

РУССКИЙ
ENGLISH

B2250 ИНСТРУКЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Содержание данного руководства может иметь некоторые отличия от телефона в зависимости от программного обеспечения и поставщика услуг сотовой связи. Меню телефона может иметь сокращения в названиях его функций и опций.



CE 0168

CCC
Минсвязи России

PCF
KR-A1064

МОДЕЛЬ : B2250

ИНСТРУКЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

PRINTED IN KOREA

P/N : MMB0180401 (1.0) F



В2250 ИНСТРУКЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

РУССКИЙ

Содержание данного руководства может иметь некоторые отличия от телефона в зависимости от программного обеспечения и поставщика услуг сотовой связи. Меню телефона может иметь сокращения в названиях его функций и опций.

Поздравляем с покупкой современного компактного мобильного телефона B2250, спроектированного для работы с использованием самой передовой технологии цифровой связи.



Инструкция пользователя содержит важную информацию по использованию данного телефонного аппарата. Прочтите, пожалуйста, внимательно всю инструкцию для оптимального использования всех возможностей телефона, а так же для того, чтобы не допустить поломки телефона или неправильного его использования.



Использование футляра с сильнодействующим магнитом может привести к возникновению критических браков. Поэтому, не используйте подобные футляры!

⚠ Осторожно



Все GSM телефоны должны быть постоянно выключены на борту самолета.



Не включайте телефон около автозаправочных станций, топливных хранилищ, химических заводов или при проведении подрывных работ.



Не прикасайтесь к зарядному устройству влажными руками.



Не держите телефон в руках во время управления автомобилем.



Необходимо использовать только указанные батареи и зарядные устройства, поскольку иные могут испортить ваш телефон.



Храните телефон в безопасном месте, недоступном детям, так как телефон содержит маленькие съемные части. Ребенок может задохнуться, если вдохнет их.

⚠ Внимание



Не используйте телефон в больницах, так как излучение телефона может нарушить работу стимуляторов сердца и слуховых аппаратов.



Следует использовать только **ОРИГИНАЛЬНЫЕ** аксессуары во избежание повреждения вашего телефона.



Батареи, которые невозможно использовать, должны быть утилизированы в установленном законом порядке.



Не все сотовые сети поддерживают возможность экстренного вызова, поэтому Вам не следует полагаться исключительно на сотовый телефон для связи в экстренных случаях, таких как вызов скорой медицинской помощи.



Все радиопередающие устройства могут создавать помехи работе электронной аппаратуры при нахождении на близком расстоянии. Телефон может создавать небольшие помехи телевизорам и радиоприемникам, компьютерам и т.п.



Не разбирайте телефон или батарею.

Ознакомьтесь с этими простыми рекомендациями. Их несоблюдение может быть опасным или незаконным. Более подробная информация приводится в данном руководстве.

Воздействие радиочастотной энергии

Сведения о воздействии радиоволн и удельной мощности поглощения (SAR)

Данная модель мобильного телефона B2250 соответствует применимым требованиям безопасности для воздействия радиоволн. Данные требования основаны на научных рекомендациях, учитывают пределы обеспечения безопасности всех лиц независимо от возраста и состояния здоровья.

- При определении норм воздействия радиоволн используется единица измерения, известная как удельная мощность поглощения (SAR). Измерение SAR осуществляется с помощью стандартизованного способа, заключающегося в работе телефона на самой высокой сертифицированной мощности во всех используемых частотных диапазонах.
- Так как уровень SAR различных моделей телефонов LG может различаться, все модели отвечают соответствующим требованиям по воздействию радиоволн.

- Предел SAR, рекомендованный международной комиссией по защите от неионизирующих излучений (ICNIRP), составляет 2 Вт/кг, усредненные на десять (10) грамм ткани.
- Самое высокое значение SAR для данной модели, полученное при тестировании по DASy4, составляет 0,645 Вт/кг (10 г).
- Сведения о данных SAR для резидентов стран/регионов, принявших ограничение SAR, рекомендованные институтом инженеров электротехники и электроники (IEEE), составляющее 1,6 Вт/кг, усредненные на один (1) грамм ткани.

Обращение с телефоном и его обслуживание

Предупреждение: Используйте аккумуляторы, зарядное устройство и принадлежности для использования с данной моделью телефона. Использование других типов данных устройств может привести к отказу в приеме претензий и аннулированию всех гарантий на телефон. Кроме того, это может быть опасным.

- Запрещается разбирать телефон. (При необходимости ремонта отнесите его к квалифицированному специалисту.)

- Не используйте телефон вблизи электроприборов, например, вблизи телевизора, радио или персонального компьютера.
- Телефон не должен находиться вблизи источников тепла, например, радиаторов или плит.
- Не роняйте телефон.
- Телефон не должен подвергаться механической вибрации или ударам.
- Запрещается заворачивать телефон в оберточную бумагу или виниловую упаковку, так как покрытие телефона может быть повреждено.
- Для очистки телефона не используйте агрессивные химикаты (например спирт, бензин, растворители и т.д.) или моющие средства. Это может вызвать пожар.
- Телефон не должен подвергаться чрезмерному воздействию дыма или пыли.
- Не держите телефон вблизи кредитных карт, транспортных билетов и т.д., так как это может повлиять на информацию на магнитных полосках.
- Не дотрагивайтесь до экрана острыми предметами, так как это может привести к повреждению телефона.
- Не подвергайте телефон воздействию жидкости или влаги.
- Используйте такие принадлежности, как наушники, осторожно.
- При помещении телефона в сумку или в карман без предварительной изоляции разъема телефона (контактный разъём), такие металлические предметы как монеты, скрепки или ручки могут вызвать короткое замыкание телефона. Всегда, кроме случаев использования, закрывайте разъем телефона.
- Никогда не помещайте телефон в микроволновую печь, это может привести к взрыву батареи.
- Обслуживание телефона и его принадлежностей должно проводиться только авторизованным персоналом. Неквалифицированная установка или обслуживание может вызвать выход телефона из строя и, соответственно, сделать недействительной гарантию.
- Не используйте телефон при поврежденной антенне. Контакт поврежденной антенны с кожей может вызвать легкий ожег. Для замены поврежденной антенны обратитесь в авторизованный центр обслуживания компании LG.
- На наклейке телефона содержится важная информация о поддержке пользователя. Не удаляйте ее.

Эффективная работа с телефоном

Для достижения оптимальной производительности телефона с минимальным потреблением энергии:

- Держите телефон так же, как и при разговоре по любому другому телефону. Говорите прямо в микрофон, при этом направляйте антенну вверх над плечом. Если антенна выдвижная, во время вызова ее необходимо выдвинуть.
- Не дотрагивайтесь до антенны во время использования телефона. Если держаться за нее, это может повлиять на качество вызова; кроме того, это может привести к работе телефона на более высоком уровне мощности, чем необходимо, соответственно к сокращению времени работы без подзарядки.
- Если мобильный телефон поддерживает инфракрасную связь, не направляйте инфракрасный луч в глаза.

Электронные устройства

Все беспроводные телефоны подвержены влиянию помех, что может отражаться на их рабочих характеристиках.

- Запрещается использовать мобильный телефон вблизи медицинского оборудования без разрешения на это. Не размещайте телефон над кардиостимулятором, то есть в нагрудном кармане.

- Мобильные телефоны могут вызывать помехи в слуховых аппаратах.
- Мобильный телефон может быть причиной небольших помех в работе телевизоров, радио, компьютеров и т.д.
- Не сгибайте, не царапайте и не подвергаете воздействию статического электричества.

Безопасность при движении на дорогах

Существуют специальные законы и правила, регулирующие использование мобильных телефонов при вождении автомобиля.

- Во время управления автомобилем не пользуйтесь телефоном, держа его в руке.
- Все внимание должно быть сосредоточено на управлении автомобилем.
- Если есть комплект громкой связи, используйте его.
- Если дорожные условия этого требуют, перед осуществлением вызова или до ответа на входящий вызов съедьте с проезжей части.
- Радиочастотная энергия может влиять на некоторые электронные системы автотранспортного средства, например на автомагнитола и систему безопасности.

- Во время управления автомобилем не оставляйте телефон и не устанавливайте комплект «свободные руки» рядом с воздушной подушкой безопасности. Если беспроводное оборудование установлено неправильно, существует опасность получения серьезной травмы при срабатывании подушки безопасности.

Область проведения взрывных работ

Не пользуйтесь мобильным телефоном во время проведения взрывных работ. Необходимо соблюдать соответствующие ограничения, законы и правила.

Потенциально взрывоопасные среды

- Не пользуйтесь телефоном на заправочных станциях. Не используйте телефон вблизи горючего или химических веществ.
- Запрещается перевозить или хранить огнеопасные газы, жидкости или взрывчатые вещества в отсеке автомобиля, в котором находится мобильный телефон и принадлежности к нему.

В самолете

Беспроводные устройства могут вызвать помехи в работе авиационного оборудования самолета.

- При посадке на самолет выключите мобильный телефон.
- Пока самолет находится на земле, не используйте телефон без разрешения на то экипажа самолета.

Сведения об аккумуляторе и обращение с телефоном

- Перед зарядкой не нужно полностью разряжать аккумулятор. В отличие от других аккумуляторных систем у этого аккумулятора отсутствует эффект памяти, который может неблагоприятно сказаться на характеристиках аккумулятора.
- Используйте только аккумуляторы и зарядные устройства компании LG. Зарядные устройства компании LG предназначены для обеспечения максимального срока службы аккумулятора.
- Запрещается разбирать аккумуляторный блок или вызывать короткое замыкание его контактов.
- Металлические контакты аккумуляторного блока должны быть чистыми.
- Заменяйте батареи, если они не отвечают предъявляемым требованиям. Батареи можно заряжать сотни раз до тех пор, пока им потребуется замена.

- Если аккумулятор не используется в течение длительного времени, его необходимо зарядить, чтобы увеличить эксплуатационную пригодность.
- Запрещается подвергать зарядное устройство воздействию прямого солнечного света или использовать его в условиях повышенной влажности, например в ванной комнате.
- Запрещается оставлять аккумулятор в холодных местах, это может привести к ухудшению рабочих характеристик аккумулятора.

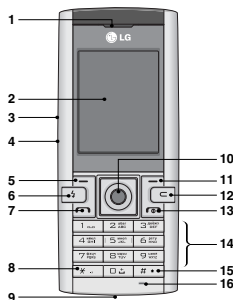
Сетевая услуга

- Предоставление некоторых услуг и функций, описанных в этом руководстве пользователя, производится в зависимости от сети или подписки. Таким образом, не все меню, которые есть в телефоне, доступны. Для получения дополнительной информации о подписке свяжитесь с оператором сети.

Части Телефона	11	Схема меню	24
• Передняя панель телефона	11	Мои игры и разное [Меню 1]	26
• Задняя панель телефона	11	• Мои игры [Меню 1-1]	26
Описание Клавиш	12	• Профили [Меню 1-2]	26
• Описание Клавиатуры	12	Контакты [Меню 2]	27
• Боковые клавиши	13	• Искать [Меню 2-1]	27
• Буквенные клавиши	13	• Добавить запись [Меню 2-2]	27
Информация на Дисплее	14	• Группы [Меню 2-3]	28
• Символы на экране	14	• Быстр. набор [Меню 2-4]	28
Установки	15	• Настройки [Меню 2-5]	29
• Установка SIM-карты	15	• Копировать все [Меню 2-6]	29
• Извлечение SIM-карты	15	• Удалить все [Меню 2-7]	30
• Установка батареи	16	• Справка [Меню 2-8]	30
• Зарядка батареи	16	Органайзер [Меню 3]	31
• Отключение зарядного устройства	17	• Органайзер [Меню 3-1]	31
Осуществление Вызова и Ответ на Вызовы	18	Камера [Меню 4]	33
• Осуществление вызова	18	• Фотографировать [Меню 4-1]	33
• Международные вызовы	18	• Фотография в оформлении [Меню 4-2]	33
• Осуществление вызовов из телефонной книжки	18	• Серия снимков [Меню 4-3]	34
Меню в ходе вызова	19	• Мой альбом [Меню 4-4]	34
• В ходе вызова	19	• Настройки [Меню 4-5]	34
• Многосторонний или Конференц-Вызов	21	Сообщения [Меню 5]	35
Коды доступа	23	• Написать SMS [Меню 5-1]	35
• PIN код (4 знака)	23	• Написать MMS [Меню 5-2]	36
• PIN 2 код (4 знака)	23	• Входящие [Меню 5-3]	39
• PUK код (8 знаков)	23	• Исходящие [Меню 5-4]	40
• PUK 2 код (8 знаков)	23	• Отправлено [Меню 5-5]	41
• Код безопасности (от 4 до 8 знаков)	23	• Черновики [Меню 5-6]	41

• Прослушать голосовую почту [Меню 5-7]	41	Интернет [Меню *]	54
• Информ. каналы [Меню 5-8]	42	• Домашняя [Меню *-1]	54
• Шаблоны [Меню 5-9]	42	• Закладки [Меню *-2]	54
• Настройки [Меню 5-0]	43	• Профили [Меню *-3]	54
Загруженное [Меню 6]	45	• Перейти к URL [Меню *-4]	56
• Изображения [Меню 6-1]	45	• Настройки кэш [Меню *-5]	56
• Звуки [Меню 6-2]	45	• Настройки Cookies [Меню *-6]	57
• Мои игры и разное [Меню 6-3]	45	• Сертификаты безопасности [Меню *-7]	57
Дисплей [Меню 7]	47	• Сбросить профили [Меню *-8]	57
• Обои [Меню 7-1]	47	• Версия браузера [Меню *-9]	57
• Приветствие [Меню 7-2]	47	• Меню он-лайн	57
• Подсветка [Меню 7-3]	47	Вызовы [Меню 0]	58
• Окно информации [Меню 7-4]	47	• Пропущенные [Меню 0-1]	58
Профили [Меню 8]	48	• Входящие [Меню 0-2]	58
• Только вибровознок [Меню 8-1]	48	• Исходящие [Меню 0-3]	58
• Без звука [Меню 8-2]	48	• Удалить последние звонки [Меню 0-4]	58
• Общий [Меню 8-3]	48	• Стоимость [Меню 0-5]	58
• Громко [Меню 8-4]	48	• Справка GPRS [Меню 0-6]	59
• Наушники [Меню 8-5]	48	Настройки [Меню #]	60
Аксессуары [Меню 9]	50	• Дата и время [Меню #-1]	60
• Будильник [Меню 9-1]	50	• Язык [Меню #-2]	60
• Калькулятор [Меню 9-2]	50	• Настройка вспышки [Меню #-3]	60
• Конвертер [Меню 9-3]	50	• Ритмическая подсветка [Меню #-4]	60
• Часовой пояс [Меню 9-4]	51	• Настройки вызовов [Меню #-5]	60
• Диктофон [Меню 9-5]	51	• Настройки безопасности [Меню #-6]	62
• Объем памяти [Меню 9-6]	51	• Настройки сети [Меню #-7]	64
• Автоответчик [Меню 9-7]	51	• Сбросить настройки [Меню #-8]	64
• SIM-меню [Меню 9-8]	53	• Настройки GPRS [Меню #-9]	64
		Аксессуары	65
		Технические Характеристики	66

Передняя панель телефона

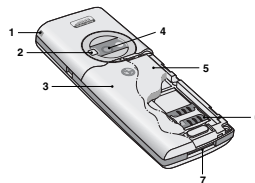


- | | |
|---|--|
| <p>1. Динамик</p> <p>2. Дисплей</p> <p>3. Гнездо наушников</p> <p>4. Кнопка камеры</p> <p>5. Левая функциональная клавиша</p> <p>6. Клавиша фонарика</p> <p>- Удержание: Вкл.</p> <p>- Короткое нажатие: Выкл.</p> <p>7. Клавиша «Отправить»</p> <p>8. Кнопка «Звездочка»</p> <p>- Удержание: блокировка клавиатуры</p> | <p>9. Разъем для кабеля/зарядного устройства</p> <p>10. Джойстик: Навигационная клавиша и упрощенный доступ к функциям:</p> <p>- Влево:
Короткое нажатие: «Аудио профили»
Удержание: Смена режима (Виброзвонк / Общий)</p> <p>- Вправо: сообщения</p> |
|---|--|

- | | |
|--|--|
| <p>- Вверх: Меню Избранные</p> <p>- Вниз: Меню автоответчика</p> <p>- Нажатие: Короткое нажатие : Выбор функции
Удержание : Доступ к WAP</p> | <p>12. Кнопка Удалить</p> <p>13. Клавиша «Закончить» и ВКЛ/ВЫКЛ</p> <p>14. Клавиши цифр и знаков</p> <p>15. Кнопка «Решетка»</p> <p>16. Микрофон</p> |
|--|--|



11. Правая функциональная клавиша







Задняя панель телефона






- | | |
|---|---|
| <p>1. Отверстие для наручного ремешка</p> <p>2. Фонарик</p> <p>3. Крышка батареи</p> <p>4. Камера</p> <p>5. Батарея</p> | <p>6. Гнездо для установки SIM-карты</p> <p>7. Гнездо для подключения кабелей/Гнездо для подключения зарядного устройства</p> |
|---|---|


Описание Клавиатуры

Клавиша	Описание
	<p>Левая функциональная клавиша / Правая функциональная клавиша Каждая из этих клавиш выполняет функцию, обозначенную текстом на дисплее непосредственно над ними.</p>
	<p>Джойстик или навигационная клавиша Используйте для прокручивания меню и перемещения курсора. Эту клавишу можно также использовать для быстрого доступа к следующим функциям.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Сообщение Вправо для доступа к сообщениям - Профили Влево для выбора аудиопрофиля/включения вибровозонка (при удержании) - Избранные Вверх для доступа к меню Избранные - Автоответчик Нажмите вниз для выбора функции автоответчика <p>Длительное нажатие клавиши – выход на домашнюю страницу WAP.</p>

Клавиша	Описание
	<p>Клавиша Отправки Вы можете набрать номер телефона или ответить на вызов. Если вы нажмете на эту клавишу без введения номера, ваш телефон покажет входящие и исходящие звонки.</p>
	<p>Цифровые Клавиши Эти клавиши используются главным образом для набора в режиме ожидания и введения номеров или символов в режиме редактирования. Нажатие на эти клавиши в течение длительного времени:</p> <ul style="list-style-type: none"> •  используется для вызова вашего ящика голосовой почты. •  используется для набора для международного вызова. • от  до  используются для быстрого набора.







Клавиша	Описание
	Клавиша «Закончить» и ВКЛ/ВЫКЛ Служит для завершения или отклонения вызовов. Кроме этого, клавиша управляет питанием телефона. Для того чтобы включить или выключить телефон необходимо нажать и удерживать клавишу несколько секунд.
	Удалить Вы можете удалить текст, а также вернуться на предыдущий уровень Меню.
	Клавиша фонарика. Для включения удерживайте несколько секунд.

Боковые клавиши

Клавиша	Описание
	Кнопка камеры Используется для создания и сохранения изображений.

Буквенные клавиши


Буквенное и цифровое соотношение клавиатуры отображено в следующей таблице.

Клавиша	Описание
	. , / ? ! - : ' " 1
	А Б В Г 2 А В С а б в г а б с
	Д Е Ё Ж 3 З D E F д е ё ж з d e f
	И Й К Л 4 Г Н I и й к л г н i
	М Н О П 5 J K L м н о п j k l
	Р С Т У 6 М Н О р с т у м н о
	Ф Х Ц 7 P Q R S ф х ц p q r s
	Ш Щ Ъ Ы 8 T U V ш щ ъ ы t u v
	Ь Э Ю 9 W X Y Z ь э ю w x y z
	[Кнопка Пробел] 0

На дисплее отображены несколько иконок, которые описаны ниже.

Символы на экране

Символ	Описание
	Информирует вас о мощности сетевого сигнала. †
	Вызов установлен.
	Вы можете пользоваться услугой GPRS.
	Показывает, что вы пользуетесь услугой роуминга.
	Будильник установлен и включен.
	Информирует вас о состоянии батареи.
	Вы получили новое текстовое сообщение.
	Вы получили голосовое сообщение.

Символ	Описание
	Вы можете просмотреть Ваш органайзер.
	Активирован профиль Только вибровознок.
	Активирован профиль Общий.
	Активирован профиль Громкий.
	Активирован профиль Тихий.
	Активирован профиль Наушники.
	Включена переадресация всех голосовых вызовов.
	Информирует об использовании услуги WAP.
	Информирует об использовании услуги WAP-GPRS.

† Качество разговора может меняться в зависимости от зоны действия сети. Если сила сигнала ниже 2 значков, возможно приглушение звука, плохая слышимость или потеря соединения. Во время звонка обратите внимание на состояние индикаторов сети. Если они отсутствуют, это означает, что вы находитесь вне зоны действия сети: в этом случае никакая служба сети (вызов абонента, служба сообщений и т.д.) не доступна.

1. Установка SIM-карты

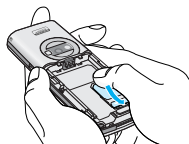


Гнездо для установки SIM-карты находится на задней панели телефона. Следуйте следующим указаниям по установке SIM-карты.

1. Снимите крышку.
2. Удалите батарею если она вставлена в телефон.



3. Вставьте SIM-карту в гнездо под металлические держатели, контактное окошко SIM-карты должно смотреть вниз.



! SIM-карта

При регистрации у оператора сети в качестве абонента можно получить SIM-карту. На SIM-карте содержится компьютерная микросхема, содержащая телефонный номер, услуги, входящие в подписку, и, записи телефонной книги.

2. Извлечение SIM-карты



Для того чтобы извлечь SIM-карту проделайте описанные ниже действия.

1. Извлеките батарею, если она вставлена в телефон.
2. Извлеките SIM-карту из гнезда.

! Внимание

- Извлечение батареи из телефона, если последний включен, может стать причиной его неправильной работы.
- Соприкосновение SIM-карты с металлическими предметами может легко привести к её повреждению из-за появления царапин на её поверхности. Особое внимание уделите аккуратному обращению с SIM-картой при её установке. Следуйте инструкциям, прилагаемым к SIM-карте.
- С SIM-картой нужно обращаться так же бережно, как с кредитной картой.
- При утере или краже телефона и/или SIM-карты немедленно свяжитесь с поставщиком услуг для предотвращения их несанкционированного использования.

3. Установка батареи



1. Совместите углубления в верхней части батареи с соответствующими выступами в корпусе.
2. Затем прижмите нижнюю часть батареи до защелкивания.
3. Установите заднюю крышку в пазы и сдвиньте вперед до щелчка.

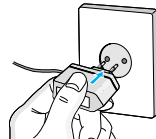
! Осторожно!



- Используйте обе руки при замене батареи.

4. Зарядка батареи

Перед тем, как подсоединить к телефону штекер переносного зарядного устройства, установите батарею в телефон.



1. Помните о том, что после замены батареи необходимо полностью зарядить её.
2. В соответствии с направлением стрелки, показанной на рисунке, вставьте штекер, находящийся на адаптере в гнездо, расположенное на нижней части телефона, до щелчка.
3. Вставьте штепсельную вилку в розетку электропитания. Используйте только поставляемое в комплекте с телефоном зарядное устройство.
4. Индикатор заряда батареи остановиться и будет показывать максимальное значение, когда зарядка батареи завершится .

! Внимание

- Не прикладывайте усилий, когда вставляете штекер в телефон. Вы можете повредить как сам аппарат, так и зарядное устройство.
- Не удаляйте батарею или SIM-карту во время зарядки.

! Осторожно!

- Во избежание поражения электрическим током или пожара отсоединяйте шнур электропитания и зарядное устройство от розетки электропитания во время грозы.
- Оберегайте батарею от контакта с острыми предметами, в частности от контакта с зубами или когтями животных. Это может вызвать пожар.
- Не используйте телефон во время зарядки, это может вызвать короткое замыкание в телефоне и / или поражение электрическим током или пожар.




5. Отключение зарядного устройства





Отсоедините штекер от телефона путём нажатия на кнопки, расположенные по бокам адаптера, как показано на рисунке.

Осуществление вызова




Осуществление вызова

1. Введите номер телефона. Если Вы хотите стереть номер, нажмите .
2. Нажмите клавишу  [Отправки] для вызова номера.
3. Нажмите клавишу  [Окончание/ВКЛ.ВЫКЛ] для окончания вызова.

Международные вызовы

1. Нажмите и удерживайте клавишу  до появления префикса международных звонков. Этот префикс можно заменить кодом доступа к международной связи.
2. Введите код страны, местности и номер телефона.
3. Нажмите на клавишу .

Осуществление вызовов из телефонной книжки

1. Сначала в режиме ожидания откройте телефонную книгу, нажав на клавишу  [Имена].
2. Нажмите клавишу  для активации функции Искать.
3. Когда Вы найдете необходимую запись по номеру или имени для вызова нажмите на клавишу .

Меню, изображенное на экране телефона в ходе вызова, отличается от исходного основного меню, изображенного на экране, а возможные опции описаны ниже.

1 В ходе вызова

Если во время вызова нажать клавишу меню, появится доступ к следующему меню:

Громкость: меняет громкость динамика.

Удержание: удерживает текущий вызов.

Завершить все вызовы: завершает все выполняемые вызовы.

Сообщения: доступ к меню сообщений.



Вкл./выкл. DTMF: разрешить/запретить двухтональный многочастотный набор.

Отключить/включить микрофон: выключить/включить микрофон.




SIM-Меню: доступ к меню сервисов SIM-карты (если таковые поддерживаются SIM).

На следующих страницах дано подробное описание того, как удерживать вызов и установить конференц-связь.



1-1 Постановка Вызова в Режим Ожидания


Вы можете поставить вызов в режим ожидания или возобновить его путем нажатия на клавишу  [Отправить]. После совершения вызова или ответа на вызов, нажмите на клавишу  [Отправить] для того, чтобы поставить его в режим ожидания.

1-2 Осуществление Второго Вызова

Вы можете получить номер набора из телефонной книжки для осуществления второго вызова. Нажмите на клавишу  [Имена], а после этого выберите режим  [Искать]. Для сохранения номера в телефонной книжке в ходе вызова, нажмите на клавишу  [Имена], а после этого выберите режим **Добавить запись**.

1-3 Переход от одного вызова к другому и наоборот

Для перехода от одного вызова ко второму и обратно, выберите клавишу  [Опции], а после этого выберите Свопинг или просто нажмите на клавишу  [Отправить].

Если Вы захотите завершить один из двух вызовов, перейдите к тому вызову, который Вы хотите закончить, и затем нажмите на клавишу  [Закончить].

1-4 Ответ на Входящий Вызов

Для ответа на входящий вызов, когда телефон звонит, просто нажмите на клавишу [↵] [Отправить].

Телефон также сможет предупредить Вас о входящем вызове в тот момент, когда Вы уже ведете разговор. Звуковой сигнал прозвучит в динамике и на экране дисплея появится надпись о том, что Вас ожидает второй вызов. Данная функция, известная как Ожидание Вызова, возможна лишь в том случае, если ее поддерживает сеть. Для получения информации о том, как подключить или отключить эту услугу смотри раздел Ожидание Вызова [Меню #-5-4].

Вы можете завершить текущий вызов и ответить на ожидающий вызов путем выбора кнопки [↵] [Меню], а затем **Завершить и ответить**.

1-5 Отклонение Входящего Вызова

Если Вы не ведете разговор, Вы можете отказаться от входящего вызова, не отвечая на него, путем нажатия на клавишу [⏏] [Закончить].

В ходе вызова Вы можете отказаться от входящего вызова путем нажатия на клавишу [↵] [Меню], и выбора Конференция / Отказ или путем нажатия на клавишу [⏏] [Закончить].

1-6 Выключение Звука Микрофона

Вы можете выключить звук микрофона в ходе вызова путем нажатия на клавишу [↵] [Опции], а затем выбрать Отключить микрофон.

Звук микрофона может быть возвращен путем нажатия на клавишу Включить микрофон. При выключенном микрофоне, на другой стороне Вас не будут слышать, а Вы по-прежнему будете слышать всех.

1-7 Переключение Тонов DTMF в Ходу Вызова

Для включения тонов DTMF в ходе вызова, например для того, чтобы Ваш телефон смог воспользоваться автоматическим коммутатором, выберите клавишу [↵] [Опции], а затем **Вкл. DTMF**. Тоны DTMF могут быть выключены точно таким же способом.

1-8 Вызов Главного Меню

Таковыми опциями главного меню, как SIM меню, можно воспользоваться из Меню в ходе вызова путем выбора клавиши [↵] [Опции], а затем выбрав соответствующую опцию. SIM меню показывается только тогда, когда SIM карта в телефоне поддерживает услугу SIM меню.

2 Многосторонний или Конференц-Вызов

Услуга многостороннего или конференц-вызова предоставляет Вам возможность вести разговор одновременно более чем с одним абонентом, если Ваш поставщик сетевых услуг поддерживает данную функцию.

Многосторонний вызов может осуществляться только в том случае, если Вы ведете разговор с одним абонентом, а второй абонент находится в режиме ожидания, при этом Вы уже разговаривали с обоими абонентами. После организации многостороннего вызова, вызовы могут добавляться, отключаться или отделяться (то есть выделяться из многостороннего вызова, но по-прежнему быть подключены к Вам) лицом, организовавшим многосторонний вызов.

Максимальное число участников многостороннего вызова пять. Начав вызов, Вы управляете многосторонним вызовом, и только Вы можете добавлять вызовы к многостороннему вызову.

2-1 Осуществление Второго Вызова

Вы можете осуществить второй вызов во время другого вызова. Для этого необходимо ввести второй номер и нажать на клавишу [↵] [Отправить]. При получении второго вызова, первый автоматически переводится в режим ожидания. Вы можете переходить от одного вызова к другому при помощи выбора клавиши [↵] [Опции], а затем **Свопинг**.

2-2 Осуществление Многостороннего Вызова

Вы можете добавить вызов в режиме ожидания к текущему вызову для организации многостороннего вызова путем выбора клавиши [↵] [Опции], а затем **Конференция / Объединить всех**.

2-3 Постановка Многостороннего Вызова в Режим Ожидания

Для постановки Многостороннего Вызова в Режим Ожидания, выберите клавишу [↵] [Опции], а затем **Конференция / Удержание всех вызовов**.


2-4 Снятие Многостороннего Вызова с Режима Ожидания

Для снятия многостороннего вызова с режима ожидания, выберите клавишу [↵] [Опции], а затем **Конференция / Объединить всех**.


2-5 Добавление Вызовов к Многостороннему Вызову

Для добавления действующего вызова к многостороннему вызову, находящемуся в режиме ожидания, выберите клавишу [↵] [Опции], а затем **Конференция / Объединить всех**.


2-6 Выведение на Экран Дисплея Участников Многостороннего Вызова

Для просмотра телефонных номеров участников многостороннего вызова на экране телефона, нажмите  (↓ или ↑) клавиши навигации.


2-7 Постановка Участника Многостороннего Вызова в Режим Ожидания


Для постановки Участника (чей номер в настоящий момент находится на экране дисплея) Многостороннего Вызова в Режим Ожидания, выберите клавишу  [Опции], а затем **Конференция/Исключить**.

2-8 Частный Разговор в Ходу Многостороннего Вызова

Для частного разговора с одним из участников многостороннего вызова, выведите номер участника, с которым Вы хотите поговорить, на экран дисплея, выберите клавишу  [Опции], а затем **Конференция/Частный**, чтобы поставить всех остальных участников в режим ожидания.

2-9 Завершение Многостороннего Вызова

Участника (чей номер в настоящий момент находится на экране дисплея) может быть отключен путем нажатия на клавишу  [Окончание]. Для завершения многостороннего вызова нажмите на клавишу  [Опции], а затем выберите **Завершить все вызовы**.

Выбирая клавишу  [Опции], а затем **Завершить все вызовы**. Вы завершаете все действующие вызовы, а также вызовы, находящиеся в режиме ожидания.

Для того чтобы избежать несанкционированного использования Вашего телефона Вы можете использовать коды доступа, описанные в данном разделе. Коды доступа (кроме PUK и PUK2) могут изменяться пользователем [Меню #-6-6].

PIN код (4 знака)

PIN (Персональный Идентификационный Номер) код защищает вашу SIM карту от несанкционированного использования. Обычно PIN код прилагается к SIM карте. Если функция Запрос **PIN кода** находится в положении **Вкл**, при каждом включении телефон будет требовать ввести PIN код. Наоборот, когда функция Запрос **PIN кода** находится в положении **Выкл**, при каждом включении телефон будет напрямую подключаться к сети.

PIN 2 код (4 знака)

PIN 2 код, который прилагается к некоторым SIM картам, необходим для доступа к специальным функциям, таким как Информация о стоимости звонков, Набор фиксированных номеров. Все эти функции доступны только в том случае, если они поддерживаются Вашей SIM картой.

PUK код (8 знаков)

Необходим для смены заблокированного PIN-кода. PUK (Персональный Антиблокировочный Ключ) код может прилагаться к SIM карте. Если нет - свяжитесь со своим местным поставщиком услуг связи для того, чтобы получить этот код. Если Вы потеряли или забыли PUK код – также свяжитесь со своим местным поставщиком услуг связи.

PUK 2 код (8 знаков)

PUK 2 код, который прилагается к некоторым SIM картам, необходим для смены заблокированного PIN 2 кода. Если Вы потеряли или забыли PUK 2 код, свяжитесь со своим местным поставщиком услуг связи.

Код безопасности (от 4 до 8 знаков)

Код безопасности защищает ваш телефон от несанкционированного использования. Этот код необходим для удаления всех записей из телефона и включения меню «Сбросить параметры». Код по умолчанию – «0000».



1 Мои игры и разное

- 1 Мои игры
- 2 Профили



2 Контакты

- 1 Искать
- 2 Добавить запись
- 3 Группы
- 4 Быстр. набор
- 5 Настройки
- 6 Копировать все
- 7 Удалить все
- 8 Справка



3 Органайзер

- 1 Органайзер



4 Камера

- 1 Фотографировать
- 2 Фотография в оформлении
- 3 Серия снимков
- 4 Мой альбом
- 5 Настройки



5 Сообщения

- 1 Написать SMS
- 2 Написать MMS
- 3 Входящие

- 4 Исходящие
- 5 Отправлено
- 6 Черновики
- 7 Прослушать голосовую почту
- 8 Информ. каналы
- 9 Шаблоны
- 0 Настройки



6 Загруженное

- 1 Изображения
- 2 Звуки
- 3 Мои игры и разное



7 Дисплей

- 1 Обои
- 2 Приветствие
- 3 Подсветка
- 4 Окно информации



8 Профили

- 1 Только вибровознок
- 2 Без звука
- 3 Общий
- 4 Громко
- 5 Наушники



9 Аксессуары

- 1 Будильник
- 2 Калькулятор
- 3 Конвертер
- 4 Часовой пояс
- 5 Диктофон
- 6 Объем памяти
- 7 Автоответчик
- 8 SIM-меню



* Интернет

- 1 Домашняя
- 2 Закладки
- 3 Профили
- 4 Перейти к URL
- 5 Настройки кэш
- 6 Настройки Cookies
- 7 Сертификаты безопасности
- 8 Сбросить профили
- 9 Версия браузера



0 Вызовы

- 1 Пропущенные
- 2 Входящие
- 3 Исходящие
- 4 Удалить последние звонки
- 5 Стоимость
- 6 Справка GPRS



Настройки

- 1 Дата и время
- 2 Язык
- 3 Настройка вспышки
- 4 Ритмическая подсветка
- 5 Настройки вызовов
- 6 Настройки безопасности
- 7 Настройки сети
- 8 Сбросить настройки
- 9 Настройки GPRS

В телефоне предустановлены два, специально разработанных для него Java приложения.

Мои игры [Меню 1-1]

Опции Java меню

Выберите папку и нажмите кнопку [Меню]:

1. **Новое:** Можно создать новую папку.
2. **Перемещение:** Можно выбрать нужную папку.
3. **Сведения:** Отображает информацию о Java MIDP.
4. **Информация:** Отображает информацию о выбранном MIDlet.
5. **Удалить:** Удалить выбранный MIDlet.
6. **Обновить:** Обеспечивает доступ к серверу и обновляет выбранный MIDlet.
7. **Опции:** Для некоторых приложений Java может потребоваться соединение с данными. Выберите это для установки параметров соединения.
8. **Переименовать:** Можно переименовать приложение.
9. **Выйти:** Выход из приложений.

Профили [Меню 1-2]

Для некоторых приложений Java может потребоваться соединение с сетью, например для сетевых игр. Возможна установка до 4 профилей и применение выбранного. Это подобно установке профиля wap.



JAVA™ является торговой маркой компании Sun Microsystems, Inc.

1. Для использования телефонной книжки, нажмите [Имена], находясь в режиме ожидания.
2. Для использования телефонной книжки, нажмите [Меню], находясь в режиме ожидания, и выберите меню Контакты.

Искать [Меню 2-1] (Совершение вызовов из телефонной книжки)

1. Находясь в режиме ожидания, нажмите [Имена].
2. Нажмите клавишу [Выбр], для активации функции **Искать**.
3. Введите имя нужного контакта.
4. Нажмите клавишу [Искать].
5. Если Вы хотите редактировать, удалить, копировать запись нажмите на клавишу [Опции]. На дисплее появится следующее меню.
 - **Редактировать**: Вы можете редактировать имя, номер, адрес электронной почты или номер факса.
 - **Написать SMS/Написать MMS**: после обнаружения нужного номера можно отправить по нему текстовое/мультимедийное сообщение.
 - **Копировать**: Вы можете копировать запись из SIM карты в телефон и из телефона на SIM карту.





- **Основной номер**: Для каждой записи Вы можете выбрать из домашнего, мобильного или рабочего номеров телефонов один, часто набираемый. Если Вы установите эту функцию, часто набираемый номер будет отображаться первым в списке. (Контакт должен быть сохранен в телефоне).
- **Удалить**: Вы можете удалить запись.

Добавить запись [Меню 2-2]

С помощью этой функции вы можете вводить новые записи в телефонную книгу. Емкость памяти телефона составляет 200 записей. Емкость SIM карты зависит от оператора сотовой связи.




В телефонной книге телефона можно сохранить имя длиной не более 17 символов, при сохранении записи на SIM карте количество символов зависит от возможностей SIM карты.

1. Сначала в режиме ожидания откройте телефонную книгу, нажав на клавишу [Имена].
2. Перемещайтесь по меню до функции **Добавить запись** и для активации нажмите клавишу [Выбр].
3. Выберите тип памяти, где Вы хотите сохранить информацию – **На SIM-карте** или **В телефоне**. Если если установить В телефоне, Вам придётся выбрать, какой из номеров Вы хотите сделать главным.
 - a. Нажмите [OK] для ввода имени.

- b. Нажмите клавишу  [OK], после этого Вы можете ввести номер.
- c. Нажмите клавишу  [OK].
- d. Если Вы хотите добавить или создать группу для этой записи, нажимайте на клавиши  (←, →).
- e. Вы можете установить картинку для контакта путём нажатия  (↑, ↓, ←, →).

Группы [Меню 2-3]

Вы можете создать список из 20 участников для каждой телефонной группы. Всего таких групп можно создать 7.

1. Находясь в режиме ожидания, нажмите  [Имена].
2. Прокрутите до пункта **Группы** абонентов, а затем нажмите  [Выбр]. Список групп отобразится на дисплее.
3. Выберите название группы, с которой Вы хотите работать, нажимая на клавишу  [Выбр].

Список группы [Меню 2-3-1]

Появится список участников данной группы.

Сигнал группы [Меню 2-3-2]

Дает возможность выбрать различный звуковой сигнал для каждой группы.

Иконка группы [Меню 2-3-3]

В зависимости от группы Вы можете подобрать необходимый символ.

Добавить участника [Меню 2-3-4]

Вы можете добавлять участников в группы. В состав каждой группы может входить не более 20-ти абонентов.



Удалить из группы [Меню 2-3-5]



Вы можете удалить участника группы, уже сохраненного в телефонной книжке.

Переименовать [Меню 2-3-6]

Вы можете переименовать группу.

Быстр. набор [Меню 2-4]

За каждой клавишей от  до  можно закрепить определенный номер из списка телефонной книжки. В этом случае Вы сможете звонить напрямую, нажав нужную клавишу на 2-3 секунды.

1. Сначала в режиме ожидания откройте телефонную книгу, нажав на клавишу  [Имена].
2. Перемещайтесь по меню до функции **Быстр. набор** и для активации нажмите клавишу  [Выбр].

3. Если вы хотите добавить номер для быстрого набора, выберите пустую ячейку. После этого Вы можете найти необходимый номер в телефонной книжке телефона.
4. С помощью быстрого набора выберите имя абонента, после чего выберите **Изменить** или **Удалить**, для того чтобы изменить имя.

Настройки [Меню 2-5]

1. Нажмите \square [Имена], находясь в режиме ожидания.
2. Перемещайтесь по меню до функции **Настройки** и для активации нажмите клавишу \square [Выбр].

Сохранять на [Меню 2-5-1]

Перемещайтесь к функции Сохранять на и нажмите \square [Выбр] для активации.

- Если Вы выберете **Спрашивать**, при вводе новых записей телефон будет спрашивать, где сохранять информацию.
- Если Вы выбрали **На SIM-карте** или **В телефоне**, то телефон сохранит запись на SIM-карте или в телефоне.

Поиск по [Меню 2-5-2]

Перемещайтесь к функции Поиск по и нажмите \square [Выбр] для активации.

- Если Вы выбрали **Спрашивать**, телефон спросит Вас о параметрах поиска.

- Если Вы выбрали **Имя** или **Номер**, то телефон выполнит поиск по имени абонента или по его номеру телефона.

Показывать [Меню 2-5-3]

Пролистайте до пункта «Показывать» и нажмите \square [Выбр].

- **Только имя**: просматривать окно записной книжки с указанием одних имен.
- **С изображениями**: просматривать записи в записной книжке с указанием имени и изображением.
- **Имя и номер**: настраивает телефонную книгу так, чтобы она отображала имя и номер.

Копировать все [Меню 2-6]

Вы можете копировать/перемещать записи из памяти SIM карты в память телефона и наоборот.

1. Сначала в режиме ожидания откройте телефонную книгу, нажав на клавишу \square [Имена].
2. Перемещайтесь по меню до функции **Копировать все** и для активации нажмите клавишу \square [Выбр].
 - **Из SIM в тлф** : Вы можете скопировать запись из памяти SIM карты в память телефона.
 - **Из тлф в SIM** : Вы можете скопировать запись из памяти телефона в память SIM карты.

3. Вы можете видеть следующие подменю :

- **Сохранить оригинал:** При копировании оригинальный номер сохраняется.
- **Удалить оригинал:** При копировании оригинальный номер будет стёрт.

Удалить все [Меню 2-7]

Вы можете удалить все записи из памяти SIM-карты, памяти телефона. Данная функция требует для своего выполнения ввода кода безопасности.

1. Нажмите [Имена], находясь в режиме ожидания, после чего выберите **Удалить все** и нажмите [Выбр].
2. Выберите тип памяти для стирания.
3. Нажмите клавишу [OK] для подтверждения или клавишу [Назад] для отмены.

Справка [Меню 2-8]

Сервисные номера [Меню 2-8-1]

Используйте эту функцию для получения детального списка телефонов и услуг, которые предоставляются компанией-оператором сотовой связи (если эта функция поддерживается Вашей SIM картой).

1. Сначала в режиме ожидания откройте телефонную книгу, нажав на клавишу [Имена].
2. Перемещайтесь по меню до функции **Сервисные номера** и для активации нажмите клавишу [Выбр].
3. Названия доступных услуг будут отображены.
4. С помощью клавиш (), () и () навигации выберите необходимую услугу. Нажмите на клавишу [Отправить].

Объем памяти [Меню 2-8-2]

Эта функция позволяет Вам узнать, сколько свободного и занятого места в памяти вашей телефонной книжки.

1. Сначала в режиме ожидания откройте телефонную книгу, нажав на клавишу [Имена]. Выберите функцию **Справка** нажав на клавишу [Выбр].
2. Перемещайтесь по меню до функции **Объем памяти** и для активации нажмите клавишу [OK].

Собственный номер [Меню 2-8-3] (в зависимости от SIM карты)

Можно сохранить и проверить свой номер в SIM-карте.

Организер [Меню 3-1]

Когда Вы войдете в это меню, Вы увидите на экране дисплея Календарь. В верхней части экрана есть место для даты. Кроме того, в нижней части экрана могут располагаться иконки (расписание). Если Вы меняете дату, то календарь будет обновлён в соответствии с вновь установленной датой. Для нахождения определенного дня будет использоваться квадратный курсор. Если в календаре какая-либо дата будет подчеркнута снизу, это будет означать, что в этот день запланировано какое-то мероприятие. Данная функция помогает напомнить Вам о планах. В телефоне раздастся звуковой сигнал, если Вы его заранее установите.

Для изменения дня, месяца и года.

Клавиша	Описание	Клавиша	Описание
 	Ежегодно	 (↑, ↓)	Еженедельно
 	Ежемесячно	 (←, →)	Ежедневно

! Внимание

Ваш телефон должен быть включен для использования данной функции.



Добавить запись [Меню 3-1--1]

Всего можно составить до 20 заметок.

• Расписание




Введите тему, время события, повтор и будильник, нажимая соответствующие кнопки.

• Заметка



1. Выберите **Добавить запись** нажав  [Выбр].
2. Нажмите **Заметка**.
3. Введите заметку и нажмите  [OK].

Просмотр [Меню 3-1--2]

Показывает запись в конкретный выбранный день.

При помощи клавиш  (↑, ↓) навигации просмотрите записанную информацию. Если Вы установите звуковой сигнал на этот день, на экране дисплея появится Будильник. В это время, если Вы нажмете  [Выбр], Вы сможете увидеть подробное примечание. Нажмите  [Опции] для того чтобы удалить или изменить примечание, которое Вы выбрали.

Просмотреть все [Меню 3-1--3]

Показывает заметки, закрепленные за всеми днями. При помощи клавиш  (↑, ↓) навигации просмотрите все заметки. Нажатие на клавишу  [Опции] позволяет получить доступ к тому же самому меню, как и в Просмотр.

Удалить посл. [Меню 3-1--4]

Вы можете удалить последнее мероприятие, о котором Вы были уведомлены.

Удалить все [Меню 3-1--5]

Вы можете удалить все заметки.

При помощи камеры вы можете создавать изображения людей и событий.

Фотографировать [Меню 4-1]

1. Выберите меню Камера и нажмите Если вы хотите вызвать меню быстрее, то нажмите и подержите кнопку некоторое время.
2. Сфокусируйте камеру на объекте, который вы хотите запечатлеть и нажмите .
3. Если вы хотите сохранить изображение, то нажмите или .

Важно!

Окно настроек

Вы можете контролировать размер изображения, яркость, цвет и увеличение при помощи нажатия боковой клавиши (↑, ↓).

- Увеличение: x1, x2, x4 (зависит от разрешения). По умолчанию x1.
- Цвет: Реальный цвет, Полутона, Черно-белое.
- Яркость: -2, -1, 0, +1, +2.
- Автоматический снимок: выкл, через 3 сек, 5 сек.
- Состояние памяти: проверьте наличие памяти для новых снимков.
- Разрешение: VGA 640x480, QVGA 320x240, QQVGA 160x120, PB 48x48
- Вспышка Вкл/Выкл (Включается при съемке)
- Качество снимка: Хорошее (Fine), Нормальное (Norm), Стандартное (Basic).

Внимание

Для использования телефонной книги снимков необходимо делать снимки 48x48 пикселей.

Рабочие клавиши

- (←, →) : Пролитьать опции.
- (↑, ↓) : Измените опцию.
- : Создать и сохранить изображение.
- : Перейти в предыдущее меню или покинуть режим камеры.
- : Отправить через MMS.
- : Сохранить снимок в альбоме.
- : Удалить снимок.



Фотография в оформлении [Меню 4-2]

Вы можете создавать изображение на различном фоне. Кроме того вы можете изменять оформление используя клавиши (↑, ↓).

Важно!

В этом режиме вы не можете менять разрешение экрана.

Серия снимков [Меню 4-3]

Вы можете создавать одновременно последовательность максимум из 9 кадров. После создания изображения вы можете просмотреть их нажимая  (↓) Вы так же можете сохранить их нажав .

Важно!

Если вы выберете разрешение 640x480, то вы сможете создать только 3 изображения, если разрешение 320x240 то 6 изображений.

Мой альбом [Меню 4-4]

Вы можете просматривать и отправлять изображения. К тому же вы можете использовать отснятые фотографии как фон.

Все фотографии [Меню 4-4-1]

Можно просмотреть все изображения по порядку.

Общие фотографии [Меню 4-4-2]

Вы можете просмотреть все изображения, кроме фотографий в оформлении и фотографий для телефонной книги.

Фотографии в оформлении [Меню 4-4-3]

Вы можете просмотреть все фотографии в оформлении.

Фото для тел.кн. [Меню 4-4-4]

Вы можете просматривать все изображения для записной книжки.

• Опция

- **Фоторяд:** вы одновременно можете просматривать 9 изображений на экране.
- **Написать MMS:** вы можете послать изображение как MMS.
- **Как обои:** применить изображение в качестве обоев.
- **Удалить:** вы можете удалить изображение.
- **Ред. заголовок:** редактировать название фотографии.

Настройки [Меню 4-5]

Сост. памяти [Меню 4-5-1]

Вы можете проверить объем полный, занятой и свободной памяти.

Очистить альбом [Меню 4-5-2]

Вы можете удалить все изображения из памяти.



Автосохранение [Меню 4-5-3]

Автоматически сохраняет снимки, снятые фотокамерой.

Данное меню включает функции, относящиеся к SMS (Служба коротких сообщений), MMS (Служба мультимедийных сообщений), голосовой почте, а также к служебным сообщениям сети.

Написать SMS [Меню 5-1]

Вы можете вводить и редактировать текстовое сообщение, проверяя количество страниц сообщения.

1. Войдите в меню **Сообщения** путём нажатия кнопки .
2. Если Вы хотите написать новое сообщение, выберите пункт **Написать SMS**.
3. Для облегчения процесса ввода текста используйте T9. Для получения дополнительной информации см. раздел «T9» (стр. 37).
4. При помощи клавиши [Вставить] Вы можете выполнять функцию вставки специальных символов.
5. Если Вы хотите настроить опцию для Вашего текста, или закончить писать сообщение, нажмите  [Опции].


Примечание


Телефон, который поддерживает EMS выпуск 5, способен передавать цветные изображения, звуки, стили текста, и т. д. Принимающий абонент может не получить изображения, звуки или стили текста, если его телефон не поддерживает такие опции.

Вставить

- **Символ**
Вы можете добавлять специальные символы.
- **Изображение**
Вы можете вставлять заданные по умолчанию **Стандартные** изображения, или изображения, находящиеся в папке **Моя папка**, которые можно передавать в коротких сообщениях.
- **Звук**
Вы можете включать в Ваше сообщение звуки, которые можно передавать в коротких сообщениях.
- **Текстовые шаблоны**
Вы можете использовать текстовые заготовки **Текстовые шаблоны**, уже имеющиеся в телефоне.
- **Контакты**
Вы можете добавлять номера телефонов или адреса электронной почты из записной книжки **Контакты**.
- **Подпись**
Вы можете добавить Вашу контактную информацию в сообщение.


Опции

- **Передать**
Посылает текстовое сообщение.
 1. Введите номер получателя.
 2. Нажмите вниз  для добавления новых адресатов.

3. Вы можете добавить номер телефона из телефонной книжки.
 4. Нажмите  после завершения ввода цифр. Все сообщения будут автоматически сохраняться в папке «Исходящие», даже после неудачной отправки.
- **Сохранить**
Сохраняет сообщение в папке «Исходящие».
 - **Шрифт**
Вы можете выбрать **Размер** и **Стиль** шрифтов.
 - **Цвет**
Вы можете выбрать **Цвет** текста и фон.
 - **Выравнивание**
Вы можете выравнивать текст сообщения **Влево, по центру** или **Вправо**.
 - **Добавить слово в словарь T9**
Вы можете добавить Ваше собственное слово. Это меню появится на экране лишь в том случае, если в модели телефона режим редактирования является предсказывающим (**T9Abc/T9abc/T9ABC**).
 - **Языки T9**
Выберите режим ввода T9.
 - **Выйти**
Если Вы нажмёте **Выйти** в процессе написания текста сообщения, Вы можете завершить написание сообщения и вернуться в Меню сообщений. В этом случае текст сообщения, который Вы набрали, не будет сохранён.

Написать MMS [Меню 5-2]

Вы можете вводить и редактировать мультимедийное сообщение, проверяя его размер.

1. Войдите в Меню **Сообщения** путём нажатия .
2. Если Вы хотите написать новое сообщение, выберите **Написать MMS**.
3. Вы можете создать новое сообщение или выбрать один из уже готовых шаблонов мультимедийных сообщений.
4. Нажмите **Вставить** для того чтобы **Символ, Фото, Фотографировать, Изображение, Звук, Голосовая заметка, Текстовые шаблоны, Контакты** или **Подпись**.

Опции

- **Передать**
Вы можете отправлять мультимедийные сообщения сразу нескольким адресатам, делать сообщение приоритетным, а также отложить отправку написанного сообщения (зависит от оператора).

Примечание

- Все сообщения будут автоматически сохраняться в папке «Исходящие», даже после неудачной отправки.
- Узнайте у своего поставщика услуг, доступно ли приоритетное обслуживание.

- **Предв. просмотр**
Вы можете просмотреть мультимедийные сообщения, которые Вы написали.
- **Сохранить**
Вы можете сохранять мультимедийные сообщения в папке **В черновиках** или **Как шаблон**.
- **Добавить слайд**
Вы можете добавить слайд до или после текущего слайда.
- **Перейти к слайду**
Вы сможете переходить от текущего слайда к предыдущему или следующему слайду.
- **Удалить слайд**
Вы можете удалить текущий слайд.
- **Установить формат слайда**
 - **Установить таймер**
Вы можете установить таймер для слайда, текста, картинки или звука.
 - **Поменять текст и изображение**
Вы можете поменять местами положение картинки и текста в сообщении.
- **Удалить вложение**
Вы можете удалить картинку или звук из слайда. Данная опция может появиться на экране при существовании любого средства аудиовизуальной информации.

- **Добавить слово в словарь T9**
Вы можете добавить Ваше собственное слово. Это меню появится на экране лишь в том случае, если в модели телефона режим редактирования является **предсказывающим (T9Abc/T9abc/T9ABC)**.
- **Языки T9**
Выберите режим ввода T9.
- **Выйти**
Вы можете вернуться в Меню сообщений.

Внимание

Если Вы добавите к мультимедийному сообщению изображение (15 Кб), время загрузки этого сообщения составит как минимум 15 секунд.

Во время загрузки изображения телефон не будет реагировать на нажатия клавиш. Через 15 секунд Вы снова сможете продолжить написание сообщения.

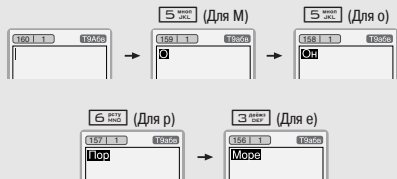
T9

T9 позволит Вам быстро ввести текст. Находясь в T9, Вам нужно только нажать один раз клавишу с соответствующей буквой. Данная опция основана на использовании заложенного в телефоне словаря, в который Вы также можете добавлять новые слова.

• **Написание слов, используя T9.**

1. Начните писать слово, используя клавиши со второй по девятую. Нажмите каждую клавишу только один

раз для ввода одной буквы. Например, чтобы написать слово 'Море', нажмите **5** (M), **6** (O), **7** (R), **3** (E). Знаки, которые Вы вводите, появляются блоками.



Слово изменяется после каждого нажатия на следующую клавишу. Поэтому Вам не следует уделять большого внимания тому, как слово появляется на экране до того момента, пока Вы не нажмёте все соответствующие клавиши.

Для того чтобы удалить символ, находящийся слева от курсора, нажмите **←**.

Для ввода нескольких цифр нажмите и удерживайте нажатой клавишу **#*** и затем вводите цифры.

Если Вы нажмете, и будете удерживать нажатой клавишу ***..** в течение долгого времени, Вы можете изменить тип языка. (Вы также можете использовать опции.)

Кроме того, телефон поддерживает три режима: **Предсказывающий** (T9Abc, T9ABC, T9abc), **Разноформатный** (ABC, abc), и **Цифровой** (123).

Если Вы хотите изменить режим, нажмите клавишу **#***.

Альтернативный вариант: Нажмите клавишу ***..**. Выберите желаемый символ и нажмите **Выбрать**.

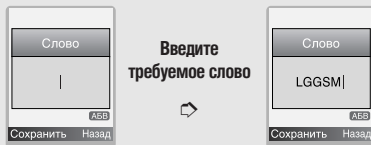
2. Когда Вы закончите писать слово, проверьте правильность его написания.

Если слово написано правильно: Нажмите **→** и начните писать следующее слово.

Если слово написано неправильно: осуществите поиск, нажимая **↻** (**↑**, **↓**) и выбирая нужное слово.

Альтернативный вариант: Если нужного Вам слова нет, Вы можете добавить Ваше собственное слово. Обратите внимание на картинки, нарисованные ниже.

3. Для того, чтобы ввести знак препинания нажмите



несколько раз клавишу **1...** до тех пор, пока не появится необходимый символ.

! Языки T9








Вы можете выбрать языки T9 в разделе Меню. В режиме T9, Вы можете также выбрать «T9 выкл» (По умолчанию T9 находится в положении ВКЛ).

Входящие [Меню 5-3]

Вы будете предупреждены, если на Ваш телефон поступит сообщение. Они будут сохранены в папке «Входящие».

В папке «Входящие», Вы можете идентифицировать каждое сообщение по значку. Для получения дополнительной информации см. раздел «Иконки».

ИКОНКИ

- [] Непрочтенное MMS сообщение
- [] Непрочтенное SMS сообщение
- [] SIM-сообщение
- [] Прочтенное MMS сообщение
- [] Прочтенное SMS сообщение
- [] Сообщение Push
- [] MMS сообщение с уведомлением

Если в телефоне появится сообщение: «НЕТ МЕСТА ДЛЯ SIM СООБЩЕНИЙ», Вы должны удалить только SIM-сообщения из папки «Входящие». Если в телефоне появится сообщение: «НЕТ МЕСТА ДЛЯ СООБЩЕНИЙ», Вы можете освободить место в любом из разделов, удалив либо сообщения, либо средства аудиовизуальной информации, либо приложения.

✳ Сообщения SIM

SIM-сообщение представляет собой сообщение, которое хранится исключительно на SIM-карте.

При работе с мультимедийным сообщением с уведомлением, Вы должны дождаться его загрузки и обработки. Для получения дополнительной информации по настройке уведомления, см. раздел Меню [Меню 5-9-2].

Для того чтобы прочитать сообщение, выберите одно из них, нажав клавишу [↵].

Ответить

Вы можете послать в ответ свое сообщение.

Переслать

Вы можете направить выбранное сообщение другим получателям.

Вызов

Вы можете осуществить вызов того абонента, от которого Вы получили сообщение.

Удалить

Вы можете удалить текущее сообщение.

Извлечь

Вы можете извлечь картинку, звук и номер. Они будут сохранены в папке **Моя папка** или в телефонной книжке.

Просмотреть информацию

Вы можете просмотреть информацию о полученных сообщениях ; адресах отправителя, дате и времени сообщения, типе сообщения, а также размере сообщения.

Удалить все

Можно удалить все сообщения

Воспроизведение

Вы можете проиграть мультимедийное сообщение.

* Прием

Если мультимедийное сообщение настроено на отключенную автозагрузку, то Вы в этом случае только получите уведомление о таком сообщении. Для получения сообщения Вам следует выбрать опцию «Получить» [Прием].


Исходящие [Меню 5-4]

Здесь Вы можете просмотреть отправленные и неотправленные сообщения.

Для отправленных сообщений Вы можете посмотреть, доставлено ли оно адресату или нет.


Просмотр осуществляется также, как в папке с входящими сообщениями.

! ИКОНКИ

[] Отправлено (MMS сообщение)

[] Не отправлено (MMS сообщение)

[] Получение подтверждено (MMS сообщение)

[] Успешно (SMS сообщение)

[] Не отправлено (SMS сообщение)

[] Получение подтверждено (SMS сообщение)

* Отправлено

Переслать

Вы можете направить текущее сообщение другим адресатам.

Удалить

Вы можете удалить текущее сообщение.

Просмотреть информацию

Вы можете просмотреть информацию об исходящих сообщениях; дате и времени сообщения, типе сообщения, а также размере сообщения.

✳ **Не отправлено**

Передать

Посылает текстовое сообщение.

Удалить

Вы можете удалить текущее сообщение.

Просмотреть информацию

Вы можете просмотреть информацию об исходящих сообщениях.

Отправить все

Можно отправить все неотправленные сообщения.

Удалить все

Можно удалить все неотправленные сообщения.

Отправлено [Меню 5-5]

Меню отображает сообщения, которые вы отправили

Переслать

Вы можете направить текущее сообщение другим адресатам.

Удалить

Вы можете удалить текущее сообщение.

Просмотреть информацию

Вы можете просмотреть информацию об отправленных сообщениях.

Удалить все

Можно удалить все отправленные сообщения.

Черновики [Меню 5-6]

Используя это меню, вы можете просмотреть список заранее сохраненных сообщений.

Доступны следующие варианты:

- **Редактировать:** изменение выбранного сообщения.
- **Удалить:** удаление выбранного сообщения.
- **Просмотреть информацию:** для просмотра сведений о сообщении.
- **Удалить все:** удаляет из папки все сообщения.

Прослушать голосовую почту [Меню 5-7]

Вы можете прослушивать Вашу голосовую почту. Для этого необходимо ввести номер голосового почтового ящика.

Информ. каналы [Меню 5-8] (Зависит от оператора)

Информационные служебные сообщения – это текстовые сообщения, отправляемые по сети пользователям телефонов GSM. Они предоставляют общую информацию, такую как прогноз погоды, информацию о пробках на дорогах, заказ такси, доставка лекарств и курс акций. Каждый тип информации имеет свой номер, поэтому Вы можете связаться с провайдером, введя определённый номер для получения информации. При получении информационного служебного сообщения, Вы либо увидите уведомление, показывающее, что Вы получили информационное сообщение, либо сразу увидите текст этого сообщения. Для повторного просмотра сообщения, или при нахождении не в режиме ожидания проделайте следующие действия:

Читать [Меню 5-8-1]


1. Если Вы получили информационное служебное сообщение и выбрали «**Читать**», оно отобразится на экране.
2. Текущее сообщение будет отображаться до тех, пока не будет выбрано другое сообщение.

Каналы [Меню 5-8-2] (Зависит от оператора)

• **Добавить запись**

Вы можете добавить номера информационных текстовых сообщений в память телефона под отдельным именем.

• **Просм. списка**

Вы можете просмотреть номера информационных текстовых сообщений, добавленные Вами. Если Вы нажмёте  [Опции], Вы сможете редактировать и удалить категорию сообщений, которую Вы добавили.

• **Список активных каналов**

Вы можете выбрать номера информационных текстовых сообщений в активном списке путём нажатия [Вкл/Выкл]. Если Вы нажмёте Вкл для активации номера информационного сообщения, Вы сможете получать сообщения, отправленные с этого номера.

Шаблоны [Меню 5-9]

Текстовые шаблоны [Меню 5-9-1]

В Вашем распоряжении 6 текстовых шаблонов.

Шаблон мультимедиа [Меню 5-9-2]

Вы можете использовать следующие опции.

- **Редактировать:** Вы можете редактировать мультимедийные шаблоны.
- **Добавить запись:** Вы можете написать мультимедийное сообщение, используя мультимедийный шаблон.
- **Написать сообщение:** Даёт Вам возможность добавлять новый мультимедийный шаблон.
- **Удалить:** Вы можете удалить мультимедийный шаблон.

Подпись [Меню 5-9-3]

Можно ввести свою подпись.

Настройки [Меню 5-0]

Текстовое сообщение [Меню 5-0-1]

• Типы сообщений

Текст, Голос, Факс, Местный пейдж., X.400, E-Mail, ERMES

Обычно, тип сообщения установлен на **Текст**. Вы можете заменить Ваш текст альтернативными форматами, которые будут подходить к устройству, принимающему сообщение. Обратитесь к Вашему поставщику услуг по поводу наличия данной функции.

• Период действия

Данная сетевая услуга позволяет Вам установить продолжительность срока хранения Ваших текстовых сообщений в центре хранения сообщений, в течение которого будут осуществляться попытки доставить эти сообщения адресату.

• Отчет о доставке

Если Вы выберете **Да** в данном меню, Вы сможете узнать, доставлено Ваше сообщение успешно или нет.

• Ответить через этот же сервисный центр

После передачи сообщения, лицу, которому Вы отправили сообщение, сможет ответить Вам, и стоимость ответа будет включена в Ваш счет оплаты телефона.

• SMS центр

Если Вы хотите отправлять короткие сообщения Вы должны ввести адрес центра сообщений.

Мультимедийное сообщение [Меню 5-0-2]

• Приоритет

Для выбранного сообщения можно установить приоритет.

• Период действия

Данная сетевая услуга позволяет Вам установить продолжительность срока хранения Ваших текстовых сообщений в центре хранения сообщений, в течение которого будут осуществляться попытки доставить эти сообщения адресату.

• Отчет о доставке

Если Вы выберете **Да** в данном меню, Вы сможете узнать, доставлено Ваше сообщение успешно или нет.

• Автоматическая загрузка

Если Вы выберете **Вкл**, Вы будете автоматически получать мультимедийные сообщения. Если Вы выберете **Выкл**, Вы будете получать только сообщения с уведомлениями в папку Входящие, и только после этого Вы сможете загрузить MMS сообщения.

• Сетевые настройки

Используя данное меню, Вы можете настроить профили для MMS сообщений.

- **Разрешенные типы**

Личное: Личное сообщение.

Реклама: Коммерческое сообщение.

Справка: Необходимая информация.

Центр голосовой почты [Меню 5-0-3]

Вы можете получить голосовую почту, если данная функция поддерживается провайдером сети. При поступлении новой голосовой почты, на экране появится соответствующий значок. Для получения дополнительной информации обратитесь к провайдеру сети, для того чтобы правильно настроить Ваш телефон.

- **Домашн.**

Введите номер голосового почтового ящика, предоставляемый оператором Вашей сети.

- **Роуминг**

Номер, набираемый в другой сети, для прослушивания голосовой почты.

Информ. каналы [Меню 5-0-4]

- **Прием**

- **Да**

Если Вы выберете это меню, Ваш телефон будет принимать информационные текстовые сообщения.

- **Нет**

Если Вы выберете это меню, Ваш телефон больше не будет принимать информационные текстовые сообщения.

- **Сигнал**

- **Да**

Ваш телефон будет издавать звуковой сигнал при получении информационного текстового сообщения.

- **Нет**

Ваш телефон не будет издавать звуковой сигнал, несмотря на получение информационного текстового сообщения.

- **Языки**

Вы можете выбрать язык путём нажатия [Вкл/Выкл]. Затем Вы получите информационное текстовое сообщение с указанием выбранного Вами языка.

Push сообщения [Меню 5-0-5]

Можно задать параметр, указывающий, получать данное сообщение или нет.

Даёт возможность загрузить картинки или звуки, которые могут быть использованы как рисунки на дисплее или мелодии звонков. Вы можете просмотреть, прослушать, удалить или переименовать загруженные данные.

Изображения [Меню 6-1]

Мои изображения [Меню 6-1-1]

После выбора изображения, нажмите левую клавишу [Опции]. Можно выбрать следующие параметры:

- **Как обои:** Можно установить выбранное изображение в качестве заставки.
- **Написать MMS:** Изображение, загруженное в сети Интернет, можно отправить с помощью MMS.

Звуки [Меню 6-2]

Мои звуки [Меню 6-2-1]

После выбора звука, нажмите левую клавишу [Опции]. Можно выбрать следующие параметры:

- **Как звонок:** Можно установить выбранную мелодию в качестве сигнала вызова.
- **Написать сообщение:** Мелодию, загруженную в сети Интернет, можно отправить с помощью MMS.

Мои игры и разное [Меню 6-3]

Мои игры [Меню 6-3-1]

При сохранении загруженных игр или при создании новой папки к списку добавляется уже созданная папка Предустановленный, находящаяся в главном меню Java™, в Главный экран .

После выбора папки нажмите Меню, отобразятся подменю с несколькими опциями («Новый», «Перемещение», «Сведения», «Информация», «Удалить», «Обновить», «Опции», «Переименовать» и «Выйти»).

- **Новый:** создать новую папку.
- **Перемещение:** переместить сохраненную игру в другую папку.
- **Сведения:** отобразить информацию о производителе игры.
- **Информация:** отобразить всю информацию об игре.
- **Удалить:** удалить игру.
- **Обновить:** подключится к серверу и загрузит новую версию сохраненной игры.
- **Опции:** выполнить установку сети для выбранной игры.
- **Переименовать:** переименовать игру.
- **Выйти:** выйти из игры.

При выборе игры из папки Предустановленные, отобразятся несколько подменю (Вверх, Информация, Опции и Выход), выбор Информация предоставит информацию об играх, установленных производителем.

Java

Java – это технология, разработанная Sun Microsystems. Подобно процедуре, которую выполняют для загрузки Java Applet, используя стандартные обозреватели Netscape или MS Internet Explorer, Java MIDlet может быть загружен с использованием телефона с разрешенным WAP. В зависимости от поставщика услуг все программы, в основе которых лежит язык Java, как, например, игры Java, могут быть загружены в телефон и запущены. Сразу после загрузки программу Java можно просматривать внутри меню приложения, где доступен выбор, выполнение или удаление. Программные файлы Java, сохраненные в телефоне, имеют форматы .JAD и .JAR.

! Внимание

Файл JAR-это сжатый формат программы Java, а файл JAD-это описательный файл, который содержит всю подробную информацию. Находясь в сети, можно перед загрузкой посмотреть из файла JAD все подробные описания файлов.

! Осторожно!

- В телефоне будут запускаться только программы, написанные на J2ME (Java 2 Micro Edition). Программы, написанные на J2SE (Java 2 Standard Edition), будут запускаться только на компьютере.
- Даже если приложения Java созданы на основе стандартного языка (J2ME), не обязательно, что все они совместимы с любыми телефонами, поскольку, возможно, используются специфические библиотеки (API). Если загруженное приложение Java не является специальным приложением данной модели, возможно отключение питания или проблемы блокировки, из-за которых придется перезапустить телефон (отсоединив и вновь присоединив аккумулятор) Мы подчеркиваем, что такие осложнения могут быть вызваны несовместимыми программами, и что это не означает наличия проблем в самом телефоне.

Профили [Меню 6-3-2]

Это меню содержит те же параметры, что и Интернет меню. Фактически, для загрузки новых приложений необходимо интернет соединение.

Обои [Меню 7-1]

Вы можете выбрать фон экрана.

По умолчанию [Меню 7-1-1]

Вы можете выбрать картинку или анимацию рисунка на дисплее путём нажатия  (← или →).

Моя папка [Меню 7-1-2]

Вы можете выбрать картинку или анимацию рисунка для дисплея, сохранённые в Моей папке.

Приветствие [Меню 7-2]

Если Вы выберете **Вкл**, Вы сможете изменять текст, который отображается на дисплее.





Подсветка [Меню 7-3]

Вы можете установить требуемую продолжительность подсветки.

Окно информации [Меню 7-4]

Вы можете просматривать текущее состояние выбранного меню внизу экрана, без входа в это меню.

В данном меню Вы можете изменять и настраивать звуковые сигналы телефона в зависимости от различных событий, условий и групп абонентов.

1. Нажмите клавишу  [Меню] в режиме ожидания.
2. Нажмите клавишу  для получения прямого доступа или воспользуйтесь клавишами  (←, →) навигации для входа в меню Профили.
3. Вы также можете напрямую войти в данное меню путем нажатия на клавишу  (←) навигации в режиме ожидания.

Только виброзвонок [Меню 8-1]

Вы можете активировать профиль **Только виброзвонок**, если требуется данный режим.

Без звука [Меню 8-2]

Вы можете настроить и активировать профиль **Без звука**, если находитесь в соответствующем месте.

Общий [Меню 8-3]

Вы можете настроить и активировать профиль **Общий**.

Громко [Меню 8-4]

Вы можете настроить и активировать профиль **Громко**, если Вы находитесь в шумной обстановке.

Наушники [Меню 8-5]

Вы можете настроить профиль **Наушники**.

Активировать [Меню 8-х-1]

Активирует выбранный Профиль.

Настроить [Меню 8-х-2]

Каждое меню состоит из подменю, как показано ниже, за исключением **Только виброзвонок**.

Тип сигнала вызова

Позволяет выбрать тип сигнала вызова.

Сигнал вызова

Позволяет установить сигнал вызова в зависимости от окружающих условий.

Громкость

Позволяет установить громкость звонка в зависимости от окружающих условий. Громкость включенного телефона / батарея разряжена / Предупреждение о входящем сообщении / Предупреждение о запланированном событии/ будильник настраивается в соответствии с **громкостью** звонка.

Тип SMS сигнала

Позволяет выбрать тип сигнала при получении SMS сообщения.

SMS сигнал

Даёт возможность настроить звук звонка сообщения в соответствии с окружающей средой.

Сигнал клавиатуры

Даёт возможность настроить звук клавишного поля в соответствии с окружающей средой.

Громкость клавиатуры

Позволяет установить громкость звучания кнопок клавиатуры.

Громкость эффектов

Позволяет настроить громкость звуковых эффектов в соответствии с окружающей средой.

Громкость вкл/выкл

Позволяет настроить громкость звука, сопровождающего включения/выключения питания в соответствии с окружающей средой.

Автоответ

Данная функция будет активирована только в том случае, если к телефону подключены наушники.

- **Выкл:** Телефон не будет отвечать автоматически.
- **Через 5 сек:** Через 5 секунд телефон ответит автоматически.
- **Через 10 сек:** Через 10 секунд телефон ответит автоматически.

Переименовать [Меню 8-х-3]



Вы можете менять названия профилей установленные по умолчанию, кроме профилей: «Только вибрация», «Наушники».

Примечание

Если установлен комплект 'Свободные руки', вы не сможете активировать профиль Только вибразвонок для входящего вызова или SMS.

Будильник [Меню 9-1]

Вы можете настроить до 5 сигналов будильника, которые будут раздаваться в указанное время.

1. Выберите **Вкл** путем нажатия на клавиши навигации и затем введите нужное время.
2. Выберите период повторения при помощи клавиш навигации : **Один раз, Пон ~ Пят, Пон ~ Суб, Ежедневно**.
3. Выберите желаемый звук будильника и нажмите  [OK].
4. Присвойте сигналу будильника имя и нажмите  [OK].







Внимание

Сигнал будильника сработает только при в включенном телефоне.

Калькулятор [Меню 9-2]





Включает в себя стандартные функции, такие как +, -, x, / : **Сложение, Вычитание, Умножение, и Деление**.

1. Введите число путем нажатия на цифровые клавиши.
2. При помощи клавиш навигации выберите знак действия.
3. После чего введите второе число.

4. Нажмите  [Результат] для просмотра результатов.
5. Нажмите  [Сброс] или введите номера, для того чтобы повторить вышеописанную процедуру.
6. Используйте клавишу , для того чтобы стереть любые числа или знаки.
7. Если Вы нажмете на клавишу , Вы сможете ввести десятичное число. Кроме того, если Вы нажмете на клавишу , Вы сможете ввести знак минус.
8. Для завершения работы с калькулятором нажмите  [Назад].



Конвертер [Меню 9-3]

Преобразует любое измерение в нужную Вам величину. Существует 4 типа возможных преобразований в другие величины: **Длина, Площадь, Вес и Объем**.

1. Вы можете выбрать один из четырех типов величин путем нажатия на клавишу  [Единица].
2. Выберите стандартное значение при помощи клавиш  (←, →) навигации.
3. Выберите величину, которую Вы хотите преобразовать путем нажатия на клавиши  (↑, ↓) навигации.
4. Вы можете проверить преобразованное значение необходимой Вам величины. Кроме того, Вы можете ввести десятичное число путем нажатия на клавишу .

Часовой пояс [Меню 9-4]



Вы можете посмотреть текущее время во всех крупнейших городах мира.

1. Выберите город, относящийся к временной зоне путем нажатия на клавиши  (←, →) навигации.
2. Вы можете установить текущее время по времени в городе путём нажатия кнопки  [Устан.].

Диктофон [Меню 9-5]

Функция записи голоса даёт Вам возможность записать не более десяти голосовых сообщений, каждое из которых должно длиться не дольше 15-ти секунд.

Запись [Меню 9-5-1]

1. Нажмите клавишу [Выбрать] для начала записи.
2. Как только начнётся процесс записи, на экране появится соответствующее сообщение с указанием оставшегося времени.
3. Если Вы хотите прекратить запись, нажмите  [Сохранить].
4. Введите название записанного голоса, после чего нажмите  [OK].

Просмотреть список [Меню 9-5-2]

Телефон покажет список записанных Вами голосовых записок. Вы можете проиграть, или удалить файл с записанным голосом.

Объём памяти [Меню 9-6]

Вы можете проверить свободный объём и использование памяти в каждом разделе. Вы можете войти в любой раздел памяти.

Автоответчик [Меню 9-7]

Данное меню позволяет настроить автоответчик в зависимости от сложившейся ситуации.

Примечание

Если свободная память телефона менее 256 Кб, автоответчик можно активировать но при входящем вызове телефон не сможет записать оставленное сообщение.

Автоответ выкл. [Меню 9-7-1]

В этом случае функция автоответчика неактивна.

Меню «Автоответ выкл.» появится в телефоне только в том случае, если Автоответчик включен.

Общий [Меню 9-7-2]

Включение режима автоответчика «Общий»

Встреча [Меню 9-7-3]

Включение режима автоответчика «Встреча»

В автомобиле [Меню 9-7-4]

Включение режима автоответчика «В автомобиле».

Пользовательский 1/2 [Меню 9-7-5/6]

Настройка и включение пользовательского режима 1/2. Данный режим позволяет Вам использовать свою голосовую запись в качестве записи автоответчика.

Примечание

Для того, чтобы сохранить собственное приветствие для автоответчика, Вам необходимо произнести этого сообщение **ДВАЖДЫ** .

Сообщения могут быть не полностью идентичными .

Выбор сообщения будет осуществляться в зависимости от текущего режима работы сети (кодека HR/FR/EFR - определяться сетью) .

Подменю [Меню 9-х-х]

• **Активировать**

Позволяет активировать один из выбранных режимов автоответчика.

• **Прослушать приветствие**

Позволяет прослушать голосовое сопровождение выбранного режима автоответчика.

• **Записать новое приветствие**

Позволяет записывать новое голосовое сопровождение.

Записанные сообщения [Меню 9-7-7]

Отображает список записанных сообщений.

• **Воспроизвести**

Вы можете прослушать записанные голосовые сообщения.

• **Удалить**

Вы можете удалить голосовые сообщения.

• **Вызов**

Вы можете совершить звонок абоненту, оставившему голосовое сообщение.

Продолжительность звонка [Меню 9-7-8]

Позволяет установить время задержки перед включением функции автоответчика.

• **После 3 сек**

После 3 секунд Ваш телефон автоматически включит функцию автоответчика.

• **Через 5 сек**

После 5 секунд Ваш телефон автоматически включит функцию автоответчика.

- **Через 10 сек**

После 10 секунд Ваш телефон автоматически включит функцию автоответчика.


SIM-меню [Меню 9-8]

Данное меню зависит от оператора Вашей сети.

Можно получить доступ к различным услугам WAP (Wireless Application Protocol), таким как банковские операции, новости, сводка погоды и расписание рейсов. Эти услуги предназначены специально для мобильных телефонов и поддерживаются поставщиками услуг WAP.

Проверьте доступность услуг WAP, цены и тарифы вашего сетевого оператора и (или) того поставщика, услугами которого вы хотите воспользоваться. Поставщики услуг сообщат вам, как пользоваться их услугами.


Свяжитесь со своим сетевым оператором, чтобы открыть свою учетную запись в Интернете. Чтобы воспользоваться обозревателем, необходимо указать свой номер телефона через опцию меню «Собственный номер».

Домашняя страница отображается сразу после соединения. Содержание страницы зависит от поставщика услуг. Связавшись с этим адресом URL можно получить доступ к любой веб-странице. Для выхода из обозревателя достаточно нажать клавишу . Телефон вернется в режим ожидания.

Домашняя [Меню *-1]



Установите соединение с домашней страничкой. Домашняя страничка может быть сайтом, который определен в активированном профиле.

Она будет определена Поставщиком Услуг, если Вы не сделаете это в активированном профиле.

Вы можете быстро подключиться к домашней странице путем длительного нажатия клавиши .

Закладки [Меню *-2]

Что касается Интернет-закладок для обозревателя, в это меню можно добавить или заменить избранные сайты WAP, чтобы они всегда были с вами.

Нажмите  [Опции] для получения доступа к доступным опциям, или нажмите  [Назад] для выхода.

- **Подключиться:** Подключает к выбранной закладке.
- **Добавить запись:** Добавьте вручную новую закладку.
- **Редактировать:** Измените название и адрес выбранной закладки.
- **Удалить:** Стирает выбранную закладку из списка закладок.

Профили [Меню *-3]

Профили содержат конфигурацию для использования услуг WAP. Что касается соединения с Интернетом, мобильный телефон должен быть сконфигурирован для доступа к шлюзу поставщика услуг. В этом меню можно сконфигурировать несколько профилей. Необходимо помнить, что профили WAP и MMS отличаются, поэтому необходимо сконфигурировать два разных профиля.

Обратитесь к поставщику услуг, чтобы получить все необходимые параметры.

Этот мобильный телефон также поддерживает конфигурацию «По воздуху» (Over The Air-OTA), совместимую со спецификацией «открытая волна». С помощью OTA можно сконфигурировать телефон, используя SMS. Чтобы узнать, доступна ли эта услуга, свяжитесь с поставщиком услуг.

Каждый профиль содержит следующее меню:

Активировать [Меню *-3-1]

Вы можете активировать выбранный Вами профиль.

Настройки [Меню *-3-2]

Вы можете редактировать или изменять настройки WAP выбранного профиля.

• Дом. страница

Данная установка позволяет Вам вводить адрес (URL) нужного Вам сайта для использования в качестве домашней странички. Вам не нужно печатать http:// перед каждым URL, так как Браузер WAP автоматически добавит эту запись.

• Протокол

Вы можете выбрать протокол передачи данных:

- CSD/HSCSD
- GPRS

• Настройки данных

Появляется только в том случае, если Вы выбрали CSD/HSCSD в качестве протокола передачи.

IP адрес: Введите IP адрес Вашего доступа к WAP.

Номер набора: Введите телефонный номер набора для Вашего доступа к WAP.

Идент. польз.: Идентификация пользователей для Вашего сервера набора (но НЕ для доступа WAP).

Пароль: Пароль требует Ваш сервер набора (но НЕ доступ WAP), чтобы идентифицировать Вас.

Тип вызова: Выберите тип информационного вызова: Аналоговый или Цифровой (ISDN).

Скорость: Скорость подключения Ваших данных.

Время ожидания: Вам необходимо ввести значение лимита времени. После его ввода служба навигации WAP будет недоступна, если какие-либо данные не будут введены или переданы.

• Настройки GPRS

Служебные настройки доступны лишь в том случае, если GPRS выбрана в качестве протокола передачи.

IP адрес: Введите IP-адрес WAP, к которому Вы имеете доступ.

APN: Введите адрес точки доступа APN GPRS.

Идент. польз.: Введите имя пользователя для идентификации вашим APN сервером.

Пароль: Пароль необходим для входа на Ваш APN сервер.

• Тип соединения

Опциями являются Постоянное, Временное и HTTP в зависимости от используемого Вами доступа.

- Постоянное

Телефон постоянно подключен к сети GPRS. Данный тип соединения позволяет увеличить скорость загрузки данных, однако создает больше сетевого трафика.

- Временное

Ваш телефон будет подключаться к сети только в случае необходимости.

- HTTP

• Настройки прокси

IP адрес: ввод IP адреса прокси.

Порт: ввод номера порта прокси.

• Настройки DNS

Можно установить IP адреса первичного и вторичного DNS сервера.

• Настройки безопасности

В соответствии с используемым портом, Вы можете выбрать эту опцию как **Вкл** или **Выкл**.

• Показывать изображения

Вы можете выбрать, будут картинки отображаться на страницах WAP или нет.

• Переименовать [Меню *-3-3]

Редактирует Название Профиля.

• Удалить [Меню *-3-4]

Удалить профиль.

• Добавить запись [Меню *-3-5]

Вы можете вручную добавить новый профиль.

Перейти к URL [Меню *-4]

Вы можете посетить любой сайт по Вашему желанию. В данном меню Вы также сможете вводить адрес сайта.

Настройки кэш [Меню *-5]

Вы можете извлечь содержимое Кэш памяти или изменить ее режим.

Очистка кэш [Меню *-5-1]

Содержимое Кэш памяти будет стерто.

Проверять кэш [Меню *-5-2]

Вы можете установить, будет ли использоваться Кэш память или нет.

Настройки Cookies [Меню *-6]

Здесь можно устанавливать различные настройки файлов cookie.

Удаление cookies [Меню *-6-1]

Проверка cookies [Меню *-6-2]

Сертификаты безопасности [Меню *-7]

Показан список имеющихся сертификатов.

Сбросить профили [Меню *-8]

Вы можете сбросить профили для возврата к исходным установкам.

Версия браузера [Меню *-9]

На экране отображается версия WAP-браузера.

Меню он-лайн

Если Вы находитесь он-лайн, Вы можете просматривать следующие меню:

- **Домашняя страница**
Идентично [Меню *-1].
- **Обновить**
Перезагружает текущую страницу.
- **Закладки**
Идентично [Меню *-2].
- **Сохранить как закладку**
Вы можете сохранить сайт в качестве закладки.
- **Перейти к URL**
Вы можете посетить любой сайт по Вашему усмотрению. В данном меню Вы также сможете ввести адрес сайта.
- **Очистка кэш**
Содержимое кэш-памяти будет удалено.
- **Сохранить изображение**
Вы можете сохранить изображения, находящиеся на странице.
- **Показать адрес URL**
Выводит на экран адрес сайта.
- **Выбор прокси**
Изменение прокси сервера.
- **Послать адрес URL по SMS**
Вы можете переслать адрес данного сайта по SMS.
- **Сообщения**
Вы можете написать SMS сообщение.

Пропущенные [Меню 0-1]

Данное меню показывает последние пропущенные номера. Вы можете позвонить по этим номерам, сохранить их, а также просмотреть дату и время этих вызовов.

Входящие [Меню 0-2]

Данное меню показывает последние полученные номера. Вы можете позвонить по этим номерам, сохранить их, а также просмотреть дату и время этих вызовов.

Исходящие [Меню 0-3]

Данное меню показывает последние набранные номера. Вы можете позвонить по этим номерам, сохранить их, а также просмотреть дату и время этих вызовов.

Удалить последние звонки [Меню 0-4]





Вы можете удалить все записи вызовов.

Стоимость [Меню 0-5]

Внутри этих подменю, Вы сможете увидеть длительность и стоимость ваших вызовов.

Продолжительность [Меню 0-5-1]







Данная функция показывает Вам длительность Вашего Последнего Вызова, Всех Вызовов, Принятых Вызовов и Исходящих Вызовов в часах, минутах и секундах. Вы также можете вернуть все значения в исходное положение (0 часов, 0 минут, 0 секунд).

1. Нажмите клавишу  [Меню] в режиме ожидания.
2. Нажмите клавишу  для получения прямого доступа или воспользуйтесь клавишами  (←, →) навигации для входа в меню **Вызовы**.
3. Выберите **Стоимость**, далее **Продолжительность** и нажмите клавишу  [Выбор].

В данном меню есть 5 подменю: **Последний вызов**, **Все вызовы**, **Входящие**, **Исходящие**, а также **Сбросить все**.

Стоимость [Меню 0-5-2]

Данная функция позволяет Вам проверить стоимость Вашего последнего вызова, всех вызовов, остаток, а также сбросить установки стоимости. Для сброса установок стоимости Вам понадобится код PIN2.

1. Нажмите клавишу  [Меню] в режиме ожидания.
2. Нажмите клавишу  для получения прямого доступа или воспользуйтесь клавишами  (, ) навигации для входа в меню **Вызовы**.
3. Выберите **Стоимость**, и нажмите клавишу  [Выбор] для входа в данное меню.

В данном меню есть 4 подменю: **Последний вызов**, **Все вызовы**, **Остаток**, а также **Сбросить все**.

Внимание

Действительная стоимость вызовов, выставяемая вашим поставщиком услуг, может различаться в зависимости от сетевых характеристик, округления счетов и налогов.

Настройки [Меню 0-5-3] (Зависит от SIM карты)

• **Установить тариф**

Вы можете установить стоимость единицы оплаты. Обратитесь к Вашему поставщику услуг для получения цены за единицу оплаты. Для выбора единицы оплаты в данном меню Вам понадобится код PIN2.

Внимание

После использования всех единиц, возможно осуществление только экстренных вызовов. В зависимости от SIM карты, Вам понадобится код PIN2 для установки лимита расходования средств.

• **Установить кредит**

Данная сетевая услуга позволяет Вам ограничивать расходы путем установления лимита расходов. Если Вы выберете **Читать**, будет показываться количество оставшихся единиц. Если Вы выберете **Изменить**, Вы сможете изменять Ваш лимит оплаты.

• **Автопоказ**

Данная сетевая услуга позволяет Вам автоматически просматривать стоимость Вашего последнего вызова. Если Вы выберете **Вкл** в меню Автопоказ, Вы сможете увидеть стоимость последнего вызова после его окончания.

Справка GPRS [Меню 0-6]

Вы можете проверить количество переданной с помощью GPRS по сети информации. Так же Вы можете посмотреть сколько времени Вы находились на линии.



Продолжительность [Меню 0-6-1]

Вы можете проверить продолжительность последнего соединения GPRS. Вы также можете удалить все эти данные.

Объем данных [Меню 0-6-2]

Вы можете проверить объем всех отправленных, полученных или всех данных, а также удалить все эти данные.

Вы можете установить следующие меню для Вашего удобства и по Вашему усмотрению.

1. Нажмите клавишу  [Меню] в режиме ожидания.
2. Нажмите клавишу  для получения прямого доступа для входа в меню Настройки.

Дата и время [Меню #-1]

Вы можете настроить функции, относящиеся к дате и времени.

Установить дату [Меню #-1-1]

Вы можете ввести текущую дату.




Формат даты [Меню #-1-2]

Вы можете установить формат даты.

Установить время [Меню #-1-3]

Вы можете ввести текущее время.

Внимание

В 12-ти часовом формате времени кнопками для перемещения  ( , ) можно установить AM/PM (до полудня/после полудня).

Формат времени [Меню #-1-4]


Вы можете установить 12 часовой (AM/PM) или 24 часовой формат времени.

Язык [Меню #-2]

В данном меню Вы можете выбрать язык.

Настройка вспышки [Меню #-3]

Эта опция позволяет включать вспышку в темное время суток.

Нажмите  для активации подсветки, при нахождении в режиме ожидания (работает только когда установлено в положение Вкл.)

Нажмите  для выключения вспышки.

Ритмическая подсветка [Меню #-4]

Вы можете изменять настройку подсветки клавиатуры.

Настройки вызовов [Меню #-5]

Вы можете установить меню, относящееся к вызову, путем нажатия на клавишу  [Выбр] в меню Настройки.

Переадресация [Меню #-5-1]

Услуга переадресации вызова позволяет переадресовывать входящие голосовые вызовы, факсимильные вызовы, а также информационные вызовы на другой номер. Для получения более полной информации обращайтесь к Вашему поставщику услуг.

- **Все голос. вызовы**

Переадресует все без исключения голосовые вызовы.

- **Когда занято**
Переадресует звуковые вызовы если телефон занят.
- **Если нет ответа**
Переадресует голосовые вызовы, на которые Вы не отвечаете.
- **Если недоступен**
Переадресует голосовые вызовы, если телефон выключен или находится вне зоны действия сети.
- **Все выз. данных**
Переадресация всех вызовов типа «данные».
- **Все выз. факс**
Переадресация всех факсимильных вызовов.
- **Все отменить**
Отменяет всю переадресацию звонков.

Подменю

Меню **Переадресация** имеет подменю, которые указаны ниже.

- **Активировать**
Активирует соответствующую услугу.
- На голосовую почту**
Переадресация на голосовую почту.
- На другой номер**
Переадресация на другой номер.
- На избранный номер**
Выводит список из 5 последних номеров, на которые была произведена переадресация.

- **Отменить**
Отключает соответствующую услугу.
- **Просмотреть статус**
Проверка статуса соответствующей услуги.

Режим ответа [Меню #-5-2]

- **Любой кнопкой**
Если Вы выберете данное меню, Вы сможете принимать входящий вызов путем нажатия на любую клавишу, за исключением клавиши [END] [Окончание] и правой функциональной клавиши.
- **Только клавишей «Отправить»**
Если Вы выберете это меню, то Вы сможете принимать входящие звонки простым нажатием на клавишу [] [Отправка].

Посылать свой номер [Меню #-5-3] (зависит от сети и предоставляемых услуг)

- **Вкл**
Если Вы выберете данное меню, Вы сможете отправить Ваш телефонный номер другому лицу. Другими словами, Ваш телефонный номер появится на экране дисплея принимающего телефона.
- **Выкл**
Если Вы выберете данное меню, Ваш телефонный номер не будет отображаться на дисплее принимающего телефона.

- **Установлено сетью**

Если Вы выберете это меню, Вы сможете послать Ваш номер телефона в зависимости от настроек оператора.

Ожидание выз. [Меню #-5-4]

(зависит от сети)

- **Активировать**

Если Вы выберете Вкл, Вы сможете принять звонок, находящийся в режиме ожидания.

- **Отменить**

Если Вы выберете Отменить, Вы не сможете принять звонок, находящийся в режиме ожидания.

- **Просмотреть статус**

Показывает статус данной услуги.

Зуммер [Меню #-5-5]

Если Вы выберете **Вкл**, Вы сможете проверять продолжительность вызова по звуковому сигналу, который будет раздаваться каждую минуту в ходе вызова.

Автодозвон [Меню #-5-6]

- **Вкл**

Если данная функция активирована, телефон будет автоматически пытаться набрать номер телефона в случае невозможности установить соединение в настоящий момент.


- **Выкл**

Ваш телефон не будет автоматически пытаться набрать номер телефона в случае отсутствия соединения в настоящий момент.

Настройки безопасности [Меню #-6]

Запрос PIN-кода [Меню #-6-1]

В данном меню Вы можете установить, чтобы телефон просил ввести PIN код Вашей SIM карты при включении Вашего телефона.

1. Выберите Запрос PIN-кода в меню настроек безопасности, а затем нажмите  [Выбр].
2. Установите **Вкл/Выкл**.
3. Если Вы выберете **Вкл**, то Вам придётся ввести PIN-код, когда Вы будете включать телефон.
4. Если Вы введёте неверный PIN-код более трёх раз, SIM-карта будет автоматически заблокирована. Если PIN-код заблокирован, Вам придется ввести PUK-код.
5. Вы можете вводить Ваш PUK-код до десяти раз. Если Вы введёте неверный PUK-код более десяти раз, то Вы уже не сможете самостоятельно разблокировать Вашу SIM-карту. Вам придётся обратиться в службу технической поддержки.

Блокировка телефона [Меню #-6-2]

Вы можете использовать код безопасности, для того чтобы избежать несанкционированного использования Вашего телефона. При включении телефон запросит код безопасности, если эта функция включена. Если Вы выберете **Автоматически**, Ваш телефон запросит этот код только в случае смены SIM-карты.

Автоматич . блокировка клавиатуры [Меню #-6-3]

Если эта функция активирована, то клавиатура автоматически блокируется через 30 секунд после последнего нажатия.

Запрет вызова [Меню #-6-4]

Услуга запрета вызова не позволяет Вашему телефону осуществлять или принимать определенную категорию вызовов. Данная функция требует пароля запрета вызова. Вы сможете увидеть следующие подменю.

- **Все исходящие**
Услуга запрета всех исходящих вызовов.
- **Международные**
Услуга запрета всех исходящих международных вызовов.
- **Международный при роуминге**
Услуга запрета всех исходящих международных вызовов, за исключением домашней сети.

- **Все входящие**
Услуга запрета всех входящих вызовов.
- **Входящие при роуминге**
Услуга запрета всех входящих вызовов при роуминге.
- **Все отменить**
Вы можете отменить все услуги запрета.
- **Изменить пароль**
Вы можете изменить пароль Услуги Запрета Вызова.

Каждый пункт меню Запрета Вызовов содержит следующие подменю:

- **Активировать**
Вы можете обратиться к поставщику услуг для получения услуги запрета вызова и сможете пользоваться этой услугой.
- **Отменить**
Вы можете отменить данную функцию.
- **Просмотреть статус**
Посмотреть запрещены звонки или нет.

Фиксир. набор [Меню #-6-5] (Зависит от SIM карты)

Вы можете ограничить исходящие вызовы определенным телефонным номером. Номера защищены вашим кодом PIN2.

- **Активировать**
Вы можете ограничить Ваши исходящие звонки на выбранные номера телефонов.

- **Отменить**

Вы можете звонить только на определённые номера телефонов.


- **Список номеров**

Вы можете просмотреть список номеров, сохраненный как список фиксированного набора.

Изменить коды [Меню #-6-6]

PIN—это аббревиатура Персонального Идентификационного Номера, который используется для предотвращения несанкционированного использования Вашего телефона другим человеком.

Вы можете изменять коды доступа : **PIN код, Код PIN2, Защитный код.**

1. Если Вы хотите изменить один из кодов доступа, введите Ваш оригинальный код, а затем нажмите  [OK].
2. Введите новый код доступа и проверьте их.

Настройки сети [Меню #-7]

Вы можете выбрать сеть, в которой Вы регистрируетесь автоматически или вручную. Обычно, выбор сети, используемой телефоном, осуществляется **Автоматически.**

Автоматически [Меню #-7-1]

Если вы выберете автоматический режим, телефон автоматически будет искать и выбирать сеть для Вас. Если вы однажды выберете автоматический режим, телефон

останется настроенным на этот режим, даже если телефон будет выключен, а затем включен снова.

Вручную [Меню #-7-2]

Телефон найдет список имеющихся сетей и покажет их Вам. Затем Вы сможете выбрать сеть, которую Вы захотите использовать, если данная сеть имеет роуминговое соглашение с оператором Вашей домашней сети. Вы можете выбрать другую сеть, если телефон не может обнаружить выбранную Вами сеть.

Предпочтительные [Меню #-7-3]

Вы можете установить список предпочтительных сетей, в которых Ваш телефон должен попытаться зарегистрироваться сначала, перед тем, как пытаться зарегистрироваться в любой другой сети. Этот список образуется из предварительного списка известных сетей трубки.

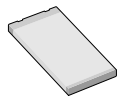
Сбросить настройки [Меню #-8]

Вы можете вернуть Вашему телефону все заводские настройки. Для активирования этой функции необходим код безопасности.

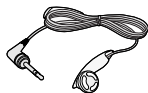
Настройки GPRS [Меню #-9]

Если Вы выберете При включении, то телефон будет постоянно зарегистрирован в сети GPRS. Если Вы выберете При необходимости, то регистрация в сети GPRS будет производится по необходимости.

Это различные аксессуары для Вашего мобильного телефона. Вы можете выбрать данные устройства по Вашему желанию.



Стандартная батарея



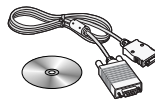
Портативный комплект handsfree (наушники)

Наушники подключаются к Вашему телефону, позволяя использовать функцию «хэндсфри».



Дорожный адаптер

Это устройство позволяет заряжать телефон, когда Вы находитесь вне дома или офиса.



Информационный комплект/CD

Вы можете подключать Ваш телефон к компьютеру для обмена данными.

! Внимание

- Всегда используйте только оригинальные комплектующие детали компании LG.
- В противном случае гарантия на данное оборудование распространяться не будет.
- Аксессуары могут быть различаться в разных регионах, поэтому чтобы получить более точную информацию свяжитесь с представителем или агентом нашей компании в Вашем регионе.

Общие

Наименование Продукта : B2250

Диапазон : GSM 900 / DCS 1800 / PCS 1900

Эксплуатационные Температуры

Макс. : +55°C

Мин. : -10°C



B2250 USER'S MANUAL

ENGLISH

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

Congratulations on your purchase of the advanced and compact B2250 cellular phone, designed to operate with the latest digital mobile communication technology.



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.

Warning



Mobile Phones must be switched off at all times in an aircraft.



Do not use your phone near petrol stations, fuel depots, chemical plants or blasting operations.



Do not handle the phone with wet hands while it is being charged. It may cause an electric shock or seriously damage your phone.



Do not hold the phone in your hand while driving.



For your safety, use **ONLY** specified ORIGINAL batteries and chargers.



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

Caution



Switch off the phone in any area where required by special regulations. For example, do not use your phone in hospitals or it may affect sensitive medical equipment.



Only use **ORIGINAL** accessories to avoid damage to your phone.



Batteries should be disposed of in accordance with relevant legislation.



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



All radio transmitters carry risks of interference with electronics in close proximity. Minor interference may affect TVs, radios, PCs, etc.



Do not dismantle the phone or battery.

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 B2250 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 tested by DASy4 for use at the ear is 0.645 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.

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.
- Keep away from electrical appliance such as a TV, radio or personal computer.
- The unit should be kept away 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.
- Do not use harsh chemicals (such as alcohol, benzene, thinners, etc.) or detergents to clean your phone. There is a risk of this causing a fire.
- 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.
- If you put your phone in a pocket or bag without covering the receptacle of the phone (power plug pin), metallic articles (such as a coin, paperclip or pen) may short-circuit the phone. Always cover the receptacle when not in use.
- Never place your phone in a microwave oven as it will cause the battery to explode.
- Only authorized personnel should service the phone and its accessories. Faulty installation or service may result in accidents and consequently invalidate the warranty.
- Do not use the phone if the antenna is damaged. If a damaged antenna contacts skin, it may cause a slight burn. Please contact an LG Authorized Service Center to replace the damaged antenna.
- The label of the phone contains important information for customer support purposes. Do not remove it.
- 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 the antenna is extendable/ retractable, it should be extended during a call.
- Do not hold the antenna when the phone is in use. If you hold it, it can affect call quality, it also may cause the phone to operate as a higher power level that needed and shorten talk and standby times.
- If your mobile phone supports infrared, never direct the infrared ray at anyone's eye.

Efficient phone operation

To enjoy optimum performance with minimum power consumption please:

Electronics devices

All mobile 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.
- Do not bend, scratch, or expose to static electricity.

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.

Guidelines for safe and efficient use

- Give full attention to driving.
- Use a hands-free kit, if available.
- Pull off the road and park before making or answering a call if driving conditions so require.
- RF energy may affect some electronic systems in your motor vehicle such as car stereo, safety equipment.
- When riding in a car, do not leave your phone or set up the hands-free kit near to the air bag. If wireless equipment is improperly installed and the air bag is activated, you may be seriously injured.

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 refueling 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.

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.

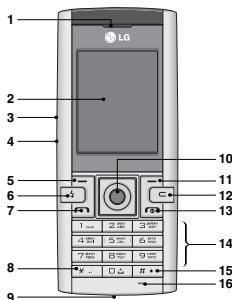
Network service

- Some services and functions described in this user's guide are dependent on network or subscription. Therefore, all menus may not be available in your phone. Please consult network operator for more information about your subscription.

Part of the Phone	9	Menu Tree	20
• Front of the Phone	9	Games & Apps [Menu 1]	22
• Rear of the Phone	9	• My games & more [Menu 1-1]	22
Key Description	10	• Profiles [Menu 1-2]	22
• Keypad Description	10	Contacts [Menu 2]	23
• Side of the Key	11	• Search [Menu 2-1]	23
• Letter Keys	11	• Add new [Menu 2-2]	23
Display Information	12	• Caller groups [Menu 2-3]	24
• On-Screen Icons	12	• Speed dial [Menu 2-4]	24
Installation	13	• Settings [Menu 2-5]	24
• Inserting the SIM Card	13	• Copy all [Menu 2-6]	25
• Removing the SIM Card	14	• Delete all [Menu 2-7]	25
• Installing the Battery	14	• Information [Menu 2-8]	25
• Charging the Battery	15	Organiser [Menu 3]	27
• Disconnecting the charger	15	• Scheduler [Menu 3-1]	27
Making and Answering Calls	15	Camera [Menu 4]	28
• Making a call	15	• Take picture [Menu 4-1]	28
• International Calls	15	• Take in modes [Menu 4-2]	28
• Making a call using the Phonebook	15	• Take continuously [Menu 4-3]	28
In call Menu	16	• My album [Menu 4-4]	29
• During a call	16	• Settings [Menu 4-5]	29
• Multiparty or Conference Calls	17	Messages [Menu 5]	30
Access Codes	19	• Write text message [Menu 5-1]	30
• PIN code (4 digits)	19	• Write multimedia message [Menu 5-2]	31
• PIN2 code (4 digits)	19	• Inbox [Menu 5-3]	34
• PUK code (8 digits)	19	• Outbox [Menu 5-4]	35
• PUK2 code (8 digits)	19	• Sent [Menu 5-5]	36
• Security code (4 to 8 digits)	19	• Drafts [Menu 5-6]	36

• Listen to voice mail [Menu 5-7]	36	Internet [Menu *]	48
• Info message [Menu 5-8]	36	• Home [Menu *-1]	48
• Templates [Menu 5-9]	37	• Bookmarks [Menu *-2]	48
• Settings [Menu 5-0]	37	• Profiles [Menu *-3]	48
Downloads [Menu 6]	40	• Go to URL [Menu *-4]	50
• Pictures [Menu 6-1]	40	• Cache settings [Menu *-5]	50
• Sounds [Menu 6-2]	40	• Cookies settings [Menu *-6]	50
• Games & Apps [Menu 6-3]	40	• Security certification [Menu *-7]	50
Display [Menu 7]	42	• Reset profiles [Menu *-8]	50
• Wallpaper [Menu 7-1]	42	• Browser version [Menu *-9]	51
• Greeting note [Menu 7-2]	42	• On browsing menu	51
• Backlight [Menu 7-3]	42	Call register [Menu 0]	52
• Information window [Menu 7-4]	42	• Missed calls [Menu 0-1]	52
Profiles [Menu 8]	43	• Received calls [Menu 0-2]	52
• Vibrate only [Menu 8-1]	43	• Dialed calls [Menu 0-3]	52
• Silent [Menu 8-2]	43	• Delete recent calls [Menu 0-4]	52
• General [Menu 8-3]	43	• Call charges [Menu 0-5]	52
• Loud [Menu 8-4]	43	• GPRS information [Menu 0-6]	53
• Headset [Menu 8-5]	43	Settings [Menu #]	54
Tools [Menu 9]	45	• Date & Time [Menu #-1]	54
• Alarm clock [Menu 9-1]	45	• Language [Menu #-2]	54
• Calculator [Menu 9-2]	45	• Light setting [Menu #-3]	54
• Unit converter [Menu 9-3]	45	• Rhythm light [Menu #-4]	54
• World time [Menu 9-4]	45	• Call settings [Menu #-5]	54
• Voice recorder [Menu 9-5]	46	• Security settings [Menu #-6]	56
• Memory status [Menu 9-6]	46	• Network settings [Menu #-7]	58
• Answering phone [Menu 9-7]	46	• Reset settings [Menu #-8]	58
• SIM [Menu 9-8]	47	• GPRS settings [Menu #-9]	58
		Accessories	59
		Technical Data	60

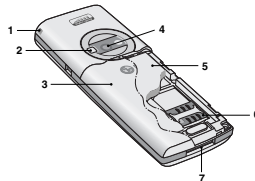
Front of the Phone



- | | |
|--|---|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Earpiece 2. LCD Screen 3. Headset connector 4. Camera key 5. Left soft key 6. Flash key <ul style="list-style-type: none"> - Long press: light on - Short press: light off 7. Send key | <ol style="list-style-type: none"> 8. Star key <ul style="list-style-type: none"> - Long press: Activate Automatic key lock 9. Cable connector 10. Joystick (Navigation key) and easy access to functions: <ul style="list-style-type: none"> - Left Short press: Audio profiles Long press: Change mode (Vibrate and General) |
|--|---|



- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> - Right: Messages/agenda - Up: Favourites functions - Down: Answering phone list - Press: <ul style="list-style-type: none"> Short press: Selects the function Long press: Access WAP | <ol style="list-style-type: none"> 11. Right soft key 12. Clear key 13. End/Power key 14. Alphanumeric keys 15. Hash key 16. Microphone |
|---|---|









Rear of the Phone





- | | |
|--|---|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Handstrap Hole 2. Flash 3. Battery Cover 4. Camera | <ol style="list-style-type: none"> 5. Battery 6. SIM Card Socket 7. Cable Connector/Battery Charging Connector |
|--|---|


Keypad Description

Key	Description
	<p>Soft Left Key / Soft Right Key Each of these keys performs the function indicated by the text on the display immediately above it.</p>
	<p>Joystick or Navigation key Use to scroll through menus and move the cursor. You can also use joystick for quick access to the following functions.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Message Push “right” to retrieve or send text messages. - Profile Push “left” to choose the audio profile you want. - Favorite Push “up” to access the list of preferred functions. - Answering phone list Push “down” to access answering phone list menu.

Key	Description
	<p>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.</p>
 2 	<p>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.</p> <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 .
	<p>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.</p>











Key	Description
	Clear Key You can delete the characters, go back the menu.
	Flash Key It can be used as an alternative to a flash in dark conditions. Press it for a sufficient length of time when the computer is in idle mode to switch on the mobile phone backlight (only works when 'ON' is set). Press it again briefly to turn the light off.

Side of the Key

Key	Description
	Camera key This key is used to take a picture and save it.

Letter Keys










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









Key	Description
	., / ? ! - : ' " 1
	A B C 2 Ä Å À Á Â Ã Ä Æ Ç a b c ä å á â ã ä æ ç
	D E F 3 Ě ě Ę ę d e f ě ě ě ě
	G H I 4 Ĩ ĩ Í í Ğ ğ h i ï ï ï ğ
	J K L 5 j k l
	M N O 6 Ñ ñ Ö ö Ó ó Ô ô Æ æ m n o ñ ö ø ò ó ô õ œ
	P Q R S 7 B Š š p q r s B š
	T U V 8 Ů ú Ú Ů t u v ů ú ú ú
	W X Y Z 9 w x y z
	[space] 0

Display Information

The screen displays several icons. These are described below.

On-Screen Icons

Icon	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 can view your schedule.

Icon	Description
	Vibrate only menu in profile.
	General menu in profile.
	Loud menu in profile.
	Silent menu in profile.
	Headset menu in profile.
	You can divert a call.
	Indicates that the phone is accessing the WAP.
	Indicates that you are using GPRS.

* The quality of the conversation may change depending on network coverage. When the signal strength is below 2 bars, you may experience muting, call drop and bad audio. Please take the network bars as indicator for your calls. When there are no bars, that means that there is no network coverage: in this case, you won't be able to access the network for any service (call, messages and so on).

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 back cover.



2. Remove the battery if attached.

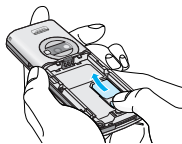


3. Slide the SIM card into the slot, under the silver holders, with the golden connectors facing down.

! SIM card

When you register as a subscriber with a network operator, you can get a SIM (Subscriber Identity Module) card. The SIM card contains a computer chip that keeps track of your phone number, the services included in your subscription and your phone book information among other things.

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.

! Caution

- 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.
- The SIM card must be treated with the same care as a bank card.
- If your phone and/or SIM card are lost or stolen, call the service provider immediately to prevent misuse.

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.

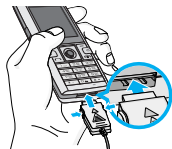
! Notice!



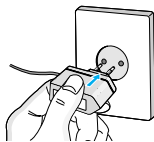
- When you remove the battery, you should use both hands.

4. Charging the Battery

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



1. Ensure the battery is fully charged before using the phone.
2. 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.



3. Connect the other end of the travel adapter to the mains socket. Use only the included packing charger.
4. The moving bars of battery icon will stop after charging is complete.

! Caution

- Do not force the connector as this may damage the phone and/or the travel adapter.
- Do not remove your battery or the SIM card while charging.

! Warning




- Unplug the power cord and charger during lightning storms to avoid electric shock or fire.
- Make sure that no sharp-edged items such as animal teeth, nails, come into contact with the battery. There is a risk of this causing a fire.
- Do not place or answer calls while charging the phone as it may short-circuit the phone and/or cause electric shock or fire.

5. Disconnecting the charger





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




Making a call

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

International Calls

1. Press and hold the  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  [Contacts].
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.

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

Pressing the menu key during a call, you can access the following menu:

Volume: Change the volume of the conversation.

Hold: Hold the current call.

End all calls: End all the calls in progress.

Messages: Access the messages menu.



DTMF off/on: Enable/Disable the DTMF tones.

Mute: Mute the microphone.


Sim Tool Kit: Access the Sim Tool Kit menu (if available in the SIM).

In the next pages, you'll find all details related to call hold and conference calls.



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  [Contacts] then select **Search**. To save the dial number into phonebook during call, press  [Contacts] 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.

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 #-5-4].

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

1-5 Rejecting an Incoming Call

When not in a call you can reject an incoming call without answering it by simply pressing the **[End]** key.

When in a call you can reject an incoming call by pressing the **[Menu]** key and selecting **Multiparty/Reject** or by pressing **[End]** key.

1-6 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.

1-7 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.

1-8 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.

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, use  (↑, ↓).



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.

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 #-6-6].

PIN code (4 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 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 (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 (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 Games & Apps

- 1 My games & more
- 2 Profiles



2 Contacts

- 1 Search
- 2 Add new
- 3 Caller groups
- 4 Speed dial
- 5 Settings
- 6 Copy all
- 7 Delete all
- 8 Information



3 Organiser

- 1 Scheduler



4 Camera

- 1 Take picture
- 2 Take in modes
- 3 Take continuously
- 4 My album
- 5 Settings



5 Messages

- 1 Write text message
- 2 Write multimedia message
- 3 Inbox

- 4 Outbox
- 5 Sent
- 6 Drafts
- 7 Listen to voice mail
- 8 Info message
- 9 Templates
- 0 Settings



6 Downloads

- 1 Pictures
- 2 Sounds
- 3 Games & Apps



7 Display

- 1 Wallpaper
- 2 Greeting note
- 3 Backlight
- 4 Information window



8 Profiles

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



9 Tools

- 1 Alarm clock
- 2 Calculator
- 3 Unit converter
- 4 World time
- 5 Voice recorder
- 6 Memory status
- 7 Answering phone
- 8 SIM



* Internet

- 1 Home
- 2 Bookmarks
- 3 Profiles
- 4 Go to URL
- 5 Cache settings
- 6 Cookies settings
- 7 Security certification
- 8 Reset profiles
- 9 Browser version



0 Call register

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



Settings

- 1 Date & Time
- 2 Language
- 3 Light setting
- 4 Rhythm light
- 5 Call settings
- 6 Security settings
- 7 Network settings
- 8 Reset settings
- 9 GPRS settings

My games & more [Menu 1-1]

Java Menu Options

Scroll to an application and select Options.



1. **New:** You can create new folder.
2. **Move:** You can select a folder which you want.
3. **About:** Shows Java MIDP information.
4. **Info:** Displays information about the selected MIDlet.
5. **Remove:** Deletes the selected MIDlet.
6. **Update:** Accesses the server and updates the selected MIDlet.
7. **Options:** Some Java applications may require a data connection to be made. Select this to set the connecting options.
8. **Rename:** You can rename the application.
9. **Exit:** Exits from Applications.

Profiles [Menu 1-2]





Some Java applications may require a network connection to operate, for example, multiplayer games. You can set up to 4 profiles and activate the desired one. This is similar to wap profile setting.



JAVA™ is a trademark of Sun Microsystems, Inc.

1. To use **Contacts**, press  [Contacts] in standby mode.
2. To use **Contacts**, press  [Menu] in standby mode and select **Contacts**.

Search [Menu 2-1] (Calling from phonebook)

1. In standby mode, press  [Contacts].
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.
4. Instant searching is available by inputting the initial letter of the name or number you want to search.
5. 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 text/multimedia message:** After you have found the number you want, you can send a text/multimedia 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 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 save names in Phone memory, and save characters in the SIM card. The number of character is SIM dependent feature.

1. Open the phonebook first by pressing  [Contacts] in standby mode.
2. Scroll to highlight **Add new**, and press  [Select].
3. 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.
 - a. Press [OK] to input a name.
 - b. Press  [OK], then you can input a number.
 - c. Press  [OK].
 - d. You can set a group for the entry by using  (←, →):
 - e. You can set a character and a picture for the entry by using  (↑, ↓, ←, →).

Caller groups [Menu 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  [Contacts].
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 [Menu 2-3-1]

Shows the group members you have selected.

Group ring tone [Menu 2-3-2]

Allows you to specify ring tone for the group members' call.

Group icon [Menu 2-3-3]

Allows you to select the icon dependent on Group.

Add member [Menu 2-3-4]

You can add group members. Each group member couldn't be exceeded 20.



Remove member [Menu 2-3-5]



You can remove the member from the Group member list.
But the name and the number still remain in phonebook.

Rename [Menu 2-3-6]



You can change a group name.

Speed dial [Menu 2-4]

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

1. Open the phonebook first by pressing  [Contacts] 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.

Settings [Menu 2-5]

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

Set memory [Menu 2-5-1]

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 [Menu 2-5-2]

Scroll to highlight **Search by**, then press \square [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.

View options [Menu 2-5-3]

Scroll to highlight **View options**, then press \square [Select]

- **Name only**: Set the phonebook list with displaying only name.
- **With pictures**: Set the phonebook list with the information of character and picture.
- **Name & number**: Set the phonebook list with displaying name and number.

Copy all [Menu 2-6]

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

1. Open the Phonebook first by pressing \square [Contacts] in standby mode.
2. Scroll to **Copy all**, then press \square [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.
 - **Delete original**: When copying, Original Dial Number will be erased.

Delete all [Menu 2-7]

You can delete all entries in SIM and Phone. This function requires Security code.




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

Information [Menu 2-8]

Service dial number [Menu 2-8-1]




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 \square [Contacts] 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  (↑, ↓) to select a service. Press  [Send].

Memory status [Menu 2-8-2]

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

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

Own number (SIM dependent) [Menu 2-8-3]

You can save and check your own number in SIM card.







Scheduler [Menu 3-1]

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). 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.

To change the day, month, and year.

Key	Description	Key	Description
 	Yearly	 (↑, ↓)	Weekly
 	Monthly	 (←, →)	Daily

Note

Your phone should be switched on to use this function.



Add new [Menu 3-1--1]

You can make up to maximum 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 3-1--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 3-1--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 3-1--4]

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

Delete all [Menu 3-1--5]

You can delete for the all note(s).

With the camera you can take pictures of people and events while on the move.

Take picture [Menu 4-1]

1. Select Camera, and then press . If you want to reach this menu directly, press for a long time.
2. Focus on the subject to capture the image, and then press .
3. If you want to save it, press or .

! Reference!

Settings window

You can control the image size, brightness, colour and zooming by using (,).

: Zooming: x1, x2, x4 (depends on resolution).
The default value is x1.

: Colour: True colour, Sepia, Black/White.

: Brightness: -2, -1, Standard, +1, +2.

: Autoshoot: Off, 3 sec, 5 sec.

: Memory status: Check the available memory to take new pictures.

: Resolution: VGA 640x480, QVGA 320x240, QQVGA 160x120, PB 48x48

: Flash On/Off: Set on/off the Flash light.

: Picture quality: Norm, Fine and Basic.

! Note

To use the Picture Phonebook, you have to take picture at 48x48 pixels.

Activating a key

- (,) : Move the item which you set.
- (,) : Modify the option selected.
- : Take and save a picture.
- : Go back to the previous menu or exit from camera mode.
- : Send via MMS.
- : Save the picture in the Album.
- : Delete the picture.

Take in modes [Menu 4-2]

You can take a picture on the various of backgrounds. Furthermore, you can select a frame by using (,).

! Reference!

In this mode, you can't change the settings of resolution.

Take continuously [Menu 4-3]

You can take the maximum of 9 pictures subsequently at the same time. After taking a picture, you can view it by using (). You can also save it by pressing .

Reference!

If you set 640x480 in resolution, you can take only 3 pictures. In case of 320x240, it is available to 6 pictures.

My album [Menu 4-4]

You can view and send a picture. In addition, you can set the window as a background.

All pictures [Menu 4-4-1]

You can view all pictures in order.

General pictures [Menu 4-4-2]

You can view all pictures except of frame and phone book ones.

Mode pictures [Menu 4-4-3]

You can view all frame pictures.

Phonebook pictures [Menu 4-4-4]

You can view all phonebook pictures.

• Options

- **Multi view:** You can view the maximum of 9 thumbnails in a screen.
- **Write multimedia message:** You can send a picture through MMS.
- **Set as wallpaper:** You can set a picture as a wallpaper.

- **Delete:** You can delete a picture.
- **Edit title:** You can edit the title of picture.

Settings [Menu 4-5]

Memory status [Menu 4-5-1]

You can check the capacity of total, used, and free memory.

Clear album [Menu 4-5-2]

You can delete all pictures which saved in a memory.



Auto save [Menu 4-5-3]

Automatically saves the pictures taken with the camera.

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 text message [Menu 5-1]

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

1. Enter the **Messages** menu by pressing .
2. If you want to write a new message, select **Write text 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.

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.

• **Contacts**

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



• **Signature**

You can add your signature to the message.

Options

• **Send**

Sends text messages.

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

All messages will be automatically saved in the outbox folder, even after a sending failure.

- **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.

Write multimedia message [Menu 5-2]

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

1. Enter the **Messages** menu by pressing .
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, Photo, Take photo, Picture, Sound, Voice memo, Text templates, Contacts** or **Signature**.

Options

- **Send**

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

-  **Note**

- All messages will be automatically saved in the outbox folder, even after a sending failure.
- Check with your service provider if the Priority service is available.

- **Preview**

You can preview multimedia messages you wrote.

- **Save**

You can save multimedia messages **In drafts** or **As template**.

- **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 Message menu.

-  **Note**







If you select the picture (15K) on writing multimedia message, loading duration will take around 15 seconds at least. Furthermore, you can't activate any key during loading time. After 15 seconds, it is available to write multimedia message.

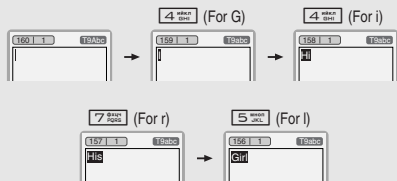
How to Use T9

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  to . Press each key only once for one letter. To write for instance 'Girl', press , , , . The characters that you enter appear blocked.





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 .

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.

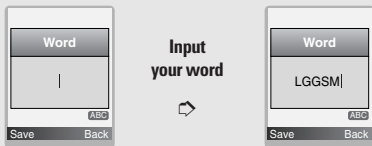
Alternatively: Press  key and select insert symbols. Select the desired character and press **Select**.


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. In T9 mode, you can also select T9 Off menu. (Default is T9 On)

Inbox [Menu 5-3]

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 multimedia message
- [] Read text message
- [] Push message
- [] Notified multimedia message

If the phone shows 'No space for SIM message', you have to delete only SIM messages from Inbox. 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 5-9-2] 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.

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, Message date & time, Message type, Message size.

Delete all

You can delete all messages.

Replay (applicable to Multimedia message only)

You can replay multimedia messages.

※ Receive (In the 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].

Outbox [Menu 5-4]

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

[] MMS Sent

[] MMS Unsent

[] MMS delivery confirmed

[] SMS sent

[] SMS unsent

[] SMS Delivery confirmed

※ When you already sent the message:

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; Message date & time, Message type, Message size.

※ When you didn't send the message:

Send

You can send the message.

Delete

You can delete the current message.

View information

You can view information about outbox messages.

Send all

You can send all messages didn't send.

Delete all

You can delete all messages didn't send.

Sent [Menu 5-5]

This menu shows the messages you sent.

Drafts [Menu 5-6]

Using this menu, you can preset up to five multimedia messages that you use most frequently. This menu shows the preset multimedia message list.

The following options are available.

- **Edit:** Modifies the message you choose.
- **Delete:** Deletes the message you choose.
- **View information:** To view the information of the message.
- **Delete all:** Deletes all of the messages in the folder.

Listen to voice mail [Menu 5-7]

You can listen to voice mail.

Info message [Menu 5-8] (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 5-8-1]


1. When you have received an info service message and select **Read** to view the message, it will be displayed on the screen.
2. The message will be shown until another message is reached.

Topics [Menu 5-8-2] (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 5-9]

Text templates [Menu 5-9-1]

You have 6 text templates.

Multimedia templates [Menu 5-9-2]

You can use the following options.

- **Edit:** You can edit multimedia templates.
- **Add new:** Allows you to add new multimedia templates.

- **Write messages:** You can write multimedia messages using multimedia templates.
- **Delete:** You can delete multimedia templates.

Signature [Menu 5-9-3]

You can make your signature.

Settings [Menu 5-0]

Text message [Menu 5-0-1]

- **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.

- **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 5-9-2]**

- **Priority**

You can set the priority of the message you choose.

- **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 types**

Personal: Personal message.

Advertisements: Commercial message.

Information: Necessary information.

- **Voice mail centre [Menu 5-0-3]**

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.

- **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 message [Menu 5-0-4]**

- **Receive**

- **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.

- **Alert**

- **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**

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.

- **Push messages [Menu 5-0-5]**

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

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.

Pictures [Menu 6-1]

My pictures [Menu 6-1-1]

The left soft key \square [Options] will bring up the following options.

- **Set as wallpaper:** Currently selected Picture can be set as a Wallpaper.
- **Write multimedia message:** Downloaded Picture can be sent via MMS.

Sounds [Menu 6-2]

My sounds [Menu 6-2-1]

The left soft key \square [Options] will bring up the following options.

- **Set as ringtone:** This sets the Ring Tone with currently selected Sound.
- **Write messages:** Melody Sound can be sent via MMS.

Games & Apps [Menu 6-3]

My games & more [Menu 6-3-1]

Main Screen, Java' main menu, has a Preinstalled folder already created, and adds it to the list when a new folder is created or downloaded games are stored.

After selecting a folder, and then press Menu, sub menus available to several options (New, Move, About, Info, Remove, Update, Options, Rename and Exit) are displayed.

- **New:** Create a new folder.
- **Move:** Move the stored game to other folder.
- **About:** Show the information on a game manufacturer.
- **Info:** Show all the information on the game.
- **Remove:** Delete the game.
- **Update:** Connect to the server and download the new version of the stored game.
- **Options:** Perform network setup of the selected game.
- **Rename:** Rename the game.
- **Exit:** Exit the game.

If you choose a Preinstalled game, several sub menus (Up, Info, Options and Exit) are displayed, and choosing Info will show you the information for the games provided by default.

Java

Java is a technology developed by Sun Microsystems. Similar to the way you would download the Java Applet using the standard Netscape or MS Internet Explorer browsers, Java MIDlet can be downloaded using the WAP enabled phone. Depending on the service provider, all Java based programs such as Java games can be downloaded and run on a phone. Once downloaded, the Java program can be viewed within the Applications menu where you can select, execute, or delete. The Java program files saved in the phone are in .JAD and .JAR formats.

Note

The JAR file is a compressed format of the Java program and the JAD file is a description file that includes all detailed information. From the network, prior to download, you can view all detailed file descriptions from the JAD file.

Warning

- Only J2ME (Java 2 Micro Edition) based programs will run in a phone environment. The J2SE (Java 2 Standard Edition) based programs will only run in a PC environment.
- Even if they are built on a standard language (J2ME), not all the Java application are compatible with all phones, because they can use specific libraries (API). If you download a Java application not specifically built for this model, you could experience power down or lock up problems, which will need the phone to be restarted (by detaching and reattaching the battery). We specify that these issues are caused by incompatible programs, and it does not mean that the phone has a problem.


Profiles [Menu 6-3-2]

This menu contains the same settings of the Internet menu. In fact, in order to download new applications, a WAP connection is needed.

Wallpaper [Menu 7-1]

You can select the background pictures in standby mode.

Default [Menu 7-1-1]

You can select a picture or an animation of wallpaper by pressing  (← or →).

My folder [Menu 7-1-2]

You can select a picture or an animation as wallpaper.

Greeting note [Menu 7-2]

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





Backlight [Menu 7-3]

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

Information window [Menu 7-4]

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

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  (←, →).
3. You can also enter this menu directly by using  (←) in standby mode.

Vibrate only [Menu 8-1]

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

Silent [Menu 8-2]

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

General [Menu 8-3]

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

Loud [Menu 8-4]

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

Headset [Menu 8-5]

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

Activate [Menu 8-x-1]

Activates the selected Profile.

Personalise [Menu 8-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 tone

Allows to select the keypad tone for adjusting environment.

Keypad volume

Allows to set the keypad volume for adjusting environment.

Effect sound volume

Allows to set the effect sound volume for adjusting environment.

Power on/off volume

Allows to set the power on/off volume for adjusting environment.

Auto answer

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

- **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.

Rename [Menu 8-x-3]



You can change the default profile name except of Vibrate only, Headset menus.

Note

If you set the Handsfree kit to the phone, you can't use the vibrate mode related with Call alert type or Message alert menu.

Alarm clock [Menu 9-1]

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 .




Note

The Wake up alarm lasts 1 minute.

Calculator [Menu 9-2]





This contains the standard functions such as +, -, x, / : **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 9-3]

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 using  (↑, ↓).
4. You can check the converted value for the unit you want. Also, you can input a decimal number by pressing .

World time [Menu 9-4]



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

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

Voice recorder [Menu 9-5]

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

Record [Menu 9-5-1]

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

View list [Menu 9-5-2]

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

Memory status [Menu 9-6]

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

Answering phone [Menu 9-7]

Allow you to set your phone into automatic answering mode for adjusting environment.

Note

If free memory of phone less than 256 Kb, the answering machine can be activated but by an entering call phone cannot write down the left message.

Answering off [Menu 9-7-1]

Allow you to inactivate the answering phone mode.

General [Menu 9-7-2]

You can adjust the answering phone mode as General.

Meeting [Menu 9-7-3]

You can adjust the answering phone mode as Meeting.

Driving [Menu 9-7-4]

You can adjust the answering phone mode as Driving.

User defined 1, 2 [Menu 9-7-5/6]

You can personalize answering phone mode, as you want by recording your voice.

Note

For registering your own guidance comments of answering phone, you MUST record it TWICE to save. The guidance comments don't need to be completely identical with previous one. Either one will be chosen depending on the speech codec (HR/FR/EFR)

The submenus [Menu 9-x-x]

• **Activate**

Allows to Activate answering phone mode, which you selected.

- **Listen to voice guide**

Allow you to listen to current voice guide, which you selected.

- **Record new voice guide**

Allow you to record new voice guide for 15 seconds when you select User defined menu.

Recorded messages [Menu 9-7-7]

It shows the list of recorded messages including recorder's name and recorded time at the bottom of the screen. 5 Messages each for 30 seconds can be saved.

- **Play**

Allow you to play the recorded messages.

- **Delete**

Allow you to delete the recorded messages.

- **Call**

You can call back to the sender who left messages.

Ringling time [Menu 9-7-8]

Allow you to set your phone when the answering mode will be activated.

- **After 3 Secs**

After 3 seconds your phone will be activated to answering phone mode.

- **After 5 Secs**

After 5 seconds your phone will be activated to answering phone mode.

- **After 10 Secs**

After 10 seconds your phone will be activated to answering phone mode.

SIM [Menu 9-8]

This menu depends on SIM and the network services.

You can access various WAP (Wireless Application Protocol) services such as banking, news, weather reports and flight information. These services are specially designed for mobile phones and they are maintained by WAP service providers.

Check the availability of WAP services, pricing and tariffs with your network operator and/or the service provider whose service you wish to use. Service providers will also give you instructions on how to use their services.

Please contact your network operator to open your Internet account. To use the Web Browser, you must indicate your phone number via the Own number menu option.

Once connected, the homepage is displayed. The content depends on the service provider. You can access any website page by entering its URL address. To exit the browser at any time, press the [Exit] key. The phone will return to the standby mode.

Home [Menu *-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 *-2]

As Internet Bookmarks for your Internet PC browser, in this menu you can add or change your favourite WAP sites in order to always have them with you.

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.

Profiles [Menu *-3]

Profiles contain the configurations to use WAP and MMS services. As the Internet connection for the PC, the mobile phone must be configured in order to access the gateway of service provider. In this menu, you can configure several profiles. You must remember that WAP and MMS profiles are different, so you need to configure 2 different profiles. Contact the service provider to get all the necessary parameters.

This mobile phone also supports the Over The Air (OTA) configuration, compliant with the Openwave specification. Using OTA, you can configure the phone using an SMS. Contact the service provider for the availability of this service.

Each profile contains the following menu:

Activate [Menu *-3-1]

You can activate the profile you want.

Settings [Menu *3-2]

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).

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.

- **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.

- **HTTP**

- **Proxy settings**

IP address: Input the IP address of the proxy.

Port: Input the port number of the proxy.

- **DNS settings**

You can set the primary and secondary server as the DNS.

- **Secure settings**

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

- **Display image**

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

Rename [Menu *-3-3]

Edit the Profile Name.

Delete [Menu *-3-4]

Delete the Profile.

Add new [Menu *-3-5]

You can add a new profile manually.

Go to URL [Menu *-4]

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

Cache settings [Menu *-5]

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

Clear cache [Menu *-5-1]

The contents of Cache memory will be removed.

Check cache [Menu *-5-2]

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

Cookies settings [Menu *-6]

You can set the cookies setting you want.

Clear cookies [Menu *-6-1]

Check cookies [Menu *-6-2]

Security certification [Menu *-7]

A list of the available certificates is shown.

Reset profiles [Menu *-8]

You can reset profiles to return to original settings.

Browser version [Menu *-9]

The WAP Browser version is displayed.

On browsing menu

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

- **Home**
Refer to [Menu *-1].
- **Reload**
Reloads the current page.
- **Bookmarks**
See [Menu *-2].
- **Save as bookmark**
You can save a site as bookmark.
- **Go to URL**
You can move to the site you want. In this menu, you can also edit the site address.
- **Clear cache**
The contents of cache memory will be removed.

Missed calls [Menu 0-1]

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

Received calls [Menu 0-2]

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

Dialled calls [Menu 0-3]

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

Delete recent calls [Menu 0-4]





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

Call charges [Menu 0-5]

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

Call duration [Menu 0-5-1]





This function allows you to view the duration of your Last Call, All Calls, Received calls and Dialled 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  (←, →) 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**, **Dialled calls** and **Reset all**.

Call costs [Menu 0-5-2]

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  (←, →) 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 0-5-3] (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.

- **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.

GPRS information [Menu 0-6]

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 0-6-1]

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

Data volumes [Menu 0-6-2]

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

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**.

Date & Time [Menu #-1]

You can set functions relating to the date and time.

Set date [Menu #-1-1]

You can enter the current date.

Date format [Menu #-1-2]

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 #-1-3]

You can enter the current time.

Note

In the 12-hour time format, you can change AM/PM by using  (, .

Time format [Menu #-1-4]


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

Language [Menu #-2]

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

Light setting [Menu #-3]

It can be used as an alternative to a flash in dark conditions.


Press  for a sufficient length of time when the computer is in idle mode to switch on the mobile phone backlight (only works when 'ON' is set).

Press  again briefly to turn the light off.

Rhythm light [Menu #-4]

You can set the method of keypad light.

Call settings [Menu #-5]

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

Call divert [Menu #-5-1]

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.

Answer mode [Menu #-5-2]

- **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 #-5-3] (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 #-5-4] (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 #-5-5]

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

Auto redial [Menu #-5-6]

- **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.

Security settings [Menu #-6]

PIN code request [Menu #-6-1]

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 #-6-2]

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 #-6-3]

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

Call barring [Menu #-6-4]

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.
- **International**
The barring service for all outgoing international calls.
- **International when roaming**
The barring service for all international outgoing calls except home network.
- **All incoming**
The barring service for all incoming calls
- **Incoming when roaming**
The barring service for all incoming calls when roaming
- **Cancel all**
You can cancel all barring services.

- **Change password**

You can change the password for Call Barring Service.

Each call 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**
View the status whether the calls are barred or not.

Fixed dial number [Menu #-6-5] (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 cancel fixed dialling function.
- **Number list**
You can view the number list saved as Fixed dial number.

Change codes [Menu #-6-6]

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

You can change the access codes: **PIN1 code, PIN2 code, Security code.**

1. If you want to change the Security code/PIN1/PIN2 code input your original code, and then press **[OK]**.
2. Input new Security code/PIN1/PIN2 code and verify them.

Network settings [Menu #-7]

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

Automatic [Menu #-7-1]

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 #-7-2]

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.

Preferred [Menu #-7-3]

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 #-8]

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

GPRS settings [Menu #-9]

You can set GPRS service depending on various situation.

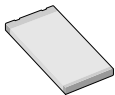
Power on [Menu #-9-1]

If you select this menu, the phone is automatically registered to a GPRS network when you switch the phone on. Starting a WAP or PC dial-up application created the connection between phone and network and data transfer is possible. When you end the application, PRS connection is ended but the registration to the GPRS network remains.

When needed [Menu #-9-2]

If you select this menu, the GPRS connection is established when you connect a WAP service and closed when you end the WAP connection.

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.



Data cable/CD

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.

General

Product name : B2250

System : GSM 900 / DCS 1800 / PCS 1900

Ambient Temperatures

Max : +55°C

Min : -10°C

Declaration of Conformity LG Electronics

Suppliers Details

Name

LG Electronics Inc

Address

LG Electronics, LG Twin Towers 20,
Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul, Korea 150-721

Product Details

Product Name

GSM 900 / DCS 1800 / PCS 1900 Tri-Band Terminal Equipment

Model Name

B2250

Trade Name

LG

CE 0168

Applicable Standards Details

R&TTE Directive 1999/5/EC

EN 301 489-1 V1.4.1 (2002-08), EN 301 489-7 V1.2.1(2002-08)

EN 60950 : 2000

EN 50360 2001, EN50361 2001

TSS1.010-1 V5.10.0

Selection according to GCF-CC 3.18.0 including requirements of EN 301 511 V.9.0.2(2003)

Supplementary Information

The conformity to above standards is verified by BABT with Certificate No.(NC/12470) and GSM test report (no.WG614289/01 Issue 1, 74903671 Issue 1), EMC test report(no. HCT-C05-0603), safety test report (no. ITYA0116325), SAR test report (no. TCMA0816945).

Declaration

I hereby declare under our sole responsibility that the product mentioned above to which this declaration relates complies with the above mentioned standards and Directives

Name

Jin Seog, Kim / Director

Issued Date

30. June . 2005



LG Electronics Inc. Amsterdam Office
Veluwezoom 15, 1327 AE Almere, The Netherlands
Tel : +31 - 36-547 - 8940, e-mail : seokim @ lge.com

Signature of representative

