes et secondes. Vous pouvez également réinitialiser les minuteurs d'appels.

1. Appuyez sur la touche  [Menu] en mode veille.
2. Appuyez sur la touche  pour accéder directement ou utilisez les touches ((et)) pour entrer dans le menu **Compteurs**, puis sélectionnez **Durée Coût app**.
3. Faites défiler pour mettre en surbrillance **Durée appel** et appuyez sur  [Sélect].

Voici les 5 sous-menus: **Dernier appel**, **App vocaux**, **Appels reçus**, **Appels émis** et **Réinitialiser**.

Coût de comm [Menu 2-6-2]

Cette fonction vous permet de vérifier le coût de votre dernier appel, de tous les appels, de conserver et de réinitialiser le coût. Pour réinitialiser le coût, vous avez besoin du code PIN2.

1. Appuyez sur la touche  [Menu] en mode veille.
2. Appuyez sur la touche  pour accéder directement ou utilisez les touches ((et)) pour entrer dans le menu **Compteurs**, puis sélectionnez **Durée Coût app**.
3. Faites défiler pour mettre en surbrillance **Coût de comm** et appuyez sur la touche  [Sélect].

Voici les 4 sous-menus: **Dern appel**, **App vocaux**, **Coût restant** et **Réinitialiser**.

Remarque

- Le coût réel facturé pour les appels par votre fournisseur de service peut varier, en fonction des caractéristiques du réseau, des arrondis de facturation, des taxes, etc.



Réglages coûts [Menu 2-6-3] (dépend de la carte SIM)

• Tarif/unité

Vous pouvez spécifier le type de devise et le prix unitaire. Contactez votre fournisseur de service pour obtenir les prix unitaires. Pour sélectionner la monnaie ou l'unité dans ce menu, vous avez besoin du code PIN2.

Si vous souhaitez saisir le symbole €, £, \$ supprimez toutes les chaînes de caractères monétaires, puis appuyez sur la touche *****. Si vous souhaitez modifier le symbole, appuyez à nouveau sur la touche *****.

Remarque

- Lorsque toutes les unités ont été utilisées, aucun appel ne peut être effectué à l'exception des appels urgents. En fonction de la carte SIM, vous avez besoin du code PIN2 pour définir une limite de coût de l'appel.

• Régl. crédit

Ce service du réseau vous permet de limiter le coût de vos appels en sélectionnant des unités de facturation.

Si vous sélectionnez **Lire**, le nombre d'unités restantes s'affiche. Si vous sélectionnez **Changer**, vous pouvez modifier votre limite de facturation.

• Affich durée

Ce service du réseau vous permet de voir automatiquement le coût de vos derniers appels. S'il est défini sur **Oui**, vous pouvez voir le dernier coût à la fin de l'appel.



Compteurs [Menu 2]

Info GPRS [Menu 2-7]

Vous pouvez vérifier la quantité de données transférées via le réseau par GPRS. De plus, vous pouvez afficher le temps passé en ligne.

Durée appel [Menu 2-7-1]

Vous pouvez vérifier la durée du **Dern appel** et de **Tous les appels**. Vous pouvez également réinitialiser les minuteurs d'appels.

Vol données [Menu 2-7-2]

Vous pouvez vérifier les volumes **Envoyés**, **Reçus** ou **Tous** les volumes de données et **Réinitialiser**.



Dans ce menu, vous pouvez régler et personnaliser les sonneries du téléphone pour différents événements et environnements.

1. Appuyez sur la touche  [Menu] en mode veille.
2. Appuyez sur la touche  pour y accéder directement ou utilisez les touches ((et)) .
3. Vous pouvez également entrer directement dans ce menu en appuyant sur la touche ((en mode veille.

Vibreur seul [Menu 3-1]

Vous pouvez régler le profil dans le menu **Vibreur seul** si vous avez besoin du mode vibreur. Dans ce mode, toutes les sortes d'alertes sont définies sur Vibreur ou Silencieux.

Silencieux [Menu 3-2]

Vous pouvez régler le profil dans le menu **Silencieux** si vous vous trouvez dans un endroit silencieux.

Général [Menu 3-3]

Vous pouvez régler le profil dans le menu **Général**.

Fort [Menu 3-4]

Vous pouvez régler le profil dans le menu **Fort** si vous vous trouvez dans un environnement bruyant.

Kit piéton [Menu 3-5]

Vous pouvez régler le profil dans le menu **Kit piéton** lorsque vous branchez un casque.



Profils [Menu 3]

Remarque

- Les profils Voiture peuvent être uniquement activés lorsque le microphone auriculaire est branché au combiné. Toutefois, leurs propriétés peuvent être personnalisées.

Activer [Menu 3-x-1]

Active le profil sélectionné.

Personnaliser [Menu 3-x-2]

Chaque menu comprend les sous-menus comme indiqué ci-dessous à l'exception du menu **Vibreur seul**.

Alerte appels

Vous permet de sélectionner le type d'alerte tel que Sonnerie, Vibreur, etc. pour le profil audio sélectionné.

Mélodie appels

Vous permet de choisir la sonnerie qui vous prévient d'un appel entrant.

Volume mélodie

Vous permet de sélectionner le volume de la sonnerie pour le profil audio sélectionné.

Alerte messages

Vous permet de sélectionner le type d'alerte pour les messages, tels que une seule sonnerie, vibreur, etc.



Mélodie messages

Vous permet de choisir la sonnerie qui vous prévient de l'arrivée d'un message.

Volume clavier

Vous permet de régler le volume du clavier pour le profil audio sélectionné.

Bip touches

Vous permet de sélectionner le bip des touches pour le profil audio sélectionné.

Réponse auto

Cette fonction est activée uniquement lorsque votre téléphone est connecté au casque ou au kit mains libres.

- **Non** : Le téléphone ne répondra pas automatiquement.
- **Après 5 s** : Après 5 secondes, le téléphone répondra automatiquement.
- **Après 10 s** : Après 10 secondes, le téléphone répondra automatiquement.



Réglages [Menu 4]

Vous pouvez définir les menus suivants à votre gré.

1. Appuyez sur la touche  [Menu] en mode veille.
2. Appuyez sur la touche  pour accéder directement aux **Réglages**.

Réveil [Menu 4-1]

Vous pouvez définir jusqu'à 5 réveils pour être réveillé à une heure spécifique.

1. Sélectionnez **Oui** et entrez l'heure de réveil de votre choix.
2. Sélectionnez la période de répétition du réveil: **Une fois, Lun-Ven, Lun-Sam, Tous les jours**.
3. Sélectionnez la sonnerie d'alarme de votre choix et appuyez sur la touche  [OK].
4. Modifiez le nom de l'alarme et appuyez sur  [OK].
5. Si vous définissez **Réveil** sur **Permanent?**, l'alarme sonne à l'heure indiquée même si le téléphone est éteint.

Date + heure [Menu 4-2]

Vous pouvez définir des fonctions relatives à la date et à l'heure.

Régler date [Menu 4-2-1]

Vous pouvez entrer la date du jour.

Format date [Menu 4-2-2]

Vous pouvez définir les formats de date suivants: JJ/MM/AAAA, MM/JJ/AAAA, AAAA/MM/JJ (J: Jour / M: Mois / A: Année).

Régler heure [Menu 4-2-3]

Vous pouvez entrer l'heure actuelle.

Format heure [Menu 4-2-4]

Vous pouvez définir le format d'heure sur 24 heures ou 12 heures.



Téléphone [Menu 4-3]

Vous pouvez définir des fonctions relatives au téléphone.

Affichage [Menu 4-3-1]

- **Econo. écran**

Si vous n'activez aucune fonction pendant 20 secondes, un écran de veille s'affiche.

- **Fond écran**

Vous pouvez sélectionner des images d'arrière-plan en mode veille.

- **Par défaut**

Vous pouvez sélectionner une image ou une animation de papier peint en appuyant sur (← ou →) .

- **Mon dossier**

Vous pouvez sélectionner une image ou une animation comme papier peint.

- **Appel entrant**

Vous pouvez définir l'animation pour qu'elle se déclenche lors d'un appel entrant.

- **Appels émis**

Vous pouvez définir l'animation pour qu'elle se déclenche lors d'un appel sortant.

- **Msg. permanent**

Si vous sélectionnez **Oui**, vous pouvez modifier le texte affiché en mode veille.

- **Éclairage**

Vous pouvez définir la durée de fonctionnement de l'affichage interne.



Réglages [Menu 4]

- **Contraste**

Vous pouvez définir la luminosité de l'écran en appuyant sur ((ou sur)).

- **Fenêtre d'information**

Vous pouvez prévisualiser l'état actuel du menu sélectionné avant d'ouvrir ce menu. L'état apparaît en bas de l'écran.

- **Couleur du menu**

Vous pouvez sélectionner une couleur de menu parmi diverses combinaisons.

Langues [Menu 4-3-2]

Vous pouvez modifier la langue des textes affichés sur votre téléphone. Ce changement affecte également le mode Entrée langue.

Appels [Menu 4-4]

Vous pouvez définir le menu correspondant à un appel en appuyant sur la touche [Sélect] dans le menu Réglages.

Renvoi d'appel [Menu 4-4-1]

Le service de transfert d'appel vous permet de transférer des appels vocaux entrants, des appels de fax et des appels de données vers un autre numéro. Pour plus de détails, contactez votre fournisseur de services.

- **Appels vocaux**

Transfère tous les appels vocaux, sans conditions.

- **Si occupé**

Transfère les appels vocaux lorsque le téléphone est en cours d'utilisation.



- **Si non réponse**

Transfère les appels vocaux auxquels vous ne répondez pas.

- **Si non disponible**

Transfère les appels vocaux lorsque le téléphone est éteint ou hors de la zone de couverture.

- **Appels data**

Transfère vers un numéro avec une connexion PC, sans conditions.

- **Appels fax**

Transfère vers un numéro avec une connexion fax, sans conditions.

- **Tout annuler**

Annule tous les services de transfert d'appel.

Sous-menus

Les menus de **Renvoi appel** disposent des sous-menus suivants.

- **Activer**

Active le service correspondant.

- Boîte vocale**

Transmet les appels au centre de messagerie. Cette fonction n'apparaît pas dans les menus Tous les appels de données et Tous les appels de fax.

- Autre numéro**

Permet d'entrer le numéro vers lequel effectuer le transfert.

- Numéros favoris**

Vous pouvez consulter les 5 derniers numéros transférés.



Réglages [Menu 4]

- Annuler

Désactive le service correspondant.

- Afficher l'état

Affiche l'état du service correspondant.

Mode réponse [Menu 4-4-2]

• Toute touche

Si vous sélectionnez ce menu, vous pouvez recevoir un appel en appuyant sur n'importe quelle touche, à l'exception de la touche  [Terminer].

• Touche décrocher

Si vous sélectionnez ce menu, vous pouvez recevoir un appel en appuyant sur la touche  [Envoyer].

Envoyer mon numéro [Menu 4-4-3]

(fonction dépendant du réseau et de l'abonnement)

• Oui

Vous pouvez choisir d'envoyer votre numéro de téléphone à votre correspondant. Votre numéro apparaît alors sur le téléphone du correspondant.

• Non

Votre numéro n'apparaît pas sur le téléphone du correspondant.

• Défini par réseau

Si vous sélectionnez ce menu, vous pouvez envoyer votre numéro de téléphone à l'une des deux lignes d'un correspondant disposant d'un abonnement deux lignes.



Double appel [Menu 4-4-4] (fonction dépendant du réseau)

- **Activer**

Si vous sélectionnez Activer, vous pouvez accepter un appel en attente (reçu).

- **Annuler**

Si vous sélectionnez Annuler, vous ne pouvez pas reconnaître l'appel en attente (reçu).

- **Afficher l'état**

Affiche l'état de l'appel en attente.

Bip minute [Menu 4-4-5]

Si vous sélectionnez **Oui**, vous pouvez contrôler la durée de l'appel via l'émission d'un bip toutes les minutes lors d'un appel.

Rappel auto [Menu 4-4-6]

- **Oui**

Si cette fonction est activée, le téléphone essaie automatiquement de recomposer le numéro en cas d'échec de la connexion d'un appel.

- **Non**

Votre téléphone n'effectue aucune tentative de recomposition si l'appel d'origine n'a pas été connecté.



Réglages [Menu 4]

Groupe fermé [Menu 4-4-7] (fonction dépendant du réseau)

Limite l'utilisation du téléphone aux numéros appartenant à certains groupes d'utilisateurs. Lorsque cette fonction est utilisée, tous les appels sortants sont associés à un index de groupes.

Si vous avez créé un index de groupes, ce dernier est utilisé pour tous les appels sortants. Si aucun index n'a été spécifié, le réseau utilise l'index préférentiel (index spécifique stocké sur le réseau).

- Par défaut** : Active le groupe par défaut accepté par l'opérateur réseau.
- Régler** : Définit l'index du groupe d'utilisateurs fermé sélectionné.
- Modifier** : Modifie le nom et l'index du groupe d'utilisateurs fermé.
- Effacer** : Supprime le groupe d'utilisateurs fermé sélectionné.
- Effacer tout** : Supprime tous les groupes d'utilisateurs fermés.

Sécurité [Menu 4-5]

Demande de code PIN [Menu 4-5-1]

Dans ce menu, vous pouvez paramétrer le téléphone afin qu'il demande le code PIN de votre carte SIM lorsque le téléphone est allumé. Lorsque cette fonction est activée, vous êtes invité à entrer le code PIN.

1. Sélectionnez Demande de code PIN dans le menu Paramètres de sécurité, puis appuyez sur la touche  [Sélect].
2. Sélectionnez **Oui/Non**.
3. Pour modifier ce paramètre, vous devez entrer votre code PIN lorsque vous allumez le téléphone.
4. Si vous entrez un code PIN erroné plus de 3 fois de suite, le téléphone est verrouillé. Dans ce cas, vous devez entrer votre code PUK.



- Vous disposez de 10 tentatives maximum pour entrer votre code PUK. Si vous entrez un code PUK erroné plus de 10 fois de suite, votre téléphone ne peut plus être déverrouillé. Vous devez alors contacter votre fournisseur de services.

Verrouillage téléphone [Menu 4-5-2]

Pour éviter toute utilisation non autorisée du téléphone, vous pouvez utiliser un code de sécurité. À chaque fois que vous allumez votre téléphone, ce dernier vous invite à entrer le code de sécurité, si vous définissez le verrouillage du téléphone sur **Oui**.

Si vous définissez le verrouillage du téléphone sur **Automatique**, votre téléphone ne demande le code de sécurité que lorsque vous changez de carte SIM.

Blocage clavier auto [Menu 4-5-3]

Si vous sélectionnez Activer, cette fonction vous permet de bloquer automatiquement votre clavier.



- Pour verrouiller le clavier de votre téléphone manuellement, accédez au menu principal et appuyez sur la touche ***#**.
- Si vous avez déjà activé le verrouillage automatique des touches, le clavier de votre téléphone sera déverrouillé, puis sera de nouveau verrouillé automatiquement au bout de 30 secondes.

Interdiction d'appel [Menu 4-5-4]

Le service d'interdiction d'appels empêche votre téléphone de passer ou de recevoir certaines catégories d'appels. Cette fonction requiert un mot de passe d'interdiction d'appels. Le menu correspondant comporte les sous-menus suivants.



Réglages [Menu 4]

- **Sortants**

Le service d'interdiction s'applique à tous les appels sortants.

- **Vers l'international**

Le service d'interdiction s'applique à tous les appels vers l'international.

- **Vers l'intern. sauf pays orig**

Le service d'interdiction s'applique à tous les appels vers l'international, à l'exception du réseau du pays d'origine.

- **Entrants**

Le service d'interdiction s'applique à tous les appels entrants.

- **Entrants a l'étranger**

Le service d'interdiction s'applique à tous les appels entrants lorsque l'utilisateur est itinérant.

- **Tout annuler**

Ce sous-menu permet d'annuler tous les services d'interdiction.

- **Changer le mot de passe réseau**

Ce sous-menu permet de modifier le mot de passe du service d'interdiction d'appels.

Sous-menus

Les menus d'interdiction d'appels disposent des sous-menus suivants.

- **Activer**

Ce sous-menu permet de demander au réseau d'activer la restriction d'appels.

- **Annuler**

Ce sous-menu permet de désactiver la restriction d'appels sélectionnée.



- **Afficher l'état**

Ce sous-menu permet de vérifier si les appels sont interdits ou non.

Restriction d'appel [Menu 4-5-5] (fonction dépendant de la carte SIM)

Vous pouvez restreindre vos appels sortants à des numéros de téléphone sélectionnés. Les numéros sont protégés par votre code PIN2.

- **Activer**

Vous pouvez restreindre vos appels sortants à des numéros de téléphone sélectionnés.

- **Annuler**

Vous pouvez désactiver la fonction de numéro fixe.

- **Liste FDN**

Vous pouvez visualiser la liste des numéros enregistrés en tant que numéros fixes.

Modifier codes [Menu 4-5-6]

PIN est l'abréviation de Personal Identification Number (numéro d'identification personnel); ce numéro permet d'empêcher l'utilisation du téléphone par une personne non autorisée.

Vous pouvez modifier les codes d'accès: **code PIN, code PIN2, code sécurité.**

1. Pour modifier le code de sécurité ou les codes PIN/PIN2, entrez votre code d'origine, puis appuyez sur la touche  [OK].
2. Entrez votre nouveau code de sécurité, PIN ou PIN2 et vérifiez-le.



Réglages [Menu 4]

Réseau [Menu 4-6]

Vous pouvez sélectionner un réseau qui sera enregistré automatiquement ou manuellement. Généralement, la sélection du réseau est définie sur **Automatique**.

Sélection auto. [Menu 4-6-1]

Si vous sélectionnez le mode automatique, le téléphone recherche et sélectionne automatiquement un réseau à votre place. Une fois le mode **Automatique** sélectionné, le téléphone est défini sur «Automatique» même quand le téléphone est éteint et allumé.

Sélection manuelle [Menu 4-6-2]

Le téléphone recherche la liste des réseaux disponibles et vous la présente. Vous pouvez alors sélectionner le réseau de votre choix, dans la mesure où ce dernier dispose d'une clause d'itinérance avec l'opérateur réseau de votre pays d'origine. Le téléphone vous invite à sélectionner un autre réseau s'il n'arrive pas à accéder au réseau sélectionné. Si vous éteignez le téléphone, ce dernier repasse en **Automatique**.

Réseaux préférés [Menu 4-6-3]

Vous pouvez dresser la liste de vos réseaux préférés ; le téléphone tente alors de vous enregistrer auprès des réseaux de la liste avant de vous proposer d'autres réseaux. Vous créez cette liste à partir de la liste prédéfinie des réseaux connus de votre téléphone.

Réinitialiser les paramètres [Menu 4-7]

Vous pouvez initialiser tous les paramètres d'usine par défaut. Pour activer cette fonction, le code de sécurité est nécessaire.



Agenda [Menu 5-1]

Lorsque vous accédez à ce menu, un calendrier apparaît. En haut de l'écran figurent des sections relatives à la date. En bas de l'écran figurent des sections relatives aux icônes (agenda, mémo). Lorsque vous changez la date, le calendrier est mis à jour en fonction de la nouvelle date. Vous sélectionnez le jour de votre choix à l'aide d'un curseur en forme de carré. Si une barre apparaît sous le calendrier, cela signifie qu'un agenda ou un mémo est prévu ce jour. Cette fonction vous aide à vous rappeler vos agendas et mémos. Vous pouvez paramétrer une sonnerie d'alarme pour chaque note que vous enregistrez. Pour changer le jour, le mois et l'année:

Touche	Description	Touche	Description
 	Déplacer d'un an	 	Déplacer d'une semaine
 	Déplacer d'un mois	 	Déplacer d'un jour

Aj. nouveau [Menu 5-1-1]

Vous pouvez modifier 39 caractères maximum (21 caractères en chinois) et créer jusqu'à 20 notes.

• Agenda

Entrez le sujet et l'heure de l'agenda et définissez la répétition et l'alarme en appuyant sur les touches correspondantes.

• Mémo

1. Sélectionnez **Aj. nouveau** en appuyant sur la touche  [Sélect].
2. Appuyez sur **Mémo**.
3. Entrez le mémo et appuyez sur  [OK].



Agenda [Menu 5]

Afficher [Menu 5-1-2]

Affiche la note correspondant au jour choisi. Utilisez ,  pour naviguer dans les listes de notes. Si vous avez défini une alarme pour la note, une icône en forme de montre apparaît. À ce stade, si vous appuyez sur  [Sélect], vous pouvez afficher les détails de la note.

Appuyez sur  [Options] afin de supprimer ou de modifier la note sélectionnée.

Voir tout [Menu 5-1-3]

Affiche toutes les notes définies. Utilisez ,  pour naviguer dans les listes de notes. Pour accéder à un menu identique à Afficher, appuyez sur la touche  [Options].

Effacer anciens [Menu 5-1-4]

Vous pouvez supprimer un ancien agenda qui vous a déjà été indiqué.

Effacer tout [Menu 5-1-5]

Vous pouvez supprimer toutes les notes.

Répertoire [Menu 5-2]

1. Pour utiliser l'annuaire, appuyez sur  [Noms] en mode veille.
2. Pour utiliser l'annuaire, appuyez sur  [Menu] en mode veille et sélectionnez **Agenda**.

Rechercher [Menu 5-2-1] (appel depuis l'annuaire)

1. En mode veille, appuyez sur la touche  [Noms].
2. **Rechercher** en appuyant sur  [Sélect].
3. Entrez le nom de la personne dont vous souhaitez trouver les numéros de téléphone ou l'adresse e-mail, ou sélectionnez 'Liste' pour afficher l'annuaire.



4. Pour lancer une recherche instantanée, entrez le premier caractère du nom ou du numéro à rechercher.
5. Pour modifier, supprimer ou copier une entrée ou associer une fonction vocale à une entrée, sélectionnez  [Options]. Les menus suivants apparaissent.
 - **Modifier:** Vous pouvez modifier le nom, le numéro, l'adresse e-mail et le fax en appuyant sur  [OK].
 - **Ecrire message:** Après avoir trouvé le numéro de votre choix, vous pouvez lui envoyer un message.
 - **Copier:** Vous pouvez copier une entrée de la carte SIM vers le téléphone ou du téléphone vers la carte SIM.
 - **N° par défaut:** Vous pouvez sélectionner un numéro de portable, de bureau ou de domicile que vous appelez souvent. Si vous activez cette fonction, le numéro principal apparaît en premier.
 - **Effacer:** Ce sous-menu permet de supprimer une entrée.

Aj. nouveau [Menu 5-2-2]

Cette fonction vous permet d'ajouter une entrée à l'annuaire.

La capacité de la mémoire du téléphone est de 200 entrées.

La capacité de la mémoire de la carte SIM dépend de votre fournisseur de services mobiles.

En outre, vous pouvez enregistrer 20 caractères de noms dans la mémoire du téléphone et enregistrer des caractères sur la carte SIM (le nombre de caractères dépend de la carte SIM utilisée).

1. Ouvrez l'annuaire en appuyant sur  [Noms] en mode veille.
2. Faites défiler l'affichage pour sélectionner **Aj. nouveau**, puis appuyez sur  [Sélect].



Agenda [Menu 5]

3. Sélectionnez la mémoire à enregistrer: **SIM** ou **Téléphone**.
Si vous choisissez d'enregistrer la mémoire du téléphone, vous devez sélectionner le numéro que vous souhaitez définir en tant que numéro principal.
 - a. Appuyez sur [OK] pour entrer un nom.
 - b. Appuyez sur [OK], puis entrez un numéro.
 - c. Appuyez sur [OK].
 - d. Vous pouvez définir un groupe pour l'entrée en appuyant sur $((,))$:
 - e. Vous pouvez définir un caractère pour l'entrée en appuyant sur $((,))$. Le caractère choisi apparaît à l'écran lors de la réception d'un appel provenant du nom sélectionné.

Groupes d'appel [Menu 5-2-3]

Vous pouvez intégrer 20 membres maximum par groupe.
Vous pouvez dresser une liste pour 7 groupes.

1. En mode veille, appuyez sur la touche [Noms].
2. Accédez à l'élément **Groupes d'appel** et appuyez sur [Sélect]: chaque liste de groupe est affichée.
3. Sélectionnez le nom du groupe de votre choix en appuyant sur la touche [Sélect].

- **Liste membres**

Affiche les membres du groupe sélectionné.

- **Sonnerie de groupe**

Permet de définir une tonalité spécifique lorsque les membres d'un groupe appellent.

- **Icône groupe**

Permet de sélectionner l'icône du groupe.

- **Ajouter membre**

Vous pouvez ajouter des membres au groupe. Les groupes ne doivent pas compter plus de 20 membres.



- **Effacer membre**

Vous pouvez supprimer un membre d'un groupe. Cependant, le nom et le numéro de cette personne restent enregistrés dans l'annuaire.

- **Renommer**

Vous pouvez modifier le nom d'un groupe.

N° abrégés [Menu 5-2-4]

Vous pouvez assigner n'importe quelle touche (de [2abc] à [9mn]) à une entrée de la liste de noms. Vous pouvez appeler directement une personne en appuyant sur la touche qui lui a été assignée pendant 2 à 3 secondes.

1. Ouvrez l'annuaire en appuyant sur la touche [Noms] en mode veille.
2. Accédez à **N° abrégés**, puis appuyez sur [Sélect].
3. Pour ajouter une numérotation abrégée, sélectionnez **<Vide>**. Recherchez ensuite le nom dans l'annuaire.
4. Sélectionnez l'option d'association d'un nom à la numérotation abrégée, puis choisissez **Changer** ou **Effacer** pour modifier le nom.

- **Changer**

Vous pouvez allouer un nouveau numéro de téléphone à la touche de numérotation.

- **Effacer**

Vous pouvez supprimer l'association du numéro de téléphone à la touche de numérotation.



Agenda [Menu 5]

Réglages [Menu 5-2-5]

1. Appuyez sur la touche  [Noms] en mode veille.
2. Accédez à **Réglages**, puis appuyez sur la touche  [Sélect].

• Réglage mémoire

Faites défiler l'affichage pour sélectionner **Réglage mémoire**, puis appuyez sur la touche  [Sélect].

- Si vous sélectionnez **Variable**, le téléphone vous demande où stocker l'enregistrement lorsque vous ajoutez une entrée.
- Si vous sélectionnez **SIM** ou **Téléphone**, le téléphone enregistre l'entrée sur la carte SIM ou le téléphone.

• Réglage recherche

Faites défiler l'affichage pour sélectionner **Réglage recherche**, puis appuyez sur la touche  [Sélect].

- Si vous sélectionnez **Variable**, le téléphone vous demande quel mode recherche appliquer.
- Si vous sélectionnez **Nom** ou **Numéro**, le téléphone recherche l'entrée par nom ou numéro.

Copier tout [Menu 5-2-6]

Vous pouvez copier/déplacer des entrées de la mémoire de la carte SIM vers la mémoire du téléphone et vice versa.

1. Ouvrez l'annuaire en appuyant sur  [Noms] en mode veille.
2. Accédez à **Copier tout**, puis appuyez sur la touche  [Sélect] pour ouvrir ce menu.

- **SIM vers tél.** : Vous pouvez copier l'entrée de la carte SIM vers la mémoire du téléphone.
- **Tél. vers SIM** : Vous pouvez copier l'entrée de la mémoire du téléphone vers la carte SIM.



3. Les sous-menus suivants apparaissent:

- **Conserver l'original** : Lors de la copie, le numéro d'origine est conservé.
- **Effacer l'original** : Lors de la copie, le numéro d'origine est effacé.

Effacer tout [Menu 5-2-7]

Vous pouvez supprimer toutes les entrées de la carte SIM, du téléphone et du menu vocal. Cette fonction requiert un code de sécurité, sauf pour le menu vocal.

1. Appuyez sur la touche  [Noms] en mode veille et sélectionnez Tout supprimer, puis appuyez sur la touche  [Sélect].
2. Sélectionnez ensuite une mémoire à effacer.
3. Entrez le code de sécurité et appuyez sur la touche  [OK] ou  [Retour].



Agenda [Menu 5]

Information [Menu 5-2-8]

• SDN

Utilisez cette fonction pour accéder à une liste spécifique de services fournis par votre opérateur réseau (si cette fonction est prise en charge par votre carte SIM).

1. Ouvrez l'annuaire en appuyant sur la touche [Noms] en mode veille, puis sélectionnez **Information**.
2. Accédez à **SDN**, puis appuyez sur la touche [Sélect] pour ouvrir ce menu.
3. Les noms des services disponibles apparaissent.
4. Utilisez et pour sélectionner un service. Appuyez sur la touche [Envoyer].

• Etat mémoire

Cette fonction vous permet d'estimer la quantité de mémoire utilisée et libre dans votre annuaire.

1. Ouvrez l'annuaire en appuyant sur [Noms] en mode veille. Sélectionnez **Information** en appuyant sur la touche [Sélect].
2. Accédez à **Etat mémoire**, puis appuyez sur la touche [OK].

• Mes numéros (dépendant de la carte SIM)

Vous pouvez consulter votre numéro personnel sur votre carte SIM.



Jeux [Menu 6-1]

Votre téléphone contient des jeux.

Remarque

- Les touches de commande varient selon les jeux. Cependant, chaque jeu comporte une présentation décrivant les touches de commande principales. Les autres touches sont répertoriées ci-dessous.

[Fonction de touche courante]

-  : Menu Jeux
-  : Page précédente
-  : Pause ou reprise du jeu

Mon dossier [Menu 6-2]

Permet de visualiser les images et les sons téléchargés. Ceux-ci peuvent être définis comme papier peint ou tonalité. Vous pouvez afficher, écouter supprimer ou renommer des données téléchargées.

Images [Menu 6-2-1]

Sons [Menu 6-2-2]

Sous-menus (présents dans les deux menus)

- **Modifier titre**

Vous pouvez modifier le titre de tout contenu téléchargé.

- **Ecrire message**

Vous pouvez écrire des messages courts ou multimédia (selon le type de média) et y joindre des sons ou des images.



Outils [Menu 6]

- **Enrg fond d'écran/Enrg sonnerie**

Vous pouvez définir des sons ou des images téléchargés comme papier peint ou tonalité.

- **Effacer**

Cette option vous permet de supprimer un contenu téléchargé.

- **Effacer tout**

Cette option vous permet de supprimer tous les contenus téléchargés en une seule opération.

Calculette [Menu 6-3]

Ce menu permet d'exécuter des fonctions standard, telles que **des additions, des soustractions, des multiplications et des divisions** (+, -, x, ÷)

1. Entrez un nombre à l'aide des touches numériques.
2. Utilisez la touche de navigation pour sélectionner un signe de calcul.
3. Entrez un nouveau nombre.
4. Appuyez sur la touche  [Résultat] pour afficher le résultat.
5. Appuyez sur la touche  [Réinit] ou entrez de nouveaux nombres pour répéter la procédure ci-dessus.
6. Utilisez la touche  pour effacer un chiffre ou un signe.
7. Si vous appuyez sur la touche  vous pouvez entrer une valeur négative. En outre, si vous appuyez sur la touche  vous pouvez entrer une valeur décimale.
8. Pour quitter la **Calculette**, appuyez sur  [Retour].



Convertisseur [Menu 6-4]

Ce menu permet de convertir une mesure en l'unité de votre choix. 4 types de mesure peuvent être convertis en diverses unités:

Longueur, Surface, Poids, et le volume.

1. Pour sélectionner l'un des quatre types d'unité, appuyez sur la touche  [Unité].
2. Sélectionnez la valeur standard à l'aide de $((,))$.
3. Sélectionnez l'unité que vous souhaitez convertir en appuyant sur les touches  et .
4. Vous pouvez vérifier la valeur convertie de l'unité de votre choix. Vous pouvez également entrer une valeur décimale en appuyant sur .

Fuseau horaire [Menu 6-5]

Vous pouvez consulter l'heure correspondant aux principales villes du monde.

1. Sélectionnez la ville située dans le fuseau horaire en appuyant sur la touche $((,))$.
2. Vous pouvez synchroniser l'heure actuelle sur l'heure de la ville sélectionnée en appuyant sur  [Appliquer].



Outils [Menu 6]

Mémo vocal [Menu 6-6]

La fonction Mémo vocal permet d'enregistrer jusqu'à 10 messages vocaux ; chaque mémo peut durer jusqu'à 20 secondes.

Enregistrer [Menu 6-6-1]

1. Vous pouvez enregistrer un mémo vocal dans le menu Enregistreur.
2. Une fois l'enregistrement démarré, l'enregistrement du message et le temps restant sont affichés.
3. Pour mettre fin à l'enregistrement, appuyez sur  [Enreg.].
4. Entrez le titre du mémo vocal, puis appuyez sur  [OK].

Voir liste [Menu 6-6-2]

Le téléphone affiche la liste des mémos vocaux. Vous pouvez **Lecture** et **Effacer** le mémo vocal enregistré.

PC Sync

PC Sync est un programme d'échange de données entre un PC et un téléphone via un câble de données. Pour plus d'informations, consultez les fichiers d'aide de PC Sync (CD-ROM).



Le téléphone prend en charge des services WAP (Wireless Application Protocol – protocole d'applications sans fil).

Vous pouvez accéder aux services pris en charge par votre réseau. À partir du menu des services, vous pouvez obtenir diverses informations: météo, informations ou horaires de vol.

Accueil [Menu 7-1]

Ce menu vous permet d'accéder à la page d'accueil. La page d'accueil peut être le site défini dans le profil activé. Elle est définie par le fournisseur de services si vous ne l'avez pas créée dans le profil activé.

Favoris [Menu 7-2]

Appuyez sur  [Sélect] pour accéder aux options disponibles ou sur  [Retour] pour fermer le menu.

- **Se connecter** : Vous connecte au signet sélectionné.
- **Aj. nouveau** : Ajoute un nouveau signet manuellement.
- **Modifier** : Modifie le titre et l'adresse du signet sélectionné.
- **Effacer** : Supprime le signet sélectionné de la liste des signets.

Messages Push [Menu 7-3]

Messages reçus [Menu 7-3-1]

Vous pouvez lire ou supprimer les messages Push.

- **Informations** : Affiche les informations des messages Push reçus.
- **Charger** : Vous pouvez vous connecter à un site spécifique à l'aide des informations contenues dans le message Push reçu.
- **Effacer** : Supprime le message Push sélectionné.



Portail Multimédi@ [Menu 7]

Réception [Menu 7-3-2]

Vous pouvez définir cette option selon que vous souhaitez recevoir le message ou non.

Profils [Menu 7-4]

Vous pouvez créer jusqu'à 10 profils et activer l'un d'eux. Accédez au profil de votre choix et appuyez sur  pour afficher les options disponibles.

- **Activer**

Vous permet d'activer le profil de votre choix.

- **Réglages**

Vous permet de modifier les paramètres WAP du profil sélectionné.

- **Page accueil**

Vous permet d'entrer l'adresse (URL) d'un site à utiliser comme page d'accueil. Vous n'avez pas besoin d'entrer la formule «http://» au début de chaque URL: le navigateur WAP l'insère automatiquement.

- **Type service**

Cette option permet de définir le service de données de support.

- Data
- GPRS

- **Parmètres de données**

Cette option n'apparaît que si vous définissez le service de support sur Données.

- Adresse IP** : Entrez l'adresse IP de la passerelle WAP de votre choix.
- Numéro d'appel** : Entrez le numéro de téléphone à composer pour accéder à votre passerelle WAP.



- ID utilisateur** : Identité des utilisateurs pour votre serveur de composition (PAS pour la passerelle WAP).
- Mot de passe** : Mot de passe requis par votre serveur de composition (PAS par la passerelle WAP) afin de vous identifier.
- Type appel** : Sélectionnez le type d'appel de données, Analogique ou Numérique (RNIS).
- Vitesse appel** : Vitesse de votre connexion de données: 9 600 ou 14 400.
- Temps attente** : Entrez une période d'attente. Le service de navigation WAP devient indisponible si aucune donnée n'est entrée ou transférée au cours de la période définie.

- Paramètres GPRS

Les paramètres de ce service ne sont disponibles que si vous avez sélectionné GPRS comme service de support.

- Adresse IP** : Entrez l'adresse IP de la passerelle WAP à laquelle vous accédez.
- APN** : Entrez l'APN du service GPRS.
- ID utilisateur** : Identité des utilisateurs pour votre serveur APN.
- Mot de passe** : Mot de passe requis par votre serveur APN.

- Aff. images

Vous pouvez choisir si les images des cartes WAP doivent être affichées ou non.

- Type de connexion

Les options de type de connexion sont Temporaire ou En continu et dépendent de la passerelle utilisée.



Portail Multimédi@ [Menu 7]

Continu

Mécanisme de distribution confirmé mais générant davantage de trafic sur le réseau.

Temporaire

Service non confirmé (sans connexion).

- Paramètres sécurisés

Selon le port de passerelle utilisé, vous pouvez définir cette option sur **Activé** ou sur **Désactivé**.

• Renommer

Permet de modifier le nom du profil.

• Effacer

Permet de supprimer le profil.

• Aj. nouveau

Permet d'ajouter un nouveau profil manuellement.

• Serveur e-mail

- Se connecter

Vous connecte au serveur de messagerie configuré.

- Modifier adresse

Vous permet de modifier l'adresse électronique.

[Accéder à l'URL \[Menu 7-5\]](#)

Vous pouvez vous connecter directement au site de votre choix. Pour cela, vous devez entrer une URL spécifique.



Réglages cache [Menu 7-6]

Vous pouvez supprimer le contenu de la mémoire cache ou modifier le mode Cache.

Vider cache [Menu 7-6-1]

Le contenu de la mémoire cache est supprimé.

Vérifier la mémoire cache [Menu 7-6-2]

Vous pouvez sélectionner cette option pour vérifier la mémoire cache ou non.

Certificats de sécurité [Menu 7-7]

La liste des certificats disponibles vous est présentée.

Réinitialiser les profils [Menu 7-8]

Vous pouvez réinitialiser les profils pour restaurer les paramètres d'origine.

Version du navigateur [Menu 7-9]

La version du navigateur WAP est affichée.



Sur le menu de navigation

Si vous êtes en ligne, les menus suivants apparaissent.

■ **Accueil**

Reportez-vous au [Menu 7-1].

■ **Recharger**

Actualise la page actuelle.

■ **Favoris**

Reportez-vous au [Menu 7-2].

■ **Ajouter aux favoris**

Vous pouvez enregistrer un site en tant que signet.

■ **Messages**

Lors de la connexion WAP, vous pouvez visualiser les messages courts.

■ **Messages Push**

Reportez-vous au [Menu 7-3].

■ **Accéder à l'URL**

Vous pouvez accéder au site de votre choix. Dans ce menu, vous pouvez également modifier l'adresse du site.

■ **Aller au serveur de messagerie**

Vous pouvez accéder au serveur de messagerie configuré.

■ **Définir en tant que serveur de messagerie**

Vous pouvez définir l'adresse du site actuel comme serveur de messagerie.

■ **Vider cache**

Le contenu de la mémoire cache est supprimé.

■ **Enreg. Image**

Vous pouvez enregistrer l'image fournie par le WAP.



Jeux téléchargés [Menu 8-1]

Options du menu Java

Accédez à une application et sélectionnez Options.

- 1. Ouvrir** : Lance la MIDlet sélectionnée.
- 2. Effacer** : Supprime la MIDlet sélectionnée.
- 3. Mettre à jour** : Permet d'accéder au serveur et de mettre à jour la MIDlet sélectionnée.
- 4. Information** : Affiche des informations sur la MIDlet sélectionnée.
- 5. Téléphone** : Vous permet de définir le rétroéclairage et le son des jeux Java.

Télécharger [Menu 8-2]

Reportez-vous au [Menu 7-2]. Vous pouvez modifier et définir une adresse de serveur de MIDlets. Téléchargez des MIDlets à l'aide d'un navigateur WAP et enregistrez-les dans le téléphone. Vous pouvez également afficher la liste des MIDlets stockées dans l'écran Applications.

Etat mémoire [Menu 8-3]

Affiche la quantité de mémoire disponible pour installer des applications et des jeux. Vous pouvez également visualiser l'état de la mémoire globale du combiné.



JAVA™ est une marque commerciale de Sun Microsystems, Inc.



Accessoires

Il existe divers accessoires pour votre téléphone portable. Vous pouvez choisir parmi ces options selon vos propres habitudes de communication.



Batterie standard



Kit piéton

Ceci se connecte à votre téléphone, et vous permet de bénéficier du confort main libre.



Chargeur de batterie

Ce chargeur vous accompagne lors de vos déplacements, et vous permet de charger la batterie loin de votre maison ou de votre bureau.



CD/Kit pour données

Vous pouvez connecter votre téléphone au PC pour échanger les données.

Remarque

- N'utilisez que des accessoires fabriqués par LG.
- Le non-respect de cette consigne peut entraîner l'annulation de votre garantie.
- Les accessoires peuvent différer selon les pays. Contactez votre fournisseur pour vous procurer des accessoires supplémentaires.

Service réseau



- Le téléphone sans fil décrit dans ce guide est compatible avec les réseaux EGSM 900 et GSM 1800.
- La disponibilité de la fonction bibande dépend du réseau que vous utilisez. Vérifiez auprès de votre fournisseur de services local si vous pouvez vous abonner à cette fonction et l'utiliser.
- Certaines des fonctions décrites dans ce guide sont appelées services réseau. Il s'agit de fonctions spéciales que vous définissez avec votre fournisseur de services sans fil. Pour bénéficier des services réseau, vous devez vous y abonner par le biais de votre fournisseur de services et obtenir de ce dernier des instructions d'utilisation.



Dépannage

Ce chapitre répertorie quelques-uns des problèmes que vous pouvez rencontrer en utilisant votre téléphone. Si certains problèmes requièrent l'assistance du fournisseur de services, la plupart d'entre eux peuvent être facilement résolus par l'utilisateur.

Message	Causes possibles	Actions correctives possibles
Erreur SIM	Aucune carte SIM n'est insérée dans le téléphone ou la carte a été mal insérée.	Vérifiez que la carte SIM est correctement insérée.
Connexion au réseau impossible	Signal faible Vous êtes en dehors du réseau GSM.	Adoptez une position plus en hauteur, près d'une fenêtre ou d'un espace ouvert. Consultez la carte de couverture de votre fournisseur de services.
Codes non concordants	Lorsque vous changez de code de sécurité, vous devez confirmer le nouveau code en le saisissant une deuxième fois. Les deux codes entrés ne sont pas les mêmes.	Contactez votre fournisseur de services.
Impossible d'activer la fonction	Fonction non prise en charge par votre fournisseur de services ou requérant un abonnement.	Contactez votre fournisseur de services.
Appels indisponibles	Erreur de numérotation Vous avez inséré une nouvelle carte SIM. Limite de facturation atteinte.	Nouveau réseau non autorisé. Vérifiez les nouvelles restrictions. Contactez votre fournisseur de services ou redéfinissez votre limite de facturation à l'aide du code PIN 2.
Impossible d'allumer le téléphone	Vous avez appuyé trop brièvement sur la touche MARCHE/ARRET. Votre batterie est déchargée. Les contacts de la batterie sont sales.	Maintenez la touche Activé/ Désactivé enfoncée pendant au moins deux secondes. Rechargez la batterie. Vérifiez l'indicateur de chargement à l'écran. Nettoyez les contacts.



Message	Causes possibles	Actions correctives possibles
Erreur de chargement	La batterie est totalement vide.	Rechargez la batterie.
	La température ambiante est en dehors de la plage autorisée.	Vérifiez que la température est appropriée, patientez un instant, puis rechargez votre batterie.
	Problème de contact	Vérifiez l'alimentation et la connexion du téléphone. Vérifiez les contacts de la batterie et nettoyez-les si nécessaire.
	Absence de tension de secteur	Utilisez une autre prise ou vérifiez la tension.
	Chargeur défectueux	Si le chargeur ne chauffe pas, remplacez-le.
	Chargeur incorrect	N'utilisez que des accessoires de notre marque.
	Batterie défectueuse	Remplacez la batterie.
Perte de réseau	Signal trop faible	Reconnexion automatique à un autre fournisseur de services.
Numéro non autorisé	La fonction Numéro fixe est activée.	Vérifiez les réglages.



Données techniques

Généralités

Code de produit : G1600

Système : GSM 900 / DCS 1800

Températures de fonctionnement

Max : +55°C

Min : -10°C

Memo





Memo

GPRS & MMS Phone

USER'S MANUAL

MODEL: G1600

Please read this manual carefully
before operating your mobile phone.
Retain it for future reference.

Introduction

Congratulations on your purchase of the advanced and compact G1600 cellular phone, designed to operate with the latest digital mobile communication technology.



Important Information

This user's guide contains important information on the use and operation of this phone. Please read all the information carefully for optimal performance and to prevent any damage or misuse of the phone. Any changes or modifications not expressly approved in this user's guide could void your warranty for this equipment.

Guidelines for Safe and Efficient Use



Read these simple guidelines. Breaking the rules may be dangerous or illegal. Further detailed information is given in this manual.

Exposure to Radio Frequency Energy

Radio wave exposure and Specific Absorption Rate (SAR) information

This mobile phone model G1600 has been designed to comply with applicable safety requirement for exposure to radio waves. This requirement is based on scientific guidelines that include safety margins designed to assure this safety of all persons, regardless of age and health.

- The radio wave exposure guidelines employ a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. Tests for SAR are conducted using standardized method with the phone transmitting at its highest certified power level in all used frequency bands.
- While there may be differences between the SAR levels of various LG phone models, they are all designed to meet the relevant guidelines for exposure to radio waves.
- The SAR limit recommended by the international Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP), which is 2W/kg averaged over ten (10) gram of tissue.
- The highest SAR value for this model phone which tested by DASY3 for use at the ear is 0.637 W/kg (10g).
- SAR data information for residents in countries/regions that have adopted the SAR limit recommended by the Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE), which is 1.6 W/kg averaged over one (1) gram of tissue.



Guidelines for Safe and Efficient Use

Product Care and Maintenance

Warning: Use only batteries, charger and accessories approved for use with this particular phone model. The use of any other types may invalidate any approval or warranty applying to the phone, and may be dangerous.

- Do not disassemble this unit. (Take it to a qualified service technician when repair work is required.)
- Away from electrical appliance such as a TV, radio or personal computer.
- The unit should be situated from heat sources such as radiators or cookers.
- Do not drop.
- Do not subject this unit to mechanical vibration or shock.
- The coating of the phone may be damaged if covered with wrap or vinyl wrapper.
- Use dry cloth to clean the exterior of the unit. (Do not use solvent such as benzene, thinner or alcohol.)
- Do not subject this unit to excessive smoke or dust.
- Do not keep the phone next to credit cards or transport tickets; it can affect the information on the magnetic strips.
- Do not tap the screen with a sharp object; otherwise, it may damage the phone.
- Do not expose the phone to liquid or moisture.
- Use the accessories like an earphone cautiously. Do not touch the antenna unnecessarily.



Fuse Replacement

Always replace a blown fuse with a fuse of the same type and size. Never use a fuse of a higher rating.

Efficient Phone Operation

To enjoy optimum performance with minimum power consumption please:

- Hold the phone as you speak to any other telephone. While speaking directly into the microphone, angle the antenna in a direction up and over your shoulder.
- If your mobile phone supports infrared, never direct the infrared ray at anyone's eye.

Electronics Devices

All wireless phones may get interference, which could affect performance.

- Do not use your mobile phone near medical equipment without requesting permission. Avoid placing the phone over the pacemaker, i.e. in your breast pocket.
- Some hearing aids might be disturbed by mobile phones.
- Minor interference may affect TVs, radios, PCs, etc.



Guidelines for Safe and Efficient Use

Road Safety

Check the laws and regulations on the use of mobile phones in the areas when you drive.

- Do not use a hand-held phone while driving.
- Give full attention to driving.
- Use an handsfree kit, if available.
- Pull off the road and park before making and answering a call if driving conditions so require.
- RF energy may affect some electronic system in your motor vehicle such as car stereo, safety equipment.
- When your vehicle is equipped with an Air bag, do not place objects including either installed or portable wireless equipment. It can cause serious injury due to improper performance.

Blasting Area

Do not use the phone where blasting is in progress. Observe restrictions, and follow any regulations or rules.

Potentially Explosive Atmospheres

- Do not use the phone at a refuelling point. Don't use near fuel or chemicals.
- Do not transport or store flammable gas, liquid, or explosives in the compartment of your vehicle, which contains your mobile phone and accessories.

In Aircraft

Wireless devices can cause interference in aircraft.

- Turn off your mobile phone before boarding any aircraft.
- Do not use it on the ground without crew permission.



Children

Keep the phone in a safe place out of children's reach. It includes small parts which if detached may cause a choking hazard.

Emergency Calls

Emergency call may not be available under all cellular networks. Therefore, you should never depend solely on the phone for emergency calls. Check with your local service provider.

Battery Information And Care

- You do not need to completely discharge the battery before recharging. Unlike other battery systems, there is no memory effect that could compromise the battery's performance.
- Use only LG batteries and chargers. LG chargers are designed to maximize the battery life.
- Do not disassemble or short-circuit the battery pack.
- Keep the metal contacts of the battery pack clean.
- Replace the battery when it no longer provides acceptable performance. The battery pack may be recharged hundreds of times until it needs replacing.
- Recharge the battery if it has not been used for a long time to maximize usability.
- Do not expose the battery charger to direct sunlight or use it in high humidity, such as the bathroom.
- Do not leave the battery in hot or cold places, this may deteriorate the battery performance.



Contents

Overview

Part of the Phone	12
• Main body of the Phone	12
• Outside of the Phone	13
Key Description	14
• Letter Keys	15

Display Information

Display Information	16
• On-Screen Icons	16

Getting Started

Installation	17
• Inserting the SIM Card	17
• Removing the SIM Card	17
• Installing the Battery	18
• Charging the Battery	18
• Disconnecting the charger	19
Making and Answering Calls	21
• Making a call	21
• International Calls	21
• Making a call using the Phonebook	21

Additional Functions

In call Menu	22
• During a call	22
• Multiparty or Conference Calls	24



Access Codes	26
• PIN code (4 to 8 digits)	26
• PIN2 code (4 to 8 digits)	26
• PUK code (4 to 8 digits)	26
• PUK2 code (4 to 8 digits)	26
• Security code (4 to 8 digits)	26

Accessing the Menu

Menu Tree	27
------------------------	-----------

Messages [Menu 1]	29
--------------------------------	-----------

- Write short message [Menu 1-1] 29
- Write multimedia message [Menu 1-2] 31
- Inbox [Menu 1-3] 35
- Outbox [Menu 1-4] 36
- Voice mail [Menu 1-5] 38
- Info service [Menu 1-6] 39
- Templates [Menu 1-7] 41
- Settings [Menu 1-8] 41

Call register [Menu 2]	43
-------------------------------------	-----------

- Missed calls [Menu 2-1] 43
- Received calls [Menu 2-2] 43
- Dialed calls [Menu 2-3] 43
- All calls [Menu 2-4] 43
- Delete recent calls [Menu 2-5] 43
- Call charges [Menu 2-6] 43
- GPRS information [Menu 2-7] 46



Contents

Profiles [Menu 3]	47
• Vibrate only [Menu 3-1]	47
• Quiet [Menu 3-2]	47
• General [Menu 3-3]	47
• Loud [Menu 3-4]	47
• Headset [Menu 3-5]	47
Settings [Menu 4]	50
• Alarm clock [Menu 4-1]	50
• Date & Time [Menu 4-2]	50
• Phone settings [Menu 4-3]	51
• Call settings [Menu 4-4]	52
• Security settings [Menu 4-5]	56
• Network settings [Menu 4-6]	59
• Reset settings [Menu 4-7]	59
Organiser [Menu 5]	60
• Scheduler [Menu 5-1]	60
• Phone book [Menu 5-2]	61
Fun & Tools [Menu 6]	67
• Games [Menu 6-1]	67
• My folder [Menu 6-2]	67
• Calculator [Menu 6-3]	68
• Unit converter [Menu 6-4]	68
• World time [Menu 6-5]	69
• Voice recorder [Menu 6-6]	69

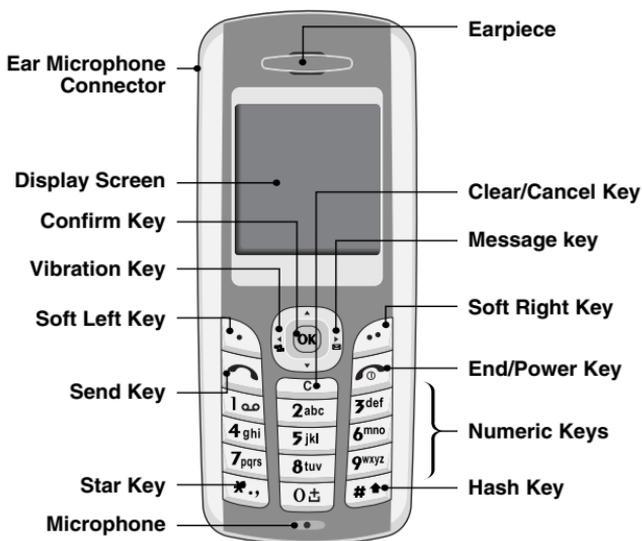


Internet [Menu 7]	70
• Home [Menu 7-1]	70
• Bookmarks [Menu 7-2]	70
• Push messages [Menu 7-3]	70
• Profiles [Menu 7-4]	71
• Goto URL [Menu 7-5]	73
• Cache settings [Menu 7-6]	73
• Security certification [Menu 7-7]	74
• Reset profiles [Menu 7-8]	74
• Browser version [Menu 7-9]	74
On browsing menu	75
Java [Menu 8]	76
• Applications [Menu 8-1]	76
• Download [Menu 8-2]	76
• Memory status [Menu 8-3]	76
Accessories	77
Network service	78
Trouble Shooting	79
Technical Data	81



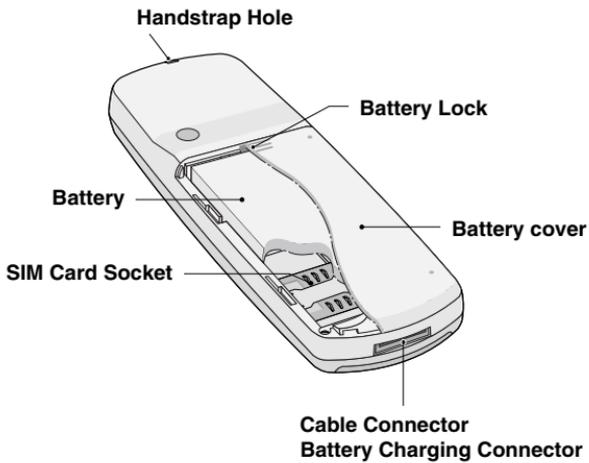
Part of the Phone

Main body of the Phone





Outside of the Phone





Key Description

The following shows key components of the phone.

Keypad Description

Key	Description
	Soft Left Key / Soft Right Key Each of these keys performs the function indicated by the text on the display immediately above it.
	Navigation Keys Used to scroll through name, phone numbers, menus or setting options. WAP Hot key (=Confirm key) If you press this key for a while, you can connect to WAP directly.
	Vibration key You can activate the vibration directly by holding down this key.
	Message key You can go to Message menu (Inbox, Voice mail, Push messages, Scheduler or Alarm) directly without scrolling.
	Send Key You can dial a phone number and answer a call. If you press this key without entering a number, your phone shows the most recently dialed, received and missed numbers.
	Numeric Keys These keys are used mainly to dial in standby mode and enter numbers or characters in editing mode. When you press these keys for a long time. <ul style="list-style-type: none">• Used to call your voicemail box by .• Used to call for international call by .• Used to call Speed dials by from  to .
	END/PWR Key Used to end or reject a call. This key is also used as Power Key by pressing this key for a few seconds.
	You can delete the characters, go back the menu.



Letter Keys

Each key can be used for several symbols. There are shown below.

Key	Description
	., / ? ! - : ' " 1
	A B C 2 Ä Å Ã Ä Å Æ Ç a b c ä å á â ã ä æ ç
	D E F 3 È É Ê def è é ê
	G H I 4 Ì Í Î Ñ Ğ g h i ì í î ñ
	J K L 5 j k l
	M N O 6 Ñ Ö Ø Ò Ó Ô Õ Æ m n o ñ ö ø ò ó ô õ æ
	P Q R S 7 ß Ş p q r s ß ş
	T U V 8 Ü Ú Ú Û t u v ü ú û
	W X Y Z 9 w x y z
	[Space] 0



Display Information

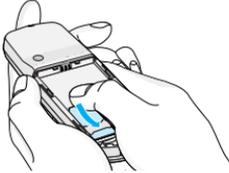
The screen displays several icons. There are described below.

On-Screen Icons

Icon/Indicator	Description
	Tells you the strength of the network signal.
	Call is connected.
	You can use GPRS service.
	Shows that you are using a roaming service.
	The alarm has been set and is on.
	Tells you the status of the battery.
	You have received a text message.
	You have received a voice message.
	You have received a push message.
	You can view your schedule.
	All audible signals are turned off.
	General menu in profile.
	Loud menu in profile.
	Silent menu in profile.
	Headset menu in profile.
	You can divert a call.



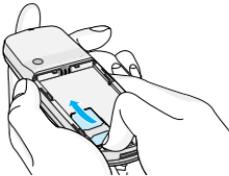
1. Inserting the SIM Card



Locate the SIM card socket in the back of the phone. Follow the steps below to install the SIM card.

1. Remove the battery if attached.
2. Slide the SIM card into the slot, under the silvery holders, with the golden connectors facing down.

2. Removing the SIM Card



Follow the steps below to Remove the SIM card.

1. Remove the battery if attached.
2. Take out the SIM card from the slot.

Notice

- Removing the battery from the phone whilst it is switched on may cause it to malfunction.
- The metal contact of the SIM card can be easily damaged by scratches. Pay special attention to the SIM card when you handle and install. Follow the instructions supplied with the SIM card.



Installation

3. Installing the Battery



1. Position the lugs on the top of the battery into the retaining holder.
2. Then push the bottom of the battery into position until it clicks.



3. Attach back cover by sliding up into position until it clicks.

Notice!



- When you remove the battery, you should use both hands.

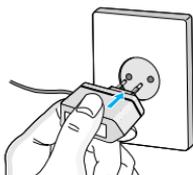


4. Charging the Battery



To connect the travel adapter to the phone, you must have installed the battery.

1. With the arrow facing you as shown in the diagram push the plug on the battery adapter into the socket on the bottom of the phone until it clicks into place.
2. Connect the other end of the travel adapter to the mains socket. Use only the included packing charger.



Warning

- Do not force the connector as this may damage the phone and/or the travel adapter.



Installation

5. Disconnecting the charger



Disconnect the travel adapter from the phone by pressing its side buttons as shown in the diagram.

Note

- Ensure the battery is fully charged before using the phone.
- Do not remove your battery or the SIM card while charging.
- The moving bars of battery icon will stop after charging is complete.
- The charging time depends on the charger and the battery used.

Note

- If the battery does not charge,
- switch the phone off.
 - ensure the battery is correctly fit.

Making and Answering Calls



Making a call

1. Key in phone number including the area code. If you want to delete number, press **C**.
2. Press **☎** to call the number.
3. Press **☎** to end the call.

International Calls

1. Press and hold the **05** key for the international prefix.
“+” character may replace with the international access code.
2. Enter the country code, area code, and the phone number.
3. Press **☎**.

Making a call using the Phonebook

1. In standby mode, press **☎** [Names]. Or select Organiser – Phone book [Menu 5-2].
2. When the menu is displayed, you select Search by pressing **☎**.
3. If you find out the desired item through searching by a name or a number, press **☎** to call.



In call Menu

The menu displayed on the handset screen during a call is different to the default main menu reached from the idle screen, and the options are described here.

1 During a call

1-1 Putting a Call on Hold

When a call is made or answered, press the  [Send] to place it on hold. When a call is held, press the  [Send] to make it active.

1-2 Making a Second Call

You can get a dial number from phonebook to make a second call. Press  [Names] then select **Search**. To save the dial number into phonebook during call, press  [Names] then select **Add new**.

1-3 Swapping Between Two Calls

To switch between two calls, select  [Options], then select **Swap** or just press  [Send] key.

You can make one of two calls focused by pressing up/down arrow key. If you want to end one of two calls, make the call you want to end focused, then press  [End] key when the call you want to end is focused.

1-4 Answering an Incoming Call

To answer an incoming call when the handset is ringing, simply press the  [Send] key.

The handset is also able to warn you of an incoming call while you are already in a call. A tone sounds in the earpiece, and the display will show that a second call is waiting. This feature, known as Call Waiting, is only available if your network supports it. For details of how to activate and deactivate it see Call waiting [Menu 4-4-4].



If Call Waiting is on, you can put the first call on hold and answer the second, by pressing  [Send] or by selecting  [Answer], then **Hold & Answer**.

You can end the current call and answer the waiting call by selecting  [Menu], then **End & Answer**.

1-5 Muting the Microphone

You can mute the microphone during a call by pressing the  [Options] key then selecting **Mute**. The handset can be unmuted by pressing the  [Unmute].

When the handset is muted, the caller cannot hear you, but you can still hear them.

1-6 Switching DTMF Tones on During a Call

To turn DTMF tones on during a call, for example, to allow your handset to make use of an automated switchboard, select  [Options], then **DTMF On**. DTMF tones can be turned off the same way.

1-7 Calling up Messages and SIM Tool kit main menu

The Messages and SIM Tool kit main menu options can be reached from the in-call menu by selecting  [Options]. SIM Tool kit menu is shown only when SIM in the handset supports SIM Tool kit service.



In call Menu

2 Multiparty or Conference Calls

The multiparty or conference service provides you with the ability to have a simultaneous conversation with more than one caller, if your network service provider supports this feature.

A multiparty call can only be set up when you have one active call and one call on hold, both calls having been answered. Once a multiparty call is set up, calls may be added, disconnected or separated (that is, removed from the multiparty call but still connected to you) by the person who set up the multiparty call.

The maximum callers in a multiparty call is five. Once started, you are in control of the multiparty call, and only you can add calls to the multiparty call.

2-1 Making a Second Call

You can make a second call while you are already in a call. To do this, enter the second number and press  [Send]. When you get second call the first call is automatically put on hold. You can swap between calls by selecting  [Options] then **Swap**.

2-2 Setting up a Multiparty Call

You can connect a call on hold to the currently active call to form a multiparty call by selecting  [Options] then **Multiparty / Join all**.

2-3 Putting the Multiparty Call on Hold

To put a multiparty call on hold, select  [Options] then **Multiparty / Hold all**.

2-4 Activate the Multiparty Call on Hold

To make a multiparty call on hold active, select  [Options] then **Multiparty / Join all**.



2-5 Adding Calls to the Multiparty Call

To join an active call to the held multiparty call, select  [Options] then **Multiparty / Join all**.

2-6 Displaying Callers in a Multiparty Call

To scroll through the numbers of the callers who make up a multiparty call on the handset screen, press  and  keys.

2-7 Putting a Member of a Multiparty Call on Hold

To place one selected caller (whose number is currently displayed on-screen) of a multiparty call on hold, select  [Options] then **Multiparty / Exclude**.

2-8 A Private Call in a Multiparty Call

To have a private call with one caller of a multiparty call, display the number of the caller you wish to talk to on the screen, then select  [Options] and **Multiparty / Private** to put all the other callers on hold.

2-9 Ending a Multiparty Call

The currently displayed caller of a multiparty call can be disconnected by pressing the  [End] key. To end a multiparty call, press  [Options] then select **Multiparty / End multiparty**.

Selecting  [Options] then **Multiparty / End all**, will end all the active and held calls.



Access Codes

You can use the access codes described in this section to avoid unauthorized use of your phone. The access codes (except PUK and PUK2 codes) can be changed by using [Menu 4-5-6].

PIN code (4 to 8 digits)

The PIN (Personal Identification Number) code protects your SIM card against unauthorized use. The PIN code is usually supplied with the SIM card. When **PIN code** is set **On**, your phone will request the PIN code every time it is switched on. On the contrary, when **PIN code** is set **Off**, your phone connects to the network directly without the request PIN code.

PIN2 code (4 to 8 digits)

The PIN2 code, supplied with some SIM cards, is required to access some functions such as Advice of call charge, Fixed Dial number. These functions are only available if supported by your SIM card.

PUK code (4 to 8 digits)

The PUK (PIN Unblocking Key) code is required to change a blocked PIN code. The PUK code may be supplied with the SIM card. If not, contact your local service provider for the code. If you lose the code, also contact your service provider.

PUK2 code (4 to 8 digits)

The PUK2 code, supplied with some SIM cards, is required to change a blocked PIN2 code. If you lose the code, also contact your service provider.

Security code (4 to 8 digits)

The security code protects the unauthorized use of your phone. It is usually supplied with the phone. This code is required to delete all phone entries and to activate "Reset settings" menu. The default number is "0000".



1 Messages

- 1 Write short message
- 2 Write multimedia message
- 3 Inbox
- 4 Outbox
- 5 Voice mail
- 6 Info service
- 7 Templates
- 8 Settings



2 Call register

- 1 Missed calls
- 2 Received calls
- 3 Dialed calls
- 4 All calls
- 5 Delete recent calls
- 6 Call charges
- 7 GPRS information



3 Profiles

- 1 Vibrate only
- 2 Quiet
- 3 General
- 4 Loud
- 5 Headset



4 Settings

- 1 Alarm clock
- 2 Date & Time
- 3 Phone settings
- 4 Call settings
- 5 Security settings
- 6 Network settings
- 7 Reset settings



5 Organiser

- 1 Scheduler
- 2 Phone book



Menu Tree



6 Fun & Tools

- 1 Games
- 2 My folder
- 3 Calculator
- 4 Unit converter
- 5 World time
- 6 Voice recorder



7 Internet

- 1 Home
- 2 Bookmarks
- 3 Push messages
- 4 Profiles
- 5 Goto URL
- 6 Cache settings
- 7 Security certification
- 8 Reset profiles
- 9 Browser version



8 Java

- 1 Applications
- 2 Download
- 3 Memory status



9 SIM Service

This menu depends on SIM and the network services.

Messages [Menu 1]



This menu includes functions related to SMS (Short Message Service), MMS (Multimedia Message Service), voice mail, as well as the network's service messages.

Write short message [Menu 1-1]

You can write and edit text message, checking the number of message pages.

1. Enter the **Messages** menu by pressing [Select].
2. If you want to write a new message, select **Write short message**.
3. To make text input easier, use T9. For details, see **How to Use T9** (Page 33).
4. Press [Insert] to attach the followings.
5. If you want to set option for your text, or to finish your writing, press [Options].

Note

- The phone which supports EMS release 5 is available to send colour pictures, sounds, text styles, etc.. The other party may not receive pictures, sounds or text styles you sent properly if the phone does not support such options.

Options

• Send

Sends text messages.

1. Enter numbers of recipient.
2. Press key to add more recipients.
3. You can add phone numbers in the phone book.
4. Press after entering numbers.



Messages [Menu 1]

- **Save**

Stores messages in Outbox.

- **Font**

You can select **Size** and **Style** of fonts.

- **Colour**

You can select **Colour** of foreground and background.

- **Alignment**

You can make the message contents aligned **Right**, **Centre** or **Left**.

- **Add T9 dictionary**

You can add your own word. This menu can be shown only when edit mode is **Predictive (T9Abc/T9abc/T9ABC)**.

- **T9 languages**

Select a T9 input mode.

- **Exit**

If you press **Exit** while writing a message, you can end the writing message and back to the Message menu. The message you have written is not saved.

Insert

- **Symbol**

You can add special characters.

- **Picture**

You can insert the **Default** pictures or pictures in **My folder** that are available for short messages.

- **Sound**

You can insert sounds that are available for short messages.



- **Text templates**

You can use **Text templates** already set in the phone.

- **Phone book**

You can add phone numbers or e-mail addresses in **Phone book**.

- **Business card**

You can add your contact information to the message.

Write multimedia message [Menu 1-2]

You can write and edit multimedia messages, checking message size.

1. Enter the **Messages** menu by pressing  [Select].
2. If you want to write a new message, select **Write multimedia message**.
3. You can create a new message or choose one of the multimedia message templates already made.
4. Press **Insert** to add **Symbol, Picture, Sound, Text templates, Phonebook** or **Business card**.

Options

- **Preview**

You can preview multimedia messages you wrote.

- **Send**

You can send multimedia messages to multiple recipients, prioritise your message, and make it sent later as well.



Note

- When you defer sending a message, please contact the service provider. This service depends on network.



Messages [Menu 1]

- **Save**

You can save multimedia messages in the outbox or as templates.

- **Add slide**

You can add a slide before or after current slide.

- **Move to slide**

You can move to previous or next slide.

- **Delete slide**

You can delete current slides.

- **Set slide format**

- **Set timer**

You can set timer for slide, text, picture and sound.

- **Swap text and picture**

You can switch the position of picture and text of the message.

- **Remove media**

You can remove pictures or sounds in the slide. This option can be shown only when any media exists.

- **Add T9 dictionary**

You can add your own word. This menu can be shown only when edit mode is **Predictive (T9Abc/T9abc/T9ABC)**.

- **T9 languages**

Select a T9 input mode.

- **Exit**

You can back to the **Messages** menu.



How to Use T9

T9 allows you to input text quickly.

In T9, you only need to press the key with the corresponding letter once. This is based on a built-in dictionary to which you can also add new words.

• Writing words by using T9.

1. Start writing a word by using the keys **[2abc]** to **[9wxyz]**. Press each key only once for one letter. To write for instance 'Girl'.



The word changes after each keystroke. Therefore you shouldn't pay too much attention to how the word appears on the display until you have pressed all the appropriate keys.

To delete a character to the left, press **[c]**.

To insert several numbers, hold **[#*]** down and key in the numbers.

If you hold **[*...]** down, you can change the type of language. (You can also use options.)

Also, the phone supports three modes: **Predictive** (T9Abc, T9ABC, T9abc), **Multitap** (ABC, abc), **Numeric** (123). If you want to change a mode, press **[#*]** key.



Messages [Menu 1]

Alternatively : Press key and select insert symbols.
Select the desired character and press **Select**.

2. When you have finished writing a word, check whether the word is correct.

If the word is correct : Press and write the next word.

If the word is not correct : Search by , (**Previous** and **Next word**).

Alternatively : If there is no word you want you can add your own word.

Press [Options] in the Predictive edit mode. Select Add T9 dictionary Menu.

You can see the following.



3. To insert a punctuation mark, press repeatedly until the desired mark appears.

T9 languages

- You can select T9 Languages by selecting Menu.



Inbox [Menu 1-3]

You will be alerted when you have received messages. They will be stored in Inbox.

In Inbox, you can identify each message by icons. For detail, see the icon directive.

Icon directive

- [] Multimedia message
- [] Short message
- [] SIM message
- [] Read
- [] Notified multimedia message

If the phone shows 'No space for SIM message', you have to delete any SIM messages from inbox or outbox. If the phone displays 'No space for message', you can make space of each repository as deleting messages, media and applications.

*** SIM message**

SIM message means the message exceptionally stored in SIM card.

For notified multimedia message, you have to wait for downloading and processing of the message. For notification setting, see [Menu 1-8-2] for detail.

To read a message, select one of the messages by pressing .

Reply

You can reply to the sender.

Forward

You can forward the selected message to another party.



Messages [Menu 1]

Return call

You can call back to the sender.

Delete

You can delete the current message.

Extract

You can extract picture, sound and text. They will be saved in My folder or Phonebook.

View information

You can view information about received messages; Sender's address, Subject (only for Multimedia message), Message date & time, Message type, Message size.

Replay (applicable to Multimedia message only)

You can replay multimedia messages.

* Receive (In case of notification message)

If **Multimedia message** is set to **Auto download off**, you can get only Notification. To receive a message, you need to select [Receive]. Although **Multimedia message** is set to **Auto download on**, on the network condition or other reasons, you can get notification message.

Outbox [Menu 1-4]

You can see sent and unsent messages here. For sent message, you can see the delivery status.

The browsing is same as that for the inbox message.



Icon directive

- [] Sent
- [] Unsent
- [] Delivery confirmed
- [] SMS sent

* When you use the message which is already sent

Forward

You can forward the current message to other recipients.

Delete

You can delete the current message.

View information

You can view information about outbox messages; Recipient's address, Subject (only for Multimedia message), Message date & time, Message type, Message size.

Note

- In case of unsent message, you can edit, send, and delete it. You can also view the information of each message.



Messages [Menu 1]

Voice mail [Menu 1-5]

You can receive the voicemail if this feature is supported by your network service provider. When a new voicemail is arrived, the symbol will be displayed on the screen. Please check with your network service provider for details of their service in order to configure the phone accordingly.

Listen to voice mail [Menu 1-5-1]

You can listen to voice mail.

Voice mail centre [Menu 1-5-2]

1. Hold down  key in standby mode.
2. You can check the following submenus.

- **Home**

You can listen to voice mails by selecting **Home**.

- **Roaming**

Even when you are in abroad, you can listen to voice mails if roaming service is supported.



Info service [Menu 1-6]

(Dependent to network and subscription)

Info service messages are text messages delivered by the network to GSM. They provide general information such as weather reports, traffic news, taxis, pharmacies, and stock prices. Each type of information has the number; therefore, you can contact service provider as long as you have input the certain number for the information. When you have received an info service message, you can see the popup message to show you that you have received a message or the info service message is directly displayed. To view the message again or not in standby mode, follow the sequence shown below;

Read [Menu 1-6-1]

1. When you have received an info service message and select **Read** to view the message, it will be displayed on the screen. You can read another message by scrolling ((,)) or  [Next].
2. The message will be shown until another message is reached.

Receive [Menu 1-6-2]

- **Yes**

If you select this menu, your phone will receive Info service messages.

- **No**

If you select this menu, your phone will not receive Info service messages any more.



Messages [Menu 1]

Alert [Menu 1-6-3]

- **Yes**

Your phone will beep when you have received Info service message numbers.

- **No**

Your phone will not beep even though you have received info service messages.

Languages [Menu 1-6-4]

You can select the language you want by pressing [On/Off]. Then, the info service message will be shown in the language that you selected.

Topics [Menu 1-6-5]

(Dependent to network and subscription)

- **Add new**

You can add Info service message numbers in the Phone memory with its nickname.

- **View list**

You can see Info service message numbers which you added. If you press  [Options], you can edit and delete info message category which you added.

- **Active list**

You can select Info service message numbers in the active list. If you activate an info service number, you can receive messages sent from the number.



Templates [Menu 1-7]

Text [Menu 1-7-1]

You have 11 text templates. You can change the predefined templates into your favorite ones or fill the <empty>s.

Multimedia [Menu 1-7-2]

You can use the following options.

Edit : You can edit multimedia templates.

Add new : Allows you to add new multimedia templates.

Write message : You can write multimedia messages using multimedia templates.

Delete : You can delete multimedia templates.

Business card [Menu 1-7-3]

You can make your business card. Key in Name, Phone number, Fax number and Email.

Settings [Menu 1-8]

Short message [Menu 1-8-1]

- **Message types**

Text, Voice, Fax, Natl. paging, X.400, E-mail, ERMES

Usually, the type of message is set to **Text**. You can convert your text into alternative formats. Contact your service provider for the availability of this function.

- **Validity period**

This network service allows you to set how long your text messages will be stored at the message centre.

- **Delivery report**

If you set to **Yes**, you can check whether your message is sent successfully.



Messages [Menu 1]

- **Reply via same service centre**

When a message is sent, it allows the recipients to reply and charge the cost of the reply to your telephone bill.

- **SMS centre**

If you want to send the text message, you can receive the address of SMS centre through this menu.

Multimedia message [Menu 1-8-2]

- **Validity period**

This network service allows you to set how long your text messages will be stored at the message centre.

- **Delivery report**

If it is set to **Yes** in this menu, you can check whether your message is sent successfully.

- **Auto download**

If you select **On**, you receive multimedia messages automatically. If you select **Off**, you receive only notification message in the inbox and then you can check this notification.

- **Network settings**

If you select multimedia message server, you can set URL for multimedia message server.

- **Permitted message types**

Personal : Personal message.

Advertisements : Commercial message.

Information : Necessary information.

Memory status [Menu 1-8-3]

You can check free space and memory usage of each repository, SIM memory. You can go to each repository menu.

Call register [Menu 2]



Missed calls [Menu 2-1]

This menu shows recently missed numbers. You can call these numbers, save and view the date and the time.

Received calls [Menu 2-2]

This menu shows recently received numbers. You can call these numbers, save and view the date and the time.

Dialled calls [Menu 2-3]

This menu shows recently dialed numbers. You can call these numbers, save and view the date and the time.

All calls [Menu 2-4]

You can save the phone number and check the date, time for a call. Moreover, you can call back to another party.

Delete recent calls [Menu 2-5]

You can delete recent calls of **Missed calls**, **Received calls**, **Dialled calls** or **All calls**.

Call charges [Menu 2-6]

Within these submenus, you can view the duration and the call cost of your calls.



Call register [Menu 2]

Call duration [Menu 2-6-1]

This function allows you to view the duration of your Last Call, All Calls, Received calls and Dialed calls in hours, minutes and seconds. You can also reset the call timers.

1. Press  [Menu] in standby mode.
2. Press  for direct access or use ((and)) to enter **Call register**, then select **Call charges**.
3. Scroll to highlight **Call duration** and Press  [Select].
The following 5 submenus: **Last call**, **All calls**, **Received calls**, **Dialed calls** and **Reset all**.

Call costs [Menu 2-6-2]

This function allows you to check the cost of your last call, all calls, remaining and reset the cost. To reset the cost, you need the PIN2 code.

1. Press  [Menu] in standby mode.
2. Press  for direct access or use ((and)) to enter **Call register**, then select **Call charges**.
3. Scroll to highlight **Call costs** and Press  [Select].
The following 4 submenus: **Last call**, **All calls**, **Remaining** and **Reset all**.

Note

- The actual cost invoiced for calls by your service provider may vary, depending upon network features, rounding-off for billing, tax, and etc.

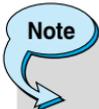


Settings [Menu 2-6-3] (SIM Dependent)

- **Set tariff**

You can set the currency type and the unit price. Contact your service providers to obtain charging unit prices. To select the currency or unit in this menu, you need the PIN2 code.

If you want to input €, £, \$ symbol, clear all currency strings and then press  key. If you want to change symbol, press  key again.



Note

- When all units have been used, no calls can be made except emergency calls. Depending on the SIM card, you need the PIN2 code to set a call cost limit.

- **Set credit**

This network service allows you to limit the cost of your calls by selected charging units. If you select **Read**, the number of remaining unit is shown. If you select **Change**, you can change your charge limit.

- **Auto display**

This network service allows you to see automatically the cost of your last calls. If set to **On**, you can see the last cost when the call is released.



Call register [Menu 2]

[GPRS information \[Menu 2-7\]](#)

You can check the amount of data transferred over the network through GPRS. In addition, you can view how much time you are online.

[Call duration \[Menu 2-7-1\]](#)

You can check the duration of **Last call** and **All calls**. You can also reset the call timers.

[Data volumes \[Menu 2-7-2\]](#)

You can check the **Sent**, **Received** or **All** data volumes and **Reset all**.

Profiles [Menu 3]



In this menu, you can adjust and customize the phone tones for different events and environments.

1. Press [Menu] in standby mode.
2. Press for direct access or use ((and)).
3. You can also enter this menu directly by pressing ((key in standby mode.

Vibrate only [Menu 3-1]

You can adjust the profile as **Vibrate only** if you need vibration mode. In the mode, all kinds of alert are Vibrate or Silent.

Quiet [Menu 3-2]

You can adjust the profile as **Quiet** if you are in quiet place.

General [Menu 3-3]

You can adjust the profile as **General**.

Loud [Menu 3-4]

You can adjust the profile as **Loud** if you are in a noisy environment.

Headset [Menu 3-5]

You can adjust the profile as **Headset** when you put on a headset.



Profiles [Menu 3]

Note

- Headset profile can be activated only when ear microphone put on the handset. However, their properties can be personalised.

Activate [Menu 3-x-1]

Activates the selected Profile.

Personalise [Menu 3-x-2]

Each has the submenus as shown below except for **Vibrate only**.

Call alert type

Allows to select alert type such as Ring, Vibrate, etc. for the incoming for adjusting environment.

Ring tone

Allows to set the ring tone for adjusting environment.

Ring volume

Allows to set the ring volume for adjusting environment. The volume of Power on / off sound and all the alert sounds set according to **Ring volume**.

Message alert type

Allows to alert when receiving a message for adjusting environment.

Message tone

Allows to select the alert tone for message reception.

Keypad volume

Allows to set the keypad volume for adjusting environment.



Keypad tone

Allows to select the keypad tone for adjusting environment.

Auto answer

This function will be activated only when your phone is connected to the headset.

- **Off** : The phone will not answer automatically.
- **After 5 secs** : After 5 seconds, the phone will answer automatically.
- **After 10 secs** : After 10 seconds, the phone will answer automatically.



Settings [Menu 4]

You can set the following menus for your convenience and preferences.

1. Press [Menu] in standby mode.
2. Press for direct access to enter **Settings**.

Alarm clock [Menu 4-1]

You can set up to 5 alarm clocks to go off at a specified time.

1. Select **On** and enter the alarm time you want.
2. Select the repeat period : **Once, Mon~Fri, Mon~Sat, Everyday**.
3. Select the alarm tone you want and press [OK].
4. Edit the alarm name and press [OK].
5. If you set **Alarm clock** to **Power off alarm** the alarm goes off at a specified time even though the phone is switched off.

Date & Time [Menu 4-2]

You can set functions relating to the date and time.

Set date [Menu 4-2-1]

You can enter the current date.

Date format [Menu 4-2-2]

You can set the Date format such as DD/MM/YYYY, MM/DD/YYYY, YYYY/MM/DD. (D: Day / M: Month / Y: Year)

Set time [Menu 4-2-3]

You can enter the current time.

Time format [Menu 4-2-4]

Your can set the time format between 24-hour and 12-hour.



Phone settings [Menu 4-3]

You can set functions relating to the phone.

Display settings [Menu 4-3-1]

- **Screen saver**

You can set screen saver.

- **Wallpaper**

You can select the background pictures in standby mode.

- **Default**

You can select a picture or an animation of wallpaper by pressing [(or)].

- **Myfolder**

You can select a picture or an animation as wallpaper.

- **Incoming calls**

You can set the animation as getting a call.

- **Outgoing calls**

You can set the animation as making a call.

- **Greeting note**

If you select **On**, you can edit the text which is displayed in standby mode.

- **Backlight**

You can set the light-up duration of the Internal display.

- **LCD contrast**

You can set the brightness of LCD by pressing [(,)].



Settings [Menu 4]

- **Information window**

You can preview the current state of the selected menu before open the menu. The state is shown at bottom of the display.

- **Menu colour**

You can select the preferred menu colour among various combination.

Language [Menu 4-3-2]

You can change the language for the display texts in your phone. This change will also affect the Language Input mode.

Call settings [Menu 4-4]

You can set the menu relevant to a call by pressing  [Select] in the Setting menu.

Call divert [Menu 4-4-1]

The Call divert service allows you to divert incoming voice calls, fax calls, and data calls to another number. For details, contact your service provider.

- **All voice calls**

Diverts voice calls unconditionally.

- **If busy**

Diverts voice calls when the phone is in use.

- **If no reply**

Diverts voice calls which you do not answer.

- **If out of reach**

Diverts voice calls when the phone is switched off or out of coverage.



- **All data calls**

Diverts to a number with a PC connection unconditionally.

- **All fax calls**

Diverts to a number with a fax connection unconditionally.

- **Cancel all**

Cancels all call divert service.

The submenus

Call divert menus have the submenus shown below.

- **Activate**

Activate the corresponding service.

- To voice mail centre**

Forwards to message centre. This function is not shown at All data calls and All fax calls menus.

- To other number**

Inputs the number for diverting.

- To favourite number**

You can check recent 5 diverted numbers.

- **Cancel**

Deactivate the corresponding service.

- **View status**

View the status of the corresponding service.



Settings [Menu 4]

Answer mode [Menu 4-4-2]

- **Press any key**

If you select this menu, you can receive a call by pressing any key except  [End] key.

- **Send only**

If you select this menu, you can receive a call by only pressing  [Send] key.

Send my number [Menu 4-4-3] (network and subscription dependent)

- **On**

You can send your phone number to another party. Your phone number will be shown on the receiver's phone.

- **Off**

Your phone number will not be shown.

- **Set by network**

If you select this, you can send your phone number depending on two line service such as line 1 or line 2.

Call waiting [Menu 4-4-4] (network dependent)

- **Activate**

If you select Activate, you can accept a waiting (receiving) call.

- **Cancel**

If you select Cancel, you cannot recognize the waiting (receiving) call.

- **View status**

Shows the status of Call waiting.



Minute minder [Menu 4-4-5]

If you select **On**, you can check the call duration by deep sound every minute during a call.

Auto redial [Menu 4-4-6]

- **On**

When this function is activated, the phone will automatically try to redial in the case of failure to connect a call.

- **Off**

Your phone will not make any attempts to redial when the original call has not connected.

Closed user group [Menu 4-4-7]

(network dependent)

Restricts usage of the phone with numbers that belong to certain user groups. When this function is used, every outgoing call is associated with a group index. If a group index is specified, it is used for all outgoing calls. If no group index is specified, the network will use the preferential index (a specific index that is stored in the network).

Default : Activate the default group agreed on with the network operator.

Set : Setting the selected CUG Index.

Edit : Editing the CUG name and CUG Index.

Delete : Deleting the selected CUG.

Delete all : Deleting All CUG.



Settings [Menu 4]

Security settings [Menu 4-5]

PIN code request [Menu 4-5-1]

In this menu, you can set the phone to ask for the PIN code of your SIM card when the phone is switched on. If this function is activated, you'll be requested to enter the PIN code.

1. Select PIN code request in the security settings menu, and then press [Select].
2. Set **On/Off**.
3. If you want to change the setting, you need to enter PIN code when you switch on the phone.
4. If you enter wrong PIN code more than 3 times, the phone will lock out. If the PIN is blocked, you will need to key in PUK code.
5. You can enter your PUK code up to 10 times. If you put wrong PUK code more than 10 times, you can not unlock your phone. You will need to contact your service provider.

Phone lock [Menu 4-5-2]

You can use security code to avoid unauthorized use of the phone. Whenever you switch on the phone, the phone will request security code if you set phone lock to “**On**”. If you set phone lock to “**Automatic**”, your phone will request security code only when you change your SIM card.

Automatic key lock [Menu 4-5-3]

When you enable Automatic key lock, keypad will be lock automatically on an idle screen after 30 seconds without any key requesting.



Note

- If you want to lock your phone keypad manually, enter Top menu and press  key.
- If you want to unlock your phone keypad, press  [unlock] key and then press  key. But if you enabled Automatic key lock before, your phone keypad will be unlock and then after 30 seconds the keypad will be lock up again automatically.

Call barring [Menu 4-5-4]

The Call barring service prevents your phone from making or receiving certain category of calls. This function requires the call barring password. You can view the following submenus.

- **All outgoing**

The barring service for all outgoing calls.

- **Outgoing international**

The barring service for all outgoing international calls.

- **Outgoing international except home country**

The barring service for all international outgoing calls except home network.

- **All incoming**

The barring service for all incoming calls

- **Incoming when abroad**

The barring service for all incoming calls when roaming

- **Cancel all**

You can cancel all barring services.



Settings [Menu 4]

- **Change password**

You can change the password for Call Barring Service.

Each all barring menu has following submenus:

- **Activate**

Allows to request the network to set call restriction on.

- **Cancel**

Set the selected call restriction off.

- **View status**

Check if the calls are barred or not.

Fixed dial number [Menu 4-5-5] (SIM dependent)

You can restrict your outgoing calls to selected phone numbers. The numbers are protected by your PIN2 code.

- **Activate**

You can restrict your outgoing calls to selected phone numbers.

- **Cancel**

You can deactivate fixed dialling function.

- **Number list**

You can view the number list saved as Fixed dial number.

Change codes [Menu 4-5-6]

PIN is an abbreviation of Personal Identification Number used to prevent use by only unauthorized person.

You can change the access codes: **PIN code**, **PIN2 code**, **Security code**.

1. If you want to change the Security code/PIN/PIN2 code input your original code, and then press  [OK].
2. Input new Security code/PIN/PIN2 code and verify them.



Network settings [Menu 4-6]

You can select a network which will be registered either automatically or manually. Usually, the network selection is set to **Automatic**.

Automatic [Menu 4-6-1]

If you select Automatic mode, the phone will automatically search for and select a network for you. Once you have selected **Automatic**, the phone will be set to “Automatic” even though the power is off and on.

Manual [Menu 4-6-2]

The phone will find the list of available networks and show you them. Then you can select the network which you want to use if this network has a roaming agreement with your home network operator. The phone let you select another network if the phone fails to access the selected network. If you switch off the phone, the phone will be reset to **Automatic**.

Preferred [Menu 4-6-3]

You can set a list of preferred networks and the phone attempts to register with first, before attempting to register to any other networks. This list is set from the phone’s predefined list of known networks.

Reset settings [Menu 4-7]

You can initialize all factory defaults. You need Security code to activate this function.



Organiser [Menu 5]

Scheduler [Menu 5-1]

When you enter this menu a Calendar will show up. On top of the screen there are sections for date. Also on bottom of the screen there are sections for icons (schedule, memo). Whenever you change the date, the calendar will be updated according to the date. And square cursor will be used to locate the certain day. If you see under bar on the calendar, it means that there is a schedule or memo that day. This function helps to remind you of your schedule and memo. The phone will sound an alarm tone if you set this for the note.

For changing the day, month, and year.

Key	Description	Key	Description
	Yearly		Weekly
	Monthly		Daily

Add new [Menu 5-1-1]

You can edit maximum 39 characters and take up to 20 notes.

• Schedule

Input the subject, the schedule time, the repeat, the alarm by pressing allowed keys.

• Memo

1. Select **Add new** by pressing [Select].
2. Press **Memo**.
3. Input the memo and then press [OK].



View [Menu 5-1-2]

Shows the note for the chosen day. Use  ,  to browse through the note lists. If you set alarm for the note, Alarm watch is displayed. At that time, if you press  [Select], you can see the note in detail. Press  [Options] to delete, edit the note you selected.

View all [Menu 5-1-3]

Shows the notes that are set for all days. Use  ,  to browse through the note lists. You can use the same menu as **View** by pressing  [Options].

Delete past [Menu 5-1-4]

You can delete the past schedule that has been already notified you.

Delete all [Menu 5-1-5]

You can delete for the all note(s).

Phone book [Menu 5-2]

1. To use **Phone book**, press  [Names] in standby mode.
2. To use **Phone book**, press  [Menu] in standby mode and select **Organiser**.

Search [Menu 5-2-1]

(Calling from phonebook)

1. In standby mode, press  [Names].
2. **Search** by pressing  [Select].
3. Enter the name whose phone numbers or e-mail address you want to search or Select 'List' to view phonebook.



Organiser [Menu 5]

- Instant searching is available by inputting the initial letter of the name or number you want to search.
- If you want to edit, delete, copy an entry, or to add the voice to one, select  [Options]. The following menu will be displayed.
 - Edit:** You can edit the name, number, E-mail and fax by pressing  [OK].
 - Write messages:** After you have found the number you want, you can send a message to the selected number.
 - Copy:** You can copy an entry from SIM to phone or from phone to SIM.
 - Main number:** You can select the one out of mobile, home, office that you often use. The main number will be displayed first, if you set this.
 - Delete:** You can delete an entry.

Add new [Menu 5-2-2]

You can add phonebook entry by using this function.

Phone memory capacity is 200 entries. SIM card memory capacity depends on the cellular service provider.

You can also save 20 characters of name in The Phone memory, and save characters in the SIM card. The number of character is SIM dependent feature.

- Open the phonebook first by pressing  [Names] in standby mode.
- Scroll to highlight **Add new**, and press  [Select].
- Select the memory you want to save: **SIM** or **Phone**. If set to Phone, you need to select which number you want as Main number.
 - Press  [OK] to input a name.
 - Press  [OK], then you can input a number.
 - Press  [OK].



- d. You can set a group for the entry by pressing ((,)):
- e. You can set a character for the entry by pressing (((,)). The chosen character will be shown on display when receiving call from the selected name.

Caller groups [Menu 5-2-3]

You can list up to 20 members per one group. There are 7 groups you can make lists to.

1. In standby mode, press [Names].
2. Scroll to **Caller groups** item then press [Select], and every Group list will be displayed.
3. Select Group name you want by pressing [Select].
 - **Member list**
Shows the group members you have selected.
 - **Group ring tone**
Allows you to specify ring tone for the group members' call.
 - **Group icon**
Allows you to select the icon dependent on Group.
 - **Add member**
You can add group members. Each group member shouldn't be exceeded 20.
 - **Remove member**
You can remove the member from the Group member list. But the name and the number still remain in phonebook.
 - **Rename**
You can change a group name.



Organiser [Menu 5]

Speed dial [Menu 5-2-4]

You can assign any of the keys, **2abc** to **9****** with a Name list entry. You can call directly by pressing this key for 2-3 seconds.

1. Open the phonebook first by pressing **[Names]** in standby mode.
2. Scroll to **Speed dial**, then press **[Select]**.
3. If you want to add Speed dial, select **<Empty>**. Then, you can search the name in phonebook.
4. Select allocated a name by speed dial, and choose **Change** or **Delete** to edit the name.

- **Change**

You can allocate a new phone number to the dial key.

- **Delete**

You can remove the allocated phone number from the dial key.

Settings [Menu 5-2-5]

1. Press **[Names]** in standby mode.
2. Scroll to **Settings**, then press **[Select]**.

- **Set memory**

Scroll to highlight **Set memory**, then press **[Select]**.

- If you select **Variable**, when adding entry, the phone will ask where to store.
- If you select **SIM** or **Phone**, the phone will store an entry to SIM or phone.

- **Search by**

Scroll to highlight **Search by**, then press **[Select]**.

- If you select **Variable**, the phone will ask how to search.
- If you select **Name** or **Number**, the phone will search an entry by Name or Number.



Copy all [Menu 5-2-6]

You can copy/move entries from SIM card memory to Phone memory and vice versa.

1. Open the Phonebook first by pressing [Names] in standby mode.
2. Scroll to **Copy all**, then press [Select] to enter this menu.
 - **SIM to Phone** : You can copy the entry from SIM Card to Phone memory.
 - **Phone to SIM** : You can copy the entry from Phone memory to SIM Card.
3. You can see the following submenus.
 - **Keep original** : When copying, Original Dial Number is kept.
 - **Erase original** : When copying, Original Dial Number will be erased.

Delete all [Menu 5-2-7]

You can delete all entries in SIM and Phone.

1. Press [Names] in standby mode and select Delete all, press [Select].
2. Then select a memory to erase.
3. Enter security code and Press [OK] or [Back].



Organiser [Menu 5]

Information [Menu 5-2-8]

- **Service dial number**

Use this function to access a particular list of services provided by your network operator (if supported by the SIM card).

1. Open the phonebook first by pressing [Names] in standby mode and select **Information**.
2. Scroll to **Service dial number**, then press [Select] to enter.
3. The names of the available services will be shown.
4. Use and to select a service. Press [Send].

- **Memory status**

This feature allows you to see how many free and in-use are in your phonebook.

1. Open the phonebook first by pressing [Names] in standby mode. Select **Information** by pressing [Select].
2. Scroll to **Memory status**, then press [OK].

- **Own number list (SIM dependent)**

You can check your own number in SIM card.



Games [Menu 6-1]

The phone offers you the games to play with.

Note

- The control keys are different depending on a game. However, each one has an introduction to explain the main control keys. The rest ones are as follows.

[Common Key Function]

-  : Game menu
-  : Back
-  : Pause or resume a game

My folder [Menu 6-2]

Enables you to view the downloaded pictures and sounds. They can be set as Wallpaper or Ring tone. You can view, listen, delete or rename downloaded data.

Picture [Menu 6-2-1]

Sound [Menu 6-2-2]

The Submenus for each main one

• Edit title

You can edit the title for each download contents.

• Write messages

You can write Short message/Multimedia message(available depending on type of Media) with attachment pictures or sounds.

• Set as Wallpaper/Set as ring tone

You can set downloaded sounds or pictures as wallpaper or Ring tone.



Fun & Tools [Menu 6]

- **Delete**

You can delete each downloaded content.

- **Delete all**

You can delete all downloaded contents.

Calculator [Menu 6-3]

This contains the standard functions such as $+$, $-$, \times , \div : **Addition, Subtraction, Multiplication, and Division.**

1. Input the numbers by pressing numeric keys.
2. Use a navigation key to select a sign for calculation.
3. Then input the numbers.
4. Press  [Result] to view the result.
5. Press [Reset] or enter numbers to repeat the procedure above.
6. Use  key to erase any numbers or signs.
7. If you press  key, you can input a minus number. In addition, If you press  key, you can input a decimal number.
8. To end **Calculator**, press  [Back].

Unit converter [Menu 6-4]

This converts any measurement into a unit you want. There are 4 types that can be converted into units: **Length, Area, Weight, and Volume.**

1. You can select one of four unit types by pressing  [Unit] key.
2. Select the standard value by using $((,))$.
3. Select the unit you want to convert by pressing  and .
4. You can check the converted value for the unit you want. Also, you can input a decimal number by pressing .



World time [Menu 6-5]

You can view clocks of the world's major cities.

1. Select the city belonged to the time zone by pressing ((,)) key.
2. You can set the current time to the city time you select by pressing [Set].

Voice recorder [Menu 6-6]

The voice memo feature you to record up to 10 voice messages and each memo is up to 20 Seconds.

Record [Menu 6-6-1]

1. You can record voice memo in Voice recorder menu.
2. Once recording is started, the message Recording and the remaining time is displayed.
3. If you want to finish recording, press [Save].
4. Key in Voice memo title, press [OK].

View list [Menu 6-6-2]

The phone shows voice memo list. You can **Playback** and **Delete** the recorded voice memo.

PC Sync

PC Sync is a program for data exchange between PC and the phone by data cable. For more information, you can use the guide of PC Sync Help file in CD.



Internet [Menu 7]

The phone supports services based on Wireless Application Protocol (WAP). You can access services supported by your network. The services menu allows you to get the information such as news, weather reports, and flight times.

Home [Menu 7-1]

Connect to a homepage. The homepage may be the site which is defined in the activated profile. It will be defined by Service Provider if you don't make in activated profile.

Bookmarks [Menu 7-2]

Press  [Select] to access available options, or press  [Back] to exit.

- **Connect** : Connect to the selected bookmark.
- **Add new** : Add a new bookmark manually.
- **Edit** : Edit the title and the address of the selected bookmark.
- **Delete** : Delete the selected bookmark from the bookmark list.

Push messages [Menu 7-3]

Inbox [Menu 7-3-1]

You can read or delete push messages.

- **Information** : Show the information of received push messages.
- **Load** : You can connect to a specific site using the information in the received push message.
- **Delete** : Delete the selected push message.

Receive [Menu 7-3-2]

You can set the option whether you will receive the message or not.



Profiles [Menu 7-4]

You can make up to 10 profiles and activate only one out of them. Scroll to the desired profile and press  to access available options.

- **Activate**

You can activate the profile you want.

- **Settings**

You can edit and change WAP settings of the selected profile.

- **Homepage**

This setting allows you to enter the address (URL) of a site you want to use as homepage. You do not need to type "http://" at the front of each URL as the WAP Browser will automatically add it.

- **Bearer**

You can set the bearer data service.

- **Data**
 - **GPRS**

- **Data settings**

Appears only if you select Data settings as a Bearer\service.

IP address : Enter the IP address of the WAP gateway you want.

Dial number : Enter the telephone number to dial to access your WAP gateway.

User ID : The users identity for your dial-up server (and NOT the WAP gateway).

Password : The password required by your dial-up server (and NOT the WAP gateway) to identify you.

Call type : Select the type of data call: Analogue or Digital (ISDN).



Internet [Menu 7]

- Call speed** : The speed of your data connection; 9600 or 14400.
- Linger time** : You need to enter timeout period. After entering that, the WAP navigation service will be unavailable if any data is not input or transferred.

- GPRS settings

The service settings are only available when GPRS is chosen as a bearer service.

- IP address** : Input the IP address of the WAP gateway you access.
- APN** : Input the APN of the GPRS.
- User ID** : The users identify for your APN server.
- Password** : The password required by your APN server.

- Display image

You can select whether images on WAP cards are displayed or not.

- Connection type

The options for connection type are Temporary or Continuous and depend on the gateway you are using.

Continuous

A confirmed delivery mechanism but generates more network traffic.

Temporary

A non-confirmed (connectionless) service.

- Secure settings

According to the used gateway port, you can choose this option as **On** or **Off**.



- **Rename**

Edit the Profile Name.

- **Delete**

Delete the Profile.

- **Add new**

You can add a new profile manually.

- **Email server**

- **Connect**

Connect to the E-mail server that you configured.

- **Edit address**

Edit the E-mail address.

Goto URL [Menu 7-5]

You can directly connect to the site you want. You need to enter a specific URL.

Cache settings [Menu 7-6]

You can remove the contents of Cache memory or change the Cache mode.

Clear cache [Menu 7-6-1]

The contents of Cache memory will be removed.

Check cache [Menu 7-6-2]

You can set the option whether you will check the cache memory or not.



Internet [Menu 7]

[Security certification \[Menu 7-7\]](#)

A list of the available certificates is shown.

[Reset profiles \[Menu 7-8\]](#)

You can reset profiles to return to original settings.

[Browser version \[Menu 7-9\]](#)

The WAP Browser version is displayed.



If you are on line, you can view the following menus.

■ **Home**

Refer to [Menu 7-1].

■ **Reload**

Reloads the current page.

■ **Bookmarks**

See [Menu 7-2].

■ **Save as bookmark**

You can save a site as bookmark.

■ **Messages**

During Wap connection, you can see the Short messages.

■ **Push messages**

See [Menu 7-3].

■ **Goto URL**

You can move to the site you want. In this menu, you can also edit the site address.

■ **Goto email server**

You can move to the E-mail server that you configured.

■ **Set as email server**

You can set the address of current site as E-mail server.

■ **Clear cache**

The contents of cache memory will be removed.

■ **Save Images**

You can save the image which is provided by the WAP.



Java [Menu 8]

Applications [Menu 8-1]

Java Menu Options

Scroll to an application and select Options.

- 1. Open** : Launches the selected MIDlet.
- 2. Delete** : Deletes the selected MIDlet.
- 3. Update** : Accesses the server and updates the selected MIDlet.
- 4. Information** : Displays information about the selected MIDlet.
- 5. Phone settings** : Allows you to set backlight and sound for java game.

Download [Menu 8-2]

See [Menu 7-2]. You can edit and set MIDlet server address. Download MIDlets using WAP Browser and store them in the phone. You can also view the list of MIDlets stored on the Applications screen.

Memory status [Menu 8-3]

Shows the size of memory available for game and application installations. You can also see the whole memory status of Handset.



JAVA™ is a trademark of Sun Microsystems, Inc.



There are various accessories for your mobile phone. You can select these options according to your personal communication requirements.



Standard Battery



Portable Handsfree

This connects to your phone, allowing handsfree operation.



Travel Adapter

This charger allows you to charge the battery while away from home or your office.



CD/Data cable

You can connect your phone to PC to exchange the data between them.

Note

- Always use genuine LG accessories.
- Failure to do this may invalidate your warranty.
- Accessories may be different in different regions; please check with our regional service company or agent for further enquires.



Network service

- The wireless phone described in this guide is approved for use on the EGSM 900 and GSM 1800 network.
- Dualband is a network dependent feature. Check with your local service provider if you can subscribe to and use this feature.
- A number of features included in this guide are called Network Services. These are special services that you arrange through your wireless service provider. Before you can take advantage of any of these Network Services, you must subscribe to them through your service provider and obtain instructions for their use from your service provider.

Trouble Shooting



This chapter lists some problems that you might encounter while using your phone. Some problems require that you call your service provider, but most of problems you encounter are easy to correct yourself.

Message	Possible causes	Possible Corrective measures
SIM error	There is no SIM card in the phone or you may have inserted it incorrectly.	Make sure that the SIM card is correctly inserted.
No connection to the network	Signal weak Outside GSM network	Move higher to a window or open space. Check service provider coverage map.
Codes do not match	When you want to change a security code you have to confirm the new code by entering it again. The two codes that you have entered do not match.	Contact your Service Provider.
Function cannot be set	Not supported by Service Provider or registration required	Contact your Service Provider.
Calls not available	Dialling error New SIM card inserted Charge limit reached	New network not authorized. Check for new restrictions. Contact Service Provider or reset limit with PIN 2.
Phone cannot be switched on	On/Off key pressed too briefly Battery empty Battery contacts dirty	Press On/Off key for at least two seconds. Charge battery. Check charging indicator in the display. Clean contacts.



Trouble Shooting

Message	Possible causes	Possible Corrective measures
Charging error	Battery totally empty	Charge battery.
	Temperature out of range	Make sure the ambient temperature is right, wait for a while, and then charge again.
	Contact problem	Check power supply and connection to the phone. Check the battery contacts, clean them if necessary.
	No mains voltage	Plug in to a different socket or check voltage.
	Charger defective	If the charger does not warm up, replace it.
	Wrong charger	Only use original LG accessories.
	Battery defective	Replace battery.
Phone loses network	Signal too weak	Reconnection to another service provider is automatic.
Number not permitted	The Fixed dial number function is on.	Check settings.

Technical Data



General

Product name : G1600

System : GSM 900 / DCS 1800

Ambient Temperatures

Max : +55°C

Min : -10°C

Declaration of Conformity

LG Electronics

This model complies with the essential requirements of Article 3 of the R&TTE 1999/5/EC Directive, if used for its intended use.

1. Health (Article 3.1.a of the R&TTE Directive)
2. Safety (Article 3.1.a of the R&TTE Directive)
3. Electromagnetic compatibility (Article 3.1.b of the R&TTE Directive)
4. Efficient use of the radio frequency spectrum (Article 3.2 of the R&TTE Directive)

I hereby declare under our sole responsibility that the product mentioned above to which this declaration relates complies with the above mentioned articles of the directive.

If available, write the contact person(s)

Mr. Jin Seog, Kim
 LG Amsterdam Branch Office
 Capronilaan 6, 1119 NR Schiphol-rijik,
 The Netherlands
 (Tel.) +31-20-655 7774

Mr. Ji Jong, Jeon
 LG Electronics Inc. GSM Division
 Emerald BD, 1042 Hoge-Dong, Dongan-Gu
 Anyang-city, Kyuonki-Do
 431-080, Korea

CE 0168