



Part No. MMBB0124001

ISSUE 1.0
PRINTED IN KOREA

МОДЕЛЬ: Т5100



РУССКИЙ
ENGLISH



Телефон GPRS & MMS

ИНСТРУКЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

МОДЕЛЬ: Т5100

Прочтите, пожалуйста, данную инструкцию
внимательно перед использованием Вашего аппарата.
Сохраните ее для дальнейшего использования.

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

РУССКИЙ

Телефон GPRS & MMS

ИНСТРУКЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

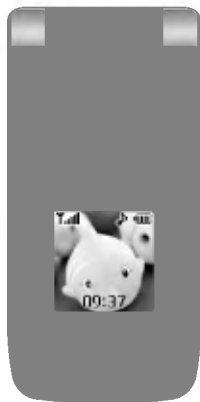
МОДЕЛЬ: T5100

Прочтите, пожалуйста, данную инструкцию внимательно перед использованием Вашего аппарата. Сохраните ее для дальнейшего использования.



Введение

Поздравляем с приобретением усовершенствованного и компактного мобильного телефона T5100, выполненного с учетом последних технологий мобильной цифровой связи.



- Инструкция по эксплуатации содержит важную информацию по правилам использования этого телефона. Пожалуйста, прочтите внимательно всю информацию для оптимального использования и для предотвращения повреждений телефона.



Прочтите эти простые рекомендации. Не соблюдение этих рекомендаций может быть опасным или не законным. Детальная информация дана в этой инструкции.

Воздействие радио волн

Информация о воздействии радио волн и удельной мощности излучения (SAR)

Мобильный телефон T5100 отвечает следующим требованиям: Соответствует требованиям безопасности по излучению радио волн. Эти требования основаны на научных рекомендациях, которые включают безопасный предел для обеспечения безопасности людей независимо от возраста и здоровья.

- В рекомендациях об излучении радио волн используется понятие удельной мощности или SAR. Тесты на SAR проводятся с применением стандартного метода телефонной передачи на самом высоком уровне сертифицированной мощности во всех используемых частотных диапазонах.
- Тем не менее, могут быть различия между уровнями SAR в различных моделях телефонов LG, но они все отвечают соответствующим рекомендациям по излучению радио волн.
- Пределы SAR, рекомендованные международной комиссией по защите от радиации (ICNIRP), равны 2 Вт/кг (при измерении на 10 грамм ткани).
- Наивысшее значение SAR полученное для этой модели телефона при тестировании при помощи DASY3 равно 0,592 Вт/кг (при измерении на 10 грамм ткани).
- Информационные данные SAR для жителей стран/регионов, где применяется лимитный уровень SAR, рекомендованный институтом электрической и электронной инженерией (IEEE), который является 1,6 Вт/кг приравненный к более одному (1) грамма ткани (на пример США, Канада, Австралия и Тайвань).



Техника безопасности

Уход и обслуживание

Внимание: используйте только оригинальные для использования в данной модели телефона аккумуляторы, зарядное устройство и аксессуары.

Использование каких-либо других аксессуаров может быть опасным или привести к отказу в гарантийном обслуживании.

- Не разбирайте телефон. При необходимости обратитесь в авторизованный сервисный центр LG.
- Избегайте электрического воздействия на телефон, такого как телевидение, радио или персональный компьютер.
- Аппарат должен быть изолирован от источников тепла, таких как батареи или плиты.
- Не роняйте телефон.
- Не подвергайте аппарат сильным механическим воздействиям.
- Не накрывайте телефон меховой или виниловой материей, это может привести к его порче.
- Для протирки корпуса телефона используйте сухую материю (Не используйте растворяющие жидкости, такие как бензин, растворитель или жидкости содержащие алкоголь).
- Не допускайте воздействия на аппарат дыма или пыли
- Не держите телефон рядом с кредитными картами или транспортными билетами, это может повлиять на информацию на магнитной ленте.
- Не допускайте воздействия на телефон воды.
- Аккуратно используйте дополнительные аксессуары.
- Не дотрагивайтесь без необходимости до антенны.



Оптимальное использование телефона

Для оптимального использования телефона, пожалуйста, следуйте следующим рекомендациям:

- Держите телефон, так же как и другие телефоны. Во время разговора говорите прямо в микрофон, направьте антенну вверх.
- Никогда не направляйте инфракрасный луч на чьи-либо глаза.

Взаимодействие с электроприборами

На мобильные телефоны могут влиять помехи, вызванные работой некоторых электроприборов.

- Не используйте без разрешения мобильный телефон вблизи медицинского оборудования. Не держите телефон рядом с электронным стимулятором сердца, т.е. в нагрудном кармане.
- Мобильные телефоны могут воздействовать на некоторые типы слуховых аппаратов.
- Мобильные телефоны могут оказывать минимальное воздействие на ТВ, радио, персональные компьютеры и т.д.

Безопасность в дороге

Ознакомьтесь с законом и правилами использования мобильных телефонов в тех районах, которые Вы проезжаете.

- Не говорите по телефону держа его в руках при вождении.
- Все внимание сконцентрируйте на вождении.
- Используйте громкоговоритель или наушник.
- Сверните на обочину и остановите машину перед тем, как ответить на звонок, если условия езды требуют этого.



Техника безопасности

- Радио волны могут повлиять на электронные системы вашего автомобиля, такие как магнитола, оборудование безопасности.
- Если ваша машина оборудована подушками безопасности, то не помещайте на них никаких предметов, включая беспроводные переносные устройства. Это может привести к серьезным травмам при их срабатывании.

Районы взрывных работ

Не пользуйтесь телефоном в районах проведения взрывных работ.

Ознакомьтесь с ограничениями и следуйте правилам или установленным законам.

Потенциально взрывчатые вещества

- Не пользуйтесь телефоном на заправочных пунктах. Не используйте около топлива или химикатов.
- Не транспортируйте и не храните горючий газ, жидкости или взрывоопасные материалы в тех же отделениях вашей машины, где вы держите ваш мобильный телефон или его аксессуары.

В самолете

Беспроводные устройства могут создавать помехи работе систем самолета.

- Выключите ваш мобильный телефон перед посадкой в самолет.
- Не используйте его на взлетной полосе без разрешения.



Дети

Держите телефон в месте, недоступном для детей. Телефон состоит из маленьких частей, при отсоединении и игре с которыми дети могут подавиться.

Экстренные звонки

Экстренные звонки могут быть недоступны в некоторых сетях сотовой связи. Поэтому, вы не должны полностью полагаться на телефон в экстренных ситуациях. Уточните возможность данной услуги у вашего оператора сотовой связи.

Информация об аккумуляторной батарее и ее обслуживании

- Вам не нужно разряжать полностью аккумулятор перед его зарядкой. В отличие от других систем батарей, в данных батареях отсутствует эффект памяти.
- Используйте батареи и зарядное устройство только фирмы LG.
- Не разбирайте батарею и не замыкайте ее контакты.
- Держите металлические контакты батарейного отсека чистыми.
- Замените батарею, если она больше не обеспечивает приемлемый уровень работы. Аккумуляторная батарея может быть заряжена много раз, до тех пор, пока не придет время ее заменить.
- Полностью зарядите батарею, если она не использовалась на протяжении большого времени.
- Не держите зарядное устройство под прямыми солнечными лучами и не используйте его в условиях большой влажности, например, в ванной.
- Не оставляйте батарею в слишком теплом или холодном месте, это может ухудшить ее состояние.



Оглавление

Функции T5100	12
• Описание телефона	12
• Цифровая 1,3-мегапиксельная камера с DSC	17
• Информация на дисплее	20
Подготовка к началу работы	22
• Установка SIM карты и батареи	22
• Зарядка батареи	24
• Отключение зарядного устройства	25
• Включение и выключение вашего телефона	26
• Коды доступа	26
• Пароль на запрет	27
Подготовка к началу работы	28
• Входящие и исходящие звонки	28
• Ввод текста	31
• Записная книжка	35
• Меню во время разговора	35
• Многосторонние звонки или конференц-вызовы	37
Структура меню	39
Выбор функций и опций	41
Профили [Меню 1]	42
• Только вибро [Меню 1-1]	42
• Без звука [Меню 1-2]	42
• Основной [Меню 1-3]	42
• Громко [Меню 1-4]	42
• Наушники [Меню 1-5]	42
• В автомобиле [Меню 1-6]	42



Список звонков [Меню 2]	44
• Пропущенные вызовы [Меню 2-1]	44
• Принятые [Меню 2-2].....	45
• Исходящие [Меню 2-3]	45
• Очистить журнал Меню [Меню 2-4]	46
• Продолжительность [Меню 2-5].....	46
• Стоимость вызовов [Меню 2-6]	47
• Установить стоимость [Меню 2-7].....	48
• GPRS информация [Меню 2-8]	48
Развлечения и сервис [Меню 3]	50
• Моя папка [Меню 3-1].....	50
• Избранное [Меню 3-2]	51
• Конвертор [Меню 3-3]	52
• Калькулятор [Меню 3-4]	53
• Мировое время [Меню 3-5]	54
• Диктофон [Меню 3-6]	55
• Инфракрасный [Меню 3-7].....	56
Органайзер [Меню 4]	58
• Зап. книжка [Меню 4-1]	58
• Будильник [Меню 4-2]	64
• Планировщик заданий [Меню 4-3]	65
• Заметка [Меню 4-4]	67
Сообщения [Меню 5]	68
• Текст. сообщения [Меню 5-1]	68
• Мультимедийные сообщения (MMS) [Меню 5-2]	74
• Голосовые сообщения [Меню 5-3]	79



Оглавление

• Инфослужба [Меню 5-4]	80
• Шаблоны [Меню 5-5]	81
• Визитки [Меню 5-6].....	82
• Емкость памяти [Меню 5-7]	83
Камера [Меню 6]	84
• Фотосъемка [Меню 6-1]	85
• Видеосъемка [Меню 6-2]	88
• Съемка в рамке [Меню 6-3].....	89
• Мой фотоальбом [Меню 6-4]	90
• Моя галерея фильмов [Меню 6-5]	92
• Настройки камеры [Меню 6-6]	94
• Состояние памяти [Меню 6-7]	94
Мультимедиа [Меню 7].....	95
• MP3-плеер [Меню 7-1].....	95
• Игры [Меню 7-2]	97
• Java [Меню 7-3]	98
Поддерживаемые услуги [Меню 8]	101
• Интернет [Меню 8-1]	101
• SIM-сервисы [Меню 8-2]	105



Установки [Меню 9]	106
• Дата и время [Меню 9-1]	106
• Настройка вызовов [Меню 9-2]	107
• Настройка телефона [Меню 9-3]	111
• Настройка безопасн [Меню 9-4]	112
• Выбор сети [Меню 9-5]	115
• Настр. GPRS [Меню 9-6]	116
• Сброс настроек на заводские [Меню 9-7].....	117
Вопросы и ответы	118
Аксессуары	121
Технические характеристики	122



Функции T5100

Описание телефона

Передняя панель телефона



1. Боковые кнопки вверх/вниз

- Нажмите и удерживайте эту кнопку для отображения текущего времени на дополнительном дисплее.
- С помощью этой кнопки можно регулировать громкость тонов клавиатуры в режиме ожидания при открытой верхней панели.
- С помощью этой кнопки можно регулировать громкость наушника во время разговора.
- Используйте эти кнопки для увеличения/уменьшения масштабирования в режиме предварительного просмотра камеры.
- С помощью этой кнопки можно регулировать громкость воспроизведения MP3-файлов, видеоклипов и игр.



2. Разъем для подключения зарядного устройства:

Используйте разъем для подключения сетевого адаптера для зарядки. Данный разъем также для подключения USB кабеля.

3. Динамик

4. Дополнительный дисплей

Задняя панель телефона



1. Фотовспышка

2. Объектив камеры



Примечание

- Попадание грязи в объектив может повлиять на качество изображений.

3. Крышка отсека для батареи

4. Защелка отсека для батареи: Нажмите, чтобы открыть крышку отсека для батареи.





Функции T5100

Компоненты телефона






1. **Динамик**
2. **Жидкокристаллический дисплей:** отображает иконки статуса телефона. Web информацию, картинки и т.д.
3. **Объектив камеры**
4. **Клавиша 'ОК'/Быстрый доступ в интернет:** служит для выбора пункта меню и подтверждения выбора функции.
 - Нажмите и удерживайте эту кнопку в режиме ожидания для подключения к Интернету.
5. **Микрофон:** может быть выключен во время разговора, чтобы ваш собеседник не мог вас слышать.
- 6, 12. **Правая функциональная клавиша/ левая функциональная клавиша:** Каждая из этих клавиш выполняет функцию, указанную текстом на дисплее сразу над ней.
7. **Клавиша быстрого доступа к расписанию:** служит для быстрого доступа к меню расписания.
8. **Клавиша 'Отправить':** нажатие на данную клавишу позволяет набрать выбранный номер для исходящего звонка или ответить на входящий звонок. Нажатие на эту клавишу в режиме ожидания позволяет получить быстрый доступ к последним входящим, исходящим и упущенным звонкам.
9. **Кнопка специальной функции ()**
 - Нажмите и удерживайте эту кнопку в режиме ожидания для осуществления голосового набора номера.
 - Таймер автоспуска: Нажмите эту кнопку в режиме фотосъемки для включения/выключения таймера автоспуска. Установить время задержки таймера можно в меню Режим таймера [Меню 6–6–4] (см. стр. 94).
10. **Фотовспышка:** В режиме просмотра включить и выключить фотовспышку можно с помощью кнопки . Установить режим фотовспышки можно в меню Режим фотовспышки [Меню 6–6–5]. (см. стр. 94).



Функции T5100

- 11. Клавиши навигации:** Используйте эти кнопки для прокрутки в меню и перемещения курсора. Эти кнопки можно также использовать для быстрого доступа к следующим функциям.
- Нажатие клавиши навигации вверх в режиме ожидания позволяет получить быстрый доступ к телефонной книге.
 - Навигационная кнопка вниз: Кнопка быстрого доступа к меню Избранное.
 - Нажатие клавиши навигации влево позволяет перейти к меню выбора аудиопрофиля.
 - Нажатие клавиши навигации вправо позволяет перейти к меню входящих сообщений.
- 13. Кнопка камеры:** Используйте эту кнопку для доступа к функции камеры.
- Нажмите эту кнопку в режиме ожидания один раз для доступа к меню Камера. При длительном нажатии на эту кнопку открывается видеоискатель. Далее используйте эту кнопку, чтобы сделать снимок.
- 14. Клавиша удаления:** позволяет удалять символы. Длительное нажатие на эту клавишу позволяет удалить весь ранее введенный текст. Также используется для возврата к предыдущему меню.
- 15. Клавиша 'Закончить':** используется для прекращения разговора или отклонения вызова, а также для перехода в режим ожидания. Нажатие и удержание этой клавиши в течение некоторого времени позволяет выключить или включить телефон.
- 16. Буквенно-цифровые клавиши:** служат для ввода цифр, букв и некоторых специальных символов.
- 17. Кнопка специальной функции ()**
- Нажмите и удерживайте эту кнопку для ввода номера, сохраненного в телефонной книге, при вводе номера телефона.
 - Фотовспышка: Используйте эту кнопку в режиме фотосъемки для включения/выключения вспышки.
- 18. Отверстие для ремешка**



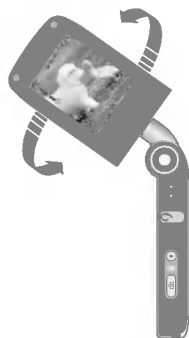
Цифровая 1,3-мегапиксельная камера с DSC

Подвижный жидкокристаллический дисплей можно поворачивать до 180 градусов ПРОТИВ ЧАСОВОЙ СТРЕЛКИ. Дисплей используется в качестве видеоскателя и позволяет с легкостью производить съемку. Когда верхняя панель повернута на 180 градусов, основной дисплей можно использовать в качестве внешнего. Телефон практически заменяет цифровую камеру.



Примечание

- Не применяйте силу, чтобы повернуть дисплей. Не пытайтесь повернуть дисплей по часовой стрелке.



В этом положении можно сфотографировать себя.



Функции T5100

Телефон можно использовать в качестве цифровой камеры, когда верхняя панель закрыта и когда она повернута на 180 градусов.



① ИК-порт

② Гнездо для подключения гарнитуры

③ Кнопка меню настроек камеры / подтверждения:

В режиме ожидания с помощью этой кнопки можно открыть меню настроек камеры и подтвердить выбор.

④ Боковая кнопка камеры:

Нажмите и удерживайте эту кнопку для открытия модуль камеры. Используйте эту кнопку, чтобы сделать снимок.

⑤ Главный дисплей:

При съемке дисплей выступает в качестве видоискателя.

⑥ Боковые кнопки вверх/вниз:

Используются для перемещения курсора влево или вправо. С помощью этих кнопок можно также увеличить/уменьшить масштабирование.

Фотосъемка при закрытой верхней панели

1. Поверните верхнюю панель на 180 градусов, чтобы главный дисплей находился снаружи.



2. Нажмите и удерживайте кнопку камеры (4) не менее двух секунд. При нажатии этой кнопки открывается модуль камеры и экран предварительного просмотра.



Примечание

- Если в режиме предварительного просмотра в течение одной минуты не будет нажата ни одна кнопка, модуль камеры закроется и телефон вернется в режим ожидания.

3. Выполните фокусировку на объекте, который нужно снять, и нажмите боковую кнопку камеры (4). Снимаемое изображение автоматически сохраняется в папке **Моя фотогалерея** [меню 6–4] (дополнительную информацию о папке **Моя фотогалерея** см. на стр. 90).
4. Перед съемкой с помощью кнопки меню настроек камеры (5) можно задать следующие параметры.



- 1 **Яркость:** доступно 6 уровней.
- 2 **Баланс белого:** доступно 5 значений: Авто, Дневное освещение, Яркое освещение, Пасмурное небо, и Флуоресцентное освещение.
- 3 **Разрешение:** Выберите разрешение. См. на стр. 87.
- 4 **Режим цветопередачи:** доступно 5 значений: Цветной, Mono, Сепия, Голубой, и Негатив.
- 5 **Режим съемки:** Можно выбрать Один кадр и Несколько кадров.
- 6 **Фотогалерея:** После съемки используйте эту функцию для просмотра снятого изображения.
- 7 **Выход:** При выборе этого пункта происходит выход из меню настроек.

Для перемещения по меню настроек используйте боковые кнопки вверх/вниз (6). После выбора меню нажмите кнопку меню настроек камеры (5), чтобы войти в него. С помощью боковых кнопок вверх/вниз (6) выберите нужное значение параметра и нажмите кнопку меню настроек камеры (5) для подтверждения выбора.

















Функции T5100









Информация на дисплее

Ниже в таблице приведены значения различных иконок, отображающихся на дисплее вашего телефона.

Иконки на дисплее

	Описание
	Отображает мощность принимаемого сигнала.
	Сигнализирует об установленном вызове.
	Показывает о том, что Вы используете услугу роуминга.
	Показывает о возможности использования услуги GPRS.
	Показывает, что будильник установлен и включен.
	Отображает уровень заряда батареи.
	Новое текстовое сообщение.
	Новое голосовое сообщение.
	Новое мультимедийное сообщение.
	Указывает, что функция Переадресация вызова включена.
	Выбран профиль 'Вибрация'.
	Новое сообщение электронной почты.
	Установлен профиль 'Громко'.
	Установлен профиль 'Тихо'.



	Описание
	Установлен профиль 'Наушники'.
	Установлен профиль 'В машине'.
	Установлен профиль 'Основной'.
	Означает, что вы можете воспользоваться услугой приема PUSH-сообщений.
	Показывает наличие на сегодня записи в расписании.
	Информирует об использовании услуги WAP.
	Информирует об использовании услуги GPRS.
	Информирует о получении страницы безопасности.



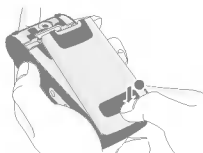
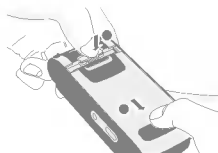
Подготовка к началу работы

Установка SIM карты и батареи

Перед тем, как вынуть батарею, убедитесь в том, что телефон отключен.

1. Снятие крышки отсека для батареи.

Нажмите защелку отсека для батареи и сдвиньте крышку в направлении нижней части телефона. Затем снимите крышку отсека для батареи.



Примечание

- Снятие батареи при включенном телефоне может привести к сбоям в работе.

2. Снятие батареи.

Выньте батарею из отсека, удерживая ее за верхний край.





3. Установка SIM-карты.

Вставьте SIM карту в держатель и задвиньте ее до упора. Убедитесь в том, что SIM карта вставлена правильно, а контактный участок золотистого цвета направлен вниз. Для того, чтобы удалить SIM карту, подвиньте ее в направлении верхней части телефона и вытащите ее из держателя карты.



Установка SIM карты



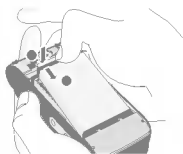
Извлечение SIM карты



Примечание

- Контактное окно SIM карты может быть легко поцарапано. Будьте аккуратны, когда держите SIM карту.

4. Установка батареи.



Сначала вставьте нижнюю часть батареи в нижнюю часть отсека для батареи. Нажмите на батарею сверху и вставьте до щелчка.



Подготовка к началу работы

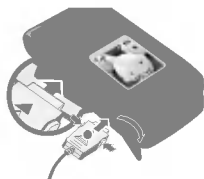
5. Установка крышки отсека для батареи.



Поместите крышку в паз и сдвиньте до щелчка.

Зарядка батареи

Используйте только прилагаемый к вашему телефону переносной адаптер.

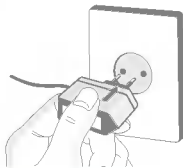


1. После установки батареи подсоедините шнур сетевого адаптера с левой стороны телефона. Снимите крышку разъема для подключения зарядного устройства и поверните ее на 180 градусов. Убедитесь, что стрелка на разъеме указывает в направлении передней части телефона.



Внимание

- Не складывайте резиновую крышку во время ее снятия с телефона.



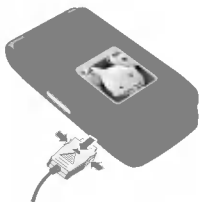
2. Вставьте другой конец зарядного устройства в розетку.



Внимание

- Использование не сертифицированных аксессуаров может повредить ваш телефон.
- Не вставляйте штекер зарядного устройства с силой, т.к. это может повредить Ваш телефон и/или зарядное устройство.

Отключение зарядного устройства



1. Когда батарея будет полностью заряжена, двигающаяся шкала индикатора заряда батареи остановится и на дисплее появится соответствующее сообщение.
2. Вытащите адаптер из розетки. Отсоедините адаптер от телефона нажатием боковых кнопок с обеих сторон штекера, а затем вытащите штекер.



Примечание


- убедитесь в том, что батарея полностью заряжена перед первым использованием.
- не извлекайте батарею или SIM карту во время зарядки.
- в том случае, если батарея не заряжается должным образом, пожалуйста, выключите и включите телефон, а затем подключите зарядное устройство. После снятия и установки обратно батареи, пожалуйста, подключите зарядное устройство.




Подготовка к началу работы

Включение и выключение вашего телефона

Включение Вашего телефона

1. Установите заряженную батарею в телефон или подсоедините его к внешнему источнику питания.
2. Нажмите на несколько секунд клавишу  пока не загорится ЖК дисплей.
3. В зависимости от настроек Вам, возможно, будет необходимо ввести ваш PIN код.

Отключение Вашего телефона

1. Нажмите  на несколько секунд, пока не погаснет ЖК дисплей.

Коды доступа

Вы можете пользоваться кодами доступа, описанными в этом разделе, для исключения несанкционированного использования вашего телефона. Коды доступа (за исключением кодов PUK и PUK2) могут быть изменены при помощи пункта меню **‘Изменить коды’** [Меню 9–4–5]. (См. стр. 115).

PIN код (от 4 до 8 цифр)

PIN (персональный идентификационный номер) код защищает вашу SIM карту от несанкционированного использования. PIN код обычно прилагается к SIM карте. Если запрос PIN кода включен, то Ваш телефон будет запрашивать PIN код каждый раз после включения. Если запрос PIN кода выключен, то ваш телефон будет подключаться к сети напрямую, без запроса PIN кода.



PIN2 код (от 4 до 8 цифр)

PIN2 код прилагается к некоторым SIM картам и необходим для доступа к таким функциям, как **стоимость разговоров** и **фиксированный набор**. Наличие этих функций зависит от возможностей SIM карты. Проверьте наличие данных функций у Вашего оператора сотовой связи.

PUK код (от 4 до 8 цифр)

PUK (персональный разблокировочный ключ) код необходим для смены заблокированного PIN кода. PUK код может прилагаться к SIM карте. Если нет, то свяжитесь с вашим оператором сотовой связи для получения кода. Если вы потеряли код, то также свяжитесь с оператором сотовой связи.

PUK2 код (от 4 до 8 цифр)

PUK2 код прилагается к некоторым SIM картам и необходим для смены заблокированного PIN2 кода. Если вы потеряли код, то свяжитесь с Вашим оператором сотовой связи.

Код безопасности (от 4 до 8 цифр)

Код безопасности защищает от несанкционированного использования вашего телефона. По умолчанию код безопасности – '0000'. Также код безопасности необходим для доступа к таким функциям как, очистка всего содержимого телефона и восстановление заводских установок. Также, код безопасности необходим для включения или отключения функции блокировки телефона.

Пароль на запрет





Пароль на запрет необходим, когда вы используете функцию **Запрета вызова**. Вы получаете пароль у вашего оператора сотовой связи при подключении этой функции.





Подготовка к началу работы

Входящие и исходящие звонки

Исходящий вызов



1. Убедитесь в том, что ваш телефон включен.
2. Введите номер телефона, включая код района. Для исправления номера, нажмите правую или левую навигационную клавишу для того, чтобы передвинуть курсор на необходимое место или просто нажмите на клавишу удаления () для того, чтобы удалить последнюю цифру.
 - ▶ Нажмите и удерживайте клавишу удаления () для того, чтобы удалить весь номер.
3. Нажмите на клавишу 'Отправить' () для набора номера.
4. Для окончания вызова, нажмите клавишу () или правую функциональную клавишу. Завершить разговор можно также, закрыв телефон.

Осуществление исходящего вызова при помощи нажатия клавиши 'Отправить'

1. В режиме ожидания нажмите клавишу разговора () для просмотра последних входящие, исходящие и упущенных номеров телефонов.
2. Выберите нужный номер используя клавиши навигации вверх и вниз.
3. Нажмите .



Исходящие международные звонки

1. Нажмите и держите клавишу  для ввода символа '+’.
2. Введите код страны, код района и номер телефона.
3. Нажмите .


Завершение звонка

Когда вы закончили ваш разговор, нажмите клавишу окончания разговора ().

Исходящий вызов на номер из телефонной книги

Вы можете сохранить часто используемые имена и номера телефонов на SIM карте и/или в памяти телефона. Для просмотра детального описания функции телефонной книги, пожалуйста, обратитесь к страницам 58–64.

Настройка звука

Если вы хотите настроить громкость динамика во время разговора, используйте боковые клавиши (). Нажмите боковую клавишу вверх для увеличения громкости, вниз для уменьшения громкости.



Примечание

- С помощью боковых кнопок в режиме ожидания можно регулировать громкость тонов клавиатуры.



Основные функции


Ответ на входящий звонок


При вызове телефон звонит. Если услуга определения номера подключена, номер (или имя и фотография, сохраненные в телефонной книге) вызывающего абонента отображаются на дисплее. Телефон поддерживает функцию Фото идентификация вызывающего абонента.

1. Принять входящий звонок, можно также открыв клавиатуру. (Если установлена соответствующая функция. Смори страницу 108.)



Примечание

- Вы так же можете установить режим ответа на входящий вызов путем нажатия на любую клавишу. (Смори страницу 108), В этом случае, Вы сможете принять входящий звонок, нажав на любую клавишу, кроме .


- ▶ Для того, чтобы отклонить входящий звонок при закрытой клавиатуре, нажмите и удерживайте одну из боковых кнопок с левой стороны телефона.
 - ▶ Вы можете ответить на входящий звонок во время просмотра телефонной книги или других функций меню.
2. Для завершения разговора закройте клавиатуру или нажмите клавишу .

Пользовательский режим (Быстрое включение)

Пользовательский режим можно включить, нажав и удерживая навигационную клавишу влево (|>) после открытия телефона. режим ввода текста.



Мощность сигнала

Чтобы узнать мощность сетевого сигнала обратите внимание на индикатор сигнала () на ЖК дисплее вашего телефона. Мощность сетевого сигнала может изменяться, в особенности внутри зданий. Передвижением ближе к окну можно улучшить прием.

Ввод текста

Вы можете ввести буквенно-цифровые символы, используя соответствующие клавиши телефона. Ввод текста необходим, например, для ввода имен в телефонную книгу, написания сообщений, создания персонального приветствия или планирования мероприятий в органайзере.

В телефоне имеются следующие методы ввода текста.


Режим T9.

К каждой клавише на клавиатуре привязано более одной буквы. Этот режим позволяет вам вводить слова путем одиночного нажатия на клавиши. Режим T9 автоматически сравнивает ваши нажатия на клавиши с внутренним словарем для определения правильного слова и таким образом требует меньшего нажатия на клавиши, чем обычный ввод текста.

Алфавитный режим

Этот режим позволяет вводить буквы путем многократного нажатия клавиш с буквенными значениями, пока нужная буква не отобразится на дисплее.

Цифровой режим (123)

Используется для быстрого набора чисел путем однократного нажатия на нужную клавишу. Для изменения режима на режим 123, нажимайте клавишу  до тех пор, пока на дисплее не появится надпись 123.



Основные функции

Изменение режима ввода текста



Режим ввода текста

1. При работе с окном, которое позволяет вводить символы, вы увидите индикатор текущего режима ввода текста в правом нижнем углу дисплея.
2. Изменение режима ввода текста возможно также нажатием клавиши $\frac{1}{\# * \&}$. Текущий режим ввода текста отображается в правом нижнем углу дисплея.

► Использование режима T9

Режим предикативного ввода текста T9 позволяет вам вводить слова с минимальным количеством нажатий на клавиши. После нажатия каждой клавиши, телефон начинает высвечивать буквы, основываясь на встроенном словаре. Вы можете также добавлять новые слова в словарь.

1. Когда вы используете режим предикативного ввода текста, начинайте вводить слова нажатием кнопок от $\frac{1}{2 \text{ sec}}$ до $\frac{9}{9 \text{ sec}}$. Для ввода каждой буквы нажимайте на каждую клавишу по одному разу.
 - Слово изменяется с набором каждой буквы. Не обращайте внимания на информацию на дисплее до тех пор, пока не напечатаете слово полностью.
 - Для просмотра возможных вариантов используйте на клавиши навигации.



Примеры

- Нажмите $\frac{4}{GHIJKL}$ $\frac{6}{MNO}$ $\frac{6}{PQRS}$ $\frac{3}{TUVWXY}$ чтобы напечатать слово **Good**.
- Нажмите $\frac{4}{GHIJKL}$ $\frac{6}{MNO}$ $\frac{6}{PQRS}$ $\frac{3}{TUVWXY}$, а затем навигационную клавишу вниз чтобы напечатать слово **Home**.



- Если необходимое слово отсутствует в списке слов, добавьте его, используя алфавитный режим.
 - Вы можете выбрать режим T9. Нажмите левую функциональную клавишу, затем выберите языки T9. Выберите нужный язык режима T9. Также вы можете отключить режим T9 выбрав **T9 выкл.** По умолчанию режим T9 на телефоне включен.
2. Введите слово целиком до его изменения или удаления.
 3. Заканчивайте набор каждого слова пробелом, нажимая клавишу **[0]**.
 - ▶ Для удаления букв, используйте клавишу **[C]**. Нажмите и удерживайте клавишу **[C]** для того, чтобы удалить все слово.



Примечание

- Для выхода из режима ввода текста без сохранения, нажмите **[0]**. Телефон перейдет в режим ожидания.

▶ Использование алфавитного режима.

Используйте клавиши от **[2 abc]** до **[9 wxyz]** для ввода букв.

1. Нажмите клавишу с буквенными символами с необходимой буквой.
 - Один раз для ввода первой буквы
 - Два раза для ввода второй буквы
 - И так далее
2. Для того, чтобы вставить пробел, нажмите клавишу **[0]** один раз. Для удаления буквы, нажмите клавишу **[C]**. Нажмите и держите клавишу **[C]** для удаления всего написанного.



Основные функции



Примечание

- В таблице внизу перечень символов в порядке их появления для каждой клавиши.

	Символы в порядке появления	
	Заглавные буквы	Прописные буквы
1 00	., - ? ! ' @ : 1	., - ? ! ' @ : 1
2 0001 0002	А Б В Г 2	а б в г 2
3 00001 0002	Д Е Ё Ж З Е 3	д е ё ж з е 3
4 00001 0002	И Й К Л І І 4	и й к л і і 4
5 00001 0002	М Н О П 5	м н о п 5
6 00001 0002	Р С Т У 6	р с т у 6
7 00001 0002	Ф Х Ц Ч 7	ф х ц ч 7
8 00001 0002	Ш Щ Ъ Ы 8	ш щ ъ ы 8
9 00001 0002	Ь Э Ю Я 9	ь э ю я 9
0 00	Пробел	Пробел

► Использование цифрового режима (123)

Режим 123 используется для ввода цифр в текстовом сообщении (например номера телефона).

Нажимайте по одному разу на клавиши соответствующие требуемым цифрам.



Записная книжка

Вы можете сохранять номера телефонов и соответствующие им имена в памяти вашей SIM карты или в памяти телефона.

Более детальная информация о работе с Записной книжкой описана на странице Для детальной информации см. страницы 58–64.

Меню во время разговора

Во время разговора Вам доступны некоторые функции, воспользоваться которыми Вы можете, нажав клавишу [Опции].

Во время разговора

Функции меню, доступные в процессе разговора отличаются от функций в режиме ожидания. Эти функции описаны ниже.

Второй исходящий звонок

Вы можете выбрать номер из телефонной книжки для осуществления второго вызова. Нажмите правую функциональную клавишу, затем выберите пункт меню [Поиск]. Для внесения набранного номера в телефонную книгу во время разговора, нажмите правую функциональную клавишу, затем выберите [Добавить новый].


Переключение с одного разговора на другой


Для переключения с одного разговора на другой, нажмите левую функциональную клавишу, затем выберите [Переключить].



Основные функции


Ответ на входящий вызов

Для ответа на входящий вызов, просто нажмите на клавишу . Так же Вы можете получать предупреждение о входящем звонке во время разговора. Послышится тоновый сигнал в наушнике и на дисплее отразится информация о том, что вас ожидает второй звонок. Услуга, называемая Ожидание вызова, работает, только в том случае, если она поддерживается вашим оператором сотовой связи. Для более детальной информации о активации и деактивации смотрите раздел Ожидание вызова [Меню 9–2–4] на странице 109.

Если услуга ожидания вызова активирована, то вы можете перевести первый звонок на ожидание и ответить на второй вызов нажатием клавиши  или выйдя в меню и выбрав там пункт [Ожидание и ответ].

Отклонение входящего вызова

Вы можете отклонить входящий вызов, нажав на клавишу .

Во время разговора вы можете отклонить входящий вызов, выйдя в меню и выбрав пункт Конференция/Отказ, либо нажав клавишу .

Отключение микрофона

Вы можете отключить микрофон во время разговора, выйдя в меню и выбрав там пункт Звук выкл. Для включения микрофона выберите Звук вкл. Если на телефонной трубке отключен микрофон, то собеседник не слышит вас, но вы можете слышать его.

Переключение тонов DTMF во время звонка


Для включения тонов DTMF во время разговора, нажмите левую функциональную клавишу и выберите DTMF вкл. DTMF тоны могут быть отключены таким же образом. DTMF тоны позволяют вашему телефону использовать автоматизированные телефонные станции.



Многосторонние звонки или конференц–вызовы

Услуга многосторонних звонков или конференц–вызовов позволяет вам одновременно разговаривать с несколькими абонентами, если ваш оператор сотовой связи поддерживает эту услугу. Многосторонний разговор может быть установлен, если Вы разговариваете с одним абонентом, а другой абонент находится в режиме ожидания. После установки многостороннего вызова, вызовы могут быть добавлены разъединены и отделены абонентом, установившем многостороннюю связь. Доступ к этой услуге осуществляется через меню во время разговора. Максимальное количество человек, участвующих в многостороннем звонке, – пять. Если вы установили многосторонний вызов, то вы им управляете, и только вы можете добавлять абонентов к многостороннему разговору.

Набор второго номера

Вы можете набрать второй номер во время разговора. Для этого введите новый номер телефона и нажмите клавишу . В случае удачного соединения со вторым номером, первый автоматически переводится в режим ожидания. Вы можете переключаться с одного разговора на другой путем выхода в меню и выбора пункта [Переключить].

Установка конференц–вызова

Поставьте один звонок в режим ожидания, нажмите на левую функциональную клавишу и затем выберите пункт **Конференция/Присоединить всех**.

Приостановка конференц–вызова в режиме ожидания

Нажмите на левую функциональную клавишу, а затем выберите **Конференция/Ждать всем**.



Основные функции

Активация конференц-вызова, находящегося в режиме ожидания

Нажмите на левую функциональную клавишу, а затем выберите **Конференция/Присоединить всех**.

Добавление абонентов к конференц-вызову

Для того, чтобы добавить абонентов к уже существующему конференц-вызову, нажмите левую функциональную клавишу, а затем выберите **Конференция/Присоединить всех**.


Отображение на дисплее абонентов конференции

Для просмотра на дисплее телефонных номеров звонящих, которые принимают участие в конференции, воспользуйтесь клавишами навигации вверх/вниз.

Прием личного вызова во время конференц-вызова

Для личного разговора с одним из участников конференции, нужно выбрать на дисплее номер абонента, с кем вы хотите поговорить, затем нажать левую функциональную клавишу. В появившемся меню выберите **Конференция/Приватный**, чтобы перевести всех остальных участников конференц-вызова в режим ожидания.

Окончание конференц-вызова

Участник конференц-вызова, номер которого отображен на дисплее может быть отсоединен нажатием клавиши . Закончить конференцию можно нажав левую функциональную клавишу, а затем выбрав **Конференция/Закончить многосторонний**. Выбрав пункт меню **Конференция/Закончить всем** вы прекратите текущие разговоры и разговоры находящиеся в режиме ожидания.



1 Профили

- 1 Только вибро
- 2 Без звука
- 3 Основной
- 4 Громко
- 5 Наушники
- 6 В автомобиле



2 Список звонков

- 1 Пропущенные вызовы
- 2 Принятые
- 3 Исходящие
- 4 Очистить журнал Меню
- 5 Продолжительность
- 6 Стоимость вызовов
- 7 Установить стоимость
- 8 GPRS информация



3 Развлечения и сервис

- 1 Моя папка
- 2 Избранное

- 3 Конвертор
- 4 Калькулятор
- 5 Мировое время
- 6 Диктофон
- 7 Инфракрасный



4 Органайзер

- 1 Зап. книжка
- 2 Будильник
- 3 Планировщик заданий
- 4 Заметка



5 Сообщения

- 1 Текст. сообщения
- 2 Мультимедийные сообщения (MMS)
- 3 Голосовые сообщения
- 4 Инфослужба
- 5 Шаблоны
- 6 Визитки
- 7 Емкость памяти



Структура меню



6 Камера

- 1 Фотосъемка
- 2 Видеосъемка
- 3 Съемка в рамке
- 4 Мой фотоальбом
- 5 Моя галерея фильмов
- 6 Настройки камеры
- 7 Состояние памяти



7 Мультимедиа

- 1 MP3-плеер
- 2 Игры
- 3 Java



8 Поддерживаемые услуги

- 1 Интернет
 - 2 SIM-сервисы
- Данное меню зависит от SIM-карта и сетевых услуг.



9 Установки

- 1 Дата и время
- 2 Настройка вызовов
- 3 Настройка телефона
- 4 Настройка безопасн
- 5 Выбор сети
- 6 Настр. GPRS
- 7 Сброс настроек на заводские

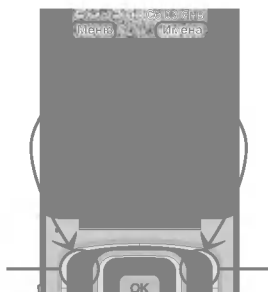
Выбор функций и опций



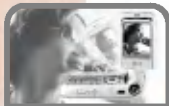
В Вашем телефоне заложен набор функций, которые позволят настроить телефон по вашему желанию. Эти функции сгруппированы в меню и подменю, доступ к которым осуществляется при помощи двух функциональных клавиш, (\leftarrow) и (\rightarrow). Каждое меню и подменю позволяет вам просмотреть и изменить установки отдельной функции.

Назначение функциональных клавиш меняется в соответствии с текущим контекстом+ надпись в нижней строке дисплея, находящаяся над каждой клавишей, означает текущую роль функции данной клавиши.

Нажмите на левую функциональную клавишу для выполнения соответственного действия



Нажмите на правую функциональную клавишу для доступа к соответствующему меню



Профили [Меню 1]

В профилях, вы можете настроить тоны телефона для различных событий, обстановки или групп абонентов.

Существует шесть возможных профилей: **Только вибро**, **Без звука**, **Основной**, **Громко**, **Наушники** и **В автомобиле**. Каждый профиль можно настраивать персонально.

Нажмите клавишу меню (\square) и выберите пункт **Профили** при помощи клавиши навигации вверх, вниз, влево и вправо.

Активация профиля [Меню 1-x-1]

1. На дисплее отображается список профилей.
2. В списке профилей найдите профиль, который вы хотите активировать и нажмите клавишу ОК.
3. Затем выберите **Активировать**.



Примечание

- При подключении наушника или Handsfree телефону, на экране дисплея автоматически появятся все связанные с ними меню.

Персонализация профиля – Персонализ. [Меню 1-x-1] / [Меню 1-x-2]

Найдите необходимый профиль в списке профилей и выберите **персонализация**. Откроется функция настроек профиля.

- **Извещ. о выз:** устанавливает тип предупреждения о входящем звонке.
- **Тон звонка:** Позволяет выбрать необходимый тон сигнала из списка. Вы можете прослушать необходимый тон до его установки.
- **Громкость:** Позволяет настроить громкость сигнала.
- **Изв. о сообщ:** Позволяет настроить предупреждения о сообщениях.
- **Сигнал изв. о сообщ:** Позволяет настроить предупреждения о сообщениях.



- **Звук клавиатуры:** Позволяет настроить необходимый тон клавиатуры.
- **Громк. Клавиш:** Позволяет настроить громкость тона кнопок.
- **Громк. звук. Эффекта:** Позволяет настроить громкость звуковых эффектов.
- **Сигнал вкл./выкл.:** Установите желаемый уровень громкости звука при включении/выключении телефона.
- **Автоответ:** (только для профилей **Наушники** и **В автомобиле**). Вы можете активировать функцию автоматического ответа на звонок. Выберите время до автоматического ответа на звонок.
- **Нарастание громкости сигнала:** только при активизированных профилях **Основной**, **Громко**, **Наушники** и **В автомобиле**. Если для этой функции установлено значение **Вкл**, уровень громкости звонка будет нарастать с уровня 1 до уровня, установленного пользователем.

Пользовательская настройка профилей – Оповещение [меню 1–1–2] / [меню 1–2–2]

Телефон можно настроить на звуковое оповещение при звонках от некоторых групп абонентов, даже если активизирован профиль **Только вибро** или **Тишина**.

1. Выберите группу с помощью левой программируемой кнопки [Вкл].
2. Нажмите правую программируемую кнопку [Сохранить], чтобы сохранить настройку.

Персонализация профиля – переименовать [Меню 1–3–3] / [Меню 1–4–3]

Вы можете переименовать профиль и присвоить ему любое имя. Профили **Общий** и **Громко** можно переименовать.

1. Для изменения имени профиля, выберите профиль из списка и выберите **Переименовать**.
2. Введите необходимое имя, а затем нажмите ОК или левую функциональную клавишу Сохранить.



Список звонков [Меню 2]

(Зависит от услуг, предоставляемых оператором)

Вы можете просмотреть последние упущенные, принятые и исходящие звонки.

Номер и имя (если есть) отображаются на дисплее вместе с датой и временем звонка. Также вы можете просмотреть длительность звонка и его стоимость.

Нажмите клавишу меню (\square) и выберите **Список звонков**, используя клавиши навигации вверх, вниз, влево и вправо.

Пропущенные вызовы [Меню 2-1]

Эта функция дает вам возможность просмотреть последних 10 звонков, на которые Вы не ответили. После выбора номера телефона, можно набрать номер, нажав кнопку посылы вызова (\square). При использовании левой программируемой кнопки [Функции] доступны следующие функции.

- **Отправить текстовое сообщение:** Отправка текстового сообщения на выбранный номер.
- **Отправить мультимедийное сообщение:** Отправка мультимедийного сообщения на выбранный номер.
- **Изменить:** Внесение изменения в запись в телефонной книге.
- **Сохранить (показывает номера не сохраненные в записной книге):** сохранение в телефонную книгу новых номеров.
- **Добавить (показывает номера несохраненные в записной книге):** добавление новых номеров к именам в записной книге.
- **Удалить:** Удаление звонка из списка.
- **Подробно:** Отображение информации о звонке.




Примечание

- Вы можете удалить все зарегистрированные звонки из списка выбрав меню **Очистить журнал** (смотри страницу 48).



Принятые [Меню 2–2]

Эта функция позволяет вам просмотреть 10 последних принятых звонков. После выбора номера телефона, можно набрать номер, нажав кнопку посылы вызова () . При использовании левой программируемой кнопки [Функции] доступны следующие функции.


- **Отправить текстовое сообщение:** Отправка текстового сообщения на выбранный номер.
- **Отправить мультимедийное сообщение:** Отправка мультимедийного сообщения на выбранный номер.
- **Изменить:** Внесение изменения в запись в телефонной книге.
- **Сохранить (показывает номера не сохраненные в записной книге):** сохранение в телефонную книгу новых номеров.
- **Добавить (показывает номера несохраненные в записной книге):** добавление новых номеров к именам в записной книге.
- **Удалить:** Удаление звонка из списка.
- **Подробно:** Отображение информации о звонке.



Примечание

- Вы можете удалить все зарегистрированные звонки из списка выбрав меню **Очистить журнал** (смотри страницу 46).

Исходящие [Меню 2–3]

Эта функция позволяет вам просмотреть последние 10 исходящих звонков. После выбора номера телефона, можно набрать номер, нажав кнопку посылы вызова () при использовании левой программируемой кнопки [опции] доступны следующие функции.



Список звонков [Меню 2]

(Зависит от услуг, предоставляемых оператором)

- **Отправить текстовое сообщение:** Отправка текстового сообщения на выбранный номер.
- **Отправить мультимедийное сообщение:** Отправка мультимедийного сообщения на выбранный номер.
- **Изменить:** Внесение изменения в запись в телефонной книге.
- **Сохранить (показывает номера не сохраненные в записной книге):** сохранение в телефонную книгу новых номеров.
- **Добавить (показывает номера несохраненные в записной книге):** добавление новых номеров к именам в записной книге.
- **Удалить:** Удаление звонка из списка.
- **Подробно:** Отображение информации о звонке.



Примечание

- Вы можете удалить все зарегистрированные звонки из списка выбрав меню **Очистить журнал** (смотри страницу 46).

Очистить журнал [Меню 2–4]

Используйте эту функцию для очистки списка упущенных звонков, списка принятых звонков или списка исходящих звонков. Также вы можете удалить все записи, выбрав **Все вызовы**.

Продолжительность [Меню 2–5]

Используйте эту функцию для просмотра длительности ваших входящих и исходящих звонков. Вы можете проверить продолжительность звонка в нижней части дисплея, просматривая звонки при помощи клавиш навигации вверх и вниз. Нажимая клавишу (OK) или левую функциональную клавишу вы сбрасываете таймер звонка выбранного разговора. Для предотвращения случайного сброса, просим вас ввести PIN2 код.



- **Посл вызов:** Длительность последнего звонка.
- **Приняты:** Продолжительность входящих звонков
- **Исходящие:** Продолжительность исходящих звонков
- **Все вызовы:** Общая продолжительность всех звонков, сделанных или полученных с момента последнего сброса таймера.



Примечание

- Реальное время звонков пересылается вашим оператором сотовой связи и может быть разным в зависимости от особенностей сети, округления счета и т.д.

Стоимость вызовов [Меню 2–6]

Эта услуга сети дает вам возможность проверить стоимость последнего звонка, а также общую стоимость всех звонков. Общая стоимость появляется в нижней части дисплея. Для сброса стоимости звонка, нажмите левую функциональную клавишу (Сброс) или клавишу ОК. Вам необходимо будет ввести PIN2 код.



Примечание

- Реальное время звонков пересылается вашим оператором сотовой связи и может быть разным в зависимости от особенностей сети, округления счета и т.д.



Список звонков [Меню 2]

(Зависит от услуг, предоставляемых оператором)

Установить стоимость [Меню 2-7]

- **Огран. цену зв.:** Эта услуга сети дает вам возможность лимитировать стоимость ваших звонков на определенное количество единиц оплаты или денежных единиц. Вы можете совершать и принимать звонки на лимитированную стоимость. Вы можете изменить лимит стоимости звонка после введения PIN2 кода.
- **Уст тариф:** Вы можете ввести тип валюты и цену за единицу. Свяжитесь с вашим оператором сотовой связи для получения цены за единицу звонка. Для изменения валюты и стоимости в этом меню, вам необходим PIN2 код.



Примечание

- Если вы использовали все единицы, то вы не сможете сделать никаких звонков, за исключением экстренных. В зависимости от SIM карты, вам необходим PIN2 код для установки лимита стоимости звонка.

- **Автоиндикация:** Эта услуга позволяет вам просмотреть стоимость последнего звонка сразу после его завершения.

GPRS информация [Меню 2-8]

Вы можете проверить количество информации переданной по сети через функцию GPRS. Так же, вы можете проверить, сколько времени вы находитесь на линии.



WAP информация [Меню 2-8-1]

Вы можете проверить объем принятых/переданных данных и время, проведенное в WAP.

В выбранном меню нажмите левую функциональную клавишу (Сброс) или клавишу ОК для очистки счетчика.

Внешн устр-во [Меню 2-8-2]

Вы можете проверить объем данных и время, проведенное в GPRS с использованием внешнего устройства такого, как последовательный порт.

Всего [Меню 2-8-3]

Вы можете проверить общее количество данных принятых/переданных через WAP и внешнее устройство.



Развлечения и сервис [Меню 3]

Нажмите клавишу Меню (\square) и выберите раздел **Развлечения и сервис**, используя клавиши навигации вверх, вниз, влево и вправо.

Моя папка [Меню 3-1]

Моя папка разделена на 3 папки: **Изображение**, **Анимация**, или **Звук**. Загруженное через WAP, MMS или EMS содержимое хранится в каждой из этих папок. Можно просматривать, удалять или управлять содержимым.

Изображения [Меню 3-1-1]

Используя левую программируемую кнопку [Функции], можно отправить изображение как SMS и MMS, задать как фоновый рисунок, переименовать или удалить его.

Анимация [Меню 3-1-2]

Используя левую программируемую кнопку [Функции], можно отправить элемент анимации как MMS, задать как фоновый рисунок, переименовать или удалить его.


Мелодии [Меню 3-1-3]

Используя левую программируемую кнопку [Функции], можно отправить мелодию как SMS или MMS, задать как мелодию вызова, переименовать или удалить ее.



Избранное [Меню 3–2]

В этом меню можно создавать пользовательские меню с часто используемыми функциями для быстрого доступа.

В режиме ожидания вызвать меню **Избранное** можно с помощью навигационной кнопки вниз ()

1. После выбора расположения номера меню от 1 до 9 нажмите левую программируемую кнопку [Добавить].
2. Выберите меню, которое нужно добавить, нажав левую программируемую кнопку [Выбор]. Меню будет добавлено в меню **Избранное** и отобразится всплывающее сообщение Активизировано.



Примечание

- Можно добавить до 9 меню.

После настройки меню Избранное в каждом из выбранных меню при нажатии левой программируемой кнопки [Функции] доступны следующие функции.

- **Выбор:** Выбор меню.
- **Изменить:** Замена выбранного меню другим меню.
- **Удалить:** Удаление выбранного меню.
- **Удалить все:** Удаление всех меню в папке.
- **Подробно:** Отображение пути к выбранному меню.



Развлечения и сервис [Меню 3]

Конвертор [Меню 3-3]

С помощью данной функции Вы можете преобразовывать одни единицы измерений в другие.

Существует четыре типа, которые можно преобразовать в другие единицы: длина, площадь, вес и объём.

1. Выберите один из указанных четырех типов, путём нажатия на левую функциональную клавишу Единица.
2. Перейдите к разделу текущих единиц измерений, путём нажатия на клавишу навигации вниз.
3. Выберите единицу измерений, которую Вы хотите преобразовать, используя клавиши навигации влево/вправо.
4. Перейдите в раздел Конвертировать данные, путём нажатия на клавишу навигации вниз.
5. Выберите единицу измерений, в которую Вы хотите произвести конвертирование, используя клавиши навигации влево/вправо.
6. Введите количественные данные, используя цифровые клавиши. Конвертирование будет произведено автоматически.



Примечание

- Вы можете вводить десятичные числа, используя клавишу .



Калькулятор [Меню 3–4]




Используя данную опцию, Вы можете использовать телефон в качестве калькулятора. Калькулятор выполняет основные арифметические функции: сложение, вычитание, умножение и деление (Вы можете вводить числа до второго десятичного разряда)

Использование калькулятора [Меню 3–4–1]

1. Введите первое число, используя цифровые клавиши.
2. Нажмите соответствующую навигационную клавишу для выбора математического действия.



Примечание

- Для того чтобы стереть неверно введенную цифру и очистить дисплей, нажмите клавишу .
- Для того чтобы ввести точку в десятичной дроби, нажмите клавишу .
- Для введения знака минус, нажмите клавишу .

3. Для получения результата, нажмите левую функциональную клавишу Результат или клавишу [OK].
4. После завершения вычислений нажмите левую функциональную клавишу Сброс для выхода в первоначальное состояние.



Развлечения и сервис [Меню 3]

Мировое время [Меню 3–5]

Вы можете проверить текущее время по Гринвичу, а также узнать текущее время в 58 крупном городе мира, используя левую и правую навигационные клавиши.

На дисплее появятся название города, а также текущие дата и время.

Для выбора часового пояса, в котором Вы находитесь, выполните следующие действия:

1. Выберите город, соответствующий Вашему часовому поясу, путём нажатия на левую и правую навигационные клавиши один или несколько раз. На дисплее появятся текущие дата и время.
2. Если Вы хотите изменить время, которое отображается на дисплее, когда телефон находится в режиме ожидания вызова, нажмите левую функциональную клавишу Опции. После этого нажмите Установить.



Примечание

- Установка часового пояса каждого города в меню мирового времени может находиться под влиянием условий сети.



Диктофон [Меню 3–6]

Вы можете записать голосовое сообщение. Вы можете записать не более трёх подобных голосовых сообщений, каждое из которых может длиться не дольше 30-ти секунд.

Вы можете проиграть или удалить записанное голосовое сообщение, используя левую функциональную клавишу Опции.

Запись [Меню 3–6–1]

1. Чтобы записать голосовое напоминание, выберите Записать новое.
2. Сразу после начала записи и вплоть до её окончания на дисплее дисплея будет видна надпись 'Запись...', а также будет отображаться время, остающееся до окончания записи.
3. После окончания записи нажмите левую функциональную клавишу Сохранить.



Примечание

- Если свободное место для записи голосовых сообщений отсутствует, Вам придётся удалить старые записи, перед тем как записать новые.

Просмотр списка [Меню 3–6–2]

Отображается список голосовых напоминаний, начиная с последних. Вы можете прослушать или удалить записи, или отправить по MMS, нажав левую функциональную клавишу [Опции]. Также можно удалить все напоминания.



Развлечения и сервис [Меню 3]

Инфракрасный [Меню 3–7]

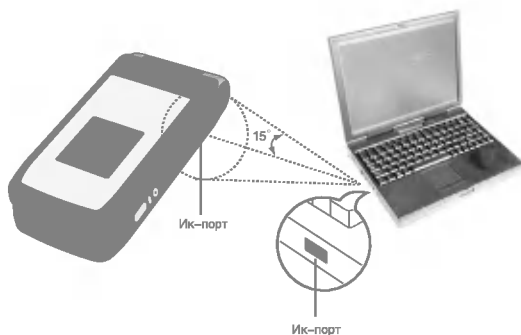
Данная функция позволяет отправлять/принимать данные или факсимильные сообщения через инфракрасный порт. Для использования инфракрасного соединения следует выполнить следующие действия:

- Установить драйвер модема для отправления/получения данных или факсимильных сообщений.
- Установить программное обеспечение для подключения к сети, поставляемое провайдером сети или программу–приложение, позволяющую принимать факсы на Вашем компьютере.
- Настроить и активировать инфракрасный порт, соответствующий стандарту IRDA на Ваш компьютер.
- Активировать инфракрасную опцию на Вашем телефоне. При этом в правом нижнем углу на дисплее появится символ III .
- Набрать номер обслуживания сети, предоставленный Вам провайдером сети.

Если связь между Вашим телефоном и устройством, работающим в стандарте IRDA, отсутствует в течение 30–ти секунд после активации данной функции, то данная функция автоматически деактивируется. Для получения дополнительной информации свяжитесь с Вашим сетевым провайдером.



Для получения дополнительной информации свяжитесь с Вашим сетевым провайдером.



Программа обмена данными (PC Sync)

- PC Sync – это программа обмена данными между компьютером и телефоном с помощью кабеля. Поэтому, если Вы хотите использовать данную функцию, Вам необходимо приобрести комплект специальных принадлежностей. Для получения дополнительной информации Вы можете использовать справочный файл программы PC Sync, имеющийся на компакт-диске.
- С помощью ИК-порта Вы можете передать записи телефонной книги, сообщения, изображения, видеоклипы, MP3 файлы и т.д.



Органайзер [Меню 4]

Нажмите клавишу меню (\square). Выберите раздел **Органайзер**, используя клавиши навигации вверх, вниз, влево и вправо.

Зап. книжка [Меню 4-1]

Вы можете сохранить номера телефонов и соответствующие им имена в памяти Вашей SIM-карты. Кроме того, Вы можете сохранить до 255 номеров телефонов и соответствующие им имена в памяти телефона.

При нахождении телефона в режиме ожидания вызова, нажмите левую функциональную клавишу 'Меню', а затем выберите **Органайзер** → **Зап. Книжка**.

Или, нажмите правую функциональную клавишу Имена при нахождении телефона в режиме ожидания вызова.

Искать [Меню 4-1-1]

1. При нахождении телефона в режиме ожидания вызова нажмите правую функциональную клавишу Имена. Выберите **Искать**. Вас попросят ввести имя.
2. Введите начальную букву имени, которое Вы хотите найти и нажмите левую функциональную клавишу Искать.



Примечание

- Вы также можете просмотреть все имена в меню телефонной книги с самого начала. Для этого сразу нажмите левую функциональную клавишу Искать без ввода имени.

3. После обнаружения желаемого имени, Вы можете осуществить вызов абонента путём нажатия клавиши Отправить. Или можете нажать левую клавишу 'Опции' для использования следующих возможностей:



- **Написать текст. Сообщение:** Используйте этот пункт меню, для того чтобы написать текстовое сообщение для этого абонента.
- **Написать мульт. Сообщение:** Используйте этот пункт меню, для того чтобы написать мультимедийное для этого абонента.
- **Просмотр фото:** Отображение всех изображений, сохраненных в телефонной книге. Можно осуществлять поиск в телефонной книге по фотографии.
- **Голос:** Вы можете записать голосовую метку для использования голосового набора.
- **Редактировать:** Можно редактировать имя, номер телефона и группу.
- **Копировать:** Используйте этот пункт меню, для того чтобы скопировать запись с SIM-карты в память телефона или наоборот. Выберите, нужно сохранить исходный номер телефона или нет.
- **Стереть:** Вы можете удалить выбранную запись.
- **Просм подробн.:** Для просмотра подробной информации о выбранном имени.

Добав. новый [Меню 4–1–2]

Используя эту функцию, Вы можете добавить новую запись в телефонную книгу.


Существует два типа памяти: память в телефоне и память на SIM-карте. Для выбора одной из них следует попасть в раздел меню **Установка пам.** [раздел меню 4–1–8]. В память телефона Вы можете ввести 255 номеров. В памяти в телефоне каждая запись может состоять не более чем из 30 символов. Объем памяти SIM-карты зависит от самой SIM-карты.



Оргайзер [Меню 4]

1. Сначала откройте раздел меню '**Зап. Книжка**' путём нажатия правой функциональной клавиши [Имена] при нахождении телефона в режиме ожидания.
2. Прокрутите изображение в окне до тех пор, пока не высветится пункт '**Добав. Новый**', после чего нажмите [Выбр.].
3. Вы можете добавить новую запись как в память SIM-карты, так и в память телефона. Для выбора памяти см. раздел **Установка пам.** [раздел меню 4-1-8] (см.стр. 63).
 - **Добавление новых записей в память SIM-карты**
Можно ввести имя и номер телефона, выбрать группу абонентов, и присвоить абоненту фотографическое изображение. (Данная опция зависит от SIM-карты).
 - **Добавление новых записей в память телефона**
Можно ввести имя и номера телефона, адрес электронной почты и напоминание, выбрать группу абонентов, и присвоить абоненту фотографическое изображение.

Совет

- **Функция Пауза:** При осуществлении звонков в автоматизированные службы (например, при наборе номера голосовой почты или службы состояния счета абонента) часто приходится вводить несколько номеров. Вместо того чтобы вводить номера вручную, можно сохранить их в телефонную книгу, используя функцию Пауза. Чтобы вставить сохраненный номер, нажмите и удерживайте кнопку .





Примечание

- Телефон поддерживает функцию Фото идентификация вызывающего абонента.



Скоростной набор [Меню 4–1–3]

Вы можете сохранить запись под одной из цифр от  до . После чего, Вы можете вызвать этого абонента, нажав в течение 2–х – 3–х секунд на цифровую клавишу, которая соответствует его номеру телефона.

1. Сначала откройте раздел меню '**Зап. Книжка**' путём нажатия правой функциональной клавиши [Имена] при нахождении телефона в режиме ожидания.
2. Прокрутите изображение в окне до тех пор, пока не высветится пункт '**Скоростной набор**', после чего нажмите [Выбр.].
3. Для добавления номера в '**Скоростной набор**' нажмите левую функциональную клавишу **Добавить**. Найдите в телефонной книге запись, которую Вы хотите сохранить под определённой цифрой.
4. Вы можете изменить или удалить номер скоростного набора, осуществить вызов или отправить сообщение, нажав на левую функциональную клавишу [Опции].

Список голос. [Меню 4–1–4]

Вы можете проверить все номера телефонов, которые можно набрать с помощью голосового набора. Также Вы можете напрямую набрать номер, нажав клавишу Отправить. После выбора номера телефона, используя навигационные клавиши вверх/вниз, нажмите левую функциональную клавишу Опции. После этого Вы сможете увидеть следующие подразделы меню.

- **Добав. Новый:** Добавляет новую запись для осуществления голосового набора.
- **Воспроизвести:** Проигрывает голосовой сигнал, соответствующий номеру телефона.
- **Изменить:** Изменяет голосовой сигнал, соответствующий номеру телефона.



Оргайзер [Меню 4]

- **Стереть:** Удалить голосовой сигнал, соответствующий номеру телефона.
- **Стереть все:** Удаляет все записи для осуществления голосового набора.



Примечание

- Вы можете ввести до десяти номеров телефонов, которые можно будет набрать с помощью функции голосового набора.

Группы вход. [Меню 4–1–5]

Существует шесть заранее определённых групп, а также одна дополнительная группа под названием **Другие**, в которых Вы можете записи формировать в группы.

1. Выберите в меню раздел **Группы вход**. На дисплее появятся названия всех групп: **Семья, VIP, Друзья, Коллеги, Группа 1, Группа 2, Другие**.
2. Выберите желаемое название группы, путём нажатия на левую функциональную клавишу Опции. Кроме группы **Другие**, для всех остальных групп появятся следующие подразделы меню:
 - **Добавить номер:** Добавляет в указанную группу нового члена.
 - **Список членов:** отображает список членов в группе.
 - **Сигнал гр.:** Используйте этот пункт меню для выбора тона звонка, который будет использоваться при входящем звонке от одного из членов указанной группы.
 - **Значок группы:** Используйте этот пункт меню для выбора графического изображения, которое будет появляться на дисплее при входящем звонке от одного из членов указанной группы.



- **Переименовать:** Присваивает группе новое имя.
- **Уд члена:** Удаляет члена из группы.

Копир. все [Меню 4–1–6]

Вы можете скопировать/переместить записи из памяти SIM–карты в память телефона или наоборот.

- **Из SIM в тлф:** Используйте этот раздел меню для копирования записи из памяти SIM–карты в память телефона.
- **Из тлф в SIM:** Используйте этот раздел меню для копирования записи из памяти телефона в память SIM–карты.

Можно использовать следующие возможности:

- **Сохр оригинал:** При копировании данные сохраняются в том месте, откуда производится копирование.
- **Удалить оригинал:** При копировании данные стираются из того места, откуда производится копирование.

Стереть все [Меню 4–1–7]

Вы можете удалить все записи из памяти SIM–карты, памяти телефона, а также все записи **Список голос.** За исключением Списка голос., данная функция требует для своего выполнения ввода кода безопасности.


Установка пам. [Меню 4–1–8]

Вы можете выбрать тип памяти: SIM–карта или телефон. Если вы выбрали пункт **Переменная**, то при добавлении новой записи телефон спросит, в какой памяти сохранить новый номер телефона.



Органайзер [Меню 4]

Справка [Меню 4–1–9]

- **Номер сервиса (зависит от SIM–карты):** Используйте эту опцию для просмотра списка сервисных номеров телефонов, составленного Вашим оператором сети, (если данная опция поддерживается Вашей SIM– картой). В этом списке находятся номера телефонов для оказания экстренной помощи, а также номера голосовой почты.
 1. Выберите опцию сервисных номеров.
 2. На дисплее появятся названия доступных служб.
 3. Используйте клавиши навигации вверх/вниз для выбора желаемой службы. Нажмите клавишу .
- **Емкость памяти:** позволяет проверить текущее состояние памяти.
- **Собственный номер (зависит от SIM–карты):** Используйте данную опцию для отображения на дисплее Вашего номера телефона с SIM–карты.

Будильник [Меню 4–2]

Можно задать время срабатывания будильника.

1. **■ Вкл./выкл. будильник:** Выберите **Вкл.** с помощью навигационных кнопок влево/вправо. Чтобы выключить будильник, выберите **Выкл.**
2. **🕒 Время сигнала:** Введите время сигнала с помощью номерных кнопок.
3. **🔊 Повторный сигнал:** Выберите одно из значений Однократный, Ежедневный, Еженедельный и Ежемесячный с помощью навигационных кнопок влево/вправо.
4. **🎵 Мелодия будильника:** Выберите мелодию будильника с помощью навигационных кнопок влево/вправо.



5. Нажмите левую программируемую кнопку [Установить] или кнопку ОК.

Если функция будильника активирована, на дисплее в режиме ожидания отображается индикатор ■ .

При установленном времени сигнала будильник срабатывает.

- Чтобы выключить будильник, нажмите правую программируемую кнопку [Выход].

Планировщик заданий [Меню 4-3]

При входе в это меню отображается календарь. Текущая дата выделена квадратным курсором. С помощью навигационных кнопок можно переместить курсор на другую дату. В календаре можно использовать следующие кнопки.

При каждом нажатии	кнопки календарь переходит на год назад.
	кнопки календарь переходит на год вперед.
	кнопки или календарь переходит на месяц назад.
	кнопки или календарь переходит на месяц вперед.

Для восстановления текущей даты нажмите .

Чтобы ввести заметку в планировщик на выбранный день, выполните следующие действия.

1. Нажмите левую программируемую кнопку [Выбор] и выберите **Добавить новое**.
2. Введите заметку. Затем введите время сигнала.
3. Выберите период повторения сигнала.



Органайзер [Меню 4]

4. Выберите время сигнала.

Примечание: Сигнал напоминания сработает даже при выключенном телефоне.

5. Нажмите левую программируемую кнопку [Сохранить] или кнопку ОК.

После ввода расписания для конкретной даты, она отображается другим цветом, и в правом нижнем углу экрана появляется индикатор ■ .

Эта функция напоминает пользователю о запланированных задачах. В заданное время прозвучит звуковой сигнал.

Доступны следующие функции.

Добав. Новый: Вы можете ввести не более 20-ти записей, каждая из которых может содержать не более 30-ти символов.

Просм. распис.: На дисплее отображаются все записи, установленные на все дни. Используйте навигационные клавиши вверх/вниз, для того чтобы просмотреть все эти записи.

Переход к дате: Используйте эту опцию, для того чтобы перейти к определённой дате. Введите дату, используя цифровые клавиши и навигационные клавиши влево/вправо.

Календарь: Производится возврат к календарю.

Редактировать: Используйте эту опцию для изменения записи.

Сигнал расписания: Если данная опция активирована, то телефон выдаст звуковой сигнал по достижении определённой даты и времени.

Стереть: Используйте эту опцию для удаления записи.

Удалить последн.: Вы можете удалить записи о прошедших событиях, о которых Вы уже были уведомлены.

Стереть все: Используйте эту опцию, для того чтобы удалить все записи. На дисплее появится запрос на подтверждение этого действия.



Заметка [Меню 4–4]

Добав. Новый [Меню 4–4–1]

Используйте эту функцию для добавления нового напоминания. В памяти телефона можно сохранить до 20 напоминаний, каждое из которых может содержать по 60 символов. Введите напоминание и нажмите левую программируемую кнопку [Функции].

- **Сохранить:** Функция позволяет сохранить введённую запись.
- **Языки T9:** Функция позволяет выбрать язык для введения записей в память.
- **Выйти из редактора:** Функция обеспечивает выход из редактора записей.

Просмотр списка [Меню 4–4–2]

Выберите это меню для просмотра списка сохранённых напоминаний.

1. Выбрать Заметка.
2. Нажать левую функциональную клавишу [Выбрать].



Примечание

- Выбранное напоминание открывается. С помощью навигационных кнопок вверх/вниз можно также напрямую просматривать другие напоминания, не возвращаясь в список.

3. Нажать левую функциональную клавишу [Опции].

- **Редактировать:** Вы можете редактировать выбранную запись.
- **Стереть:** Вы можете удалить выбранную запись.
- **Удалить все:** Удаление всех напоминаний. Появится запрос о подтверждении удаления.



Сообщения [Меню 5]

Нажмите на клавишу меню (\square) и выберите **Сообщения** используя клавиши навигации вверх, вниз, влево и вправо.

Текст. сообщения [Меню 5-1]

Ваш телефон способен принимать сообщения о поступлении голосовой почты и сообщения службы коротких сообщений SMS.

Голосовая почта и SMS являются услугами сети. Пожалуйста, свяжитесь с оператором вашей сотовой сети для получения подробной информации.

Если на дисплее появляется иконка ■ это означает, что вы получили новое голосовое сообщение. Когда появляется иконка ■, это означает, что вы получили новое текстовое сообщение. Если память переполнена, то иконка сообщения ■ появляется на дисплее и мигает, в этом случае у вас не будет возможности получать новые сообщения. Используйте опцию Удалить в пункте меню **Входящие** для удаления ненужных сообщений. Как только появится свободное место в памяти, не доставленные SMS сообщения, будут получены.

Написать сообщение [Меню 5-1-1]

Вы можете писать и исправлять текстовые сообщения, объемом до 6 страниц (приблизительно 918 символов).

1. Для детальной информации о том, как вводить текст, обратитесь к страницам 31–34 (Ввод текста).
2. После окончания ввода текста для выбора необходимой функции, нажмите левую функциональную клавишу.

Вы можете воспользоваться следующими возможностями:



- **Послать на номер** : Введите номер телефона или выберите его из телефонной книги или из списка последних набранных номеров, используя левую программируемую кнопку [Функции]. Отправить сообщение можно 5 абонентам одновременно.
 - **Сохранить в черновик**: позволит сохранить ваше сообщение, чтобы вы могли отослать его позже.
 - **Языки T9**: Позволяет выбирать язык для режима ввода текста T9. Также вы можете отключить режим ввода текста T9 выбрав T9 выкл. Для просмотра более подробной информации о режиме T9 обратитесь к страницам 28–30.
 - **Очист. Текст**: удаляет весь текст
 - **Выйти**: позволяет вам выйти из меню Написать сообщение.
3. Также вы можете посылать приложения с вашим сообщением при помощи нажатия правой функциональной клавиши **Вставить**, во время ввода сообщения.
- **Символ**: вы можете вставить в приложение специальные символы.



Примечание

- Можно также вводить специальные символы, нажимая кнопку (***0,1**) при вводе сообщения.

- **Значок настроения**: В сообщение можно вставлять значки настроения, уже имеющиеся в памяти телефона.



Сообщения [Меню 5]

- **Рисунок:** вы можете отсылать и получать сообщения, содержащие картинки. Несколько картинок имеется в телефоне, и вы можете заменить их новыми, полученными из других источников.
- **Анимация:** добавление анимации к сообщению может быть выполнена при помощи EMS (служба улучшенных сообщений). Вы можете выбрать любую из 15 анимации, находящихся в телефоне.
- **Звук:** данная функция позволяет Вам добавить звуковое сопровождение для короткого сообщения.
- **Текстовый шаблон:** вы можете использовать текстовые шаблоны уже загруженные в ваш телефон.
- **Телефонный номер:** вы можете добавить номер телефона в ваше сообщение.
- **Визитная карточка:** вы можете присоединить к сообщению вашу визитную карточку.

Входящие [Меню 5-1-2]







Вы можете просмотреть полученные текстовые и пейджинговые сообщения.

Полученные сообщения появляются на дисплее в порядке получения.

Нажмите клавишу меню и выберите **Сообщения** → **Текстовые сообщения** → **Входящие**.

Или вы можете избрать короткий путь, нажав правую навигационную клавишу () в режиме ожидания.



	Описание
	Прочитанное сообщение SIM
	Непрочитанное сообщение SIM
	Прочитанное сообщение
	Непрочитанное сообщение
	Прочитанный отчет о доставке сообщения
	Непрочитанный отчет о доставке сообщения



Примечание

- SIM сообщение – это сообщение, сохраненное в памяти SIM карты. Каждое полученное сообщение имеет следующие опции (для доступа к ним нажмите левую функциональную клавишу).

Для каждого сообщения доступен следующий набор функций:

- **Ответить:** ответить на полученное сообщение.
- **Переслать:** переслать полученное сообщение другим адресатам.
- **Обратный вызов:** позвонить на номер отправителя сообщения.





Сообщения [Меню 5]

- **Извлечь:** извлечь картинку, звук, номер телефона или адрес электронной почты из сообщения. Информация будет сохранена в Моей папке, Телефонной книге или в закладках.
- **Стереть:** удаляет выбранное сообщение из ящика входящих сообщений.

Исходящие [Меню 5-1-3]

В этом меню Вы можете просмотреть содержание отосланных сообщений, а также успешно ли было доставлено сообщение.

	Описание
	Отправленное сообщение SIM
	Отправленное сообщение

Имеются следующие возможности:

- **Вперед:** переслать текущее сообщение другому абоненту.
- **Стереть:** удаляет выбранное сообщение из ящика исходящих сообщений

Черновик [Меню 5-1-4]

В этом меню можно просмотреть список сообщений, сохраненных как черновики. Список можно прокручивать с помощью навигационных кнопок вверх/вниз. Черновики сообщений можно отправить, нажав левую программируемую кнопку [Функции].



Установки [Меню 5–1–5]

Данное меню позволяет вам настроить параметры SMS информации.

- **Типы сообщений:** Позволяет установить параметры типов сообщений (текстовые, голосовые). Ваша сеть может преобразовывать сообщения в выбранные форматы.
- **Срок действия:** Вы можете установить промежуток времени, в течении которого будут осуществляться попытки доставить сообщение адресату. Возможные значения: 30 минут, 1 час, 6 часов, 1 день, 1 неделя и максимально разрешенное вашим оператором сотовой связи время.
- **Бумага:** Вы можете вставить один из 4 возможных вариантов обоев в текстовое сообщение.
- **Отчет о доставке:** Активирует или деактивирует функцию отчетности. Когда эта функция активирована, сеть информирует вас о том, доставлено ваше сообщение или нет.
- **Ответ с той же службой:** Позволяет абоненту вашего SMS сообщения отправить вам ответ через тот же центр сообщений, если эта услуга предоставляется вашей сетью.
- **Номер центра SMS:** сохраняет или изменяет номер вашего SMS центра при отправке текстовых сообщений. Вы должны получить этот номер у вашего оператора сотовой связи.
- **Настройки протокола:** GPRS или GSM. Свяжитесь с вашим оператором сотовой связи для получения информации, связанной с установкой параметров носителя, ценами и скоростью связи.



Сообщения [Меню 5]

Мультимедийные сообщения (MMS) [Меню 5–2]

Мультимедийное сообщение может содержать текст, видео и/или звуковые клипы. Эта услуга может быть использована, только если поддерживается вашим оператором сотовой связи. Только устройства, совместимые с мультимедийными сообщениями или параметрами электронной почты могут принимать и посылать мультимедийные сообщения.

Написать [Меню 5–2–1]

1. Текстовое сообщение. Используя правую функциональную клавишу вы можете ввести символы, номера и картинки или использовать режим ввода T9. После введения текстового сообщения нажмите левую функциональную клавишу.
2. Добавьте изображение и/или звук. Вы можете перейти к следующему разделу, нажав на клавиши навигатора вверх/вниз.
3. Вы можете добавить слайд установив курсор на пункт Добавить слайд, затем нажмите клавишу ОК или левую функциональную клавишу. Также вы можете добавить слайд, используя левую функциональную клавишу.



Примечание

- можно присоединить до 9 слайдов.









4. Нажмите левую функциональную клавишу (Меню). Вы можете использовать следующие функции:
 - **Послат:** Одновременно сообщение можно отправить на несколько номеров или адресов электронной почты.
 - **Просмотр:** Показывает мультимедийное сообщение, которое вы хотите отправить.



- **Сохранить:** Сохраняет мультимедийное сообщение в черновиках или как шаблон.
- **Стереть:** Удаляет изображение или звук.
- **Продолжительность показа слайда:** Установите продолжительность показа слайда. Используйте для этого номерные кнопки.
- **Формат слайдов:** Выберите, где необходимо выровнять изображение.
- **Добавить слайд:** Добавляет слайд до или после текущего слайда.
- **Удалить слайд:** Удаляет выбранный слайд.

Входящие [Меню 5–2–2]

Телефон просигнализирует, когда вы получите сообщение. Оно будет сохранено в папке входящих сообщений. Вы можете определить статус каждого сообщения по иконке.

	Описание
	Прочитанное обычное сообщение
	Непрочитанное обычное сообщение
	Прочитанное сообщение с уведомлением
	Непрочитанное сообщение с уведомлением
	Прочитанное сообщение высокого приоритета
	Непрочитанное сообщение высокого приоритета
	Прочитанное сообщение низкого приоритета
	Непрочитанное сообщение низкого приоритета



Сообщения [Меню 5]

Если в вашем телефоне нет свободного места для сообщений, вы можете освободить место путем удаления сообщений, заголовков новостей или приложений.

- **Остановка таймера:** Меню остановки таймера появляется на дисплее, в момент получения сообщения, включая различные картинки. Обычно картинки появляются на дисплее автоматически и по очереди. Тем не менее, если вы выберете это меню, вы можете просмотреть следующую картинку, нажав на левую функциональную клавишу вручную.
- **Просмотр:** Показывает слайды в автоматическом режиме.
- **Предыдущий слайд:** Показывает на дисплее предыдущий слайд.
- **Повторный просмотр:** Показывает слайды повторно, начиная с первого.
- **Сохранить сообщение:** Сохраняет мультимедийное сообщение в форме черновика или как шаблон.
- **Сохранить объекты:** Сохраняет картинку или звук.
- **Детали:** Показывает на дисплее информацию о принятом сообщении. Адрес отправителя, предмет (только для мультимедийного сообщения), дату отправки сообщения и время, а также тип сообщения и размер сообщения.
- **Ответить:** Позволяет ответить отправителю.
- **Ответить всем:** Позволяет ответить всем абонентам текущего сообщения.
- **Удалить сообщение:** Удалить текущее сообщение.
- **Переслать:** Отсылает выбранное сообщение другим абонентам.



Исходящие [Меню 5–2–3]

Используется для просмотра посланных сообщений. Для каждого отправленного сообщения вы можете просмотреть состояние отправки.

	Описание
	Отправленные

- **Остановка таймера:** Меню остановки таймера появляется на дисплее, в момент получения сообщения, включая различные картинки. Обычно картинки появляются на дисплее автоматически и по очереди. Тем не менее, если вы выберете это меню, вы можете просмотреть следующую картинку, нажав на левую функциональную клавишу вручную.
- **Просмотр:** Показывает слайды в автоматическом режиме.
- **Предыдущий слайд:** Показывает на дисплее предыдущий слайд.
- **Повторный просмотр:** Показывает слайды повторно, начиная с первого.
- **Сохранить сообщение:** Сохраняет мультимедийное сообщение в форме черновика или как шаблон.
- **Сохранить объекты:** Сохраняет картинку или звук.
- **Детали:** Показывает на дисплее информацию о принятом сообщении. Адрес отправителя, предмет (только для мультимедийного сообщения), дату отправки сообщения и время, а также тип сообщения и размер сообщения.
- **Удалить сообщение:** Удалить текущее сообщение.
- **Переслать:** Отсылает выбранное сообщение другим абонентам.



Сообщения [Меню 5]

Черновик [Меню 5–2–4]

В этом меню отображается список заранее установленных мультимедийных сообщений.

В вашем телефоне имеются следующие возможности:

- **Послать:** Одновременно сообщение можно отправить на несколько номеров или адресов электронной почты.
- **Просмотр:** Показывает мультимедийное сообщение, которое вы хотите отправить.
- **Сохранить:** Сохраняет мультимедийное сообщение в черновиках или как шаблон.
- **Стереть:** Удаляет изображение или звук.
- **Продолжительность показа слайда:** Установите продолжительность показа слайда. Используйте для этого номерные кнопки.
- **Формат слайдов:** Выберите, где необходимо выровнять изображение.
- **Добавить слайд:** Добавляет слайд до или после текущего слайда.
- **Удалить слайд:** Удаляет выбранный слайд.

Установки [Меню 5–2–5]

В этом меню Вы можете изменить настройки мультимедийных сообщений.

Доступны следующие функции.

- **Заголовок сообщения:** Введите заголовок сообщения.
- **Длительность слайда:** Служит для выбора продолжительности показа слайда.
- **Выравнивание:** Служит для установки расположения содержимого сообщения в правой, левой, верхней или нижней частях дисплея.




- **Срок действия:** Устанавливает продолжительность хранения сообщений на сервере сети.
- **Автозагрузка**
 - **Вкл:** При включении данной функции, сообщения автоматически загружаются в телефон.
 - **Подтверждение:** В данном случае Вы должны подтвердить загрузку сообщения.
 - **Выкл:** Отклоняет загрузку сообщений.
- **Профили:** Смотрите страницу 86 для получения более подробной информации.


Голосовые сообщения [Меню 5–3]

Это меню позволяет вам получить быстрый доступ к вашему голосовому почтовому ящику (если такая услуга предоставляется вашей сетью).

использования этой функции вы должны ввести номер центра голосовых сообщений, полученный от оператора сотовой связи.

При получении нового голосового сообщения на дисплее появляется символ . Пожалуйста, уточните у вашего оператора сотовой связи детальные настройки данной услуги.

Прослушать голосовое сообщение [Меню 5–3–1]

После активации этой услуги вы можете нажать на левую функциональную клавишу (OK) для прослушивания голосовых сообщений. Также в режиме ожидания вы можете нажать и держать клавишу () для прослушивания голосовых сообщений.



Сообщения [Меню 5]

Номер голосового ящика [Меню 5–3–2]

В этом меню Вы можете ввести номер голосового почтового ящика.

Инфослужба [Меню 5–4]

Информационные сообщения – это текстовые сообщения, отправленные сетью на мобильный телефон пользователя. Они предоставляют справочную информацию, такую как прогноз погоды, информацию о пробках на дорогах, такси, аптеках, а также о ценах на акции. Каждый тип информации связан с определенным номером, который можно получить у оператора сети. При получении информационного сообщения, на дисплее появится сообщение о получении. В режиме Вы можете воспользоваться следующими возможностями.

Получить [Меню 5–4–1]

Используйте это меню для включения и отключения приема информационных сообщений.

Входящие [Меню 5–4–2]

В этом меню Вы можете просмотреть список полученных сообщений и просмотреть их содержимое.

Темы [Меню 5–4–3]

(зависит от оператора сотовой связи)

Для создания новых тем, нажмите левую функциональную клавишу [Опции], затем выберите Добавить новую. Если у вас уже имеются темы, то вы можете отключить, изменить или удалить их, нажав левую функциональную клавишу [Опции].

Сигнал [Меню 5–4–4]

Вы можете выбрать тип предупреждения о входящем сообщении.



Автоиндикация [Меню 5–4–5]

При включении этой опции все полученные сообщения автоматически появятся на дисплее.

Язык [Меню 5–4–6] (зависит от оператора сотовой связи)

Эта опция позволяет вам выбрать предпочтительный язык передаваемых сообщений. Если вы используете все языки, поддерживаемые вашим телефоном, то выберите **Автоматический** в конце списка.

Шаблоны [Меню 5–5]

В Вашем телефоне содержится 10 предустановленных сообщений. Вы можете просмотреть и отредактировать шаблонные сообщения или создать новые шаблоны. Шаблоны бывают двух типов: текстовые и мультимедийные.

Текст [Меню 5–5–1]

- **Пожалуйста, перезвоните мне.**
- **Я опаздываю, буду в...**
- **Где вы сейчас?**
- **Я в пути.**
- **Очень срочно. Пожалуйста, свяжитесь.**
- **Я тебя люблю.**

Так же Вы можете использовать следующие возможности:

- **Редактировать:** Используйте эту функцию для написания нового сообщения или редактирования выбранного шаблонного сообщения из списка текстовых шаблонов.
- **Стереть:** Удаляет выбранное шаблонное сообщение из списка текстовых шаблонов.



Сообщения [Меню 5]

- **Отпр. через текст сообщ:** Используется для отправки выбранного сообщения через SMS.
- **Отпр. через мульт сообщ.:** Используется для отправки выбранного сообщения через MMS.
- **Добав. Новый:** Используется для создания нового шаблона.

Мультимедиа [Меню 5–5–2]

- **Послать:** Позволяет отправить мультимедийный шаблон.
- **Просмотр:** Позволяет просмотреть мультимедийное сообщение.
- **Сохранить:** Сохраняет мультимедийное сообщение в форме черновика или как шаблон.
- **Стереть:** Удаляет мультимедийный шаблон.
- **Продолжительность показа слайда:** Установите продолжительность показа слайда. Используйте для этого номерные кнопки.
- **Формат слайдов:** Выберите, где необходимо выровнять изображение.
- **Добавить слайд:** Добавляет слайд до или после текущего слайда.
- **Удалить слайд:** Удаляет подсвеченный слайд.

Визитки [Меню 5–6]

Эта опция позволяет вам создать собственную визитную карточку.

1. Нажмите левую программируемую кнопку [Добавить].
2. Введите имя, номер мобильного телефона, номер рабочего телефона, номер факса и адрес электронной почты.



3. Нажмите левую программируемую кнопку [Сохранить].
Доступны следующие функции с использованием визитки.
- **Редактировать:** Используется для написания новой визитной карточки или редактирования выбранной.
 - **Стереть:** Используется для удаления выбранной визитной карточки.
 - **Отпр. через текст сообщ:** Используется для отправки выбранной визитной карточки как SMS.



Примечание.

- Можно также прикрепить визитку при написании текстового сообщения, используя функцию **Прикрепить**. См. стр. 70.
- **Отпр. через мульт сообщ:** Используется для отправки выбранной визитной карточки как MMS.

Емкость памяти [Меню 5–7]




Вы можете проверить состояние памяти SMS и MMS сообщений.



Камера [Меню 6]

Телефон T5100 оснащен 1,3 Мега пиксельной цифровой камерой, максимальное разрешение которой 1280*960 пикселей (более известна как SXGA). Встроенная камера гарантирует высокое качество фотографий. Для большего удобства аппарат оснащен 4-х кратным зумом (влияющим на разрешение). Регулировка цвета белого и яркости.



Спомощью данного телефона Вы также можете снимать видеоклипы.

Нажмите кнопку Меню () и выберите **Камера** с помощью навигационных кнопок. Войти в это меню можно также, нажав кнопку  или  в режиме ожидания.

! Примечание.: При сильном разряде батареи функция Камера может быть недоступна.

Фотосъемка [Меню 6-1]

Нажмите кнопку Меню () и выберите **Камера** → **Фотосъемка**.

Можно также нажать и удерживать не менее 2 секунд в режиме ожидания кнопку быстрого доступа к камере () или ). Будет виден видоискатель.

Перед съемкой нажмите левую программируемую кнопку [Меню] для установки следующих значений.



① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

- ① **Яркость:** доступно 6 уровней.
- ② **Баланс белого:** доступно 5 значений: Авт), Дневное освещение, Яркое освещение, Пасмурное небо и Флуоресцентное освещение.
- ③ **Разрешение:** Подробную информацию см. на стр. 87.
- ④ **Режим цветопередачи:** доступно 5 значений: Цветной, Моно, Сепия, Голубой и Негатив.
- ⑤ **Режим съемки:** Можно выбрать Один кадр и Несколько кадров.
- ⑥ **Фотогалерея:** Доступ к папке Мой фотоальбом. После съемки используйте эту функцию для просмотра снятого изображения.
- ⑦ **Выход:** При выборе этого пункта происходит выход из меню настроек.

Для перемещения по меню настроек используйте навигационные кнопки влево/вправо. После выбора меню нажмите кнопку ОК, чтобы войти в него. С помощью навигационных кнопок влево/вправо выберите нужное значение параметра и нажмите кнопку ОК для подтверждения выбора.



Камера [Меню 6]

Перед съемкой можно также использовать следующие кнопки.



① Строка масштабирования:

Можно увеличить/уменьшить масштабирование, используя навигационные кнопки (←, →) или боковые кнопки вверх/вниз. или боковые кнопки вверх/вниз.

В этой строке отображается

состояние масштабирования. Максимальный коэффициент увеличения имеет следующую зависимость от размера изображения.

SXGA(1x) / VGA(4x) / QVGA(4x) / Panorama(1x)

② **Таймер автоспуска:** Чтобы включить/выключить таймер автоспуска, нажмите . Если функция таймера автоспуска активирована, на дисплее отображается индикатор .



Примечание

- Установить время задержки таймера можно в меню Режим таймера [Меню 6–6–4].

③ **Фотовспышка:** Чтобы включить/выключить фотовспышку, нажмите . Если вспышка включена, на дисплее отображается индикатор .



Примечание

- Установить оптимальное время срабатывания вспышки можно в меню фотовспышки [Меню 6–6–5].



Съемка одного кадра (■)

1. В режиме просмотра нажмите левую программируемую кнопку [Меню], чтобы войти в меню настроек камеры.
2. С помощью навигационных кнопок влево/вправо выберите **Режим съемки** и нажмите кнопку ОК.
3. Выберите режим **Один кадр** (■).



Примечание

- В режиме Один кадр можно выбрать одно из следующих разрешений: QVGA (320X240), VGA (640X480), SXGA (1280X960), и Panorama (1280X640).

4. После настройки параметров камеры выполните фокусировку на объекте, который нужно снять, и нажмите кнопку камеры (). Во время съемки изображения будет слышен щелчок, после чего изображение автоматически сохраняется в папке **Мой фотоальбом** (см. стр 90).

Съемка нескольких кадров подряд (■)

1. В режиме просмотра нажмите левую программируемую кнопку [Меню], чтобы войти в меню настроек камеры.
2. С помощью навигационных кнопок влево/вправо выберите **Режим съемки** и нажмите кнопку ОК.
3. Выберите режим **Несколько кадров** (■).



Примечание

- В режиме Несколько кадров можно выбрать разрешение для QVGA (9 кадров) или VGA (3 кадров).



Камера [Меню 6]

4. После настройки параметров камеры выполните фокусировку на объекте, который нужно снять, и нажмите кнопку камеры (M). Во время съемки изображения будет слышен щелчок, после чего изображение автоматически сохраняется в папке **Мой фотоальбом** (см. стр. 90).

Видеосъемка [Меню 6-2]

Вы можете записать видеоклип продолжительностью не более 30 минут. Но это зависит от разрешения, объема свободной памяти.

Нажмите кнопку Меню и выберите **Камера → Видеосъемка**.



В этом меню можно записать видеоклип, нажав кнопку камеры (M).

1. Перед съемкой можно настроить параметры съемки, нажав левую программируемую кнопку [Меню].



- ① **Яркость:** доступно 6 уровней.
- ② **Баланс белого:** доступно 5 значений: Авто, Дневное освещение, Яркое освещение, Пасмурное небо, и Флуоресцентное освещение.
- ③ **Разрешение:** выберите необходимое разрешение из QCIF (176 x 44) и S-QCIF (128 x 96).
- ④ **Режим цветопередачи:** доступно 5 значений: Цветной, Моно, Сепия, Голубой, и Негатив.
- ⑤ **Выход:** При выборе этого пункта происходит выход из меню настроек.

Вы можете использовать следующие функции. (Для более подробной информации см. страницу 78.)

- **Вкл/выкл зум:** используйте клавишу навигации верх/вниз.
- **Таймер:** Нажмите кнопку .
- **Вспышка:** Нажмите кнопку .



2. Нажмите кнопку камеры, чтобы начать съемку видеоклипа. На дисплее отображается надпись **Запись**.
3. Чтобы остановить запись, нажмите кнопку камеры. Снятый видеоклип автоматически сохраняется в папке **Мой видеоальбом** [Меню 6–5]. Можно начать записывать новый видеоклип, нажав кнопку камеры.

Съемка в рамке [Меню 6–3]

Нажмите кнопку Меню и выберите **Камера** → **Съемка в рамке**.

Получите удовольствие от съемки с использованием разнообразных предварительно сохраненных рамок. В памяти имеется 15 предварительно сохраненных рамок.

1. Чтобы выбрать рамку для съемки, нажмите левую программируемую кнопку [Меню].
2. помощью навигационных кнопок влево/вправо выберите Рамка (■) и нажмите кнопку ОК.
3. После выбора рамки нажмите кнопку ОК.
4. Выберите Выход (■) для выхода из меню и сделайте снимок, нажав кнопку камеры. Снятое изображение автоматически сохраняется в папке **Мой фотоальбом** (см. стр. 90).



Примечание

- Разрешение при съемке в рамке фиксированно – 176x220 пикселей.



Камера [Меню 6]

Мой фотоальбом [Меню 6-4]

Нажмите кнопку Меню и выберите **Камера** → **Мой фотоальбом**. Все изображения, снятые с использованием меню **Фотосъемка**, хранятся в этой папке. Можно просматривать, организовывать и посылать изображения, сохраненные в памяти телефона.


1. Выберите изображение, которое нужно просмотреть в полноэкранном режиме и нажмите кнопку ОК. Можно также нажать левую программируемую кнопку [Функции] для входа в следующие подменю.
 - **Обычный просмотр:** Просмотр изображений по-одному.
 - **Просмотреть несколько/Просмотреть в виде списка:** (отображается при обычном просмотре) Возвращение к режиму **Просмотреть несколько/Просмотреть в виде списка**.
 - **Отправить как мультимедийное сообщение:** Отправка выбранного изображения как мультимедийное сообщение.



Примечание

- Дополнительную информацию см. в разделе Мультимедийные сообщения – Создать на стр. 74.
 - Из-за большого размера, изображения в разрешении SXGA не могут быть переданы с помощью MMS. Для передачи данного изображения по MMS в этом разрешении необходимо изменить его размеры.
- **Добавить в телефонную книгу:** Добавление выбранного изображения к контакту в телефонной книге для использования функции Фото идентификация вызывающего абонента.



- **Показ слайдов:** Последовательное воспроизведение всех изображений. Чтобы временно остановить/возобновить показ слайдов, нажмите левую программируемую кнопку. Чтобы остановить показ слайдов и вернуться в меню Моя фотогалерея, нажмите правую программируемую кнопку.
- **Задать как фоновый рисунок:** Выбранное изображение можно задать как фоновый рисунок для внешнего и внутреннего дисплея.
- **Защита файла:** Установка/снятие защиты для выбранного изображения. Если изображение защищено, слева от имени изображения отображается индикатор “”. Защищенное изображение нельзя удалить.
- **Изменить:** (Отображается при обычном просмотре) При выборе обычного просмотра изображения его можно изменить следующим образом. После изменения изображение можно сохранить, нажав левую программируемую кнопку [Сохранить]. Исходное изображение также сохраняется в памяти.
 - **Фильтры эффектов:** Добавление различных эффектов в изображение. Используя навигационную кнопку влево/вправо, выберите один из 12 фильтров эффектов и нажмите левую программируемую кнопку [Сохранить]. Измененное изображение сохраняется.
 - **Изменить размер:** Изменение размера изображения с помощью навигационной кнопки влево/вправо.
 - **Отсечь:** После выделения части изображения при помощи правой/левой клавиши [Зум]. Нажмите кнопку ОК. Отсеченная часть изображения сохранится.
 - ❗ **Примечание:** Отсеченные части изображения не могут быть добавлены.
 - **Повернуть:** Поворот изображения на 90, 180, или 270 градусов.



Камера [Меню 6]

На таблице, расположенной ниже, представлены возможные настройки для фотографий для каждого разрешения.

! Примечание

Разрешение \ Фото	Эффект фильтра	Изменить размер	Отсечь	Повернуть
QVGA (320X240)	○	×	○	○
VGA (640X480)	○	○	○	○
SXGA (1280X960)	×	○	○	×
PANORAMA (1280X640)	×	○	○	×
Отсеченные фото (176X220)	×	×	×	×
Изменная панорама (220X108)	×	×	×	×


- **Переименовать:** Переименование выбранного изображения.
- **Удалить:** Удаление выбранного изображения.
- **Удалить несколько:** (Просмотреть несколько) Удаление нескольких изображений одновременно. С помощью кнопки ОК выберите изображения из списка, которые необходимо удалить, затем нажмите левую программируемую кнопку [Удалить].
- **Удалить все:** Удаление всех изображений из памяти телефона.
- **Подробно:** Отображение названия, разрешения, размера, даты и времени создания выбранного изображения.

Моя галерея фильмов [Меню 6–5]









Нажмите кнопку Меню и выберите **Камера** → **Моя галерея фильмов**.



Отобразится список всех записанных видеоклипов. С помощью навигационных кнопок вверх/вниз выберите видеоклип и нажмите кнопку ОК. Можно также открыть следующее подменю с помощью левой программируемой кнопки [Функции].

- **Воспроизведение:** Воспроизведение выбранного видеоклипа.
- **Защита файла:** Установка/снятие защиты для выбранного видеоклипа. Если видеоклип защищен, слева от имени видеоклипа отображается индикатор .
- **Переименовать:** Переименование выбранного видеоклипа.
- **Удалить несколько кадров:** Вы можете удалить несколько кадров. Выберите видеоклип для удаления путем выделения кнопкой ОК из списка, затем нажмите левую клавишу [Удалить].
- **Удалить:** Удаление выбранного видеоклипа.
- **Удалить все:** Удаление всех видеоклипов из памяти телефона.

Во время просмотра видеоклипа можно использовать следующие кнопки.


Временная остановка/возобновление воспроизведения.	Кнопка ОК ().
Выбор параметров воспроизведения однократное или повторить.	Левая программируемая кнопка ().
Перемотка назад.	Навигационная кнопка влево ().
Перемотка вперед.	Навигационная кнопка вправо ().
Увеличение громкости.	Навигационная кнопка вверх () / боковая кнопка вверх.
Уменьшение громкости.	Навигационная кнопка вниз () / боковая кнопка вниз.
Остановка воспроизведения и выход в меню Моя галерея фильмов.	Кнопка Очистить () или правая программируемая кнопка ().



Камера [Меню 6]



Примечание

- Чтобы выйти из экрана воспроизведения, несколько раз нажмите правую программируемую кнопку .

Настройки камеры [Меню 6–6]

Нажмите кнопку Меню и выберите **Камера** → **Настройки камеры**.

В этом меню можно установить следующие параметры.

- 1. Качество изображения:** Выбор качества изображения. Чем выше качество изображения, тем больше памяти используется.
- 2. Звук спускаемого затвора:** Выбор звука спускаемого затвора.
- 3. Стиль галереи:** Выбор стиля меню **Мой фотоальбом** между **Просмотреть в виде списка** и **Просмотреть несколько**.
- 4. Режим таймера:** Выбор времени задержки для активации таймера автоспуска.
- 5. Режим фотовспышки:** Выбор режима фотовспышки между **Однократная** и **Непрерывная**.
 - **Однократная:** Фотовспышка отключается после съемки одного кадра.
 - **Непрерывная:** Фотовспышка остается во включенном состоянии. Таким образом, при использовании режима **Непрерывная** батарея телефона разряжается быстрее.
- 6. Выбор интервала для показа слайдов:** Выбор интервала для показа слайдов между 3 сек и 5 сек.

Состояние памяти [Меню 6–7]

Нажмите кнопку Меню и выберите **Камера** → **Емкость памяти**.

Можно проверить состояния памяти телефона. Память разделена между функциями **Изображения**, **Фильмы** и **MP3-плеер**.



MP3–плеер [Меню 7–1]

Телефон T5100 оборудован встроенным MP3–плеер. Получите удовольствие от прослушивания музыкальных файлов в формате MP3, записанных в память телефона, используя совместимую гарнитуру или встроенный динамик.



Примечание

- Из-за небольших возможностей динамика, иногда звучание может быть искажено, особенно при максимальной громкости с мощными басами. Мы рекомендуем Вам пользоваться гарнитурой для наслаждения высококачественного воспроизведения музыки.

MP3–плеер поддерживает:

- **MPEG–1 Layer III:** Частота оцифровки 48KHz, скорость потока 240 Кб, стерео.
- **MPEG–1 Layer III:** Частота оцифровки 24KHz, скорость потока 160 Кб, стерео.

Используя диск с программным обеспечением из комплекта поставки, можно передавать файлы MP3 с совместимого ПК в память телефона. После подсоединения телефона к ПК с помощью кабеля USB (также поставляется в комплекте) потребуется установить драйвер. Выберите T5100.inf. Для получения более подробной информации воспользуйтесь руководством на CD.



Мультимедиа [Меню 7]



Примечание

- На ПК должна быть установлена операционная система Windows 98 SE, Windows 2000, Windows ME или Windows XP.
- Помимо загрузки MP3 файлов в телефон, Вы можете загрузить изображения и видеоролики с компьютера на телефон через USB кабель. Загрузить мелодии, заставки, или Java игры через прилагаемый кабель или воспользоваться услугами органайзера, записной книги и СМС.

Список файлов MP3 отображается в меню **MP3-плеер** [Меню 7-1].

1. Нажмите кнопку Меню и выберите **Мультимедиа** → **MP3-плеер**. Отображается список файлов MP3.
2. Нажмите левую программируемую кнопку [Функции] для открытия следующего меню.
 - **Воспроизведение**: Воспроизведение всех дорожек, начиная с выбранной.
 - **Удалить**: Удаление выбранной дорожки.
 - **Удалить все**: Удаление всех дорожек и очистка памяти MP3-плеера.
 - **Переименовать**: Переименование выбранной дорожки.
 - **Подробно**: Отображение такой информации о дорожке, как название, длительность и размер файла.
 - **Состояние памяти**: Проверка состояния памяти телефона.

Использование кнопок при использовании MP3-плеера

В списке дорожек MP3 можно использовать следующие быстрый набор.



Воспроизведение/пауза.	Нажмите .
Изменение параметров повторавоспроизведения. : Однократно, : Повторить, : Повторить все.	Несколько раз нажмите левую программируемую кнопку ().
Перемотка назад.	Нажмите и удерживайте навигационную кнопку влево () пока не найдете нужную часть композиции.
Перемотка вперед.	Нажмите и удерживайте навигационную кнопку вправо () пока не найдете нужную часть композиции.
Возврат к предыдущему треку.	Нажмите навигационную кнопку влево ().
Перейти к следующему треку	Нажмите навигационную кнопку вправо ().
Остановка воспроизведения.	Кнопка () или правая программируемая кнопка ().
Регулировка громкости.	Боковые кнопки () с левой стороны телефона или навигационные кнопки вверх/вниз.



Примечание

- Вы можете слушать MP3 при закрытой крышке телефона, нажав и удержав () клавишу. Нажав ту же клавишу, Вы можете перейти к следующему треку при воспроизведении предыдущего.

Игры [Меню 7-2]

Получите удовольствие от игры на телефоне. Дополнительную информацию см. в указаниях на экране или в меню справка.



Мультимедиа [Меню 7]

Java [Меню 7–3]

Java – это технология, разработанная компанией 'Sun Microsystems'. Так же как Вы бы загружали Java Applet, используя стандартные браузеры Netscape или MS Internet Explorer, можно загрузить и Java MIDlet, используя телефон, поддерживающий WAP. В зависимости от сетевого провайдера, все программы на основе Java, например игры Java, могут быть загружены в телефон, после чего в них можно будет играть. После загрузки Вы сможете выбрать приложение, запустить его или стереть. Файлы программы Java, которые сохраняются в телефоне, имеют форматы .JAD и .JAR.



Примечание

- Файл .JAR является сжатым форматом программы Java, а файл .JAD является файлом-описанием, который содержит в себе всю детальную информацию. В сети, перед загрузкой, Вы можете увидеть все детальные описания файлов, находящиеся в файле .JAD.



Предупреждение

- Только программы на основе J2ME (Java 2 Micro Edition) будут работать в телефоне. Программы на основе J2SE (Java 2 Standard Edition) будут работать только на компьютере.

Приложения [Меню 7–3–1]

Меню приложений отображает на дисплее перечень Java–программ, которые были загружены в телефон при помощи WAP. Все ранее загруженные программы могут быть выбраны, удалены или детально рассмотрены в Меню приложений. Из перечня, находящегося в Меню приложений, доступны следующие возможности:



- **Открыть:** Открывает выбранную программу. Перечень содержит все Java- программы, установленные в телефоне.
- **Стереть:** Удаляет выбранную программу. После удаления программы, Вы не сможете восстановить её, до тех пор, пока снова её не загрузите при помощи WAP.
- **Сведения:** Выводит детализированную информацию относительно программы. Эта информация включает в себя название, размер, версию программы, информацию о продавце и вебсайт для обращения и ли URL.

Загрузка [Меню 7-3-2]

После загрузки новой Java-программы при помощи WAP, адрес, с которого была осуществлена загрузка, станет так называемой закладкой. Меню Java содержит перечень закладок для загрузки Java-программ. Этот перечень можно просмотреть из меню загрузки. Вы можете просматривать, редактировать, удалять и создавать новые закладки, а также получать быстрый доступ к сайтам при помощи их.

- **Соединить:** Выбранный адрес в закладке используется для соединения данными. После успешной установки соединения можно загрузить желаемую Java-программу из перечня.
- **Просмотр:** Можно получить подробную информацию о закладке, например, её название, адрес, ID (идентификатор) пользователя для получения доступа к некоторым сайтам.
- **Редактировать:** Выбранная закладка может быть изменена. Изменения производятся в следующем порядке: URL → Название. При создании новой закладки последовательность действий не меняется.
- **Стереть:** Выбранная закладка будет удалена. Можно удалить все закладки из перечня. Удалённая закладка не может быть восстановлена, поэтому необходимо быть осторожным при удалении закладок.



Мультимедиа [Меню 7]

- **Добав. Новый:** Может быть добавлена новая закладка. При этом используется та же последовательность действий, что и при редактировании. Для добавления новой закладки выберите опцию Добавление новой или, если еще не существует ни одной закладки, то этот пункт можно выбрать из перечня закладок, отображенном на дисплее.



Примечание

- После выбора функции Доступ к сайтам для получения доступа к серверу провайдера Java MIDlet [Java MIDlet Provider's server], Вы можете выбрать одну из нескольких Java-программ для загрузки и установки на Ваш телефон. После соединения с сервером можно нажать клавишу Вперёд для того чтобы просмотреть JAD-информацию о желаемой программе. Клавиша Get начнёт процесс загрузки и установки программы в телефон. Процессы загрузки и установки программы производятся последовательно, т.е. после завершения процесса загрузки программы сразу же следует запуск Java- программы. Установленную Java-программу можно запустить позднее из Меню приложений.

Просмотр информации [Меню 7-3-3]

Программы, загруженные при помощи WAP хранятся в памяти телефона. Объём памяти телефона не безграничен, поэтому, как только вся память будет заполнена, Вы больше не сможете сохранять в памяти телефона Java- программы. Меню Просмотра информации даёт Вам возможность проверить оставшийся в телефоне свободный объём памяти.





Интернет [Меню 8-1]

Нажмите клавишу Меню () и выберите пункт **Поддерживаемые услуги**, используя клавиши навигации.

Вы можете получить доступ к различным службам WAP, таким как новости, прогноз погоды, расписание полётов самолётов. Эти службы специально предназначены для обслуживания мобильных телефонов, и они поддерживаются провайдерами служб WAP.

Проверьте у Вашего оператора сети и/или у провайдеров, чьими услугами Вы намерены пользоваться, наличие служб WAP, их расценки и тарифные планы. Кроме того, провайдеры проконсультируют Вас на предмет пользования их услугами.

Рекомендуется связаться с оператором сети и открыть Ваш интернет-счёт. Для того чтобы использовать Web-браузер Вы должны предоставить Ваш номер телефона через опцию меню **Собственный номер** (для получения дополнительной информации см. стр. 64).

Для запуска браузера в режиме ожидания, нажмите и удерживайте нажатой клавишу  или клавишу установки меню Камеры () на правой стороне телефона.

После установки соединения на дисплее появится домашняя страница. Её содержание зависит от провайдера.

Вы можете получить доступ к WEB-сайтам или ввести электронный URL-адрес. Для выхода из браузера в любое время следует нажать клавишу  . Телефон вернётся в режим ожидания вызова.

Навигация с помощью WAP-браузера




Вы можете путешествовать по Интернету, используя клавиши телефона или меню WAP-браузера.



Поддерживаемые услуги [Меню 8]

Использование клавиш телефона

Во время путешествия по Интернету функции клавиш телефона отличаются от их функций в режиме телефона.

	Описание функции
	Переход к следующей строке в содержании
	Возврат на предыдущую страницу
	Выбор опции

Использование меню WAP-браузера

В наличии имеются различные возможности меню, при путешествии в сети используя беспроводную связь.



Примечание

- Меню WAP-браузеров могут отличаться друг от друга в зависимости от версии браузера.

Домашний [Меню 8-1-1]

Зайдите на домашнюю страницу. Домашней страницей будет сайт, который определяется активным профилем. Если Вы не определили его в активном профиле, то он будет определен провайдером.

Закладки [Меню 8-1-2]

Данная установка позволяет Вам вводить адреса (URL) нужных Вам сайтов для дальнейшего использования. Вы можете создать папки и распределить в них заметки.



Создать заметку

1. Нажмите левую кнопку [Опции].
2. Выберите Новая закладка и нажмите для подтверждения ОК.
3. Введите запрашиваемый URL название и нажмите ОК

После создания закладок, Вы можете воспользоваться следующими услугами.

- **Соединить:** Подключение к выбранной закладке.
- **Добавить:** Измените название и адрес выбранной закладки.
- **Новая закладка:** Создать новую закладку.
- **Новая папка:** Создать новую папку.
- **Стереть:** Удалить выбранные закладки.
- **Стереть все:** Удалить все закладки и папки.

Push сообщения [Меню 8–1–3]

• Входящие Push-сообщения

Вы можете заказать получение сообщений от провайдеров WAP-службы. Подобные сообщения представляют собой, например, заголовки новостей, которые могут содержать текстовое сообщение или адрес WAP-службы. Для получения доступа к этой функции и для того чтобы подписаться на различные рассылки, свяжитесь с Вашим провайдером WAP-службы. Сервисные провайдеры могут каждый раз обновлять существующие рассылки по мере получения новых рассылок. Сообщения могут обновляться, даже если Вы переместили их в другую папку. Если срок хранения сообщения истёк, то оно будет удалено автоматически.



Поддерживаемые услуги [Меню 8]

- **Справка:** Отображает информацию полученного сообщения.
 - **Загрузить:** Подключается к указанному сайту, используя информацию, указанную в рассылке.
 - **Стереть:** удаляет выбранное сообщение.
- **Получить**
Вы можете выбрать – получать PUSH сообщения или нет

Профили [Меню 8–1–4]

Для получения дополнительной информации свяжитесь с Вашим оператором сети.

Каждый профиль содержит в себе следующие подпункты меню:

- **Активировать:** Активирует выбранный профиль.
- **Установки:** Используйте этот пункт для редактирования или изменения настроек WAP для выбранного профиля.
- **Переименовать:** Вы можете изменить название выбранного профиля.
- **Стереть:** Удаляет выбранный профиль из списка.
- **Добавить новое:** Вы можете добавить новый профиль.



Примечание

- изменения, сделанные при нахождении в этом разделе могут повлиять на функцию MMS.

Переход к URL [Меню 8–1–5]

Вы можете напрямую подключиться к желаемому сайту. Для этого необходимо ввести специальный URL.



Настр. кэша [Меню 8–1–6]

Информация или услуги, доступ к которым был Вами получен, сохраняется в кэш-памяти телефона.

- **Сбр. кэш**

Удаляет всю информацию, находящуюся в кэш-памяти.

- **Проверка**

Установите положение, согласно которому попытка соединения будет осуществляться через кэш-память или без неё.

Настр. безоп [Меню 8–1–7]

Показан список имеющихся сертификатов.

Сбр профил [Меню 8–1–8]

Вы можете перенастроить профили и вернуть им первоначальные установки.

WAP информация [Меню 8–1–9]


На дисплее отображается номер версии WAP-браузера.

SIM-сервисы [Меню 8–2]

Ваш оператор сотовой связи может предоставлять специальные приложения на SIM карте, такие как управление Вашим счетом, информацию о фондовом рынке и т.д. Если Вы зарегистрированы хотя бы на одну из таких функций данное сервисное меню появится в конце основного меню. Это меню позволяет Вам расширить функциональность Вашего телефона. За более подробной информацией обратитесь к Вашему оператору сотовой связи.



Установки [Меню 9]

Нажмите на клавишу меню () и выберите пункт меню **Установки**, используя клавиши навигации вверх, вниз, влево и вправо.

Дата и время [Меню 9-1]

Эта функция позволяет изменить текущее время и дату, отображаемую на дисплее.

У вас имеются следующие возможности:

Уст. дату [Меню 9-1-1]

Используйте эту функцию для ввода текущего дня, месяца и года. Вы так же можете изменить формат даты через меню **Формата даты**.

Формат даты [Меню 9-1-2]

YYYY/MM/DD (год/месяц/день)

DD/MM/YYYY (день/месяц/год)

MM/DD/YYYY (месяц/день/год)

Уст. время [Меню 9-1-3]

Используйте эту функцию для установки текущего времени. Вы можете изменить формат времени в меню **Формат времени**.

Формат времени [Меню 9-1-4]

24 часа

12 часов



Двойное время [Меню 9–1–5]

Настройка телефона для работы в двух временных зонах. При установке значения **Вкл.**, выберите зону.

Звуковой сигнал в конце каждого часа [Меню 9–1–6]

Телефон издает звуковой сигнал в конце каждого часа, если выбрано значение **Вкл.**

Настройка вызовов [Меню 9–2]

Настройка параметров звонков.

Переадресация [Меню 9–2–1]

При активации этой услуги сети вы можете направить ваши входящие звонки на другой номер, к примеру, на ваш номер голосового почтового ящика. Для детальной информации свяжитесь с вашим оператором сети.

Выберите одну из функций переадресации, на пример, **Если занят** для перевода голосовых звонков в случае, если ваш номер занят или вы игнорируете входящие звонки.

вам доступны следующие варианты:

Все голос. Выз: Переводит все голосовые звонки без исключений.

Если занят: Переводит все голосовые звонки, если телефон занят.

Если нет ответа: Переводит голосовые звонки, если телефон не отвечает.

Если недоступн: Переводит голосовые звонки, если телефон выключен или находится вне зоны действия сети.

Все выз. Данн: Переводит на номер с компьютерным подключением все звонки с данными.



Установки [Меню 9]



Все факсы: Переводит на номер с факсимильным подключением все факсимильные звонки.

- **Активировать:** Активирует соответствующий режим.
 - **В голосов. ящ.:** Пересылает на центр голосовых сообщений. Эта функция не применяется к меню **Все выз. Данн** и **Все факсы**.
 - **На другой ном.:** введите номер для перевода звонка.
 - **Избранный номер:** Вы можете просмотреть пять последних переадресованных вызовов.
- **Отмена:** Отменяет выбранную переадресацию звонка.
- **Просмотр сост.:** Вы можете проверить состояние услуги.

Уд. все переад: Отменяет все установки переадресации.

Режим ответа [Меню 9–2–2]

Выберите необходимый режим для ответа на звонок.

- **Панель сдвинута:** Когда телефон звонит, вы можете ответить на звонок простым открытием клавиатуры.
- **Любая кнопка:** Когда телефон звонит, вы можете ответить на звонок нажатием любой клавиши, за исключением клавиши  и правой функциональной клавиши ().
- **Только кнопка отправки:** Вы можете ответить на звонок только нажатием клавиши отправки.

Посылать свой номер [Меню 9–2–3]

Данная услуга сети позволяет Вам решить отображать ваш номер на дисплее (**Вкл**) или скрывать (**Выкл**) от человека, которому вы звоните. Выберите пункт **Задается сетью** для переустановки телефона на параметры, которые вы оговорили с вашим оператором сотовой связи.



Ожидание вызова (услуга сети) [Меню 9–2–4]

Позволяет получить сигнал о новом входящем звонке во время разговора. Выберите **Активировать** для запроса сети активировать функцию ожидания звонков. **Отменить** для запроса сети деактивировать функцию ожидания звонков. Или **Смотреть статус** для проверки активирована функция или нет.

Минутн. зуммер [Меню 9–2–5]

Когда установлено на Вкл, телефон будет подавать сигнал каждую минуту во время исходящего звонка, для того, чтобы информировать вас о продолжительности разговора.

Голосовой набор [Меню 9–2–6]

Вы можете набрать телефон, при помощи голосовой команды, которая была сохранена в памяти телефона. Любое произносимое(ые) слово(а) могут быть распознаны по голосу. Перед активированием голосового распознавания при наборе, учтите следующее:

- Языковые маркировки не зависят от языка. Они зависят от голоса говорящего.
- Языковое распознавание очень чувствительно к побочным шумам. Записывайте распознавание и звоните в тихой обстановке.
- При записи голосового распознавания или набора звонка по голосу, помните, что микрофон включен. Держите телефон на коротком расстоянии от вашего рта и лица, таким образом, чтобы датчик не отключил микрофон.
- Очень короткие имена не принимаются. Используйте достаточно длинные имена и избегайте одинаковых имен для разных номеров.



Установки [Меню 9]

- **Автоматич.:** Используется для активации режима голосового набора при любом нажатии вами любой клавиши.
- **Ручной:** Используется для активации режима голосового набора при нажатии и удержании клавиши (*0,1).



Примечание

- Вы должны назвать имя абсолютно также как вы записывали его. Это может быть сложно. Например, в шумной или в экстренной обстановке, вы не должны полагаться на голосовой набор в любых обстоятельствах.

Автодозвон [Меню 9–2–7]

Выберите **Вкл.**, и ваш телефон трижды попытается повторить соединение после неудачного звонка.

Огр. группа [Меню 9–2–8]

Это услуга сети, которая позволяет определять группу людей, кто может звонить вам и кому можете звонить вы. Для получения большей информации, свяжитесь с вашим оператором сети. Если индекс группы указан, то это используется для всех исходящих звонков. Если индекс группы не указан, то сеть будет использовать предпочтительный индекс (каждый отдельный индекс сохранен в сети).

- **Предустановвл.:** Устанавливает выбранный индекс CUG.
- **Вкл.:** Вы можете скорректировать индекс CUG и активировать его.
- **Выкл.:** Удаляет выбранный индекс CUG.



Настройка телефона [Меню 9–3]

Многие функции вашего телефона могут быть установлены по личному усмотрению для того, чтобы они максимально отвечали вашим потребностям. Эти функции можно найти в меню **Настр. Телефона**.

Заставки [Меню 9–3–1]

Здесь Вы можете выбрать картинку, отображающуюся в режиме ожидания.

Подсветка [Меню 9–3–2]

Включение/отключение подсветки. При выключенной подсветке немного увеличивается время работы в режиме разговора/режиме ожидания.

Контрастность [Меню 9–3–3]

Вы можете настроить контрастность дисплея, используя левую/правую клавиши навигации.

Настройка шрифта [Меню 9–3–4]

Выбор шрифта.

Приветствие [Меню 9–3–5]

Для ввода текста приветствия установите для параметра значение **Вкл.**. Используйте клавиатуру для ввода приветствия. Приветствие отображается в режиме ожидания.

Язык [Меню 9–3–6]

В этом меню Вы можете выбрать используемый язык.



Установки [Меню 9]

Название оператора сети [Меню 9–3–7]

Выберите, должно ли отображаться на дисплее название оператора сети при включении/выключении телефона.

Настройка безопасн [Меню 9–4]

Для защиты определенных функций вашего телефона используются различные пароли. О смене паролей написано на страницах 23–24.

Запрос PIN–кода [Меню 9–4–1]

Когда активирована функция **Запрос PIN–кода**, то вы должны ввести ваш PIN, каждый раз, когда вы включаете телефон. Соответственно, любой человек, кто не знает ваш PIN не может воспользоваться вашим телефоном без вашего разрешения.



Примечание

- Перед деактивацией функции запроса PIN кода вы должны ввести ваш PIN.

Вам доступны следующие возможности.

- **Включить:** Вы должны будете вводить PIN каждый раз при включении телефона.
- **Отключить:** Телефон подключается к сети без запроса PIN кода.



Блокировка телефона [Меню 9–4–2]

Блокировка телефона. Выберите параметр блокировки телефона. Для изменения варианта блокировки потребуется ввести защитный код.

- ▶ Нажмите правую программируемую кнопку и введите защитный код.

Запрет звонков [Меню 9–4–3] (Зависит от сети)

Функция запрета вызовов позволяет Вам ограничить получение и отправку вызовов на вашем телефоне. Для активации данной функции Вам необходимо иметь пароль, который Вы можете получить у Вашего оператора сотовой связи.

При активации запрета звонков, если Вы наберете телефон не из списка запрещенных, появится сообщение "Нет в списке".

Можно использовать следующие возможности:

- **Все исх:** С Вашего телефона позвонить нельзя.
- **Исх. Межгород:** С Вашего телефона нельзя делать международные звонки.
- **Межг. кр. Дома:** При нахождении за границей Вы можете звонить только внутри страны, где Вы в настоящий момент находитесь, или в собственную страну. Нельзя позвонить в другие страны, где есть оператор Вашей домашней сети.
- **Все входящие:** На Вашем телефоне нельзя принимать входящие звонки.
- **Вх. при роум.:** На Вашем телефоне нельзя принимать входящие звонки, если Вы пользуетесь телефоном вне пределов Вашей домашней зоны обслуживания.
- **Отмен.все запр.:** Все запреты на звонки сняты. Звонки могут приниматься и выполняться в обычном режиме.



Установки [Меню 9]

- **Сменить пароль:** Используйте эту функцию для установки и смены пароля на запрет звонков, который Вы можете получить у Вашего оператора. Вы должны ввести текущий пароль перед вводом нового пароля. После того как Вы введёте новый пароль, аппарат попросит Вас подтвердить его путём его повторного ввода.



Примечание

- Перед началом использования службы запрета звонков Вам необходимо ввести пароль сети. Даже если введены какие-либо запреты на звонки, в некоторых сетях всё-таки можно набрать некоторые номера служб экстренной помощи.

Фиксир набор [Меню 9–4–4] (функция зависит от SIM-карты)

Используйте данную функцию для ограничения Ваших исходящих звонков на определённые номера телефонов, если эта функция поддерживается Вашей SIM-картой. Для активации этой функции необходим код PIN2.

Можно использовать следующие возможности:

- **Активировать:** Используйте эту опцию только для тех номеров, которые сохранены в телефонной книге. Вы должны ввести код PIN2.
- **Отмена:** Позволяет Вам позвонить по любому номеру.
- **Список номеров:** Используйте эту опцию для просмотра номеров, сохранённых в качестве фиксированных.



Примечание

- Не все SIM-карты имеют коды PIN2. Если Ваша SIM-карта не имеет этого кода, то эта опция меню не отображается на дисплее телефона.

Изменить коды [Меню 9-4-5]

Опция Изменить коды даёт Вам возможность сменить Ваш текущий пароль на новый. Вам необходимо ввести текущий пароль перед тем, как Вы сможете ввести новый.

Используйте эту опцию для смены следующих кодов: **Защ код, Код PIN1, Код PIN2.**

Выбор сети [Меню 9-5]

Опция **Выбор сети** даёт Вам возможность определить, используется ли сеть, при нахождении в зоне роуминга (за пределами Вашей домашней зоны покрытия). Эта опция может быть выбрана автоматически, вручную или по предпочтению.



Примечани

- Вы можете выбрать сеть, отличную от Вашей домашней сети, только если она имеет соглашение о роуминге с Вашей домашней сетью.



Установки [Меню 9]

Настр. GPRS [Меню 9–6]

GPRS (General Packet Radio Service) – это технология, которая позволяет использовать мобильные телефоны для отправки и получения данных через мобильную сеть. GPRS – это канал передачи данных, который позволяет получить беспроводный доступ к сети данных, как например Интернет.

Перед использованием услуги GPRS вы должны:

- Активировать данную услугу. Обратитесь к вашему оператору сотовой сети за более подробной информацией.
- Сделать соответствующие настройки.

Подключение [Меню 9–6–1]

Если Вы выберете **Питание вкл**, и находитесь в сети, которая поддерживает GPRS, то телефон будет зарегистрирован в сети GPRS, а отправка коротких сообщений будет осуществляться через GPRS. К тому же, отправлять и принимать сообщения по электронной почте быстрее, если запустить активный пакет соединения данных. Если Вы выберете **При необходимости**, то телефон будет использовать GPRS–соединение только в том случае, если Вы запустите приложение или выполните действие, требующие установки этого соединения. GPRS–соединение будет закрыто, если оно не требуется ни для какого приложения.



Примечание

- Если в Вашей местности нет покрытия GPRS, а в настройках Вашего телефона выбран пункт Автоматич., то Ваш телефон будет периодически пытаться установить соединение.



Внешн устр-во [Меню 9–6–2]

Если Вы пользуетесь Интернетом через GPRS с помощью внешнего устройства, то Вы можете изменить следующие настройки: **Переименовать, Точка доступа, Адрес IP, DNS, Иден-р польз. и Пароль.**

Сброс настроек на заводские [Меню 9–7]

Вы можете вернуть Вашему телефону первоначальные настройки. Для того чтобы сделать это необходимо выполнить следующие действия:

1. Выберите опцию меню **Сброс настроек на заводские.**
2. Введите код безопасности, состоящий из четырёх цифр.



Примечание

- Код безопасности предварительно установлен '0000'. Для его смены выполните процедуры, описанные на стр. 115.



Вопросы и ответы

Прежде чем обращаться в службу сервисной поддержки проверьте, может быть, решение проблемы, возникшей с Вашим телефоном, описано в этом разделе.

В Как можно просмотреть список исходящих звонков, список входящих звонков и список пропущенных звонков?

О Нажмите клавишу .

В Как можно удалить всю историю звонков?

О Нажмите левую функциональную клавишу, а затем клавиши   .

В Как можно просмотреть все номера, внесённые в память?

О Нажмите правую функциональную клавишу, а затем клавиш .

В Символ  не исчезает с дисплея телефона.

О Проверьте, находитесь ли Вы в зоне обслуживания. Если этот символ до сих пор не исчез, – выключите телефон, подождите примерно 2 минуты, а затем снова включите аппарат. Если никаких изменений не произошло, – переместитесь в другое место и снова выполните проверку.

В Связь плохая, или в определённых районах абонента вообще не слышно.


О В различных районах интенсивность сигнала сильно отличается друг от друга. Попробуйте переместиться в другое место. Плотный сетевой трафик может отрицательно сказаться на качестве связи, а также на её стабильности.



- В** Связь с абонентом плохая, даже если она установлена.
- О** В различных районах интенсивность сигнала сильно отличается друг от друга. Попробуйте переместиться в другое место. Плотный сетевой трафик может отрицательно сказаться на качестве связи, а также на её стабильности.
- В** ЖК-дисплей не включается.
- О** Выньте и замените батарею, после чего снова включите телефон. Если телефон всё же не включается, – зарядите батарею и попробуйте снова.
- В** В определённых районах при установке соединения с определёнными телефонами в телефоне слышится эхо.
- О** Такое явление называется 'Эхо феномен'. Оно возникает, если громкость очень велика или зависит от свойств аппарата Вашего собеседника.
- В** Аппарат нагревается.
- О** Во время длительного телефонного разговора или при длительном использовании камеры/игр/Интернета телефон может нагреться. Это нормально и не влияет на срок службы телефона или на его работу.
- В** Период нахождения телефона в режиме ожидания вызова значительно сократился.
- О** Аккумуляторные батареи имеют ограниченный срок службы. Если период работы батареи без зарядки сократился более чем в два раза, то следует произвести её замену. Рекомендуется использовать только оригинальные запасные части.



Вопросы и ответы

- В** Время использования батареи значительно сократилось.
- О** Если время использования батареи сократилось, то причиной тому может быть слабый сигнал, большое количество звонков или условия работы пользователя.
- В** Номер, находящийся в памяти телефонной книги, не набирается.
- О** Проверьте правильность сохранения номера в памяти телефонной книги, используя для этого опцию Поиск в телефонной книге. При необходимости повторно сохраните номер в телефонной книге.
- В** До меня нельзя дозвониться.
- О** Проверьте, включен ли Ваш телефон (для включения аппарата в течение 3-х секунд держите нажатой клавишу )? Находитесь ли Вы в нужной сотовой сети? Не установлена ли на Вашем телефоне опция запрета на входящие звонки?
- В** Я не могу найти свой код защиты, PIN-код, PUK-код или пароль.
- О** По умолчанию код защиты '0000'. Если Вы забыли или потеряли Ваш код защиты, свяжитесь с Вашим дилером. Если Вы забыли или потеряли Ваш PIN-код или PUK-код, или если Вы не получили эти коды, – свяжитесь с Вашим провайдером службы сети.



Для Вашего телефона существует большое количество различных аксессуаров. Вы можете выбрать их в соответствии с Вашими требованиями. Проконсультируйтесь у Вашего дилера о наличии у него необходимых Вам аксессуаров.



Адаптер

Этот адаптер дает Вам возможность заряжать телефон дома или в офисе.



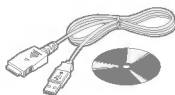
Аккумуляторная батарея

Стандартная батарея входит в комплект.



Гарнитура

Позволяет работать в автоматическом режиме. Комплект состоит из микрофона и наушника.



Комплект для передачи данных с телефона на компьютер

Позволяет осуществить передачу данных с телефона на компьютер.



Примечание

- 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.



Технические характеристики

Общие

Наименование продукта : T5100

Рабочая частота : GSM900 / DCS 1800

Диапазон допустимых температур

Максимум : +55°C

Минимум : -10°C





Памятка





Памятка

ENGLISH

GPRS & MMS Phone

USER MANUAL

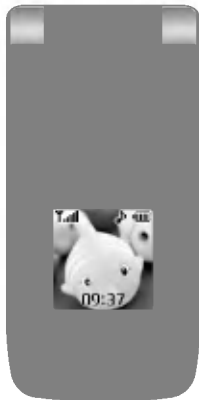
MODEL: T5100

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



Introduction

Congratulations on your purchase of the advanced and compact T5100 mobile phone, designed to operate with the latest digital mobile communication technology.



- This user 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 to or misuse of the phone. Any changes or modifications not expressly approved in this user's guide could void your warranty for this equipment.

Guidelines for safe and efficient use



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

Exposure to radio frequency energy

Radio wave exposure and Specific Absorption Rate (SAR) information

This mobile phone model T5100 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 DASY3 for use at the ear is 0.592 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 (for example USA, Canada, Australia and Taiwan).



Guidelines for safe and efficient use

Product care and maintenance

Warning: Use only batteries, charger and accessories approved for use with this particular phone model.

The use of any other types may invalidate any approval or warranty applying to the phone, and may be dangerous.

- Do not disassemble this unit. Take it to a qualified service technician when repair work is required.
- 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.
- Use dry cloth to clean the exterior of the unit.
(Do not use solvent such as benzene, thinner or alcohol.)
- Do not subject this unit to excessive smoke or dust.
- Do not keep the phone next to credit cards or transport tickets; it can affect the information on the magnetic strips.
- Do not tap the screen with a sharp object; otherwise, it may damage the phone.
- Do not expose the phone to liquid or moisture.
- Use the accessories like an earphone cautiously.

Efficient phone operation

To enjoy optimum performance with minimum power consumption please:



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

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.

Road Safety

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

- Do not use a hand-held phone while driving.
- Give full attention to driving.
- Use 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 your vehicle is equipped with an air bag, do not obstruct with installed or portable wireless equipment. It can cause serious injury due to improper performance.



Guidelines for safe and efficient use

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.

Children

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

Emergency calls

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



Battery information and care

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



Table of contents

T5100 features	12
• Parts of the phone	12
• 1.3 Mega pixel digital camera with DSC look	17
• Display information	20
Getting started	22
• Installing the SIM card and the handset battery	22
• Charging the battery	24
• Disconnecting the adapter	25
• Turning your phone on and off	26
• Access codes	26
• Barring password	27
General functions	28
• Making and answering calls	28
• Entering text	30
• Phonebook	34
• In-call menu	34
• Multiparty or conference calls	36
Menu tree	38
Selecting functions and options	40
Profiles [Menu 1]	41
• Vibrate only [Menu 1-1]	41
• Silent [Menu 1-2]	41
• General [Menu 1-3]	41
• Loud [Menu 1-4]	41
• Headset [Menu 1-5]	41
• Car [Menu 1-6]	41



Call register [Menu 2]	43
• Missed calls [Menu 2-1]	43
• Received calls [Menu 2-2]	44
• Dialed calls [Menu 2-3]	44
• Delete recent calls [Menu 2-4]	45
• Call durations [Menu 2-5]	45
• Call costs [Menu 2-6]	46
• Cost settings [Menu 2-7]	46
• GPRS information [Menu 2-8]	47
Tools [Menu 3]	48
• My stuff [Menu 3-1]	48
• Favorite [Menu 3-2]	49
• Unit converter [Menu 3-3]	50
• Calculator [Menu 3-4]	50
• World time [Menu 3-5]	51
• Voice recorder [Menu 3-6]	52
• Activate IrDA [Menu 3-7]	52
Organiser [Menu 4]	54
• Phonebook [Menu 4-1]	54
• Alarm clock [Menu 4-2]	58
• Scheduler [Menu 4-3]	59
• Memo [Menu 4-4]	61
Messages [Menu 5]	62
• Text messages [Menu 5-1]	62
• Multimedia messages (MMS) [Menu 5-2]	66
• Voice messages [Menu 5-3]	71



Table of contents

• Info service [Menu 5-4]	72
• Templates [Menu 5-5]	73
• Name card [Menu 5-6]	75
• Memory status [Menu 5-7]	75
Camera [Menu 6]	76
• Take pictures [Menu 6-1]	77
• Take movies [Menu 6-2]	80
• Frame shot [Menu 6-3]	81
• My photo gallery [Menu 6-4]	81
• My movie gallery [Menu 6-5]	83
• Camera settings [Menu 6-6]	85
• Memory status [Menu 6-7]	85
Multimedia [Menu 7]	86
• MP3 player [Menu 7-1]	86
• Game [Menu 7-2]	88
• Java [Menu 7-3]	88
Service [Menu 8]	91
• Internet [Menu 8-1]	91
• SIM service [Menu 8-2]	95
Settings [Menu 9]	96
• Date & Time [Menu 9-1]	96
• Call settings [Menu 9-2]	97
• Phone settings [Menu 9-3]	100
• Security settings [Menu 9-4]	102
• Network settings [Menu 9-5]	105



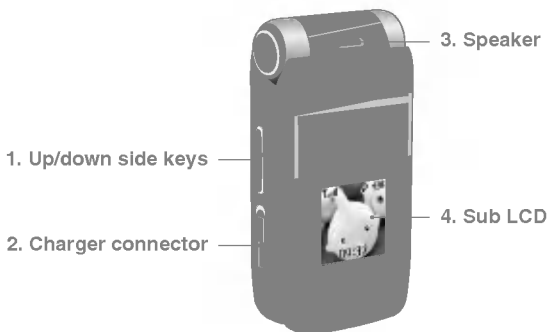
• GPRS settings [Menu 9-6]	105
• Factory reset [Menu 9-7]	106
Q&A	107
Accessories	110
Technical data	111



T5100 features

Parts of the phone

Front view



1. Up/down side keys

- Press and hold down this key to display the current time on the sub LCD.
- Controls the volume of keypad tone in standby mode with the clamshell open.
- Controls the earpiece volume during a phone call.
- Use these keys to zoom in/out in the camera preview mode.
- Controls the volume during the playback of the video clips, MP3, or games.

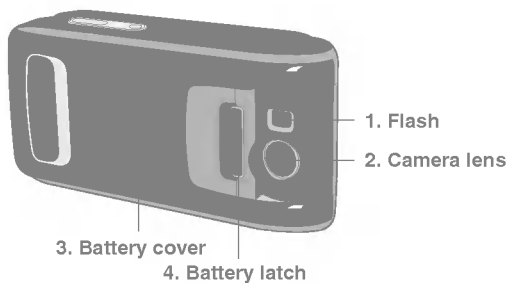
2. Charger connector: Connect the mains adapter here for charging. Also connect the USB cable here to use the PC sync program.

3. Speaker

4. Sub LCD



Rear view



1. Flash

2. Camera lens



Note

- If there is dirt on the camera lens, it could affect the image quality.

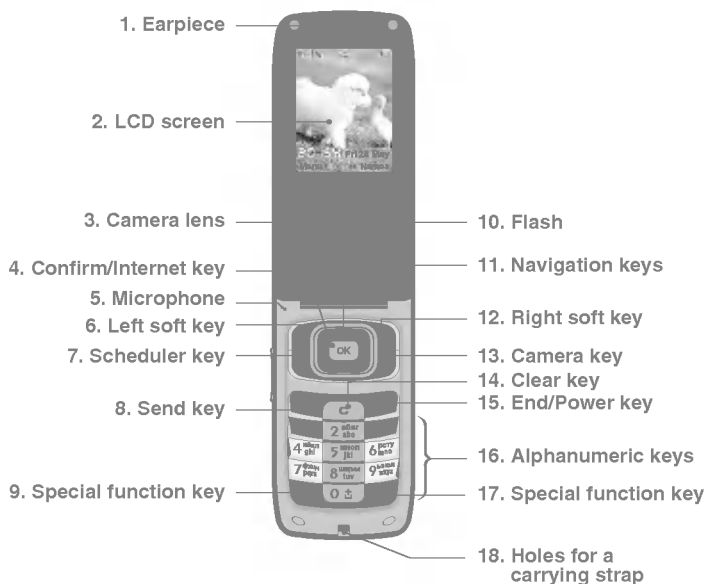
3. Battery cover

4. Battery latch: Press this to open the battery cover.





T5100 features

Open view





1. **Earpiece**
2. **LCD screen:** Displays phone status icons, menu items, Web information, pictures and more in full colour.
3. **Camera lens**
4. **Confirm/Internet key:** Selects menu options and confirms actions.
 - * In standby mode, holding this key down connects to the Internet.
5. **Microphone:** Can be muted during a call for privacy. (See page 35.)
6. **12. Left soft key / Right soft key:** Each of these keys performs the function indicated by the text on the screen immediately above it.
7. **Scheduler key:** A shortcut key to the Scheduler menu.
8. **Send key:** Dials a phone number and answers incoming calls. You can also quickly access the latest incoming, outgoing and missed calls by pressing the key in standby mode.
9. **Special function key** ()
 - In standby mode, press and hold down this key to make a call by voice dialling.
 - Self-timer: In camera shot mode, press this key to activate/deactivate the self-timer. You can set the desired delay time using **Timer mode** menu [Menu 6-6-4]. (See page 85.)
10. **Flash:** In preview mode, you can turn the flash on/off by pressing . And you can set the desired flash mode using the **Flash mode** menu [Menu 6-6-5]. (See page 85.)
11. **Navigation keys:** Use to scroll through menus and move the cursor. You can also use these keys for quick access to the following functions.
 - Up navigation key: By pressing this key in standby mode, you can search the phonebook by name.
 - Down navigation key: A shortcut key to the Favorite menu.



T5100 features

- Left navigation key: A shortcut key to the Profiles menu.
 - Right navigation key: A shortcut key to the message inbox.
- 13. Camera key:** Use for camera feature.
- In standby mode, press this key once to go to the Camera menu. Long press of this key directly opens the viewfinder. Then use this key to take a shot.
- 14. Clear key:** Deletes a character by each press. Hold the key down to clear all input. Also use this key to go back to the previous screen.
- 15. End/Power key:** Used to end a call or reject a call and also to go back to standby mode. Hold this key down to turn the phone on/off.
- 16. Alphanumeric keys:** Enter numbers, letters and some special characters.
- 17. Special function key (⌘)**
- Press and hold down to enter a pause while keying in a phone number.
 - Flash: In camera shot mode, with this key you can turn the flash on/off.
- 18. Holes for a carrying strap**



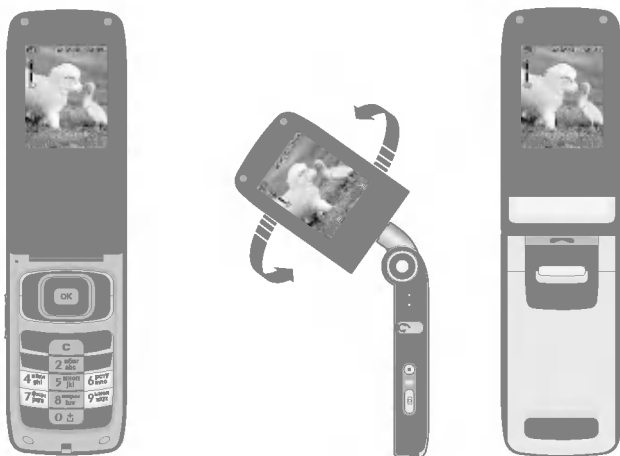
1.3 Mega pixel digital camera with DSC look

The flexible LCD screen rotates ANTICLOCKWISE up to 180 degrees. It functions as a viewfinder, and enables you to take pictures with ease and pizzazz. When the clamshell is turned 180 degrees, you can use the main LCD screen as an external one. It's almost a digital camera.



Note

- Do not rotate the LCD screen by force. Do not try to rotate the LCD screen clockwise.

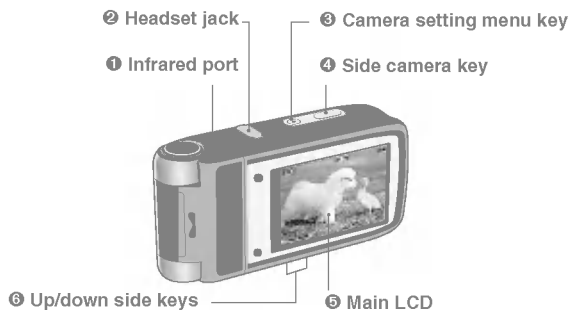


This state enables you to take self-shots.



T5100 features

After turning the clamshell 180 degrees, and in the clamshell closed state, you can use the phone as a digital camera.



① Infrared port

② Headset jack

③ **Camera setting menu / confirm key:** In the preview mode, opens the camera setting menus and confirms the choice.



Note

- You can also play the MP3 files by long press of this key, when the clamshell is closed.

④ **Side camera key:** Press and hold down this key to open the camera module. And press this key to take a shot.

⑤ **Main LCD:** When you take a picture, functions as the viewfinder.

⑥ **Up/down side keys:** Use to move the cursor to the left or right. And you can zoom in/out using these keys.

Taking pictures in the clamshell closed state

1. Turn the clamshell 180 degrees to make the main LCD outside.
2. Press and hold down the side camera key (④) for over 2 seconds. It opens camera module and the preview screen opens.



Note

- In the preview mode, no key operation for 1 minute will close the camera module and go back to standby mode.

3. Focus on the subject to capture, then press the side camera key (4). The captured image is automatically saved in **My photo gallery** [Menu 6-4]. (Refer to page 81 regarding **My photo gallery**.)
4. Before taking a shot, you can set the following options by pressing the camera setting menu key (5).



- ① **Brightness:** 6 grades are available.
- ② **White Balance:** 5 settings are available: Auto, Daylight, Incandescent, Cloudy, and Flourescent.
- ③ **Resolution:** Select the desired resolution. Refer to page 79.
- ④ **Color Mode:** 5 settings are available: Color, Mono, Sepia, Blue, and Negative.
- ⑤ **Shot Mode:** Select between Single shot and Multiple shot.
- ⑥ **Photo gallery:** After taking a shot, you can use this to check out the captured image.
- ⑦ **Exit:** Select this to exit from the setting menu.

To move between setting menus, use up/down side keys (6).

After highlighting a menu, press the camera setting menu key (5) to open the menu.

Select the desired value using the up/down side keys (6) and press the camera setting menu key (5) to confirm it.



T5100 features








Display information

The table below describes various display indicators or icons that appear on the phone's display screen.

On-Screen Icons

	Description
	Indicates the strength of the network signal.
	Indicates a call is in progress.
	Indicates that you are roaming on another network.
	Indicates that GPRS service is available.
	Indicates the alarm has been set and is on.
	Indicates the status of the battery charge.
	Indicates the receipt of a text message.
	Indicates the receipt of a voice message.
	Indicates the receipt of a MMS message.
	Indicates that Call divert function is activated.
	Indicates that the vibration ringer has been set.
	Indicates the receipt of an e-mail message.
	Indicates the Loud profile is activated.
	Indicates the Silent profile is activated.
	Indicates the Headset profile is activated.



	Description
	Indicates the Car profile is activated.
	Indicates the General profile is activated.
	Indicates that you can use the push message service.
	Indicates that you have a schedule for the selected day in the schedule menu.
	Indicates that the phone is accessing the WAP.
	Indicates that you are using GPRS.
	Indicates that you entered the security page.



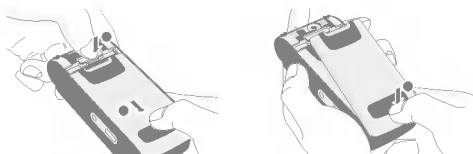
Getting started

Installing the SIM card and the handset battery

Make sure the power is off before you remove the battery.

1. Remove the battery cover.

Press the battery release latch and slide the battery cover toward the bottom of the phone. And remove the battery cover.



Note

- Removing the battery from the phone when the power is on may cause the phone to malfunction.

2. Remove the battery.

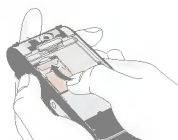
Hold the top edge of the battery and lift the battery from the battery compartment.





3. Install the SIM card.

Insert the SIM card into the holder. Slide the SIM card into the SIM card holder. Make sure that the SIM card is inserted properly and that the gold contact area on the card is facing downwards. To remove the SIM card, press down lightly and pull it in the reverse direction.



To insert the SIM card



To remove the SIM card



Note

- The metal contact of the SIM card can be easily damaged by scratches. Pay special attention to the SIM card while handling. Follow the instructions supplied with the SIM card.

4. Install the battery.



Insert the bottom of the battery first into the bottom edge of the battery compartment. Push down the top of the battery until it snaps into space.



Getting started

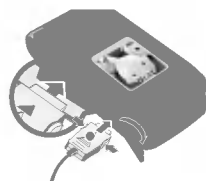
5. Replace the battery cover.



Lay the battery cover in place of the phone and slide it until the latch clicks.

Charging the battery

Only use the mains adapter supplied with your phone.

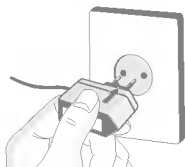
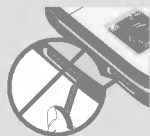


1. With the battery in position on the phone, connect the lead from the mains adapter to the left side of the phone. Lift the charger connector lid off and turn it 180 degrees. Make sure that the arrow on the lead connector is facing towards the front of the phone.



Note

- Do not fold the rubber lid when opening the lid of the charger connector on the phone.



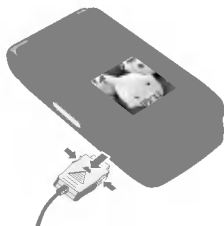
2. Connect the other end of the adapter to the power outlet.



Caution

- Use of unauthorised accessories could damage your phone and invalidate your warranty.
- Do not force the connector as this may damage the phone and/or the mains adapter.

Disconnecting the adapter



1. When charging is finished, the moving bars of the battery icon stop and 'Full' is displayed on the screen.
2. Unplug the adapter from the power outlet. Disconnect the adapter from the phone by pressing the grey tabs on both sides of the connector and pull the connector out.



Note


- Ensure the battery is fully charged before first using the phone.
- Do not remove the battery or SIM card while charging.
- In the case the battery is not properly charged, please turn the phone off and on using the power key, then recharge the battery. After detaching and reattaching the battery, please recharge the battery.



Getting started

Turning your phone on and off

Turning your phone ON

1. Install a battery to the handset and connect the phone to an external power source such as the mains adapter, cigarette lighter adapter or hands-free car kit. Or install a charged battery pack to the handset.
2. Press  for a few seconds until the LCD screen is turned on.
3. Depending on the status of the PIN code request setting you may need to enter your PIN code.

Turning your phone OFF

1. Press  for a few seconds until the LCD screen is turned off.

Access codes

You can use the access codes described in this section to avoid unauthorised use of your phone. The access codes (except PUK and PUK2 codes) can be changed by using the **Change codes** feature [Menu 9-4-5]. See page 104.

PIN code (4 to 8 digits)

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



PIN2 code (4 to 8 digits)

The PIN2 code, supplied with some SIM cards, is required to access functions such as **Advice of Call Charge** and **Fixed dial number**. These functions are only available if supported by your SIM card. Check with your network for further information.

PUK code (4 to 8 digits)

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

PUK2 code (4 to 8 digits)

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

Security code (4 to 8 digits)

The security code protects the unauthorised use of your phone. The default security code is set to '0000' and the security code is required to delete all phone entries and to activate the **Reset settings** menu. Also, the security code is required to enable or disable the phone lock function to prevent unauthorised use of the phone. The security code default setting can be modified from the **Security settings** menu.

Barring password





The barring password is required when you use the **Call barring** function. You obtain the password from your network operator when you subscribe to this function. See page 103 for further details.





General functions

Making and answering calls



Making a call

1. Make sure your phone is switched on.
2. Enter a phone number, including the area code. To edit a number on the LCD screen, press the right/left navigation keys to move the cursor to the desired position or simply press the clear key () to erase one digit at a time.
 - ▶ Press and hold the clear key () to erase the entire number.
3. Press the send key () to call the number.
4. To end the call, press the end key () or the right soft key. You can also end the call by closing the folder.

Making a call using the send key

1. In standby mode, press the send key () and the latest incoming, outgoing and missed phone numbers will be displayed.
2. Select the desired number by using the up/down navigation key.
3. Press .

Making an international call

1. Press and hold the  key for the international prefix. The '+' character automatically selects the international access code.
2. Enter the country code, area code, and the phone number.
3. Press .

Ending a call


When you have finished your call, press the end () key.



Making a call from the phonebook

You can save the names and phone numbers dialed regularly in the SIM card and/or phone memory, which is Phonebook. You can dial a number by simply looking up the desired name in the Phonebook. For further details on the Phonebook feature, please refer to page 54-58.

Adjusting the volume

If you want to adjust the earpiece volume during a call, use the side keys () . Press the up side key to increase and down side key to decrease the volume.



Note

- In standby mode, pressing the side keys adjusts the key tone volume.


Answering a call

When you receive a call, the phone rings. If the caller can be identified, the caller's phone number (or name and image if saved in the phonebook) is displayed. This phone supports the Photo Caller ID feature.

1. To answer an incoming call, open the phone. (When **Flip open** has been set as the answer mode. See page 98 [Menu 9-2-2].)



Note

- If **Any key** has been set as the answer mode (see page 98), any key press will answer a call except for the  or the right soft key.




General functions


- ▶ To reject an incoming call, press and hold one of the side keys on the left side of the phone without opening the phone.
- ▶ You can answer a call while using the Phonebook or other menu features.

2. To end the call, close the folder or press the  key.

Manner mode (Quick)

You can activate the manner mode by pressing and holding down the left navigation key () after opening the phone.

Signal strength

You can check the strength of your signal by the signal indicator () on the LCD screen of your phone. Signal strength can vary, particularly inside buildings. Moving near to a window may improve reception.

Entering text

You can enter alphanumeric characters using the phone's keypad. For example, storing names in the phonebook, writing a message, creating a personal greeting or scheduling events in the calendar all require entering text.

The following text input methods are available in the phone.

T9 mode


This mode lets you enter words with only one keystroke per letter. Each key on the keypad has more than one letter. The T9 mode automatically compares your keystrokes with an internal dictionary to determine the correct word, thus requiring far fewer keystrokes than the traditional ABC mode. This is sometimes known as predictive text.



ABC mode

This mode lets you enter letters by pressing the key labeled with the required letter once, twice, three times or more until the letter is displayed.


123 mode (Number mode)

Type numbers using one keystroke per number. To change to 123 mode in a text entry field, press the  key until 123 mode is displayed.

Changing the text input mode



text input mode

1. When you are in a field that allows characters to be entered, you will notice the text input mode indicator in the lower right corner of the LCD screen.
2. Change the text input mode by pressing . You can check the current text input mode in the lower right corner of the LCD screen.

► Using the T9 mode

The T9 predictive text input mode lets you enter words easily with a minimum number of key presses. As you press each key, the phone begins to display the characters that it thinks you are typing based on the built-in dictionary. You can also add new words in the dictionary. As new words are added, the word changes to reflect the most likely candidate from the dictionary.

1. When you are in the T9 predictive text input mode, start entering a word by pressing keys  to . Press one key per letter.



General functions

- The word changes as letters are typed. Ignore what's on the screen until the word is typed completely.
- If the word is still incorrect after typing completely, press the down navigation key once or more to cycle through the other word options.



Example

- Press to type **Good**.
- Press [Down navigation key] to type **Home**.

- If the desired word is missing from the word choice list, add it using the ABC mode.
 - You can select the language of the T9 mode. Press the left soft key [Options], then select **T9 languages**. Select the desired language of T9 mode. You can also turn off the T9 mode by selecting **T9 off**. The default setting on the phone is T9 enabled mode.
2. Enter the whole word before editing or deleting any keystrokes.
 3. Complete each word with a space by pressing the key.
 - ▶ To delete letters, press . Press and hold down to erase entire words.






Note

- To exit from the text input mode without saving your input, press . The phone goes back to standby mode.



► Using the ABC mode











Use the  to  keys to enter your text.

1. Press the key labeled with the required letter:
 - Once for the first letter
 - Twice for the second letter
 - And so on
2. To insert a space, press the  key once. To delete letters, press the  key. Press and hold down the  key to clear the whole display.



Note

- Refer to the table below for more information on the characters available using the alphanumeric keys.

Characters in the order display		
	Upper case	Lower case
	., - ? ! ' @ : 1	., - ? ! ' @ : 1
	A B C 2	a b c 2
	D E F 3	d e f 3
	G H I 4	g h i 4
	J K L 5	j k l 5
	M N O 6	m n o 6
	P Q R S 7	p q r s 7
	T U V 8	t u v 8
	W X Y Z 9	w x y z 9
	Space key, 0 (Long press)	Space key, 0 (Long press)



General functions

► Using the 123 (Number) mode

The 123 mode enables you to enter numbers in a text message (a telephone number, for example).

Press the keys corresponding to the required digits before manually switching back to the appropriate text entry mode.

Phonebook

You can store phone numbers and their corresponding names in the memory of your SIM card. In addition, you can store up to 255 numbers and names in the phone memory.

The SIM card and phone are both used in the same way in the **Phonebook** menu. (Refer to page 54-58 for details.)

In-call menu

Your phone provides a number of control functions that you can use during a call. To access these functions during a call, press the left soft key [Options].

During a call

The menu displayed on the handset screen during a call is different to the default main menu displayed when in standby mode, and the options are described below.

Making a second call


You can get a number you wish to dial from the phonebook to make a second call. Press the right soft key then select **Search**. To save the dialled number into the phonebook during a call, press the right soft key then select **Add new**.


Switching between two calls

To switch between two calls, press the left soft key then select **Swap**.





Answering an incoming call

To answer an incoming call when the handset is ringing, simply press the  key. The handset is also able to warn you of an incoming call while you are already on 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 9-2-4] on page 98.

If **Call waiting** is activated, you can put the first call on hold and answer the second, by pressing , or by selecting left soft key, then **Hold & Answer**. You can end the current call and answer the waiting call by selecting left soft key and then **End & Answer**.

Rejecting an incoming call

You can reject an incoming call without answering by simply pressing the  key.

During a call, you can reject an incoming call by pressing the left soft key [Menu] key and selecting the **Conference / Reject** or by pressing the .

Muting the microphone

You can mute the microphone during a call by pressing the [Menu] key then selecting **Mute on**. The handset can be unmuted by selecting **Mute off**. When the handset is muted, the caller cannot hear you, but you can still hear them.

Switching DTMF tones on during a call

To turn DTMF tones on during a call, press the left soft key, and then select **DTMF on**. DTMF tones can be turned off the same way. DTMF tones allow your phone to make use of an automated switchboard.




General functions

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 operator 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 can 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. These options are all available from the In-Call menu. The maximum callers in a multiparty call are five. Once started, you are in control of the multiparty call, and only you can add callers to the multiparty call.

Making a second call

You can make a second call while currently on a call. Enter the second number and press the  key. When the second call is connected, the first call is automatically placed on hold. You can swap between calls by pressing the left soft key then selecting Swap.

Setting up a conference call

Place one call on hold and while the active call is on, press the left soft key and then select the **Conference / Join all**.

Putting a conference call on hold

Press the left soft key, then select the **Conference / Hold all**.

Activate the conference call on hold

Press the left soft key, then select the **Conference / Join all**.



Adding calls to the conference call

To add a call to an existing conference call, press the left soft key, then select the **Conference / Join all**.

Displaying callers in a conference call

To scroll through the numbers of the callers who make up a conference call on the handset screen, use the up/down navigation keys.

Taking a private call during a conference call

To have a private call with one caller from a conference call, display the number of the caller you wish to talk to on the screen, then press the left soft key. Select the **Conference / Private** to put all the other callers on hold.

Ending a conference call

To end a conference call, press the  key. You can also end a conference call by selecting **End call** after pressing the left soft key.



Menu Tree



1 Profiles

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



2 Call register

- 1 Missed calls
- 2 Received calls
- 3 Dialed calls
- 4 Delete recent calls
- 5 Call durations
- 6 Call costs
- 7 Cost settings
- 8 GPRS information



3 Tools

- 1 My stuff
- 2 Favorite
- 3 Unit converter
- 4 Calculator
- 5 World time
- 6 Voice recorder
- 7 Activate IrDA



4 Organiser

- 1 Phonebook
- 2 Alarm clock
- 3 Scheduler
- 4 Memo



5 Messages

- 1 Text messages
- 2 Multimedia messages (MMS)
- 3 Voice messages
- 4 Info service
- 5 Templates
- 6 Name card
- 7 Memory status



6 Camera

- 1 Take pictures
- 2 Take movies
- 3 Frame shot
- 4 My photo gallery
- 5 My movie gallery
- 6 Camera settings
- 7 Memory status



7 Multimedia

- 1 MP3 player
- 2 Game
- 3 Java



8 Service

- 1 Internet
- 2 SIM service
This menu depends on the SIM card and network services.



9 Settings

- 1 Date & Time
- 2 Call settings
- 3 Phone settings
- 4 Security settings
- 5 Network settings
- 6 GPRS settings
- 7 Factory reset

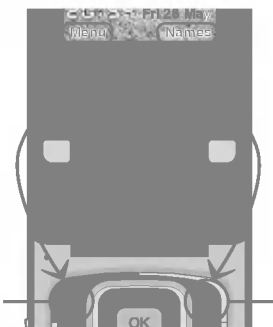


Selecting functions and options

Your phone offers a set of functions that allow you to customise the phone. These functions are arranged in menus and sub-menus, accessed via the two soft keys marked (\square) and (\square). Each menu and sub-menu lets you view and alter the settings of a particular function

The roles of the soft keys vary according to the current context; the label on the bottom line of the screen just above each key indicates its current role.

Press the left soft key to access the available menu.



Press the right soft key to activate the corresponding action.

Profiles [Menu 1]



In Profiles, you can adjust and customise the phone tones for different events, environments, or caller groups.

There are six preset profiles: **Vibrate only**, **Silent**, **General**, **Loud**, **Headset** and **Car**. Each profile can be personalised.

Press the Menu key (\square) and select **Profiles** using navigation keys.

Changing the profile [Menu 1-x-1]

1. A list of profiles is displayed.
2. In the profile list, scroll to the profile you want to activate and press the left soft key [Select] or OK key.
3. Then, select **Activate**.



Note

- When a headset or a hands-free kit is connected to the phone, **Headset** profile or **Car** profile is automatically activated respectively.

Customising profiles – Personalise [Menu 1-x-1]/[Menu 1-x-2]

You can customise profiles except **Vibrate only** and **Silent**. Scroll to the desired profile in the profile list. After pressing the OK key or the left soft key, select **Personalise**. The profile setting options open. Set the options as required.

- **Incoming call alert:** Set the alert type for incoming calls.
- **Ring tone:** Select the desired ring tone from the list. Scroll through the list using up/down navigation keys. You can hear the desired tone prior to making a selection.
- **Ring volume:** Select the desired volume level of the ringing tone.
- **Message alert type:** Set the alert type for messages.



Profiles [Menu 1]

- **Message tone:** Select the alert tone for messages.
- **Keypad tone:** Select the desired keypad tone.
- **Keypad volume:** Set the desired volume level of the keypad tone.
- **Effect sound volume:** Set the desired volume level of effect sound.
- **Power on/off volume:** Set the desired volume level of the ringing tone when switching the phone on/off.
- **Automatic answer:** (only in **Headset** profile and **Car** profile) You can activate the automatic answer feature. Select the time before answering automatically.
- **Powerbell setting:** (only in **General**, **Loud**, **Headset**, and **Car** profiles) If you set this **On**, the ringing volume will gradually increase from level 1 up to the level you set when you receive a call.

Customising profiles – Alert for [Menu 1-1-2]/[Menu 1-2-2]

You can set the phone to alert for the calls from some caller groups even when **Vibrate only** profile or **Silent** profile is activated.

1. Tick the caller groups to alert for by pressing the left soft key [On].
2. Press the right soft key [Save] to save the setting.

Customising profiles – Rename [Menu 1-3-3]/[Menu 1-4-3]

You can rename a profile and give it any name you want. **General** profile and **Loud** profile can be renamed.

1. To change the name of a profile, scroll to the profile in the profile list and after pressing the OK key or the left soft key, select **Rename**.
2. Key in the desired name and press the OK key or the left soft key [Save].

Call register [Menu 2]



(Dependent on the network service)

You can check the record of missed, received, and dialed calls only if the network supports Calling Line Identification (CLI) within the service area.

The number and name (if available) are displayed together with the date and time at which the call was made. You can also view call times and costs.

Press the Menu key (\square) and select **Call register** using navigation keys.

Missed calls [Menu 2-1]

This option lets you view the last 10 unanswered calls. After selecting a phone number, you can make a call to the number by pressing the send key (\square). And using the left soft key [Options], the following options are available.

- **Write text message:** You can send a text message to this number.
- **Write multimedia message:** You can send a multimedia message to this number.
- **Edit:** Edits the phonebook entry.
- **Save (Shown if the name is not saved in the phonebook):** Saves the number creating a new contact in the phonebook.
- **Add to name (Shown if the name is not saved in the phonebook):** You can add the number to an existing phonebook entry.
- **Delete:** Deletes the call from the list.
- **View details:** Displays the call information.



Note


- You can delete all the call records from the list using the **Delete recent calls** menu [Menu 2-4].



Call register [Menu 2]

(Dependent on the network service)

Received calls [Menu 2-2]

This option lets you view the last 10 incoming calls. After selecting a phone number, you can make a call to the number by pressing the send key (). And using the left soft key [Options], the following options are available.


- **Write text message:** You can send a text message to this number.
- **Write multimedia message:** You can send a multimedia message to this number.
- **Edit:** Edits the phonebook entry.
- **Save (Shown if the name is not saved in the phonebook):** Saves the number creating a new contact in the phonebook.
- **Add to name (Shown if the name is not saved in the phonebook):** You can add the number to an existing phonebook entry.
- **Delete:** Deletes the call from the list.
- **View details:** Displays the call information.



Note

- You can delete all the call records from the list using the **Delete recent calls** menu [Menu 2-4].

Dialled calls [Menu 2-3]

This option lets you view the last 10 outgoing calls (called or attempted). After selecting a phone number, you can make a call to the number by pressing the send key (). And using the left soft key [Options], the following options are available.

- **Write text message:** You can send a text message to this number.
- **Write multimedia message:** You can send a multimedia message to this number.
- **Edit:** Edits the phonebook entry.



- **Save (Shown if the name is not saved in the phonebook):** Saves the number creating a new contact in the phonebook.
- **Add to name (Shown if the name is not saved in the phonebook):** You can add the number to an existing phonebook entry.
- **Delete:** Deletes the call from the list.
- **View details:** Displays the call information.



Note

- You can delete all the call records from the list using the **Delete recent calls** menu [Menu 2-4].

Delete recent calls [Menu 2-4]

Use this to clear up the missed call list, received call list, or dialled call list. You can also clear up all call lists at a time by selecting **All calls**.

Call durations [Menu 2-5]

Use this to view the duration of your incoming and outgoing calls. You can check each call duration at the bottom of screen while scrolling using the up/down navigation keys. Pressing the OK key or the left soft key [Reset] resets the call timer of selected call. To prevent accidental reset, you are requested to enter the security code.



- **Last call:** Length of the last call
- **Received calls:** Length of the incoming calls
- **Dialled Calls:** Length of the outgoing calls
- **All calls:** Total length of all calls made or received calls since the timer was last reset.



Call register [Menu 2]

(Dependent on the network service)



Notice

- The actual time invoiced for calls by your service provider may vary, depending on network features, rounding-off for billing, etc.

Call costs [Menu 2-6]

This network service allows you to check the last call cost and the total call cost. The call cost is displayed on the bottom of the LCD screen. To reset the call cost, press the left soft key [Reset] or the OK key. You are requested to enter the PIN2 code



Note

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

Cost settings [Menu 2-7]

- **Call cost's limit:** This network service allows you to limit the cost of your calls to the number of charging units or units of currency. You can make or receive a call up to the specified cost limit. You can change the call cost's limit after entering the PIN2 code.
- **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 **1 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.

- **Auto display:** This network service allows you to see automatically the cost of your last call. If you select **On** in **Auto display** menu, you can see the cost of the last call when the call is released.

GPRS information [Menu 2-8]

You can check the amount of data transferred over the network through the GPRS information option. In addition, you can also view how much time you are online. (GPRS stands for General Packet Radio Service.)

WAP information [Menu 2-8-1]

You can check the data volume and the time spent using WAP.

On the selected menu, pressing the left soft key [Reset] or the OK key clears the counter.

External device [Menu 2-8-2]

You can check the data volume and the time spent using GPRS with an external device such as a serial port.

Total data [Menu 2-8-3]

You can check the total amount of data through WAP and the external device.



Tools [Menu 3]

Press the Menu key (☐) and select **Tools** using navigation keys.

My stuff [Menu 3-1]

My stuff is organised into 3 folders: Picture, Animation, and Sound. The downloaded contents through WAP, MMS or EMS are stored in each folder. You can view, delete or control the downloaded contents.

Picture [Menu 3-1-1]

Using the left soft key [Options], you can send a picture via SMS or MMS, set it as a wallpaper, rename or delete it.

Animation [Menu 3-1-2]

Using the left soft key [Options], you can send an animation via MMS, set it as a wallpaper, rename or delete it.

Sound [Menu 3-1-3]

Using the left soft key [Options], you can send a picture via SMS or MMS, set it as a ringtone, rename or delete it.



Favorite [Menu 3-2]

In this menu, you can construct your own menu with the frequently used menus for easy access.

In standby mode, you can access the Favorite menu by pressing the down navigation key (∇).

1. After selecting the desired location from the menu number 1 to 9, press the left soft key [Add].
2. Select the menu you wish to add by pressing the left soft key [Select]. The menu is added in the Favorite menu, with the pop-up message, "Activated".



Note

- You can add up to 9 menus.

After making up the Favorite menu, in each favorite menu, the following options are available by pressing the left soft key [Options].

- **Select:** Selects the menu.
- **Change:** You can change the favorite menu with the another menu.
- **Delete:** Deletes the selected favorite menu.
- **Delete all:** Deletes all the favorite menus.
- **View details:** Displays the route to the favorite menu.



Tools [Menu 3]

Unit converter [Menu 3-3]


This converts any measurement from one unit to another.

There are 4 types that can be converted into units: Length, Surface, Weight and Volume.

1. Select one of four unit types by pressing the left soft key [Unit].
2. Move to the Current unit section by pressing the down navigation key.
3. Select the unit you want to convert using the left/right navigation keys.
4. Move to the Convert unit section by pressing the down navigation key.
5. Select the unit you want to convert to, using the left/right navigation keys.
6. Input numbers using the numeric keys. Conversion is calculated automatically.



Note

- You can input a decimal number by pressing the  key.

Calculator [Menu 3-4]

Using this feature, you can use the phone as a calculator.




The calculator provides the basic arithmetic functions: addition, subtraction, multiplication and division.

Using the calculator

1. Enter the first number using the numeric keys.
2. Press the corresponding navigation key to select a mathematical function.



Note

- To erase any mistake or clear the display, use the  key.
- To include a decimal point, press the  key.
- To include a minus sign, press the  key.

3. To calculate the result, press the left soft key [Result] or OK key.
4. After calculation, press the left soft key [Clear] to return to the initial state.

World time [Menu 3-5]

You can check the current time of Greenwich Mean Time (GMT) and 52 major cities around the world, using the left/right navigation keys.

The screen shows the city name, current date and time.

To select the time zone in which you are located, proceed as follows:

1. Select the city corresponding to your time zone by pressing the left/right navigation keys one or more times. The local date and time are displayed.
2. If you want to change the time display in standby mode to the selected time, press the left soft key [Set].



Note

- The time zone setting of each city in **World time** menu may be affected by network condition.



Tools [Menu 3]

Voice recorder [Menu 3-6]

You can record a memo. You can record up to 3 voice memos up to a maximum of 30 seconds each.

You can play or delete the recorded memo or record new voice memo using the left soft key [Options] key.

Record new [Menu 3-6-1]

1. To record a voice memo, select **Record new**.
2. Once recording is started, the message 'Recording...' and the recording time is displayed.
3. When you finish recording, press the left soft key [Save].



Note

- If all memo locations are full, you must delete an old memo before recording a new one.

View list [Menu 3-6-2]


The phone shows the voice memo list, starting with the most recent memo. You can play or delete the recorded memo, or send it via MMS by pressing the left soft key [Options]. You can also delete all the memos.

Activate IrDA [Menu 3-7]

This feature allows you to send or receive data/fax through the infrared port. To use an infrared connection:

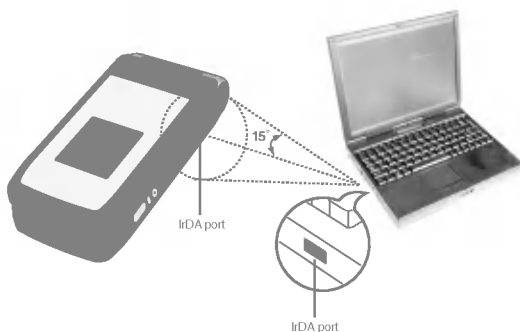
- Install the modem driver for receiving or sending the data/fax.
- Install the network dial-up software supplied by your network provider or fax application program for a fax call on your PC.
- Configure and activate an IrDA-compliant infrared port on your PC.



- Activate the infrared feature on the phone; the  symbol appears on the right side at the bottom of the display.
- Call the network service number given to you by the service provider.

If there is no communication between your phone and the IrDA-compliant device within 30 seconds of activation of the feature, it is automatically deactivated.

For further details, contact your network provider.



Note

- PC Sync is a program for data exchange between PC and the phone by a data cable. Therefore, if you want to use this function, you need the accessory kit. For more information, you can use the PC Sync Help file on the CD.
- With this IrDA feature, you can transfer anything you want such as phonebook entries, messages, pictures, video clips, MP3 files, etc.



Organiser [Menu 4]

Press the Menu key (\square). Select **Organiser** using navigation keys.

Phonebook [Menu 4-1]

You can save phone numbers and their corresponding names in the memory of your SIM card. In addition, you can save up to 255 numbers and names in the phone memory.

Press the left soft key [Menu] in standby mode, then select **Organiser** → **Phonebook**.

Or, press the right soft key [Names] in standby mode.

Search [Menu 4-1-1]

1. In standby mode, press right soft key [Names]. Select **Search**.
2. Enter the start of the name that you wish to find.
3. After finding the desired name, you can make a call to the number by pressing the send key (\square). Or press the left key [Options] to use the following options.
 - **Write text message:** Use this to write a text message to the name.
 - **Write multimedia message:** Use this to write a multimedia message to the name.
 - **Photo view:** Shows all the images stored in the phonebook. You can search the phonebook by the photo.
 - **Voice:** Record the name of the selected phonebook entry for voice-activated dialling.
 - **Edit:** Edits the name, number the listing group and photo.
 - **Copy:** Use this to copy the phonebook entry from SIM to the phone memory or vice versa. Select whether to keep the original phone number or not.
 - **Delete:** Deletes the phonebook entry.
 - **View details:** To view details of the selected name.



Add new [Menu 4-1-2]

You can add a phonebook entry using this function.

There are 2 memories: Phone memory and SIM memory. To select the memory, go to **Set memory** [Menu 4-1-8]. The phone memory capacity is 255 entries. You can enter up to 30 characters in each name in the phone memory. The SIM card memory capacity depends on the SIM card.

1. Open the **Phonebook** first by pressing the right soft key [Names] in standby mode.
2. Scroll to highlight **Add new**, and press [OK]
3. You can add new phonebook entries to SIM memory or the phone memory. To select the memory, go to **Set memory** [Menu 4-1-8]. (Refer to page 58.)


• Adding new entries into SIM memory

You can enter a name and a number, select the caller group, and attach a photo image. (Depends on the SIM)

• Adding new entries into the phone memory

You can enter a name, numbers, E-mail address and memo, select the caller group, and attach a photo image.

Tip

- Pause feature: When you call automated systems (such as voice mail or credit billing numbers), you often have to enter a series of numbers. Instead of entering these numbers by hand, you can store the numbers in the phonebook using the Pause feature. Between numbers to insert a pause, press and hold down .



Note

- This phone supports the Photo caller ID feature.



Organiser [Menu 4]

Speed dials [Menu 4-1-3]

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 the right soft key [Names] in standby mode.
2. Scroll to **Speed dials**, then press [OK].
3. To add a number to **Speed dials**, press the left soft key [Add]. Search the name through the phonebook.
4. You can change or delete a speed dial number, make a call or send a message by pressing the left soft key [Options].

Voice list [Menu 4-1-4]

You can check all the phone numbers which have voice-activated dialling assigned to them. You can also call directly by pressing the [Send] key. After selecting a phone number using up/down navigation keys and press the left soft key [Options]. You can see the following submenus.

- **Add new:** Adds a new phone number for voice-activated dialling.
- **Play:** Plays back the voice tag assigned to the phone number.
- **Change:** Changes the voice tag assigned to the phone number.
- **Delete:** Deletes the voice assigned to the phone number.
- **Delete all:** Deletes all voice-activated dialling numbers.



Note

- You can enter up to 10 phone numbers for voice dial.



Caller groups [Menu 4-1-5]

There are 6 pre-defined groups, as well as one additional group labeled **Others**, where you can create lists.

1. Select **Caller groups**. Every group list will be displayed: **Family**, **VIP**, **Friends**, **Colleague**, **Group 1**, **Group 2**, and **Others**.
2. Select the group name that you want to manage by pressing the left soft key [Options]. The following submenus will be displayed except for **Others**.
 - **Add member**: Add a member to the group.
 - **Member list**: Displays the member list in the group.
 - **Group ring tone**: Use this to select the ring tone to be used when you receive a voice phone call from a person in the group.
 - **Group icon**: Use this to select the graphic icon to be displayed when you receive a call from a person in the group.
 - **Rename**: Assigns a new name to the group.
 - **Delete member**: Delete a member from the group.

Copy all [Menu 4-1-6]

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

- **SIM to Phone**: Use this to copy the entry from the SIM Card to Phone memory.
- **Phone to SIM**: Use this to copy the entry from the Phone memory to the SIM Card.


The following options are available.

- **Keep original**: When copying, the original dial numbers are kept.
- **Delete original**: When copying, the original dial numbers will be erased.



Organiser [Menu 4]


Delete all [Menu 4-1-7]

You can delete all entries in the **SIM**, **Phone**, and **Voice list**. Except for Voice list, this function requires the security code. Press  to return to standby mode.

Set memory [Menu 4-1-8]




You can select the memory for the Phonebook feature between the SIM and the phone. If you select **Variable**, when adding entry, the phone will ask where to save the number.

Information [Menu 4-1-9]

- **Service dial number (SIM dependent):** Use this to view the list of Service Dialling Numbers (SDN) assigned by your network operator (if supported by the SIM card). Such numbers include the emergency, directory enquiries and voice mail numbers.
 1. Select the Service dial number option.
 2. The names of the available services will be shown.
 3. Use the up/down navigation keys to select a service. Press .
- **Check memory:** You can check the current memory status of the SIM card and phone memory.
- **Own number (SIM dependent):** Use this to display your phone number in the SIM card.

Alarm clock [Menu 4-2]

You can set the alarm to go off at a specified time.

1.  **Alarm on/off:** Select **On** using the left/right navigation key. To deactivate the alarm function, select **Off**.
2.  **Alarm time:** Enter the alarm time using the numeric keys.
3.  **Repetition:** Select the desired one from **Once**, **Daily**, **Weekly** and **Monthly** using the left/right navigation key.



4. **Alarm melody:** Select the desired alarm melody using the left/right navigation key.

5. Press the left soft key [Set] or the OK key.







When the alarm function is activated,  is shown in standby mode.

When the alarm time is reached, it sounds the alarm melody.

▶ To turn off the alarm, press the right soft key [Quit].

Scheduler [Menu 4-3]

When you enter this menu, a calendar appears. A square cursor is located on the current date. You can move the cursor to another date using navigation keys. On the calendar, you can use the following keys.

Each press of	 skips back a year.
	 skips forward a year.
	 or  skips back a month.
	 or  skips forward a month.

To go back to the today's date, press .

To enter a schedule note on the selected day,


1. Press the left soft key [Select] and select **Add new**.
2. Enter a note. And set the alarm time.
3. Select the desired one from the repetition options.
4. Select when to alarm.

Note: The Scheduler alarm will work even if the phone is switched off.

5. Press the left soft key [Save] or the OK key.



Organiser [Menu 4]

After a schedule is entered on a date, the date is shown in a different colour and  appears on the right bottom of the screen.

This function reminds you of your schedule. The phone will sound an alarm tone if you set the phone to do so.

The following options are available.

Add new: You can edit a maximum of 40 characters and take up to 30 notes.

View all schedules: Shows the notes that are set for all days. Use the up/down navigation keys to browse through the note lists.

Go to date: Use this to jump to a specific date. Enter the date using the numeric keys and the left/right navigation keys

Calendar: Goes back to the calendar.

Edit: Use this to edit the schedule.

Scheduler tone: The phone can sound an alarm tone when the scheduled date and time for an event has been reached. Select the desired alarm tone.

Delete: Use this to delete the schedule

Delete past: You can delete expired schedule notes that have already been notified.

Delete all: Use this to delete all schedules. You are asked to confirm this action.



Memo [Menu 4-4]

Add new [Menu 4-4-1]

Use this to add a new memo. The phone can store up to 20 memos and 60 characters for each memo. Input the memo and then press the left soft key [Options].

- **Save:** Allows you to save the memo.
- **T9 languages:** Select the T9 language to use in the memo.
- **Exit editor:** Allows you to exit from the memo editor.

View list [Menu 4-4-2]

Select this menu to check the memos you've taken.

1. Select a memo.
2. Press the left soft key [Select].



Note

- The selected memo is opened. And using the up/down navigation keys, you can directly view the other memos without going back to the memo list.

3. Press the left soft key [Options]. The following options are available.
 - **Edit:** You can edit the selected memo.
 - **Delete:** Deletes the selected memo.
 - **Delete All:** Deletes all memos. You are asked to confirm this action.



Messages [Menu 5]

Press the Menu key (\square) and select **Messages** using navigation keys.


Text messages [Menu 5-1]

Your phone receives voice mail notification messages and Short Message Service (SMS) messages.

Voice mail and SMS are network services. Please contact your network operator for more information.

When the  icon appears, you have received voice mail.

When the  icon appears, you have received a new text message.

If the message memory is full, a message is displayed, the  icon flashes and you cannot receive any new messages.

Use the **Delete** option in the **Inbox** menu to delete obsolete messages.

Once there is space in the message memory, any undelivered SMS messages will be received (provided sufficient space is available).

Write [Menu 5-1-1]

You can write and edit text messages up to 6 pages. (approximately 918 characters)

1. Key in your message. For details on how to enter text, refer to page 30 through 34 (Entering Text).
2. After you complete the message, press the left soft key [Options] to select required option. The following options are available.
 - **Send** : Enter the number or select the number from the phonebook or the recent numbers using the left soft key [Options]. You can send a message up to 5 phone numbers at a time.



- **Save to draft:** Allows you to save the message so that it can be sent later.
 - **T9 languages:** Select the language for T9 input mode. You can also deactivate T9 input mode by selecting 'T9 off'. For further details on the T9 mode, refer to page 30 through 32.
 - **Clear text:** Erases the whole text.
 - **Exit editor:** Allows you to exit from the **Write** menu.
3. You can also send attachments with the message by pressing the right soft key [Attach], while you're entering a message.
- **Symbol:** You can attach special characters.



Note

- You can also insert special characters by pressing () while keying in a message.

- **Emoticon:** You can put various emoticons preset in the phone.
- **Picture:** You can send and receive text messages that contain pictures, known as 'Picture messages'. Several preset pictures are available in the phone and they can be replaced with new ones received from other sources.
- **Animation:** Attaching an animation in a message can be done through EMS (Enhanced Messaging Service). You can select any of 15 animations in the phone.
- **Sound:** If available, you can attach a sound available for a short message.
- **Text template:** You can use text templates already set in the phone.
- **Phone number:** You can add phone numbers in the message.
- **Name card:** You can attach your name card.




Messages [Menu 5]







Inbox [Menu 5-1-2]

Received text messages and page messages can be searched and the contents can be viewed.

Received messages are displayed in date order.

Press the menu key and select **Messages** → **Text message** → **Inbox**.

Or, you can take a shortcut by pressing the right navigation key () in standby mode.

	Description
	Read SIM message
	Unread SIM message
	Read message
	Unread message
	Read delivery report
	Unread delivery report



Note

- SIM message refers to the message saved in the SIM memory. And the network distinguishes an incoming message into the SIM message or just message.



Each received message has the following options available.
Press the left soft key [Options].

- **Reply:** Replies to the received message.
- **Forward:** Forwards a received message to other recipients.
- **Return call:** Calls the sender's phone.
- **Extract:** Extracts a picture, sound, text web page or email address from the message. These will be saved in My folder, Phonebook, or bookmarks.
- **Delete:** Deletes the selected message from the Inbox.

Outbox [Menu 5-1-3]

You can view the list and contents of sent messages in this menu and can also verify if the transmission was successful.

	Description
	Sent SIM message
	Sent message

The following options are available.

- **Forward:** Forwards the current message to other recipients.
- **Delete:** Deletes the selected message from the Outbox.

Draft [Menu 5-1-4]

In this menu, you can see the message list saved as draft. Scroll through the list using the up/down navigation keys. You can send draft messages by pressing the left soft key [Options].



Messages [Menu 5]

Settings [Menu 5-1-5]

This menu lets you set up the default SMS information.


- **Message types:** Sets the default message type (Text, Voice, Fax, Paging, X.400, E-mail, and ERMES). The network can convert the messages into the selected format.
- **Validity period:** Sets the length of time for which your text messages will be saved at the SMS center while attempts are made to deliver them to the recipient. Possible values are 30 minutes, 1 hour, 6 hours, 1 day, 1 week and the maximum authorised by your network operator.
- **Paper:** You can insert one of 4 wallpaper images to a text message.
- **Delivery report:** Activates or deactivates the report function. When this function is activated, the network informs you whether or not your message has been delivered.
- **Pay for reply:** Allows the recipient of your SMS message to send you a reply via your message centre, if the service is provided by the network.
- **Message centre number:** Saves or changes the number of your SMS centre when sending text messages. You must obtain this number from your service provider.
- **Bearer setting:** Selects GPRS or GSM. Contact your network operator or service provider for information related to setting a selected bearer, pricing and connection speed.

Multimedia messages (MMS) [Menu 5-2]

A multimedia message can contain text, images, and/or sound clips. This feature can be used only if it is supported by your network operator or service provider. Only the devices that offer compatible multimedia message or e-mail features can receive and send multimedia messages.



Write [Menu 5-2-1]

1. Key in the text message. Using the right soft key, you can input symbols, numbers and emoticons, or select the text input mode. After the text message input, press the left soft key [Done].
2. Add an image and/or sound. You can move to the next section using the up/down navigation.
3. You can add a slide by moving the cursor on  , then pressing the OK key or the left soft key [Select]. You can also add a slide using the right soft key [Menu].



Note

- Up to 9 slides are affordable.









4. Press the right soft key [Menu]. The following options are available.
 - **Send:** Select this to send the multimedia message. This phone supports multiple numbers and e-mail addresses.
 - **Preview:** Displays the multimedia message you wish to send.
 - **Save:** You can save the multimedia message in draft or as a template.
 - **Delete:** Deletes the message you're been creating.
 - **Slide duration:** Set the slide duration. Enter the desired duration using the numeric keypad.
 - **Slide format:** Select where to align the image.
 - **Add slide:** Adds a slide before of after the current slide.
 - **Remove slide:** Deletes the selected slide.



Messages [Menu 5]

Inbox [Menu 5-2-2]

You will be alerted when you have received messages. They will be saved in the Inbox. You can identify each message by icons. For details, see the icon description below.

	Description
	Read normal message
	Unread normal message
	Read notification message
	Unread notification message
	Read high priority message
	Unread high priority message
	Read low priority message
	Unread low priority message

If the phone has 'No space for messages', you can make space by deleting messages, media and applications.

- **Timer stop:** The Timer stop menu is displayed when you receive a message including various pictures. Usually, the pictures are sequentially displayed automatically. However, if you select this menu, you can see the next picture by pressing the left soft key [Next] manually.
- **Timer start:** Select this to activate the slide show automatically again.
- **Previous slide:** Displays the previous page.



- **Restart:** Restarts the slide show from the first slide.
- **Save message:** Saves a multimedia message in draft form or as a template.
- **Save items:** Extracts pictures or sounds. They will be saved in My folder or Phonebook.
- **Details:** Displays information about received messages: Sender's address, Subject (only for Multimedia message), Message date & time, Message type, Message size.
- **Reply:** Replies to the sender.
- **Reply all:** Replies to all senders.
- **Delete message:** Deletes the current message.
- **Forward:** Forwards the selected message to other recipients.

Outbox [Menu 5-2-3]

Use this to see sent messages. For each sent message, you can see the delivery status.

	Description
	Sent

- **Timer stop:** The Timer stop menu is displayed when you receive a message including various pictures. Usually, the pictures are sequentially displayed automatically. However, if you select this menu, you can see the next picture by pressing the left soft key [Next] manually.
- **Timer start:** Select this to activate the slide show automatically again.
- **Previous slide:** Displays the previous page.



Messages [Menu 5]

- **Restart:** Restarts the slide show from the first slide.
- **Save message:** Saves a multimedia message in draft form or as a template.
- **Save items:** Extracts pictures or sounds. They will be saved in My folder or Phonebook.
- **Details:** Displays information about received messages: Sender's address, Subject (only for Multimedia message), Message date & time, Message type, Message size.
- **Delete message:** Deletes the current message.
- **Forward:** Forwards the selected message to other recipients.

Draft [Menu 5-2-4]

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.

- **Send:** Select this to send the multimedia message. This phone supports multiple numbers and e-mail addresses.
- **Preview:** Displays the multimedia message you wish to send.
- **Save:** You can save the multimedia message in draft or as a template.
- **Delete:** Deletes the message you're been creating.
- **Slide duration:** Set the slide duration. Enter the desired duration using the numeric keypad.
- **Slide format:** Select where to align the image.
- **Add slide:** Adds a slide before of after the current slide.
- **Remove slide:** Deletes the selected slide.



Settings [Menu 5-2-5]

Via this menu, you can set up the default multimedia message information.

The following options are available.

- **Message title:** Enter the message title.
- **Slide duration:** Set the duration of each slide.
- **Alignment:** Select where to align the image.
- **Valid period:** Set the duration for keeping messages on the network server.
- **Auto download**
 - **On:** If you select this, messages are downloaded automatically on receipt.
 - **Confirm:** Requires you to confirm you want to download the message.
 - **Off:** Defers downloading messages.
- **Profiles:** See page 94 for further information.

Voice messages [Menu 5-3]

This menu provides you with a quick way of accessing your voice mailbox (if provided by your network).


Before using this feature, you must enter the voice server number obtained from your network operator.

When a new voice message is received, the ■ symbol will be displayed on the screen. Please check with your network provider for details of their service in order to configure the handset correctly.



Messages [Menu 5]

Listen to voice messages [Menu 5-3-1]

Once this option has been selected, simply press the left soft key [OK] to listen to voice messages. You can also hold down the  key in standby mode to listen to voice messages.

Voice mail centre [Menu 5-3-2]

You can input and set the voice mailbox centre.

Info service [Menu 5-4]

Info service messages are text messages sent by the network to mobile phone users. They provide general information such as weather reports, traffic news, taxis, pharmacies, and stock prices. Each type of information is associated with a number, which can be obtained from the network operator. When you receive an info service message, a popup message will indicate a new message receipt or the info service message will be displayed directly. In standby mode, the following options are available when viewing info service messages.

Receive [Menu 5-4-1]

Use this to enable or disable the reception of broadcast messages.

Inbox [Menu 5-4-2]

The list of received broadcast messages can be searched and the contents viewed.

Topics [Menu 5-4-3]

(Dependent to network and subscription)

To create new topics, press the left soft key [Options] then select **Add new**. If you already have topics, you can deactivate, edit, or delete them by using the left soft key [Options].



Alert [Menu 5-4-4]

Set alert **On** or **Off** for a new broadcast message.

Auto display [Menu 5-4-5]

If you select this option **On**, all received broadcast messages will be automatically displayed.

Languages [Menu 5-4-6] (Dependent to network and subscription)

This option lets you select the preferred languages. Cell broadcast messages will be displayed in the selected language. If you use all the languages supported by the phone, select **Automatic** at the end of the list.

Templates [Menu 5-5]

There are pre-defined messages in the list. You can view and edit the template messages or create new messages. Two types of templates are available: Text and Multimedia.

Text messages [Menu 5-5-1]

- **Please call me back.**
- **I'm late. I will be there at...**
- **Where are you now?**
- **I'm on the way.**
- **Top urgent. Please contact.**
- **I love you.**



Messages [Menu 5]

The following options are available.

- **Edit:** Use this to write a new message or edit the selected template message from the text template list.
- **Delete:** Deletes the selected template message from the text template list.
- **Send via text message:** Use this to send the selected template message by SMS.
- **Send via multimedia message:** Use this to send the selected template message by MMS.
- **Add new:** Use this to create a new template.

Multimedia messages [Menu 5-5-2]

- **Send:** Sends the multimedia template. Supports multiple numbers and email addresses.
- **Preview:** Displays the draft multimedia message.
- **Save:** Saves multimedia messages in draft form or as templates.
- **Delete:** Deletes the multimedia template.
- **Slide duration:** Set the slide duration. Enter the desired duration using the numeric keypad.
- **Slide format:** Select where to align the image.
- **Add Slide:** Adds a slide before or after the current slide.
- **Remove Slide:** Deletes the highlighted slide.



Name card [Menu 5-6]

This option helps you to make your own name card.

1. Press the left soft key [Add].
2. Key in the name, mobile phone number, office number, Fax number, and E-mail address.
3. Press the left soft key [Save]. With the name card, the following options are available.
 - **Edit:** Use this to edit the name card.
 - **Delete:** Use this to delete the name card.
 - **Send via text message:** Use this to send the name card by SMS.



Note

- You can also attach the name card when you write a text message using the **Attach** function. See page 63.

- **Send via multimedia message:** Sends the name card by MMS.

Memory status [Menu 5-7]

You can check the current memory status for Text messages and Multimedia messages.



Camera [Menu 6]

T5100 has a 1.3 Mega pixel digital camera which allows you to take pictures at a maximum resolution 1280x960 pixels (also known as SXGA). The CMOS sensor guarantees high definition and quality of the images. Taking pictures will be more fun thanks to the additional functions such as the 4x Zoom (depending on the resolution), Brightness control, White balancing and Colour effects.

And the integrated flash allows you to take pictures even when light conditions are poor.

With the integrated camera, it is also possible to record a video clip.



Press the Menu key ([-]) and select **Camera** using navigation keys.

Or, you can go to this menu by pressing  or  in standby mode.

! Note: If the battery is too low, you may not use the Camera feature.



Take pictures [Menu 6-1]

Press the Menu key and select **Camera** → **Take pictures**. Or, press the camera hot key ( or ) longer than 2 seconds in standby mode. You can see the viewfinder.

Before taking a shot, press the left soft key [Menu] to set the following values.



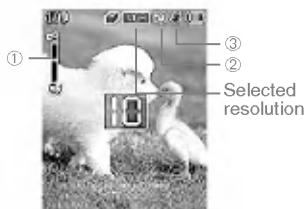
- ① **Brightness:** 6 grades are available.
- ② **White Balance:** 5 settings are available: Auto, Daylight, Incandescent, Cloudy, and Flourescent.
- ③ **Resolution:** Refer to the page 79 for further information.
- ④ **Color Mode:** 5 settings are available: Color, Mono, Sepia, Blue and Negative.
- ⑤ **Shot Mode:** Select between Single shot and Multiple shot.
- ⑥ **Photo gallery:** Access the My photo gallery. After taking a shot, you can use this to check out the captured image.
- ⑦ **Exit:** Select this to exit from the setting menu.

To move between the setting menus, use left/right navigation keys. After highlighting a menu, press the OK key to open the menu. Select the desired value using left/right navigation keys and press the OK key to confirm it.



Camera [Menu 6]

You can also use the following keys before taking a shot.



- ① **Zooming bar:** You can zoom in/out using the up/down navigation keys (\uparrow , \downarrow) or up/down side keys. And this bar shows the zooming state. The maximum zoom scale depends on the image size as follows.

SXGA(1x) / VGA(4x) / QVGA(4x) / Panorama(1x)

- ② **Self timer:** To activate/deactivate the self-timer, press $\text{[} \# \text{0]}$. When the self-timer is activated, $\text{[} \text{0} \text{]}$ is shown.



Note

- You can set the desired delay time using **Timer mode** menu [Menu 6-6-4].

- ③ **Flash:** To turn the flash on/off, press $\text{[} \# \text{2} \text{]}$. When the flash is on, $\text{[} \text{F} \text{]}$ is shown.



Note

- You can set the desired flash mode using **Flash mode** menu [Menu 6-6-5].

Taking a single still shot (■)

- In the preview mode, press the left soft key [Menu] to open the camera setting menu.
- Highlight the **Shot Mode** using left/right navigation keys and press the OK key.




3. Select the **Single Shot** mode ().




Note

- In the Single shot mode, you can select the resolution from QVGA (320X240), VGA (640X480), SXGA (1280X960), and Panorama (1280X640).

4. After finishing camera option setting, focus on the subject to capture and press the Camera key (). With a click, the image is captured and then automatically saved in the **My photo gallery** (See page 81).


Taking multiple shots in succession ()

1. In the preview mode, press the left soft key [Menu] to open the camera setting menu.
2. Highlight the **Shot Mode** using left/right navigation keys and press the OK key.
3. Select the **Multiple Shot** mode ().



Note

- In the Multiple shot mode, you can select the resolution between QVGA (9 shots) and VGA (3 shots).

4. After finishing camera option setting, focus on the subject to capture and press the Camera key (). With a click, the image is captured and then automatically saved in the **My photo gallery** (See page 81).




Camera [Menu 6]

Take movies [Menu 6-2]

You can record the video up to 30 minutes. But it depends on the resolution, the available memory capacity, and the quantity of data to be compressed.

Press the Menu key and select **Camera** → **Take movies**.



You can record a video clip in this menu by pressing the Camera key ()

1. Before shooting, you can set the desired shooting values by pressing the left soft key [Menu].



- ① **Brightness:** 6 grades are available.
- ② **White Balance:** 5 settings are available: Auto, Daylight, Incandescent, Cloudy, and Flourescent.
- ③ **Resolution:** Select the desired resolution between QCIF(176X44) and S-QCIF (128X96).
- ④ **Color mode:** 5 settings are available: Color, Mono, Sepia, Blue, and Negative.
- ⑤ **Exit:** Select this to exit from the setting menu.

You can also use the following features. (For more information, see page 78.)

- Zoom in/out: Use the up/down navigation keys or the up/down side keys.
- Self timer: Press the .
- Flash: Press the .



2. Press the Camera key to start recording a video clip. "Recording" appears on the LCD screen.
3. To stop recording, press the Camera key again. It is automatically saved in **My movie gallery** [Menu 6-5]. And you can keep recording another video clip by pressing the Camera key.



Frame shot [Menu 6-3]

Press the Menu key and select **Camera** → **Frame shot**.

You can enjoy taking a shot in diverse preset frames. There are 15 preset frames.

1. To select the desired frame to take a shot in, press the left soft key [Menu].
2. Highlight the Frame() using left/right navigation keys and press the OK key.
3. After selecting the desired frame, press the OK key.
4. After exiting from the option menu by selecting Exit (), take a shot by pressing the Camera key. The captured image is automatically saved in the **My photo gallery** (See page 81).



Note

- The resolution of the frame shots is fixed to 176x220 pixel.

My photo gallery [Menu 6-4]

Press the Menu key and select **Camera** → **My photo gallery**.

All the still images taken in the **Take pictures** menu are stored in this menu. You can view, organise and send the pictures saved in your phone.

1. Select the picture you want a full screen of and press the OK key. Or press the left soft key [Options] to access the following sub-menus.
 - **Normal view:** You can view one image at a time.
 - **Multi view/List view:** (Shown in the normal view) Go back to the multi view/list view mode.
 - **Send via multimedia message:** You can send the selected image via a multimedia message.



Camera [Menu 6]



Note

- For details, refer to **Multimedia messages – Write** on page 67.
- Because of the big size, the pictures of which resolution is SXGA cannot be sent via MMS. The phone will ask if you want to resize the picture in order to send it via MMS.

- **Add to phonebook:** You can add the selected image to a phonebook contact to use the Photo Caller ID feature.
- **Slide show:** Plays back every image in succession. To pause/resume the slide show, press the left soft key. To stop the slide show and go back to My photo gallery, press the right soft key.
- **Set as wallpaper:** You can set the selected image as the internal LCD wallpaper or external LCD wallpaper.
- **File protect:** You can lock/unlock the selected image by selecting this. When an image is locked, "■" is shown on the left of the image name. The locked images cannot be deleted.
- **Edit:** (Shown in the normal view) After selecting the normal view of an image, you can edit it as follows. After editing, the changed image can be saved by pressing the left soft key [Save]. And the original image is retained.
 - **Effect filters:** You can give various effects to the image. After selecting the desired effect from 12 effect filters using the left/right navigation key, press the left soft key [Save]. The changed image is stored.
 - **Resize:** You can change the image size using the left/right navigation key.
 - **Trim:** After pressing the right soft key [Zoom], you can zoom in/out with the right/left soft keys. And display the desired part using the navigation keys. Press the OK key. The trimmed image is saved.
 - ❗ **Note:** Trimmed images cannot be edited.
 - **Rotate:** You can rotate the image 90, 180, or 270 degrees.



The table below shows the available photo edit features in each resolution.

Note

Resolution edit	Photo	Effect filters	Resize	Trim	Rotate
QVGA (320X240)		○	X	○	○
VGA (640X480)		○	○	○	○
SXGA (1280X960)		X	○	○	X
PANORAMA (1280X640)		X	○	○	X
Trimmed image (176X220)		X	X	X	X
The resized image from PANORAMA (220X108)		X	X	X	X

- **Rename:** You can change the name of the selected image.
- **Delete:** Deletes the selected image.
- **Multiple delete:** (Shown in the multi view mode) You can delete several images at a time. Select the images to delete through the list by pressing the OK key, then press the left soft key [Delete].
- **Delete all:** Deletes all the images in your phone.
- **View details:** You can check the title, resolution, size, and date and time of the selected image.

My movie gallery [Menu 6-5]

Press the Menu key and select **Camera** → **My movie gallery**.









The list of all the recorded video clips opens. Select the desired video clip using up/down navigation keys, then press the OK key. Or you can access the following submenu using the left soft key [Options].



Camera [Menu 6]


- **Play:** Plays the selected video clip.
- **File protect:** You can lock/unlock the selected video clip by selecting this. When a video clip is locked, "■" is shown on the left of the video clip name.
- **Rename:** You can change the title of the selected video clip.
- **Delete:** Deletes the selected video clip.
- **Multiple delete:** You can delete several video clips at a time. Select the video clips to delete through the list by pressing the OK key, then press the left soft key [Delete].
- **Delete all:** You can delete all the video clips in your phone.

While watching a video clip, you can use the following keys.

To pause/resume the playback.	Press OK key ().
To change the play option (between once and repeat).	Press Left soft key ().
To skip backward.	Use Left navigation key ().
To skip forward.	Use Right navigation key ().
To increase the volume.	Press Up navigation key ()/Up side key.
To decrease the volume.	Press Down navigation key ()/Down side key.
To stop playback and go back to the My movie gallery.	Press Clear key () or Right soft key ().



Note

- To exit from the playback screen, press the right soft key or  several times.



Camera settings [Menu 6-6]

Press the Menu key and select **Camera** → **Camera settings**.

In this menu, you can set the following options.

- 1. Image quality:** Select the desired image quality to be captured.
The higher image quality, the more memories are used.
- 2. Shutter sound:** Select the desired shutter sound.
- 3. Gallery style:** Select the desired My photo gallery style between **List view** and **Multi view**.
- 4. Timer mode:** Select the desired delay time when activating the self-timer.
- 5. Flash mode:** Select the desired flash mode between **Once** and **Continuous**.
 - **Once:** After taking one shot, the flash is turned off.
 - **Continuous:** The flash keeps activated. Therefore, **Continuous** flash mode will consume the phone's battery faster.
- 6. Slideshow interval:** Select the desired slideshow interval between **3 sec** and **5 sec**.

Memory status [Menu 6-7]

Press the Menu key and select **Camera** → **Memory status**.

You can check the current memory status on the phone. **Images**, **Movie** and **MP3 Player** share the memory.



Multimedia [Menu 7]

MP3 player [Menu 7-1]

The T5100 has an integrated MP3 player built-in. You can enjoy listening to MP3 music files on a memory in your phone using a compatible headset or via the internal loudspeaker.



Note

- Because of the small dimension of the speaker, in some cases the audio could be distorted, especially at maximum volume and when there are lots of bass sounds. Therefore, we recommend you to use the stereo headset in order to appreciate the high quality of your music.

The MP3 player supports:

- **MPEG-1 Layer III:** Sampling frequency up to 48KHz, Bit rate up to 240Kbps, stereo.
- **MPEG-1 Layer III:** Sampling frequency up to 24KHz, Bit rate up to 160Kbps, stereo.

You can transfer MP3 files from a compatible PC to the memory in your phone using the Mobile Agent program (or PC sync program) on the CD-ROM in the sales package. When you connect the phone to a PC using the USB cable (supplied in the same package), you need to install a driver. Select **T5100.inf**. For further details, refer to the CD-ROM manual.



Note

- The PC should run Windows 98 SE, Windows 2000, Windows ME, or Windows XP operating system.
- Besides downloading the MP3 files to the phone, you can upload the pictures and movies taken on the phone to the PC using the USB cable. To download the ring tones, wallpaper, or Java games, the serial cable is required. And you can also manage the phonebook, scheduler, and message box on the PC with the serial cable. Consult with the authorised dealer for availability of accessories.






The MP3 files are listed in the **MP3 player** menu [Menu 7-1].

1. Press the Menu key and select **Multimedia** → **MP3 player**.
The MP3 track list is shown up.
2. Press the left soft key [Options] to access the following menu.
 - **Play**: Plays back all the tracks starting the selected track.
 - **Delete**: Deletes the selected track.
 - **Delete all**: Deletes all the tracks and clears up the MP3 player memory.
 - **Rename**: Select this to rename the selected track.
 - **Details**: Displays the track information such as the name, running time, and file size.
 - **Memory status**: You can check the current memory status of the phone.

Key operations in the MP3 player

You can use the following shortcut keys in the MP3 track list.

To play back/pause	Press the [OK] .
To change repeat options during playback  : Once,  : Repeat,  : All repeat	Press the left soft key ([<]) repeatedly.
To rewind the current track	Press and hold the left navigation key ([<=>]) until you find the spot you'd like to listen to.
To fast forward the current track	Press and hold the right navigation key ([=>]) until you find the spot you'd like to listen to.
To skip to the previous track	Press the left navigation key ([<=>]).
To skip to the next track	Press the right navigation key ([=>]).
To stop playback	Press ([C]) or the right soft key ([>]).
To adjust the volume	Use the side keys ([V]) on the left side of the phone or up/down navigation keys.



Multimedia [Menu 7]



Note

- You can play your MP3 files when the clamshell is closed simply by long press of the Camera setting menu key (⊙). Using the same key, it is possible to skip to the next track once the player has started.

Game [Menu 7-2]

You can enjoy a game on the phone. For further details, use the on-screen instruction or help menu.

Java [Menu 7-3]

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.



Applications [Menu 7-3-1]

Application menu displays the list of Java programs downloaded using the WAP. All previous downloaded programs can be selected, deleted, or viewed in detail within the Application menu. From the list within the Application menu, the following options are available:

- **Open:** Open the selected program. The list includes all Java programs installed in the phone.
- **Delete:** Delete the selected program. Once deleted, you will not be able to restore the program unless it is downloaded again using the WAP.
- **Information:** Displays detailed information on the selected program. This includes the program name, program size, program version, vendor information and the website address or the URL.

Download [Menu 7-3-2]

When a new Java program is downloaded using the WAP, the address from which a download takes place is known as a bookmark. The Java menu includes a bookmark list for downloading Java programs and this bookmark list can be viewed from the Download menu. You can connect, view, edit, delete, and add new bookmarks.

- **Connect:** Selected address in the bookmark is used for data connection. After successful connection, desired Java program can be downloaded from the list.
- **View:** Detailed information on a bookmark can be viewed such as the address of bookmark and title of bookmark required for connecting to certain sites.
- **Edit:** Selected bookmark can be edited. Editing a bookmark is done in the order of Address → Title. When creating a new bookmark, same order is followed.



Multimedia [Menu 7]

- **Delete:** Selected bookmark is deleted. All bookmarks can be deleted completely from the bookmark list screen. Deleted bookmark cannot be restored so caution is required when deleting bookmarks.
- **Add new:** New bookmark is added. The same order used during Edit bookmark applies to Add new bookmark. Select the Add new option from the bookmark menu or when no bookmark exists, then the Add new can be selected from the bookmark list screen.



Note

- After selecting the Connect function to access the Java MIDlet Provider's server, you may choose one of many Java programs to download and install into your phone. Once connected to the server, the Go button can be pressed to view the JAD information on a desired program. The Get button will begin the download and install process. The download and install process will take place simultaneously and once download is complete you can immediately run the Java program. The installed Java program can be selected to run at a later time from the Application menu.

Memory status [Menu 7-3-3]

The downloaded programs using the WAP are stored in the phone memory. There is a maximum memory capacity in a phone and once you exceed this memory, you will not be able to store any more programs. This menu allows you to check the available memory capacity in a phone.





Internet [Menu 8-1]

Press the Menu key () and select **Service** using navigation keys.

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 (See page 58 for further details.).

To launch the browser in standby mode, press and hold down the  key or Camera setting menu key () on the right side of the phone.

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  key. The phone will return to the standby mode.

Navigating with the WAP browser




You can surf the Internet using either the phone keys or the WAP browser menu.

Using the phone keys

When surfing the Internet, the phone keys function differently to phone mode.



Service [Menu 8]

	Description
	Scrolls each line of the content area
	Returns to the previous page
	Selects options and confirms actions

Using the WAP browser menu

There are various menu options available when surfing the Wireless Web.



Note

- The WAP browser menus may vary, depending on your browser version.

Home [Menu 8-1-1]

Connect to a homepage. The homepage will be the site which is defined in the activated profile. It will be defined by the service provider if you have not defined it in the activated profile.

Bookmarks [Menu 8-1-2]

This menu allows you to store the URL of favourite web pages for easy access at a later time. You can also create folders and organise the bookmarks in each folder.

To create a bookmark

1. Press the left soft key [Options].
2. Select **New bookmark** and press the OK key.
3. Enter the desired URL and title and press the OK key.



After creating bookmarks, the following options are available.

- **Connect:** Connects to the selected bookmark.
- **Edit:** You can edit the URL and/or the title of the selected bookmark.
- **New bookmark:** Select this to create a new bookmark.
- **New folder:** Select this to create a new folder.
- **Delete:** Deletes the selected bookmark.
- **Delete all:** Deletes all the bookmarks and folders.

Push messages [Menu 8-1-3]

- **Push inbox**

You can order Push messages from WAP service providers. Push messages are notifications of, for example, news headlines and they can contain a text message or the address of a WAP service. For availability and subscription, contact your WAP service provider. Service providers can update an existing Push message every time a new Push message is received. Messages can be updated even if you have moved them to another folder. When Push messages expire, they are deleted automatically.

- **Information:** Shows the information of received push messages.
 - **Load:** Connects to a specific site using the information in the received push message.
 - **Delete:** Deletes the selected push message.
- **Receive**
- You can choose whether or not you wish to receive push messages.



Service [Menu 8]

Profiles [Menu 8-1-4]

For more information, consult your network operator.

Each profile has submenus as follows:

- **Activate:** Activates the selected profile.
- **Settings:** Use this to edit and change WAP settings for the selected profile.
- **Rename:** You can change the selected profile's name.
- **Delete:** Deletes the selected profile from the list.
- **Add new:** You can add a new profile



Note

- The changes using these options may affect the MMS function.

Go to URL [Menu 8-1-5]

You can connect directly to the site you want. To do this, you need to enter a specific URL.

Cache settings [Menu 8-1-6]

The information or services you have accessed are saved in the cache memory of the phone.

- **Clear cache**

Removes all context saved in cache.

- **Cache check**

Set a value whether a connection attempt is made through cache or not.



Security certificates [Menu 8-1-7]

A list of the available certificates is shown.

Reset profiles [Menu 8-1-8]

You can reset profiles to return to original settings.

WAP information [Menu 8-1-9]


The WAP browser version is displayed.

SIM service [Menu 8-2]

Your service provider can offer special application through SIM card, such as home banking, stock market, etc. If you are registered for one of these services, the service name will appear at the end of the main menu. With the SIM service menu, your phone is future-proof and will support additions to your service provider's service. For further information, contact your service provider.



Settings [Menu 9]

Press the Menu key () and select **Settings** using navigation keys.

Date & Time [Menu 9-1]

This option lets you change the current time and date displayed. The following options are available.

Set date [Menu 9-1-1]

Use this to enter the day, month and year. You can change the date format via the **Date format** menu option.

Date format [Menu 9-1-2]

YYYY/MM/DD (year/month/day)

DD/MM/YYYY (day/month/year)

MM/DD/YYYY (month/day/year)

Set time [Menu 9-1-3]

Use this to enter the current time. You can choose the time format via the **Time format** menu option.

Time format [Menu 9-1-4]

24 hours

12 hours

Dual time [Menu 9-1-5]

You can activate the phone to run dual time clocks. After selecting **On**, select the desired dual time zone.

Beep every hour [Menu 9-1-6]

You can set the phone to beep every hour by selecting **On**.



Call settings [Menu 9-2]

To set the options related to calls.

Call divert [Menu 9-2-1]

When this network service is activated, you can direct your incoming calls to another number, for example, to your voice mailbox number. For details, contact your network operator.

Select one of the divert options, for example, select **If busy** to divert voice calls when your number is busy or when you reject incoming calls.

The following options are available.

All voice calls: Diverts all 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.

Each option has the following menu:

- **Activate:** Activates the corresponding service.
 - **To voice mail:** Forwards to message centre. This function does not apply to All data calls and All fax calls menus.
 - **To other number:** Input the number for call diverting.
 - **Favorite number:** You can check the recent five diverted numbers.
- **Cancel:** Cancels the selected call divert.
- **View status:** You can check the status of the service.



Cancel all: Cancels all call divert settings.



Settings [Menu 9]

Answer mode [Menu 9-2-2]

Select the desired mode to answer a call.

- **Flip open:** When the phone rings, you can answer a call simply by opening the folder.
- **Any key:** When the phone rings, you can answer a call by pressing any key except the  key and the right soft key ().
- **Only send key:** You can answer a call only by pressing the send key.

Send my number [Menu 9-2-3]

This network service lets you decide whether your phone number is displayed (**On**) or hidden (**Off**) from the person you are calling. Select **Set by network** to reset the phone to the setting that you have agreed upon with your service provider.

Call waiting [Menu 9-2-4] (Network Service)

The network will notify you of a new incoming call while you have a call in progress. Select **Activate** to request the network to activate call waiting, **Cancel** to request the network to deactivate call waiting, or **View status**, to check if the function is active or not.


Minute minder [Menu 9-2-5]

When set to On, the phone will beep every minute during an outgoing call to keep you informed of the length of the call.



Voice dial [Menu 9-2-6]

You can make a phone call by speaking a voice tag that has been added to a contact card. Any spoken word(s) can be a voice tag. Before using voice-activated dialling, note that:

- Voice tags are not language dependent. They are dependent on the speaker's voice.
- Voice tags are sensitive to background noise. Record them and make calls in a quiet environment.
- When recording a voice tag or making a call by saying a voice tag, the loudspeaker is in use. Hold the phone at a short distance away from your mouth and face so that the proximity sensor does not turn the loudspeaker off.
- Very short names are not accepted. Use long enough names and avoid similar names for different numbers.
 - **Automatic:** Use this to enter voice-activated dialling mode whenever you open the folder.
 - **Manual:** Use this to enter voice-activated dialling mode by holding the star () key.



Note

- You must say the name exactly as you said when you recorded it. This may be difficult, for example, in a noisy environment or during an emergency, so you should not rely solely upon voice-activated dialling in all circumstances.



Settings [Menu 9]

Auto redial [Menu 9-2-7]

Select **On**, and your phone will make a maximum of five attempts to connect the call after an unsuccessful call attempt.

Closed user group [Menu 9-2-8]

This is a network service that specifies the group of people who you can call and who can call you. For more information, contact your network operator or service provider. If a group index is specified, it is used for all outgoing calls. If no group index is specified, the network will use the preferential index.

(A specific index is stored in the network.)

- **Preset:** Select this to activate the previous CUG index.
- **On:** You can edit the CUG indexes and activate it.
- **Off:** Deactivates this function.

Phone settings [Menu 9-3]

Many features of your phone can be customised to suit your preferences. All of these features are accessed via the **Phone settings** menu.

Wallpaper [Menu 9-3-1]

Use this to set up the display on the internal/external LCD screen in standby mode.



Backlight [Menu 9-3-2]

Use this to select whether or not the phone uses the backlight. A small increase in standby/talk time can be achieved by turning the backlight off.

Menu colour [Menu 9-3-3]

Your phone provides you with 4 menu colour themes. Set the menu colour by scrolling and pressing the left soft key [Select].

Font setting [Menu 9-3-4]

Select the desired font.

Greeting note [Menu 9-3-5]

To enter a greeting note, select **On**. And input a greeting note using the keypad. The greeting note is displayed in standby mode.

Languages [Menu 9-3-6]

You can select the display language. When the language option is set to **Automatic**, the language is automatically selected according to the language of the SIM card used. English will be set if the language on the SIM card is not supported by the phone.

Network name [Menu 9-3-7]

Select whether to display the network name when the phone is turned on/off.



Settings [Menu 9]

Security settings [Menu 9-4]

Various passwords are used to protect certain features of your phone. Refer to page 26-27 for the various passwords.

PIN code request [Menu 9-4-1]

When the **PIN code request** feature is enabled, you must enter your PIN each time you switch the phone on. Consequently, any person who does not have your PIN cannot use your phone without your approval.



Note

- Before disabling the **PIN code request** feature, you must enter your PIN.

The following options are available:

- **Enable:** You must enter the PIN each time the phone is switched on.
- **Disable:** The phone connects directly to the network when you switch it on.

Phone lock [Menu 9-4-2]

You can lock your phone. Select the desired phone lock option. To change the phone lock option, you are asked to enter the security code.

- ▶ To unlock the phone, press the right soft key and enter the security code.



Call barring service [Menu 9-4-3] (Network dependent)

Call barring lets you restrict the making and receiving of calls with your phone. For this function, you need the barring password, which you can obtain from your service provider.

The following options are available:

- **All outgoing:** No call can be made.
- **Outgoing international:** International calls cannot be made.
- **Outgoing international except home country:** When abroad, calls can be made only to numbers within the current country and to your home country, the country where your home network provider is located.
- **All incoming:** No call can be received.
- **Incoming when abroad:** Calls cannot be received when you are
- **Cancel all barrings:** All call barring settings are deactivated; calls can be made and received normally.
- **Change password:** Use this to set and change the call barring password obtained from your service provider using this option. You must enter the current password before you can specify a new one. Once you have entered a new password, you are asked to confirm it by entering it again.



Note

- To use **Call barring service**, you must input the network password. When calls are barred, calls may be possible to certain emergency numbers on some networks.



Settings [Menu 9]

Fixed dial number (FDN) [Menu 9-4-4] (SIM dependent)

Use this to restrict your outgoing calls to selected phone numbers, if this function is supported by your SIM card. The PIN2 code is required.

When FDN is activated, if you try to dial a number not included in the FDN list, the message “Check FDN” will appear.

The following options are available:

- **Enable:** Use this to only call phone numbers saved in the phonebook. You must enter your PIN2 code.
- **Disable:** Allows you to call any number.
- **Number list:** Use this to view the numbers saved as fixed dial numbers.



Note

- Not all SIM cards have a PIN2. If your SIM card does not, this menu option is not displayed.

Change codes [Menu 9-4-5]

The **Change codes** feature lets you change your current password to a new one. You must enter the current password before you can specify a new one.

Use this to change the access codes: **Security code**, **PIN1 code**, **PIN2 code**



Note

- PIN: Personal Identification Number.



Network settings [Menu 9-5]

The **Network settings** feature enables you to indicate whether the network used when roaming (outside your home area) is selected: Automatic, Manual, Preferred.



Note

- You can select a network other than your home network only if it has a valid roaming agreement with your home network.

GPRS settings [Menu 9-6]

GPRS (General Packet Radio Service) is a technology that allows mobile phones to be used for sending and receiving data over the mobile network. GPRS is a data bearer that enables wireless access to data network such as the Internet.

Before you can use GPRS technology:

- You need to subscribe to the GPRS service. For availability and subscription to GPRS service, contact your network operator or service provider.
- You need to save the GPRS settings for the applications used over GPRS.

Attach [Menu 9-6-1]

If you select **Power on** and you are in a network that supports GPRS, the phone registers to the GPRS network and sending short messages will be done via GPRS. Also, starting an active packet data connection, for example, to send and receive e-mail, is quicker. If you select **When needed**, the phone will use a GPRS connection only if you start an application or action that needs it. The GPRS connection is closed after it is no longer required by any application.



Settings [Menu 9]



Note

- If there is no GPRS coverage and you have chosen Automatic, the phone will periodically try to establish a connection.

External device [Menu 9-6-2]

When you use Internet via GPRS by using external device, you can set the following six profiles: **Rename**, **APN**, **IP address**, **DNS**, **User ID**, and **Password**.

Factory reset [Menu 9-7]

You can reset your phone to its default configuration. To do so, proceed, as follows.

1. Select the **Factory reset** menu option.
2. Enter the 4-digit security code.



Note

- The security code is preset to 0000.
To change this, refer to page 104.



Please check to see if any problem which you may have with your phone is described here before taking it for service or calling a service engineer.

Q How do I view the list of outgoing calls, incoming calls and missed calls?

A Press .


Q How do I clear all call history?

A Press the left soft key and then   .

Q How do I view all numbers saved in the memory?

A Press the right soft key and then .

Q  does not disappear from the screen.

A Check whether you are in a service area. If you continue to see , turn off the power and wait for approximately 2 minutes before turning it back on. If there is no change, relocate to another area and check again.

Q Connection is poor or is not audible in certain areas.


A In certain areas, signal strength can vary dramatically. Try moving to a different location. Heavy network traffic may affect the ability to connect, or the stability of the call.



Q&A

- Q** Connection is poor even when established.
- A** In certain areas, signal strength can vary dramatically. Try moving to a different location. Heavy network traffic may affect the ability to connect, or the stability of the call.
- Q** LCD does not turn on.
- A** Remove and replace the battery and turn on the power. If the phone still does not turn on, charge the battery and try again.
- Q** An echo can be heard during connection with a certain telephone in a certain area.
- A** It is called 'Echo Phenomenon'. It occurs if the volume is too high or caused by special properties (semi electronic telephone exchange) of the machine on the other end.
- Q** The phone gets warm.
- A** During long calls, or if camera/games/Internet are used for a long time, the phone may become hot. This is perfectly normal and has no effect upon the life of the product or performance.
- Q** Standby duration of the phone gradually becomes shorter.
- A** Batteries have a limited life. When the battery lasts for half its original time, it requires replacement. Only use authorised replacement parts.
- Q** Usage time of battery becomes shorter.
- A** If the battery time is short, it may be due to the user environment, or large volume of calls, or weak signals.



- Q** No number is dialled when you recall a phonebook entry.
- A** Check that the numbers have been saved correctly, by using the phonebook Search feature. Resave them, if necessary.
- Q** You cannot be contacted.
- A** Is your phone switched on ( pressed for more than three seconds)? Are you accessing the right cellular network? Have you set an incoming call barring option?
- Q** I cannot find the lock, PIN, or PUK code, or password?
- A** The default lock code is '0000'. If you forget or lose the lock code, contact your phone dealer. If you forget or lose a PIN or PUK code, or if you have not received such a code, contact your network service provider.



Accessories

There are a variety of accessories available for your mobile phone. You can select these according to your personal communication requirements. Consult your local dealer for availability.



Supplied adapter

This adapter lets you charge battery at home or in the office.



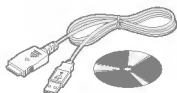
Battery

Standard battery is available.



Stereo headset

Allows hands-free operation. Includes earpiece and microphone.



Data cable kit

Connects your phone to a PC.



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 enquiries.



General

Product name : T5100

System : GSM900 / DCS 1800

Ambient Temperatures

Max : +55°C

Min : -10°C

Declaration of Conformity



LG Electronics

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

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

I hereby declare under our sole responsibility that the product mentioned above to which this declaration relates complies with the above mentioned articles of the directive.
if available, write the contact person(s)

CE 0700

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

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





Memo
