



Kiểu máy: G3100



P/N : MMBB0105511

ISSUE 1.0
PRINTED IN KOREA

CE 0168



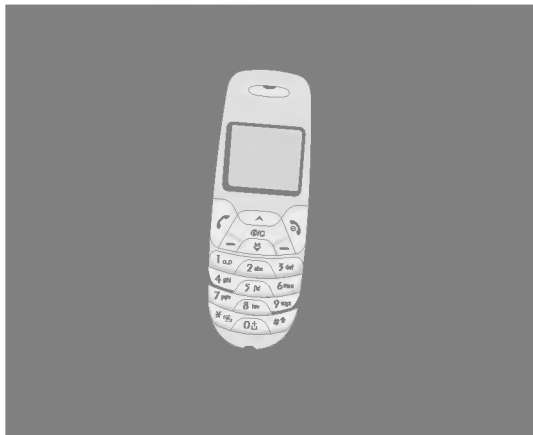
Điện thoại GPRS

SÁCH HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

Kiểu máy: G3100

Vui lòng đọc kỹ hướng dẫn sử dụng trước khi sử dụng điện thoại di động. Giữ kỹ sách hướng dẫn sử dụng này để tham khảo về sau.

G3100 có kiểu dáng tinh tế lịch sử mang đến cho bạn sự thoải mái và tiện lợi hơn.



An toàn cho người sử dụng

Tất cả các thiết bị thu nhận sóng vô tuyến đều có mối nguy hiểm tiềm tàng gây nhiễu các thiết bị điện tử ở gần đó.



Tắt điện thoại di động khi ở trên máy bay.



Không được bật điện thoại di động khi ở gần trạm xăng, kho chứa nhiên liệu, nhà máy hóa chất, hoặc các hoạt động có sử dụng thuốc nổ.



Phải tắt điện thoại di động ở những khu vực có quy định cấm sử dụng. Ví dụ như cấm sử dụng điện thoại di động trong bệnh viện vì có thể gây ảnh hưởng đến các thiết bị trợ tim và máy trợ thính.



Điện thoại di động có thể gây nhiễu sóng cho TV, radio và máy vi tính, v.v...



Không sử dụng điện thoại di động khi đang lái xe.



Không được tháo rời điện thoại di động hoặc pin.



Hãy để điện thoại di động ở nơi an toàn ngoài tầm tay trẻ em vì có những thành phần nhỏ tháo rời được có thể gây nghẹt thở nguy hiểm cho trẻ nhỏ.



Không được chạm vào bộ sạc khi tay ướt.



Để bảo đảm an toàn, CHỈ sử dụng pin và bộ sạc CHÍNH HÃNG.

Chú ý:



Pin không còn sử dụng phải được hủy bỏ theo đúng những điều luật liên quan.



Chỉ sử dụng các phụ kiện CHÍNH HIỆU để tránh gây thiệt hại cho điện thoại.



Cuộc gọi khẩn cấp có thể không thực hiện được ở một số mạng điện thoại. Do đó, bạn không nên chỉ dựa vào điện thoại di động trong những trường hợp liên lạc quan trọng như gọi cấp cứu y tế.

Thông tin quan trọng

Sách hướng dẫn sử dụng này chứa những thông tin quan trọng về cách sử dụng và hoạt động của điện thoại này. Vui lòng đọc kỹ những thông tin này để có hiệu quả sử dụng tối ưu và tránh được những hư hỏng hoặc sử dụng nhầm. Bất cứ những thay đổi hoặc hiệu chỉnh nào không được chấp nhận rõ ràng trong sách hướng dẫn này có thể vô hiệu hóa chế độ bảo hành điện thoại của bạn.

Nội dung

Tổng quát

Các bộ phận của điện thoại	10
• Mặt trước điện thoại	10
• Mặt sau điện thoại	11
Mô tả các phím	12
• Các phím số và ký tự	13

Thông tin hiển thị

Thông tin hiển thị	14
• Các biểu tượng trên màn hình	14

Bắt đầu sử dụng

Cách lắp đặt	16
• Lắp thẻ SIM	16
• Cách lắp Pin	17
• Cách sạc Pin	17
• Ngắt kết nối với bộ sạc	18
Thứ tự khởi động máy	19
• Bật điện thoại	19
• Để tắt điện thoại	19
Mã truy nhập	20
• Mã PIN (4 đến 8 chữ số).....	20
• Mã PIN2 (4 đến 8 chữ số).....	20
• Mã PUK (4 đến 8 chữ số)	20
• Mã PUK2 (4 đến 8 chữ số)	20
• Mã an toàn (4 đến 8 chữ số).....	21

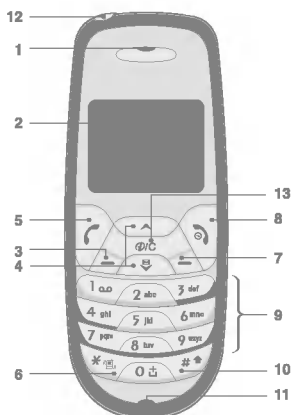
Truy nhập Menu

Danh bạ	22
Sơ đồ Menu	23
Tin nhắn [Menu 1]	25
• Viết tin nhắn [Menu 1-1]	25
• Hộp thư đến [Menu 1-2]	29
• Hộp thư đi [Menu 1-3]	30
• Dịch vụ thông tin [Menu 1-4]	30
• Thư thoại [Menu 1-5]	32
• Danh thiếp [Menu 1-6]	33
• Câu mẫu [Menu 1-7]	33
• Báo gửi tin [Menu 1-8]	33
• Cài đặt [Menu 1-9]	33
• Kiểm tra bộ nhớ [Menu 1-0]	34
Nhật ký ĐT [Menu 2]	35
• Cuộc bị nhớ [Menu 2-1]	35
• Cuộc đã nhận [Menu 2-2]	35
• Các số đã gọi [Menu 2-3]	35
• Tất cả các cuộc [Menu 2-4]	35
• Xóa cuộc vừa gọi [Menu 2-5]	35
• Cước cuộc gọi [Menu 2-6]	36
• Thông tin GPRS [Menu 2-7]	38
Cấu hình [Menu 3]	39
• Chỉ rung [Menu 3-1]	39
• Im lặng [Menu 3-2]	39
• Chung [Menu 3-3]	39
• To [Menu 3-4]	39
• Tai nghe [Menu 3-5]	40
• Trên xe [Menu 3-6]	40

Cài đặt [Menu 4]	42
• Báo thức [Menu 4-1]	42
• Ngày và giờ [Menu 4-2]	43
• Cài đặt cho máy [Menu 4-3]	44
• Cài đặt c.gọi [Menu 4-4]	46
• Cài đặt bảo vệ [Menu 4-5]	48
• Cài đặt mạng [Menu 4-6]	51
• Cài đặt lại [Menu 4-7]	52
Chuyển c.gọi [Menu 5]	53
• Các cuộc thoại [Menu 5-1]	53
• Khi bận [Menu 5-2]	53
• Khi ko trả lời [Menu 5-3]	53
• Khi ngoài mạng [Menu 5-4]	53
• Mọi cuộc gọi data [Menu 5-5]	53
• Mọi cuộc fax [Menu 5-6]	53
• Hủy bỏ tất cả [Menu 5-7]	54
Sổ tay [Menu 6]	55
• Lịch [Menu 6-1]	55
• Danh bạ [Menu 6-2]	57
Tiện ích [Menu 7]	65
• Thư mục riêng [Menu 7-1]	65
• Trò chơi [Menu 7-2]	66
• Soạn nhạc [Menu 7-3]	66
• Sửa ảnh [Menu 7-4]	67
• Đổi đơn vị đo [Menu 7-5]	67
• Máy tính [Menu 7-6]	68
• Giờ quốc tế [Menu 7-7]	68

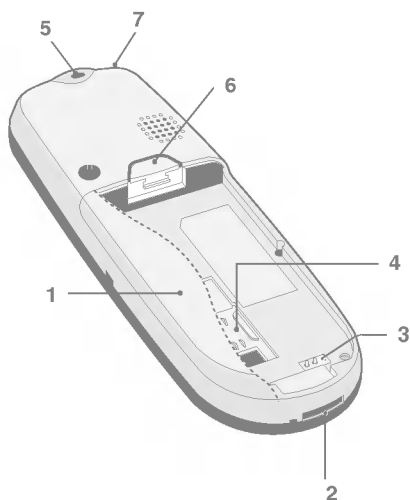
Dịch vụ WAP [Menu 8]	69
• Trang chủ [Menu 8-1]	69
• Chỉ mục [Menu 8-2]	69
• Tin mở rộng [Menu 8-3]	69
• Cấu hình [Menu 8-4]	70
• Đến URL [Menu 8-5]	72
• Cài đặt cache [Menu 8-6]	73
• Chứng nhận bảo vệ [Menu 8-7]	73
• Xóa Cấu hình [Menu 8-8]	73
Menu Internet trực tuyến	74
<u>Các chức năng bổ sung</u>	
Cách sử dụng cuộc gọi truyền dữ liệu và fax	75
• Gửi dữ liệu hoặc fax	75
• Nhận dữ liệu hoặc fax	75
Đang thực hiện cuộc gọi.	77
• Khi có cuộc gọi	77
• Cuộc gọi đến nhiều người hoặc Cuộc gọi hội nghị	79
Phụ kiện	82
Giữ gìn và bảo trì	84
Thông số kỹ thuật	86

Mặt trước điện thoại



- | | |
|---------------------|-----------------------------------|
| 1 Tai nghe | 8 Phím kết thúc/
khởi động |
| 2 Màn hình hiển thị | 9 Các phím số |
| 3 Phím chọn trái | 10 Phím thăng |
| 4 Phím điều hướng | 11 Micro |
| 5 Phím gửi | 12 Micro tai nghe |
| 6 Phím sao | Bộ kết nối |
| 7 Phím chọn phải | 13 Phím Truy nhập
WAP/Phím xóa |












Mặt sau điện thoại





- 1 Pin
- 2 Cổng kết nối/
Cổng nối bộ sạc pin/
Cổng nối các thiết bị rãnh tay trên xe
- 3 Các cụm pin
- 4 Khe chứa thẻ SIM
- 5 Lỗ dây đeo
- 6 Khóa pin
- 7 Cổng nối micro tai nghe

Bảng sau mô tả các phím nhấn của điện thoại.





Mô tả bàn phím

Phím	
	<p>Phím chọn trái/Phím chọn phải Mỗi phím thực hiện chức năng được thông báo trên màn hình phía trên phím đó.</p>
	<p>Phím Truy nhập WAP/Phím xóa Nhấn phím này để kết nối WAP trực tiếp. Dùng để xóa (các) ký tự.</p> <p>Các phím điều hướng Dùng để di chuyển qua tên, số điện thoại, Menu hoặc các tùy chọn cài đặt.</p>
	Dùng để Truy nhập trực tiếp Menu Tin nhắn .
	Dùng để di chuyển qua các tên, số điện thoại.
	<p>Phím gửi Bạn có thể gọi hoặc trả lời cuộc gọi. Nếu bạn nhấn phím này mà không nhập số điện thoại vào, điện thoại sẽ hiện số vừa gọi.</p>
	<p>Các phím số Những phím này được dùng chủ yếu để thực hiện cuộc gọi ở chế độ chờ và nhập số và/hoặc ký tự trong chế độ chỉnh sửa. Khi nhấn và giữ các phím này</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dùng phím  để quay số hộp thư thoại. • Dùng phím  để thực hiện cuộc gọi quốc tế. • Phím  đến phím  sẽ thực hiện quay số nhanh.
	Nhấn phím này một lúc để vào chế độ rung.

Phím	
	<p>Nhấn phím này một lúc để thực hiện quay số bằng giọng nói.</p> <p>Phím này cũng được sử dụng như phím trả lời khi nối tai nghe micro.</p>
	<p>Phím Kết thúc/Phím Nguồn</p> <p>Dùng để kết thúc hoặc từ chối cuộc gọi. Phím này cũng được dùng làm phím tắt bật nguồn khi ấn và giữ phím này trong vài giây.</p>

Các phím số và ký tự

Sự tương quan giữa các ký tự chữ cái và các phím số trên bàn phím được liệt kê trong bảng sau:

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

Màn hình hiển thị rất nhiều loại biểu tượng. Bảng sau mô tả từng biểu tượng mà bạn có thể thấy trên màn hình điện thoại.

Các biểu tượng trên màn hình

Biểu tượng/Chỉ báo	
	Cho biết cường độ sóng của mạng di động.
	Cuộc gọi đã được kết nối.
	Bạn có thể sử dụng dịch vụ GPRS.
	Hiển thị cho biết bạn đang sử dụng dịch vụ chuyển giữa nhiều mạng.
	Chức năng báo thức đã được cài đặt và đang hoạt động.
	Cho biết tình trạng của pin.
	Bạn nhận được một tin nhắn văn bản.
	Bạn nhận được một tin nhắn thoại.
	Bạn nhận được một E-mail.
	Bạn có thể xem lịch làm việc của mình.
	Mọi tín hiệu âm thanh đều bị tắt.
	Chế độ cài đặt chung.
	Chế độ cài đặt trong môi trường ồn.
	Chế độ cài đặt trong môi trường tĩnh.
	Chế độ tai nghe trong cấu hình.
	Chế độ trên xe trong cấu hình.
	Bạn có thể chuyển hướng cuộc gọi.
	Bạn có thể sử dụng dịch vụ tin nhắn Push qua WAP.

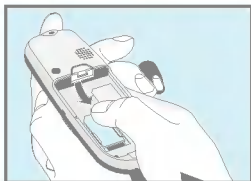
Các biểu tượng Menu chính

Biểu tượng	
	Tin nhắn
	Nhật ký ĐT
	Cấu hình
	Cài đặt
	Chuyển c.gọi
	Số tay
	Tiện ích
	Dịch vụ WAP
	Dịch vụ SIM (Tùy thuộc SIM)

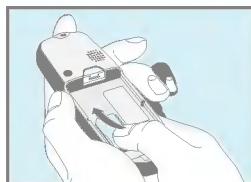
1 Lắp thẻ SIM

Xác định khe lắp thẻ SIM ở mặt sau điện thoại.

Làm theo các bước sau để lắp thẻ SIM.



1. Tháo pin ra (nếu có).
2. Trượt thẻ SIM vào khe cắm, phía dưới khung giữ mẫu bạc, với mạch điện tử màu vàng úp xuống và góc vát nằm bên phải.

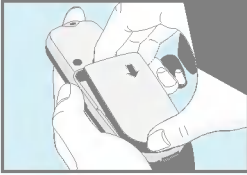


3. Nếu bạn muốn lấy thẻ SIM ra, hãy nhấn nhẹ phần trên của thẻ SIM bằng ngón cái, sau đó trượt thẻ ra khỏi khe cắm.

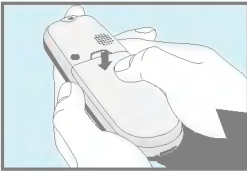
● Lưu ý

- Trước khi lắp đặt, luôn nhớ tắt máy và tháo pin ra.
- Mặt tiếp xúc bằng kim loại của thẻ SIM rất dễ bị hư hỏng do các vết trầy xước. Bạn nên cẩn thận khi di chuyển và lắp đặt thẻ SIM. Hãy làm theo các hướng dẫn đi kèm thẻ SIM.

② Cách lắp Pin



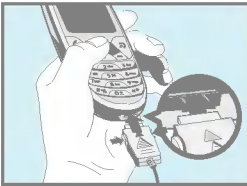
1. Đặt pin vào mặt sau của điện thoại.



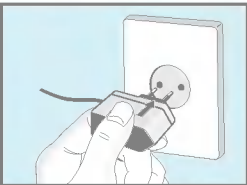
2. Đẩy pin vào cho đến khi nghe tiếng "cách".

③ Cách sạc Pin

Pin phải được lắp vào điện thoại trước khi nối bộ sạc với điện thoại.



1. Gắn đầu sạc của bộ sạc vào đáy điện thoại.



2. Gắn đầu còn lại vào ổ cắm điện nhà.
Chỉ dùng bộ sạc kèm theo hộp sản phẩm.

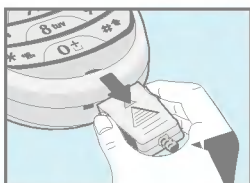
Cách lắp đặt

Bắt đầu sử dụng

● Cảnh báo

- Không được mạnh tay với đầu cắm vì có thể gây hư hỏng cho điện thoại và/hoặc bộ sạc.

4 Ngắt kết nối với bộ sạc



Rút bộ sạc ra khỏi điện thoại bằng cách nhấn hai nút ở cạnh đầu cắm.

● Lưu ý


- Trước khi sử dụng, pin điện thoại cần phải được nạp đầy (pin được cấp kèm theo điện thoại).
- Không được tháo pin hoặc thẻ SIM trong khi đang sạc pin.
- Thông báo “Đang sạc pin” sẽ hiển thị trên màn hình sau khi nối bộ sạc với điện thoại. Chỉ khi pin hết hoàn, đèn nền màn hình sẽ bật mà không hiển thị dòng chữ “Đang sạc pin”. Hãy lưu ý trong trường hợp này, điện thoại sẽ mất một thời gian trước khi thông báo “Đang sạc pin” xuất hiện lại trên màn hình. Thời gian sạc pin tùy thuộc vào bộ sạc và pin được sử dụng.
- Các thanh di chuyển của biểu tượng pin sẽ ngưng khi pin được sạc đầy hoàn toàn.

Thứ tự khởi động máy

Bắt đầu sử dụng

1 Bật điện thoại



1. Nhấn  và giữ phím Kết thúc / Phím nguồn cho đến khi bạn nghe một tiếng bíp.
2. Tùy thuộc vào cài đặt **Yêu cầu mã PIN**, bạn có thể nhập hoặc không nhập mã PIN vào.
3. Nếu điện thoại kết nối mạng, tên của mạng sẽ xuất hiện trên điện thoại sau đó không lâu.

2 Đề tắt điện thoại

Ở chế độ chờ, nhấn  và giữ phím Khởi động/Kết thúc cho đến khi bạn nghe một tiếng bíp.

Bạn có thể sử dụng các mã truy nhập được mô tả trong phần này để ngăn việc sử dụng điện thoại trái phép. Bạn có thể thay đổi các mã truy nhập (ngoại trừ mã PUK và PUK2) trong Menu [Menu 4-5-6].

Mã PIN (4 đến 8 chữ số)

Mã PIN (Số nhận dạng cá nhân) bảo vệ thẻ SIM không bị sử dụng trái phép. Mã PIN thường được cung cấp kèm theo thẻ SIM. Khi **Yêu cầu mã PIN** được cài **Bật**, bạn phải nhập mã PIN mỗi khi bật điện thoại. Ngược lại, khi **Yêu cầu mã PIN** được cài **Tắt**, điện thoại sẽ kết nối trực tiếp với mạng mà không yêu cầu nhập mã PIN.

Mã PIN2 (4 đến 8 chữ số)

Bạn cần phải có mã PIN2, được cung cấp kèm theo một số thẻ SIM, để truy nhập một số chức năng như Thông báo phí cuộc gọi, Số gọi cố định. Các chức năng này chỉ có nếu được thẻ SIM hỗ trợ.

Mã PUK (4 đến 8 chữ số)

Bạn cần có mã PUK (Số mở khóa mã PIN) để thay đổi mã PIN bị khóa. Mã PUK có thể được cung cấp kèm theo thẻ SIM. Nếu chưa có, hãy liên hệ với nhà cung cấp dịch vụ để có mã này. Nếu làm mất mã, bạn cũng cần liên hệ với nhà cung cấp dịch vụ.

Mã PUK2 (4 đến 8 chữ số)

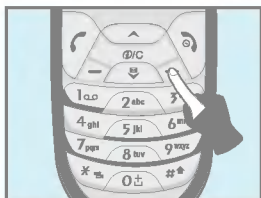
Bạn cần có mã PUK2, được cung cấp kèm theo một số thẻ SIM, để thay đổi mã PIN2 bị khóa. Nếu làm mất mã, bạn cũng cần liên hệ với nhà cung cấp dịch vụ.

Mã an toàn (4 đến 8 chữ số)

Mã an toàn ngăn việc sử dụng điện thoại trái phép. Mã thường được cung cấp kèm theo điện thoại. Mã này được dùng để xóa tất cả các mục điện thoại và để kích hoạt menu “Cài đặt lại”. Số mặc định là “0000”. Để chọn một menu trong danh bạ, nhấn [Danh bạ] ở chế độ chờ rồi chuyển đến mục bạn muốn.

Danh bạ

Truy nhập Menu



Để chọn một menu trong danh bạ, nhấn [Danh bạ] ở chế độ chờ rồi chuyển đến mục bạn muốn.

1	Tìm kiếm	Cho phép tìm tên, số điện thoại cụ thể.
2	Thêm mới	Cho phép thêm tên và số điện thoại mới.
3	Quay số nhanh	Cho phép cài đặt 8 phím ($\sqrt{2abc}$ - $\sqrt{9xyz}$) quay số nhanh.
4	D.sách thoại	Cho phép liệt kê các số điện thoại có ghi âm tiếng.
5	Nhóm người gọi	Cho phép hiển thị danh sách nhóm.
6	Sao chép tất cả	Cho phép sao chép các mục từ bộ nhớ của điện thoại sang thẻ SIM hoặc ngược lại.
7	Xóa tất cả	Cho phép xóa tất cả dữ liệu trong cả danh bạ điện thoại lẫn thẻ SIM hoặc trong bộ nhớ của điện thoại.
8	Cài đặt	Cho phép cài đặt bộ nhớ và tìm kiếm các mục theo tên, số điện thoại, và cách khác.
9	Thông tin	Cho phép kiểm tra tình trạng của bộ nhớ, SDN (Số gọi dịch vụ), và danh sách số máy chủ.



1 Tin nhắn

- 1 Viết tin nhắn
- 2 Hộp thư đến
- 3 Hộp thư đi
- 4 Dịch vụ thông tin
- 5 Thư thoại
- 6 Danh thiếp
- 7 Câu mẫu
- 8 Báo gửi tin
- 9 Cài đặt
- 0 Kiểm tra bộ nhớ



2 Nhật ký ĐT

- 1 Cuộc bị nhỡ
- 2 Cuộc đã nhận
- 3 Các số đã gọi
- 4 Tất cả các cuộc
- 5 Xóa cuộc vừa gọi
- 6 Cước cuộc gọi
- 7 Thông tin GPRS



3 Cấu hình

- 1 Chỉ rung
- 2 Im lặng
- 3 Chung
- 4 To
- 5 Tai nghe
- 6 Trên xe



4 Cài đặt

- 1 Báo thức
- 2 Ngày và giờ
- 3 Cài đặt cho máy
- 4 Cài đặt c.gọi
- 5 Cài đặt bảo vệ
- 6 Cài đặt mạng
- 7 Cài đặt lại



5 Chuyển c.gọi

- 1 Các cuộc thoại
- 2 Khi bận
- 3 Khi ko trả lời
- 4 Khi ngoài mạng
- 5 Mọi cuộc gọi data
- 6 Mọi cuộc fax
- 7 Hủy bỏ tất cả



6 Sổ tay

- 1 Lịch
- 2 Danh bạ



7 Tiện ích

- 1 Thư mục riêng
- 2 Trò chơi
- 3 Soạn nhạc
- 4 Sửa ảnh
- 5 Đổi đơn vị đo
- 6 Máy tính
- 7 Giờ quốc tế



8 Dịch vụ WAP

- 1 Trang chủ
- 2 Chỉ mục
- 3 Tin mở rộng
- 4 Cấu hình
- 5 Đến URL
- 6 Cài đặt cache
- 7 Chứng nhận bảo vệ
- 8 Xóa Cấu hình



9 Dịch vụ SIM


Trang menu này phụ thuộc vào SIM và mạng dịch vụ cung cấp.



Menu này bao gồm các chức năng liên quan đến SMS (Dịch vụ tin nhắn ngắn), thư thoại, cũng như những tin nhắn dịch vụ của mạng.

Viết tin nhắn [Menu 1-1]

Bạn có thể soạn và sửa tin nhắn văn bản với tối đa 918 ký tự. Bạn cũng có thể kiểm tra lại số ký tự.

1. Truy nhập menu **Tin nhắn** bằng cách nhấn [Chọn].
2. Nếu bạn muốn soạn một tin nhắn mới, chọn **Viết tin nhắn** trong Menu.
3. Để nhập văn bản dễ dàng hơn, sử dụng T9. Để biết thêm chi tiết, xem **Cách sử dụng T9** (Trang 27).
4. Khi soạn tin nhắn, phím  sẽ được thay đổi thành phím đính kèm.
5. Khi bạn soạn xong tin nhắn, nhấn [Chọn]. Sau đó Menu lựa chọn sau sẽ hiển thị.

Gửi

Gửi tin nhắn văn bản.

1. Nếu bạn muốn gửi tin nhắn vừa soạn, nhập số điện thoại mà bạn muốn gửi tới.
2. Máy sẽ yêu cầu bạn nhập số điện thoại mà bạn muốn gửi tin nhắn tới.
3. Sau khi gửi, điện thoại sẽ hỏi xem bạn có muốn lưu tin nhắn đã gửi hay không.

Lưu lại

Điện thoại sẽ hỏi xem bạn có muốn lưu tin nhắn đã chỉnh sửa hay không.



Sử dụng mẫu

Mẫu là các tin nhắn được soạn sẵn. Bạn có thể thêm mẫu trong danh sách vào tin nhắn khi chỉnh sửa.

Dùng danh thiếp

Các mục của danh thiếp gồm có tên, số điện thoại di động, số điện thoại văn phòng, số fax và e-mail. Bạn có thể thêm một danh thiếp vào tin nhắn.

● Lưu ý

- Bạn có thể tìm thấy những nội dung nhận được từ những người khác trong Thư mục riêng [Menu 7-1].

Từ điển

Nếu bạn đưa vào một từ mà bạn thường sử dụng, bạn có thể nhập từ này bằng cách nhấn mỗi phím một lần cho mỗi ký tự.



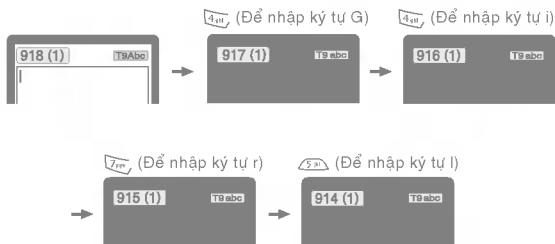
Cách sử dụng T9

T9 giúp bạn nhập văn bản nhanh chóng.

Với T9, bạn chỉ cần nhấn phím có ký tự tương ứng một lần. Chức năng này dựa trên một từ điển cài sẵn mà bạn có thể thêm vào từ mới.

• Cách nhập chữ bằng T9

1. Bắt đầu nhập một từ bằng cách sử dụng các phím từ đến . Nhấn mỗi phím một lần cho một ký tự. Ví dụ để nhập từ 'Girl'.



Từ sẽ thay đổi sau mỗi lần nhấn phím. Do đó, bạn không cần để ý nhiều đến từ xuất hiện trên màn hình cho đến khi bạn đã nhấn tất cả các phím thích hợp.

Để xóa một ký tự về phía bên trái, nhấn .

Để chèn nhiều số, nhấn phím rồi nhập các số đó vào.

Nếu nhấn và giữ phím bạn có thể thay đổi kiểu nhập chữ. (Bạn cũng có thể sử dụng các tùy chọn.)



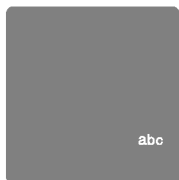
Điện thoại này cũng hỗ trợ ba kiểu nhập ký tự: **Tiên đoán** (T9Abc, T9ABC, T9abc), **Bình thường** (ABC, abc), **Kiểu số** (123). Nếu bạn muốn thay đổi kiểu nhập chữ, nhấn phím

2. Khi bạn đã nhập xong một từ, kiểm tra xem từ đó có đúng không.

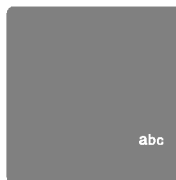
Nếu từ đó đúng : Nhấn và nhập từ tiếp theo.

Nếu từ đó sai : Tìm từ đúng bằng , (**Từ Trước** và **Từ Sau**).

Trường hợp khác : Nếu không có từ bạn muốn, bạn có thể nhập từ của riêng mình. Nhấn [Chọn] trong kiểu nhập Tiên đoán. Chọn Menu Thêm vào từ điển T9. Bạn sẽ thấy mục sau.



Nhập vào từ của bạn





3. Để chèn dấu câu, nhấn liên tục cho đến khi dấu mà bạn muốn chèn vào xuất hiện.

● Ngôn ngữ T9

- Bạn có thể chọn Ngôn ngữ T9 bằng cách chọn Menu. Trong chế độ T9, bạn cũng có thể chọn menu Tắt T9.



Hộp thư đến [Menu 1-2]

Khi nhận được tin nhắn văn bản, điện thoại sẽ hiển thị biểu tượng và lưu tin nhắn đó vào danh sách tin nhắn đến. Di chuyển đến tin nhắn bạn muốn bằng cách nhấn phím  , . Ngoài ra, bạn sẽ thấy mục **Xóa tất cả** ở cuối danh sách dùng để xóa tất cả tin nhắn đến. Trong khi đọc tin nhắn, nhấn [Chọn] để truy nhập vào các tùy chọn hiện có.

Trả lời

Bạn có thể trả lời người gửi bằng tin nhắn.

Chuyển tiếp

Bạn có thể chuyển tiếp tin nhắn đã chọn đến một người khác.

Xóa

Tin nhắn đã chọn sẽ bị xóa.

Lấy số

Nếu tin nhắn đã chọn có một số điện thoại, bạn có thể trích ra và lưu số đó vào danh bạ. Bạn cũng có thể thực hiện cuộc gọi đến số này.

Lưu Đính kèm





Bạn có thể lưu những tập tin đính kèm như biểu tượng, hình ảnh, hoạt hình và âm thanh.

Gọi điện trả lời

Bạn có thể gọi tự động cho người đã gửi tin nhắn.



Hộp thư đi [Menu 1-3]

Khi truy nhập vào Menu này, bạn có thể xem danh sách cuộc gọi đi. Di chuyển đến tin nhắn bạn muốn bằng cách sử dụng phím ,  và nhấn phím  để xem tin nhắn đó. Và nếu bạn muốn thoát khỏi menu **Hộp thư đi**, nhấn phím .

Ngoài ra, bạn sẽ thấy **Xóa tất cả** ở cuối danh sách dùng để xóa tất cả tin nhắn gửi đi.

Trong khi đọc tin nhắn, nhấn [Chọn] để truy nhập vào các menu phụ sau.

Chuyển tiếp

Bạn có thể chuyển tiếp tin nhắn đã chọn đến một người khác.

Xóa

Tin nhắn đã chọn sẽ bị xóa.

Lưu số




Nếu tin nhắn đã chọn có một số điện thoại, bạn có thể trích ra và lưu số đó vào danh bạ. Bạn cũng có thể thực hiện cuộc gọi đến số này.

Dịch vụ thông tin [Menu 1-4] **(Tùy thuộc thuê bao và mạng)**

Những tin nhắn Tin nhắn Quảng bá là tin nhắn văn bản gửi từ mạng đến các thuê bao mạng GSM. Chúng cung cấp các thông tin như dự báo thời tiết, giao thông, dịch vụ taxi, được phẩm và giá chứng khoán. Mỗi loại thông tin có một số, vì vậy bạn có thể liên hệ nhà cung cấp dịch vụ để biết những số này. Khi bạn nhận được tin nhắn quảng bá, bạn có thể đọc theo thứ tự sau:



Đọc

1. Khi nhận được tin nhắn quảng bá, tin này sẽ được hiển thị trên màn hình. Bạn có thể đọc tin nhắn bằng cách sử dụng các phím , .
2. Sau khi đọc xong tin nhắn, nhấn phím  (...) để trở về chế độ chờ. In addition, Ngoài ra, bạn có thể lưu tin nhắn cho đến khi nhận được một tin nhắn khác.

Nhận

• Có

Nếu bạn chọn mục này, điện thoại của bạn sẽ nhận được tin nhắn quảng bá.

• Không

Nếu bạn chọn mục này, điện thoại của bạn sẽ không nhận thêm tin nhắn quảng bá.

Báo chuông

• Có

Nếu bạn chọn mục này, điện thoại của bạn sẽ phát tiếng bíp khi nhận được tin nhắn quảng bá.

• Không

Nếu bạn chọn mục này, điện thoại của bạn sẽ không phát tiếng bíp khi nhận được tin nhắn quảng bá.

Ngôn ngữ

Bạn có thể chọn ngôn ngữ bạn muốn. Sau đó, điện thoại của bạn sẽ nhận tin nhắn quảng bá ở dạng ngôn ngữ mà bạn đã chọn.



Đề tài (Tùy thuộc thuê bao và mạng)

- **Thêm mới**

Nếu chọn Menu này, bạn sẽ thêm loại tin nhắn quảng bá vào bộ nhớ điện thoại với biệt hiệu của tin nhắn đó.

- **Xem danh sách**

Nếu chọn Menu này, bạn có thể xem các loại tin nhắn quảng bá mà bạn đã thêm vào. Nếu bạn nhấn [Chọn], bạn có thể chỉnh sửa và xóa loại tin nhắn quảng bá mà bạn đã thêm vào.

- **D.sách đã kích**

Bạn có thể chọn loại tin nhắn quảng bá trong danh sách hiện tại bằng cách nhấn [Chọn].

Thư thoại [Menu 1-5]

Bạn có thể nghe các tin nhắn thoại và lưu số hộp thư thoại.

Nghe thư thoại

Bạn có thể gọi đến số hộp thư thoại nếu bạn muốn nghe tin nhắn thoại.

T.tâm thư thoại

Bạn có thể nghe tin nhắn thoại nếu chức năng này được nhà cung cấp dịch vụ mạng hỗ trợ. Khi có thư thoại mới, một biểu tượng sẽ hiển thị trên màn hình. Vui lòng kiểm tra với nhà cung cấp dịch vụ mạng để biết thêm chi tiết về các dịch vụ mà họ cung cấp để cài đặt đúng.

1. Nhấn phím  này một lúc ở chế độ chờ.

2. Bạn có thể kiểm tra các menu phụ sau.

- **Trang chủ**

Bạn có thể gọi số điện thoại của mạng chủ để nghe thư thoại.



• Chuyển mạng

Bạn có thể gọi số điện thoại của mạng khác để nghe thư thoại.

Danh thiếp [Menu 1-6]

Dùng để chỉnh sửa danh thiếp. Các mục của danh thiếp gồm có tên, số điện thoại di động, số điện thoại văn phòng, số fax và e-mail.

- **Chỉnh sửa** : Dùng để chỉnh sửa danh thiếp.
- **Xóa** : Dùng để xóa danh thiếp.

Câu mẫu [Menu 1-7]

Dùng để chỉnh sửa các tin nhắn soạn sẵn. Trong danh sách có 11 tin nhắn soạn sẵn. Bạn có thể lưu 6 mẫu trước khi chỉnh sửa. Bạn cũng có thể thay đổi các mẫu này. Các mục khác là <Trống>.

- **Chỉnh sửa** : Dùng để chỉnh sửa mẫu.
- **Cài đặt lại** : Dùng để xóa mẫu.

Báo gửi tin [Menu 1-8]

Bạn có thể đọc và xóa các thông báo về tin nhắn đã gửi .

Cài đặt [Menu 1-9]

Kiểu tin nhắn

Văn bản, Tán tiếng, Fax, Nhắn tin trong nước, X400, E-mail, ERMES

Thông thường, loại tin nhắn được cài ở dạng **Văn bản**. Bạn có thể chuyển đổi tin nhắn văn bản sang những dạng thức khác cho tương thích với những thiết bị sẽ nhận tin nhắn này. Liên lạc với nhà cung cấp dịch vụ để biết tính khả dụng của chức năng này.



Thời hiệu

Dịch vụ mạng này cho phép cài khoảng thời gian mà tin nhắn văn bản sẽ được lưu tại trung tâm nhắn tin trong khi chờ gửi tới điện thoại của bạn.

Báo gửi tin

Nếu bạn cài **Có** trong mục này, bạn có thể biết được tin nhắn của mình có được gửi đi hay không.

Trả cho hồi âm?

Khi tin nhắn được gửi đi, chức năng này cho phép người nhận tin nhắn đó gửi tin nhắn trả lời và tính phí tin nhắn trả lời đó vào hóa đơn điện thoại của bạn.

Trung tâm SMS

Nếu muốn gửi tin nhắn văn bản, bạn có thể sẽ nhận được địa chỉ của trung tâm SMS qua Menu này.

Trang

Bạn có thể chọn một trong các loại giấy nền khi soạn tin nhắn.

Kiểm tra bộ nhớ [Menu 1-0]

Nếu bạn chọn Menu này, điện thoại sẽ hiển thị dung lượng bộ nhớ đã sử dụng và tổng dung lượng bộ nhớ. Tổng dung lượng bộ nhớ bao gồm bộ nhớ của thẻ SIM và điện thoại.



Cuộc bị nhỡ [Menu 2-1]

Menu này cho biết số các cuộc gọi bị nhỡ. Bạn có thể gọi đến các số này, cũng như lưu lại và xem ngày giờ gọi và soạn tin nhắn trong Menu này.

Cuộc đã nhận [Menu 2-2]

Menu này cho biết số các cuộc gọi vừa nhận. Bạn có thể gọi đến các số này, cũng như lưu lại và xem ngày giờ gọi và soạn tin nhắn trong Menu này.

Các số đã gọi [Menu 2-3]

Menu này cho biết số các cuộc vừa gọi. Bạn có thể gọi đến các số này, cũng như lưu lại và xem ngày giờ gọi và soạn tin nhắn trong Menu này.

Tất cả các cuộc [Menu 2-4]

Bạn có thể lưu số điện thoại và kiểm tra ngày giờ của một cuộc gọi. Hơn nữa, bạn có thể gọi lại cho số điện thoại khác và soạn tin nhắn.

Xóa cuộc vừa gọi [Menu 2-5]

Bạn có thể xóa tất cả các cuộc gọi đã lưu.






Cước cuộc gọi [Menu 2-6]

Trong những Menu phụ này, bạn có thể xem thời lượng và cước phí của các cuộc gọi.




Thời lượng gọi

Chức năng này cho phép bạn xem thời lượng của Cuộc vừa gọi, Tất cả cuộc gọi, Cuộc vừa nhận và Cuộc vừa gọi theo giờ, phút và giây. Bạn cũng có thể cài lại bộ đếm giờ cuộc gọi.

1. Nhấn [Menu] ở chế độ chờ.
2. Nhấn phím  để truy nhập trực tiếp hoặc sử dụng phím  và  để truy nhập vào menu **Nhật ký ĐT**.
3. Di chuyển đến mục **Cước cuộc gọi** rồi đến **Thời lượng gọi** và nhấn [Chọn].

Hiện cước c.gọi

Chức năng này cho phép bạn kiểm tra cước phí của cuộc gọi cuối, của tất cả cuộc gọi, cước phí còn lại và cài lại cước phí. Để cài lại cước phí, bạn cần có mã PIN2.

1. Nhấn [Menu] ở chế độ chờ.
2. Nhấn phím  để truy nhập trực tiếp hoặc sử dụng phím  và  để truy nhập vào menu **Nhật ký ĐT**.
3. Di chuyển đến mục **Cước cuộc gọi** rồi đến **Hiện cước c.gọi** và nhấn [Chọn] để truy nhập vào chức năng này.
Có 4 menu phụ sau : **Cuộc vừa gọi, Các cuộc thoại, Cước phí còn** và **Xóa tất cả**.

● Lưu ý




- Cước phí thực tế của cuộc gọi có thể khác nhau tùy thuộc các tính năng mạng, giá cước và thuế.



Cài đặt (Tùy thuộc SIM)




• Đặt biểu giá

Bạn có thể cài đặt loại tiền và đơn vị tiền tệ. Hãy liên hệ nhà cung cấp dịch vụ để nhận giá tính đơn vị. Để chọn loại tiền tệ hoặc đơn vị trong Menu này, bạn cần có mã PIN2.

1. Nhấn [Menu] ở chế độ chờ.
2. Nhấn phím  để truy nhập trực tiếp hoặc sử dụng phím  và  để vào menu **Nhật ký ĐT**.
3. Di chuyển đến mục **Cài đặt** và nhấn [Chọn] để truy nhập vào menu.
4. Chọn mục **Đặt biểu giá**.

• Đặt tín dụng

Dịch vụ mạng này cho phép bạn giới hạn cước phí các cuộc gọi theo đơn vị tính cước đã chọn. Nếu bạn chọn **Độc**, số đơn vị còn lại sẽ hiển thị. Nếu bạn chọn **Thay đổi**, bạn có thể thay đổi mức giới hạn cước phí.

1. Nhấn [Menu] ở chế độ chờ.
2. Nhấn phím  để truy nhập trực tiếp hoặc sử dụng phím  và  để truy nhập vào menu **Nhật ký ĐT**.
3. Di chuyển đến mục **Cài đặt** và nhấn [Chọn] để truy nhập vào menu.
4. Chọn mục **Đặt tín dụng**.

● Lưu ý

- Khi sử dụng hết tất cả đơn vị, bạn không thể thực hiện bất kỳ cuộc gọi nào khác ngoại trừ cuộc gọi khẩn cấp. Tùy thuộc thẻ SIM, bạn cần có mã PIN2 để cài đặt giới hạn cước cuộc gọi.



• H.thị tự động

Dịch vụ mạng này cho phép bạn xem cước phí cuộc gọi vừa thực hiện một cách tự động. Nếu bạn chọn **Có** trong Menu **Hiển thị tự động**, bạn có thể xem cước phí mới nhất khi cuộc gọi vừa kết thúc.

1. Nhấn [Menu] ở chế độ chờ.
2. Nhấn phím để truy nhập trực tiếp hoặc sử dụng phím và để truy nhập vào menu **Nhật ký ĐT**.
3. Di chuyển đến mục **Cài đặt** và nhấn [Chọn] để truy nhập vào menu.
4. Chọn **H.thị tự động**.

Thông tin GPRS [Menu 2-7]

Bạn có thể kiểm tra tổng dung lượng dữ liệu đã truyền tải trên mạng qua GPRS. Ngoài ra, bạn cũng có thể xem tổng thời gian sử dụng mạng.

Thời lượng gọi

Bạn có thể kiểm tra thời lượng của cuộc gọi GPRS. Bạn cũng có thể cài lại bộ đếm giờ cuộc gọi.

- Cuộc vừa gọi
- Các cuộc thoại
- Cài đặt lại

Dung lượng data

Bạn có thể kiểm tra dung lượng dữ liệu.

- Đã gửi
- Đã nhận
- Tất cả
- Xóa tất cả



Trong Menu này, bạn có thể điều chỉnh và cài đặt riêng âm chuông của điện thoại dành cho những sự kiện, môi trường và Nhóm người gọi khác nhau.

● Lưu ý

- Khi kết nối điện thoại với bộ tai nghe, điện thoại sẽ tự động chuyển sang chế độ trên Xe và khi được kết nối với Earmic, điện thoại sẽ tự động chuyển sang chế độ tai nghe, sau đó mỗi Menu phụ có liên quan sẽ tự động được hiển thị.

Chỉ rung [Menu 3-1]

- **Kích hoạt** : Bạn có thể điều chỉnh cấu hình dạng Rung nếu bạn muốn điện thoại ở chế độ rung.

Im lặng [Menu 3-2]

- **Kích hoạt** : Bạn có thể điều chỉnh cấu hình dạng Tĩnh nếu bạn đang ở nơi yên tĩnh.
- **Cài đặt riêng** : Bạn có thể thay đổi thông số của Menu phụ Cấu hình.

Chung [Menu 3-3]

- **Kích hoạt** : Bạn có thể điều chỉnh cấu hình dạng Bình thường.
- **Cài đặt riêng**: Bạn có thể thay đổi thông số của Menu phụ Cấu hình.

To [Menu 3-4]

- **Kích hoạt** : Bạn có thể điều chỉnh cấu hình To nếu bạn đang ở nơi ồn ào.
- **Cài đặt riêng**: Bạn có thể thay đổi thông số của Menu phụ Cấu hình.



Tai nghe [Menu 3-5]

- **Cài đặt riêng** : Bạn có thể thay đổi thông số của Menu phụ Cấu hình.

Trên xe [Menu 3-6]

- **Cài đặt riêng** : Bạn có thể thay đổi thông số của Menu phụ Cấu hình.

Nhóm Menu phụ Cấu hình [Menu 3-x-x]

Menu **Cấu hình** có các Menu phụ sau:

Báo có cuộc gọi

Cho phép báo cuộc gọi đến tùy theo môi trường.

Nhạc chuông

Cho phép cài kiểu chuông tùy theo môi trường.

Âm lượng chuông

Cho phép cài âm lượng chuông tùy theo môi trường.

Báo có tin nhắn

Cho phép báo khi nhận tin nhắn tùy theo môi trường:
Một hồi chuông, Rung, Im lặng.

Âm lượng phím

Cho phép cài âm lượng bàn phím tùy theo môi trường.



Trả lời tự động

Cho phép cài điện thoại tự động trả lời tùy theo môi trường. Lưu ý chỉ có chế độ Trên xe và Tai nghe mới có Menu phụ này để bạn kích hoạt chức năng trả lời tự động.

- **Tắt**

Mặc dù báo chuông nhưng điện thoại sẽ không trả lời tự động.

- **Sau 5 giây**

Sau 5 giây, điện thoại sẽ trả lời tự động.

- **Sau 10 giây**

Sau 10 giây, điện thoại sẽ trả lời tự động.

● **Lưu ý**

- Nếu bạn gắn Bộ tai nghe vào điện thoại, bạn không thể khởi động chức năng báo rung có trong Menu Báo có cuộc gọi đến hoặc Báo có tin nhắn. Vì vậy, trong Menu Tai nghe, bạn có thể thấy các Menu phụ sau:

- **Báo có cuộc gọi** : Đổ chuông, Im lặng

- **Báo có tin nhắn** : Một hồi chuông, Im lặng



Bạn có thể cài các Menu sau để sử dụng máy thuận tiện và theo ý thích của mình.

Báo thức [Menu 4-1]

Trong Menu này, bạn có thể cài thời gian để điện thoại báo giờ tại thời điểm xác định.

Bật

Bạn có thể đặt giờ để điện thoại báo thức.

1. Truy nhập vào Menu.
2. Chọn **Bật** bằng cách nhấn Chọn rồi nhập giờ bạn muốn báo thức.
3. Nhấn [OK].
4. Chọn khoảng thời gian lặp lại chuông báo thức : **Một lần, Hàng ngày, Hàng tuần** và **Hàng tháng**.
5. Nếu chọn **Có** trong mục **Báo thức khi Đi tắt?** tắt, chuông điện thoại vẫn báo cho dù bạn đã tắt điện thoại.

Tắt

Bạn có thể huỷ bỏ báo thức.

1. Truy nhập vào Menu.
2. Chọn **Tắt** bằng cách nhấn [Chọn].
3. Thông báo **Xóa giờ báo thức?** sẽ hiển thị.
4. Nếu bạn muốn huỷ bỏ, nhấn [Có]. Nếu không, nhấn [Không].



Ngày và giờ [Menu 4-2]

Ngày

- **Đặt ngày**

Trong Menu này, bạn có thể cài đặt ngày tháng cho điện thoại.

1. Truy nhập vào Menu.
2. Chọn **Đặt ngày** bằng cách nhấn [Chọn].
3. Nhập số bạn muốn để cài đặt ngày tháng.
4. Nhấn [OK].

- **Định dạng ngày**

Bạn có thể cài đặt **Định dạng ngày** trong Menu này.

Thời gian

Điện thoại có một đồng hồ riêng. Trong Menu này bạn có thể cài đặt giờ và chọn kiểu định dạng 12-giờ hoặc 24-giờ.

1. Truy nhập vào Menu.
2. Di chuyển đến mục **Thời gian** bằng cách nhấn [Chọn].

- **Đặt giờ:**

Trong Menu này, bạn có thể cài đặt giờ cho đồng hồ của điện thoại.

1. Chọn **Đặt giờ** bằng cách nhấn [Chọn].
2. Nhập số bạn muốn để cài đặt giờ.
3. Chọn **AM/PM** bạn muốn để cài định dạng giờ bằng cách nhấn và giữ phím Lên, Xuống.
4. Nhấn [OK].



- **Kiểu giờ:**

Bạn có thể chọn định dạng 12-giờ hoặc 24-giờ.

1. Di chuyển đến mục **Kiểu giờ** bằng cách nhấn [Chọn].
2. Chọn kiểu 12 giờ hoặc 24 giờ bằng cách nhấn [Chọn].

Cài đặt cho máy [Menu 4-3]

Bạn có thể cài đặt thông số bạn muốn cho điện thoại. Di chuyển đến Menu **Cài đặt cho máy** rồi nhấn [Chọn].

C.đặt hiển thị

- **Màn hình nghỉ**

Nếu bạn không sử dụng bất kỳ chức năng nào trong 20 giây, hình được chọn sẽ hiển thị ở chế độ chờ.

- **Cuộc gọi**

Bạn có thể cài một hình động hiển thị khi thực hiện cuộc gọi.

- **Hình nền**

Bạn có thể chọn hình nền cho điện thoại khi ở chế độ chờ.

- **Lời chào mừng**

Bạn có thể cài thông báo sẽ được hiển thị khi bật điện thoại.

- **Lời chào**

Nếu bạn chọn Yes, Menu này cho phép bạn chọn câu chúc mừng sẽ hiển thị khi ở chế độ chờ. Trong kiểu chữ, bạn có thể chỉnh sửa văn bản.



- **Tên mạng**

Nếu chọn Bật, bạn có thể cài đặt tên mạng hiển thị trên màn hình theo ý muốn.

- **Đèn nền**

Bạn có thể cài đặt khoảng thời gian đèn sáng bất cứ khi nào bạn nhấn một phím.

- **Độ tương phản**



Bạn có thể cài đặt độ sáng màn hình LCD theo ý muốn bằng cách nhấn phím

⏪, ⏩.

Cổng nối tiếp

- **FAX**

Bạn có thể cài đặt tốc độ của cổng nối tiếp lên đến 19200bps để sử dụng các ứng dụng giữa máy PC và fax.

- **GPRS & Dữ liệu**

Bạn có thể cài đặt tốc độ của cổng nối tiếp lên đến 115200bps khi sử dụng các ứng dụng của máy PC để kết nối GPRS và truyền dữ liệu.

Ngôn ngữ

Bạn có thể soạn và hiển thị thông báo khi bật điện thoại.



Cài đặt c.gọi [Menu 4-4]

Bạn có thể cài đặt Menu liên quan đến cuộc gọi bằng cách nhấn [Chọn] trong Menu Cài đặt.

Ấn phím bất kỳ

- **Bật**


Nếu chọn Menu này, bạn có thể nhận cuộc gọi bằng cách nhấn bất kỳ phím nào ngoại trừ phím Kết thúc/Phím nguồn.

- **Tắt**

Nếu chọn Menu này, bạn chỉ có thể nhấn phím Khởi động/Kết thúc để nhận một cuộc gọi đến.

- **Lưu ý**

- **Cách sử dụng Bộ rảnh tay di động:**

Nếu muốn sử dụng bộ rảnh tay di động (tai nghe), hãy nhấn nút  một lúc sau khi gắn tai nghe vào điện thoại khi có cuộc gọi đến.

Gửi số máy chủ

(tùy thuộc mạng và việc đăng ký dịch vụ)

- **Bật**

Nếu chọn chức năng này, số điện thoại của bạn sẽ không hiển thị trên máy người nhận. Nghĩa là số điện thoại của bạn sẽ được hiển thị trên điện thoại của người nhận.

- **Tắt**

Nếu chọn Menu này, bạn không thể gửi số điện thoại của mình.



Chờ cuộc gọi (tùy thuộc mạng)

Nếu dịch vụ này cài Được phép, bạn có thể nhận cuộc gọi chờ (đến).

- **Bật**
Kích hoạt dịch vụ tương ứng.
- **Tắt**
Tắt dịch vụ tương ứng.
- **Xem trạng thái**
Kiểm tra hiện trạng dịch vụ.

Báo phút

Nếu chọn **Bật**, bạn có thể kiểm tra thời lượng của cuộc gọi hiện tại bằng một tiếng bíp sau mỗi phút.

Tự động quay số lại




- **Bật**
Khi chức năng này được cài bật, điện thoại sẽ thực hiện việc gọi lại đến 10 lần nếu không gọi được lần đầu.
- **Tắt**
Điện thoại sẽ không thực hiện việc gọi lại nếu không gọi được lần đầu.



Cài đặt bảo vệ [Menu 4-5]

Yêu cầu mã PIN

Trong menu này, bạn có thể cài đặt để điện thoại yêu cầu nhập mã PIN của thẻ SIM mỗi khi bật điện thoại. Nếu chức năng này được kích hoạt, bạn sẽ được yêu cầu nhập mã PIN.

1. Nhấn [Menu] ở chế độ chờ.
2. Nhấn phím  để truy nhập trực tiếp hoặc sử dụng phím  và  để truy nhập menu **Cài đặt**.
3. Di chuyển đến menu **Cài đặt bảo vệ**.
4. Chọn **Yêu cầu mã PIN** bằng cách nhấn [Chọn].
5. Bạn có thể xem các menu phụ sau.
 - **Bật**: Bật chức năng Yêu cầu mã PIN
 - **Tắt**: Tắt chức năng Yêu cầu mã PIN

Khoá ĐT

Bạn có thể sử dụng mã an toàn để ngăn điện thoại không bị sử dụng trái phép. Khi bật điện thoại, bạn sẽ luôn được yêu cầu nhập mã an toàn nếu cài đặt chức năng khóa điện thoại sang chế độ “Bật”. Nếu cài chức năng khóa điện thoại ở chế độ “Tự động”, bạn sẽ được yêu cầu nhập mã an toàn chỉ khi nào bạn thay thẻ SIM mới.

- **Bật**
- **Tắt**
- **Tự động**






Tự khóa bàn phím

Khi bật chức năng Tự động khóa bàn phím, bàn phím sẽ tự động khóa với màn hình nghỉ sau 25 giây mà không cần phải nhấn bất kỳ phím nào.

- Bật
- Tắt

● Lưu ý

- Nếu bạn muốn khóa bàn phím theo cách thủ công, hãy trở về Menu chính và nhấn phím .
- Nếu bạn muốn mở khóa bàn phím, nhấn phím  [mở khóa] rồi nhấn phím . Nhưng nếu bạn đã bật chức năng Tự động khóa bàn phím trước đó, bàn phím sẽ được mở khóa và sau 25 giây bàn phím sẽ tự động khóa trở lại.

Chặn cuộc gọi

Dịch vụ chặn cuộc gọi ngăn không cho điện thoại thực hiện hoặc nhận một số loại cuộc gọi nhất định. Chức năng này yêu cầu phải có mật mã chặn cuộc gọi. Bạn có thể xem các menu phụ sau.

• Gọi đi :

Dịch vụ này sẽ chặn tất cả cuộc gọi đi.

• Quốc tế :

Dịch vụ này sẽ chặn tất cả cuộc gọi đi quốc tế.

• Gọi Q.tế trừ mạng chủ :

Dịch vụ này sẽ chặn tất cả cuộc gọi đi quốc tế ngoại trừ gọi về mạng chủ.



- **Gọi đến :**

Dịch vụ này sẽ chặn tất cả cuộc gọi đến.

- **Gọi đến khi ở nước ngoài :**

Dịch vụ này sẽ chặn tất cả cuộc gọi đến khi ở nước ngoài.

- **Hủy bỏ Tất cả :**




Bạn có thể hủy tất cả dịch vụ chặn cuộc gọi.

- **Đổi mã :**

Bạn có thể thay đổi mật mã của dịch vụ chặn cuộc gọi.

Số ấn định (Tùy thuộc thẻ SIM)




Bạn có thể hạn chế các cuộc gọi đến số điện thoại đã chọn. Các số điện thoại này được bảo vệ bởi mã PIN2.

1. Nhấn [Menu] ở chế độ chờ.
2. Nhấn phím  để truy nhập trực tiếp hoặc sử dụng phím  và  để truy nhập menu **Cài đặt**.
3. Di chuyển đến menu **Cài đặt bảo vệ**.
4. Chọn **Số ấn định** bằng cách nhấn [Chọn].
5. Nếu mã PIN2 đúng, bạn có thể xem các menu phụ sau.
 - **Kích hoạt** : Bạn có thể hạn chế các cuộc gọi đến số điện thoại đã chọn.
 - **Hủy bỏ** : Bạn có thể gọi mà không hạn chế số điện thoại.
 - **Danh sách số ĐT** : Bạn có thể xem danh sách các số điện thoại được lưu trong Số gọi ấn định.



Đổi mã

Bạn có thể thay đổi các mã truy nhập : **Mã bảo vệ, Mã PIN, Mã PIN2.**

1. Nhấn [Menu] ở chế độ chờ.
2. Nhấn phím  để truy nhập trực tiếp hoặc sử dụng phím  và  để truy nhập menu **Cài đặt**.
3. Di chuyển đến menu **Cài đặt bảo vệ**.
4. Chọn **Đổi mã** bằng cách nhấn [Chọn].
5. Nếu muốn thay đổi mã Mã bảo vệ/PIN/PIN2, nhập mã cũ vào rồi nhấn [OK].
6. Nhập mã Mã bảo vệ/PIN/PIN2 mới vào rồi xác nhận các mã này.

Cài đặt mạng [Menu 4-6]

Bạn có thể chọn mạng mà bạn sẽ đăng ký sử dụng theo cách tự động hay thủ công. Thông thường, việc chọn mạng điện thoại sử dụng sẽ được thực hiện tự động.

Tự động

Điện thoại sẽ tự động chọn mạng hiện có trong khu vực.

Bằng tay

Điện thoại sẽ dò tìm danh sách các mạng hiện có và hiển thị các mạng này. Sau đó bạn có thể chọn mạng mà bạn muốn sử dụng nếu mạng đó có thỏa thuận hòa mạng với nhà điều hành mạng chủ.

Ưu thích

Bạn có thể cài một danh sách các mạng mà điện thoại cần ưu tiên kết nối trước khi đăng ký kết nối với các mạng khác. Danh sách này được tạo ra từ danh sách các mạng có hiệu lực được cài sẵn trong điện thoại.



Tùy chỉnh

Bạn có thể thêm vào hoặc xóa các mục mới từ danh sách mạng, bao gồm cả những mạng mới mà mã hoạt động của mạng chưa được điện thoại nhận dạng. Để thực hiện việc này, chọn mạng và sau đó nhập mã hoạt động của mạng, mã quốc gia và tên mạng.

Cài đặt lại [Menu 4-7]

Với Menu này, bạn có thể cài điện thoại trở về cấu hình mặc định. Ngoài ra, bạn cần có Mã bảo vệ để kích hoạt chức năng này.

Chuyển c.gọi [Menu 5]



(tùy thuộc mạng và việc đăng ký dịch vụ) Truy nhập Menu

Dịch vụ chuyển hướng cuộc gọi cho phép chuyển những cuộc gọi đến, fax và truyền dữ liệu đến điện thoại khác. Để biết thêm chi tiết, liên lạc với nhà điều hành mạng.

Các cuộc thoại [Menu 5-1]

Chuyển hướng các cuộc gọi vô điều kiện.

Khi bận [Menu 5-2]

Chuyển hướng các cuộc gọi khi máy bận.

Khi ko trả lời [Menu 5-3]

Chuyển hướng các cuộc gọi khi không trả lời.

Khi ngoài mạng [Menu 5-4]

Chuyển hướng các cuộc gọi khi tắt máy hoặc ngoài vùng phủ sóng.

Mọi cuộc gọi data [Menu 5-5]

Chuyển hướng vô điều kiện đến một điện thoại có kết nối với máy tính.

Mọi cuộc gọi fax [Menu 5-6]

Chuyển hướng vô điều kiện đến một điện thoại có kết nối fax.

Chuyển c.gọi [Menu 5]



(tùy thuộc mạng và việc đăng ký dịch vụ)

Truy nhập Menu

Các menu phụ [Menu 5-x-x]

Menu **Chuyển hướng cuộc gọi** có các Menu phụ sau:

Kích hoạt

Kích hoạt dịch vụ tương ứng.

- **Tới số điện khác**

Nhập số điện thoại cần chuyển hướng đến.

- **Tới số được chọn**

Bạn có thể kiểm tra 5 số điện thoại chuyển hướng thường sử dụng.

- **Tới hộp thư thoại**

Chuyển tiếp đến trung tâm nhắn tin. Chức năng này không có trong menu Mọi kết nối dữ liệu và Mọi cuộc fax.

- **Note**

- You can select the number you want in **Favorite** menu.

Hủy bỏ

Hủy bỏ các dịch vụ tương ứng.

Xem trạng thái

Kiểm tra Hiện trạng của các dịch vụ tương ứng.

Hủy bỏ tất cả [Menu 5-7]

Hủy bỏ tất cả dịch vụ chuyển hướng cuộc gọi.



Lịch [Menu 6-1]

Ở phía trên màn hình điện thoại có các phần để hiển thị ngày và các biểu tượng. Bất cứ khi nào bạn thay đổi ngày, lịch sẽ được cập nhật theo ngày đó. Một khung hình vuông sẽ xác định ngày cụ thể. Nếu bạn thấy một đường thẳng gạch dưới một ngày trên lịch, điều đó có nghĩa là ngày đó có việc cần làm. Chức năng này sẽ nhắc nhở bạn về lịch làm việc và các ghi nhớ. Điện thoại sẽ phát âm báo nếu bạn đã cài cho ghi chú này.

Để thay đổi ngày, tháng và năm.

	Hàng năm		Nhấn nhanh các phím này để cài âm báo hàng ngày.
	Hàng tháng		Nhấn và giữ phím này để cài đặt âm báo hàng tuần.

Thêm mới

Bạn có thể chỉnh sửa tối đa 30 ký tự. Bạn có thể nhận một ghi chú. Bạn có thể chọn các loại ghi chú sau. Bạn có thể soạn tối đa 20 ghi chú.

• Lịch làm việc

Nhập chủ đề, thời hạn, thời gian lặp lại, thời gian báo bằng cách nhấn [Chọn].

• Nhắc lại

- **Một lần** : không lặp lại.
- **Hàng ngày** : lặp lại lịch làm việc hàng ngày trong 5 ngày tiếp theo.
- **Hàng tuần** : lặp lại lịch làm việc hàng tuần trong 5 tuần tiếp theo.
- **Hàng tháng** : lặp lại lịch làm việc hàng tháng trong năm tháng tiếp theo.
- **Hàng năm** : lặp lại lịch làm việc hàng năm trong 5 năm tiếp theo.





• Thời gian báo

- **Đúng giờ** : báo đúng giờ đã cài.
- **10 phút trước** : báo trước thời gian đã cài cho lịch làm việc 10 phút.
- **30 phút trước** : báo trước thời gian đã cài cho lịch làm việc 30 phút.
- **1 giờ trước** : báo trước thời gian đã cài cho lịch làm việc 1 giờ.
- **1 ngày trước** : báo trước thời gian đã cài cho lịch làm việc 1 ngày.

• Ghi nhớ

1. Chọn **Thêm mới** bằng cách nhấn [Chọn].
2. Di chuyển đến mục **Ghi nhớ**.
3. Nhấn [Chọn].
4. Nhập ghi nhớ vào rồi nhấn [Chọn].

Xem ngày

Hiển thị ghi chú ngày đã chọn. Sử dụng phím ,  để trình duyệt qua các danh sách ghi chú. Nếu bạn cài âm báo cho ghi chú, Đồng hồ báo sẽ được hiển thị. Nhấn [Chọn] để xóa, chỉnh sửa ghi chú mà bạn đã chọn.

• Chọn

- Chỉnh sửa



Bạn có thể chỉnh sửa chủ đề, thời gian, thời gian lặp lại và thời gian báo bằng cách nhấn [Chọn].

- Xóa

Bạn có thể xóa ghi chú với tùy chọn này.



Xem tất cả

Hiển thị tất cả ghi chú mà bạn đã cài cho các ngày. Sử dụng phím ,  để trình duyệt qua các danh sách ghi chú. Bạn có thể sử dụng cùng menu với Xem ngày bằng cách nhấn [Chọn].

Xoá lịch cũ

Bạn có thể xoá các ghi chú cũ đã được thông báo.

Xoá tất cả

Bạn có thể xoá tất cả ghi chú.

Danh bạ [Menu 6-2]

Tìm kiếm

(Gọi điện từ danh bạ)

1. Ở chế độ chờ, nhấn [Danh bạ] để vào menu danh bạ.
2. Nhấn [Chọn] để vào mục **Tìm kiếm**.
3. Tùy thuộc vào cài đặt **Tìm kiếm bằng**, các menu sau có thể không hiển thị.
 - Tên
 - Số
4. Bạn có thể tìm thấy một mục theo tên và số điện thoại.
5. Chọn [Tìm kiếm].
6. Bạn có thể kiểm tra các tên và số điện thoại bằng cách nhấn [D.sách].





7. Nếu bạn muốn chỉnh sửa, xóa, sao chép một mục hoặc thêm câu thoại, chọn [Chọn]. Menu sau sẽ hiển thị.
- **Chỉnh sửa** : Bạn có thể chỉnh sửa tên, số điện thoại, e-mail và số fax bằng cách nhấn [OK].
 - **Xóa** : Bạn có thể xóa một mục.
 - **Viết tin nhắn** : Bạn có thể soạn tin nhắn bằng lựa chọn này.
 - **Sao chép** : Bạn có thể sao chép một mục từ thẻ SIM vào điện thoại hoặc từ điện thoại vào thẻ SIM.
 - **Cuộc gọi** : Bạn có thể gọi điện qua mục được chọn.
 - **Thoại** : Bạn có thể thêm khẩu lệnh vào một mục hoặc thay đổi khẩu lệnh đó.
 - **Số chính** : Bạn có thể chọn một trong các số điện thoại di động, số điện thoại nhà, số điện thoại văn phòng mà bạn hay gọi nhất. Số máy chính sẽ hiển thị trước nếu bạn cài đặt chức năng này.

Thêm mới

Bạn có thể tạo một danh bạ mới bằng cách sử dụng chức năng này. Dung lượng bộ nhớ điện thoại có thể chứa 200 mục. Dung lượng bộ nhớ thẻ SIM tùy thuộc nhà cung cấp dịch vụ. Bạn cũng có thể lưu 20 ký tự cho mỗi tên trong bộ nhớ điện thoại và bạn cũng có thể lưu các ký tự trong thẻ SIM. Số ký tự phụ thuộc vào tính năng của thẻ SIM.

1. Ở chế độ chờ, nhấn [Danh bạ] để vào menu danh bạ.
2. Di chuyển đến **Thêm mới** rồi nhấn [Chọn] để truy nhập vào danh mục này.
3. Chọn bộ nhớ mà bạn muốn lưu vào: **SIM** hoặc **Điện thoại**.
 - **SIM** : Bạn có thể thêm tên và số điện thoại cho một mục.



- a. Viết tên cần thêm vào.
 - b. Nhấn [OK], sau đó bạn có thể nhập số điện thoại vào.
 - c. Nhấn [OK].
 - d. Nếu bạn muốn thêm khẩu lệnh, nhấn [Có].
- **Điện thoại** : Bạn có thể thêm tên, số điện thoại di động, số điện thoại nhà riêng, số điện thoại văn phòng, số fax và địa chỉ e- mail.
- a. Bạn có thể chọn số điện thoại di động , số điện thoại nhà riêng và số điện thoại văn phòng bằng cách nhấn [Chọn].
 - b. Viết tên cần thêm vào.
 - c. Nhập số điện thoại theo thứ tự sau điện thoại di động, điện thoại nhà, điện thoại văn phòng bằng cách nhấn [Kế tiếp] để qua bước kế tiếp  để hủy và phím  để lưu hoặc thoát khỏi menu này.
 - d. Nếu bạn muốn thêm khẩu lệnh, nhấn [Có].



Bạn cần nói một từ trong vòng 2 giây và sau đó điện thoại sẽ yêu cầu bạn phát âm lại để đảm bảo độ chính xác của khẩu lệnh. Sau khi nhận điện giọng nói xong, Khẩu lệnh sẽ được thêm vào tự động.

● Lưu ý

- Khẩu lệnh chỉ có thể được đính kèm vào số máy chính mà bạn cài. Ví dụ, nếu bạn thay đổi số máy chính, khẩu lệnh sẽ tự động được đính kèm vào số máy được đổi.
- Bạn có thể gán khẩu lệnh cho số điện thoại trong thẻ SIM. Khẩu lệnh có thể bị xóa nếu tháo hoặc thay đổi thẻ SIM. Khẩu lệnh của số điện thoại trong thẻ SIM có thể được gán cho số điện thoại khác khi bạn thay thẻ SIM. Tại sao lại như vậy? Lý do là thẻ SIM không chứa thông tin về khẩu lệnh.





Quay số nhanh

Bạn có thể gán bất kỳ phím nào từ  đến  cho một tên trong Danh bạ. Bạn có thể gọi trực tiếp cho tên mà bạn đã gán bằng cách nhấn phím này trong 2-3 giây.

1. Ở chế độ chờ, nhấn [Danh bạ] để vào menu danh bạ.
2. Di chuyển đến **Quay số nhanh** rồi nhấn [Chọn] để vào menu này.
3. Mỗi phím Quay số nhanh sẽ hiển thị.
4. Nếu bạn muốn thêm phím Quay số nhanh, chọn <Trống>. Sau đó, bạn có thể tìm tên trong danh bạ để gán.
5. Nếu bạn chọn tên đã được gán phím Quay số nhanh, bạn có thể thấy các menu phụ sau:
 - **Thay đổi** : Bạn có thể thay đổi phím Quay số nhanh đã gán cho tên đó.
 - **Hủy bỏ** : Bạn có thể hủy bỏ phím Quay số nhanh đã gán cho tên đó.

D.sách thoại

Bạn có thể xem tất cả số điện thoại có chứa khẩu lệnh. Bạn cũng có thể gọi trực tiếp cho số điện thoại đó bằng cách nhấn [Gửi]. Sau khi chọn số điện thoại bằng phím  và , nhấn [Chọn], bạn có thể thấy các menu phụ sau:

- **lại** : Bạn có thể phát khẩu lệnh được kèm theo số điện thoại.
- **Thay đổi** : Bạn có thể thay đổi khẩu lệnh được kèm theo số điện thoại.
- **Xóa** : Bạn có thể xóa khẩu lệnh được kèm theo số điện thoại.
- **Cuộc gọi** : Bạn có thể gọi điện bằng cách chọn menu này.



Nhóm người gọi

Bạn có thể lập danh sách tối đa 20 thành viên trong một nhóm. Bạn có thể lập danh sách tối đa 7 nhóm.

1. Ở chế độ chờ, nhấn [Danh bạ] để truy nhập vào menu danh bạ.
2. Di chuyển đến mục **Nhóm người gọi** rồi nhấn [Chọn] để vào menu này.
3. Mỗi Danh sách nhóm sẽ hiển thị: **Gia đình, Bạn bè, Đồng nghiệp, VIP, Nhóm 1, Nhóm 2** và **Nhóm khác**.
4. Chọn Tên nhóm bạn muốn quản lý bằng cách nhấn [Chọn].
5. Sau đó các menu phụ sau sẽ hiển thị.

• Xem thành viên

- Bạn có thể xem danh sách các số điện thoại trong Nhóm người gọi.
- Bạn có thể chọn thành viên bạn muốn bằng cách nhấn [Chọn], sau đó bạn có thể chọn các menu phụ sau **Chỉnh sửa, Xóa, Soạn tin nhắn, Sao chép, Thoại Số chính**.

• Chuông nhóm

Bạn có thể cài kiểu chuông tùy theo Nhóm.

• Hình ảnh nhóm

Bạn có thể cài hình động cho mỗi nhóm.

• Thêm thành viên

Bạn có thể thêm thành viên vào Nhóm người gọi.

1. Di chuyển đến mục **Thêm thành viên** rồi nhấn [Chọn] để truy nhập vào menu này.
2. Thành viên nhóm không được vượt quá 20. Nếu không, một thông báo lỗi sẽ xuất hiện.
3. Nhấn [OK] để thêm thành viên mới.



- **Xóa thành viên**

Bạn có thể xóa thành viên đã lưu trong danh bạ.

- **Đổi tên**

Bạn có thể thay đổi tên nhóm.

Sao chép tất cả

Bạn có thể sao chép/chuyển các mục từ bộ nhớ thẻ SIM sang bộ nhớ điện thoại hoặc từ bộ nhớ điện thoại sang bộ nhớ thẻ SIM.

1. Ở chế độ chờ, nhấn [Danh bạ] để vào menu danh bạ.
2. Di chuyển đến **Sao chép tất cả** rồi nhấn [Chọn] để truy nhập vào menu này.
3. Các menu phụ sau sẽ hiển thị.
 - **SIM sang ĐT** : Để sao chép mục từ Thẻ SIM sang Bộ nhớ điện thoại.
 - **ĐT sang SIM** : Để sao chép mục từ Bộ nhớ điện thoại sang Thẻ SIM.

Xóa tất cả

Bạn có thể xóa tất cả các mục trong **SIM, Điện thoại** và **Thoại**. Chức năng này phải có Mã bảo vệ.

1. Ở chế độ chờ, nhấn [Danh bạ] để truy nhập vào menu danh bạ.
2. Di chuyển đến **Xóa tất cả** rồi nhấn [Chọn].
3. Chọn một bộ nhớ cần xóa: **SIM, Điện thoại, Thoại**.
4. Bạn sẽ được yêu cầu nhập Mã an toàn.
5. Nhấn [OK] hoặc nhấn [Trở lại] để hủy bỏ.



Cài đặt

Bạn có thể cài đặt bộ nhớ theo thứ tự ưu tiên bao gồm **Tùy biến**, **SIM** hoặc **Điện thoại** và tìm kiếm theo thứ tự ưu tiên bao gồm **Tùy biến**, **Tên** và **Số** điện thoại.

1. Ở chế độ chờ, nhấn [Danh bạ] để vào menu danh bạ.
2. Di chuyển đến **Cài đặt** rồi nhấn [Chọn] để truy nhập vào menu này.
3. Các menu phụ sau sẽ hiển thị.

• Cài đặt bộ nhớ

1. Di chuyển đến mục Cài đặt bộ nhớ rồi nhấn [Chọn] để truy nhập vào menu này.
2. Ba menu phụ sau sẽ hiển thị:
 - **Tùy biến** : Nếu bạn chọn Bộ nhớ tùy chọn, điện thoại sẽ hỏi xem bạn muốn lưu các mục trong danh bạ vào bộ nhớ nào.
 - **SIM** : Nếu bạn chọn thẻ SIM, điện thoại sẽ lưu các mục trực tiếp vào thẻ SIM mà không cần hỏi.
 - **Điện thoại** : Nếu bạn chọn Điện thoại, điện thoại sẽ lưu các mục trực tiếp vào Điện thoại mà không cần hỏi.

• Tìm kiếm bằng



1. Di chuyển đến **Tìm kiếm bằng** rồi nhấn [Chọn] để truy nhập vào menu này.
2. Ba menu phụ sau sẽ hiển thị:
 - **Tùy biến** : Nếu bạn chọn Bộ nhớ tùy chọn, điện thoại sẽ hỏi bạn kiểu tìm kiếm các mục.
 - **Tên** : Nếu bạn chọn Tên, điện thoại sẽ tìm kiếm các mục theo tên.
 - **Số** : Nếu bạn chọn Số điện thoại, điện thoại sẽ tìm kiếm các mục theo số điện thoại.



Thông tin

• Số dịch vụ

Sử dụng chức năng này để truy nhập vào một danh sách các dịch vụ cụ thể do nhà điều hành mạng cung cấp (nếu được thẻ SIM hỗ trợ).

1. Ở chế độ chờ, nhấn [Danh bạ] để vào menu danh bạ.
2. Di chuyển đến **Số dịch vụ** rồi nhấn [Chọn] để truy nhập vào menu này.
3. Tên của các dịch vụ hiện có sẽ hiển thị.
4. Sử dụng phím  và  để chọn một dịch vụ. Nhấn [Gửi].

• Kiểm tra bộ nhớ



Chức năng này cho phép bạn kiểm tra dung lượng bộ nhớ còn trống và bộ nhớ đã sử dụng trong danh bạ.

1. Ở chế độ chờ, nhấn [Danh bạ] để vào menu danh bạ. Chọn **Thông tin** bằng cách nhấn [Chọn].
2. Di chuyển đến **Kiểm tra bộ nhớ** rồi nhấn [Chọn] để truy nhập vào menu này.

• Số máy chủ (tùy thuộc SIM)

Bạn có thể kiểm tra lại số máy của mình trong thẻ SIM.



Thư mục riêng [Menu 7-1]

Tất cả các nội dung được tải về qua Dịch vụ đa phương tiện hoặc EMS như hình ảnh, kiểu chuông và v.v... hiện có trong menu Thư mục riêng.

Trong danh mục này, bạn có thể kiểm tra nội dung, chỉnh sửa tên và thậm chí cài làm hình nền hoặc âm chuông.

Kiểu chuông đa âm điệu đã tải về phải được kích hoạt trong menu này để đưa chúng vào danh sách kiểu chuông trong cấu hình âm thanh. Mỗi lần bạn chỉ có thể kích hoạt một kiểu chuông đã tải về.

● Lưu ý

Bạn có thể chỉnh sửa tập tin âm thanh và hình ảnh EMS tương ứng trong menu Soạn nhạc [Menu 7-3] và Sửa ảnh [Menu 7-4]. Bạn cũng có thể đính kèm các chủ đề này vào một tin nhắn EMS như mô tả trong menu Soạn tin nhắn SMS [Menu 1-1].








Trò chơi [Menu 7-2]

Điện thoại mang đến cho bạn các trò chơi thú vị để giải trí.

● Lưu ý

Các Phím điều khiển sẽ khác nhau tùy theo mỗi trò chơi. Tuy nhiên, mỗi trò chơi sẽ có phần giải thích các phím điều khiển chính (xem phần thông tin về các phím). Các phím điều khiển thông thường khác được mô tả bên dưới.







[Chức năng của các phím bình thường]

-  [CLR] : Tạm dừng
-  [Phím 2] : Phím Trở về
-  [KẾT THÚC] : Phím thoát
- ,  : Phím âm lượng
[Phím lên, xuống]

Soạn nhạc [Menu 7-3]

Bạn có thể soạn nhạc chuông theo ý muốn.

Khi bạn truy nhập vào chức năng này, nhạc chuông mà bạn đã tạo lần trước sẽ hiển thị. Để tạo nhạc chuông mới hoặc chỉnh sửa nhạc chuông hiện có:

1. Nhập các nốt nhạc theo ý thích. ( ~  : CDEFGAB)
2. Để chỉnh sửa các ký tự của nốt nhạc, thực hiện theo các bước sau:
 - **Trường độ** : phím  thu ngắn và phím  kéo dài trường độ của nốt nhạc hoặc nốt lặng.
 - **Nốt lặng** : phím  để chèn một nốt lặng có cùng trường độ với nốt nhạc trước đó.
 - **Bát độ** : phím  để cài bát độ cho các nốt nhạc mới.



- **Nốt thăng** : phím để tạo nốt thăng.
- **Xóa** : phím để xóa từng nốt nhạc.

Ví dụ: 28#f1 8#d1

Sửa ảnh [Menu 7-4]

Bạn có thể chỉnh sửa hình vẽ hoặc hình chụp từ một tập tin hình ảnh theo ý muốn

1. Để chỉnh sửa, chọn hình bạn muốn.
2. Để chỉnh sửa hình ảnh, thực hiện theo các bước sau:
 - **Thay đổi kiểu hoạt động** :
Bật qua lại giữa kiểu xem và kiểu di chuyển.
 - **Vẽ và Xóa** :
Bật qua lại giữa kiểu vẽ và kiểu xóa.
3. Nhấn và giữ phím một lúc để được trợ giúp.

● Lưu ý

Trong chế độ chỉnh sửa, chế độ vẽ hình và di chuyển được cài đặt mặc định. Với phím , bạn có thể di chuyển nhanh hơn giữa các điểm ảnh.

Đổi đơn vị đo [Menu 7-5]



Chức năng này chuyển đổi số đo sang một đơn vị bạn muốn. Có 4 loại số đo có thể được chuyển đổi là: **Độ dài**, **Diện tích**, **Trọng lượng** và **Thể tích**.

1. Bạn có thể chọn một trong bốn loại đơn vị đo lường bằng cách nhấn [Kế tiếp].
2. Chọn loại đơn vị bạn muốn chuyển đổi bằng cách nhấn phím và .



3. Bạn có thể chuyển đổi giữa Đơn vị hiện hành và Đơn vị quy đổi bằng cách nhấn và giữ phím Lên và Xuống.
4. Bạn có thể nhập số nguyên tố sau dấu thập phân bằng cách nhấn phím $\frac{**}{*}$.
5. Bạn có thể xóa số bạn muốn bằng cách nhấn phím Xóa.
6. Nhấn phím Kết thúc hoặc [Trở lại] nếu bạn muốn kết thúc quá trình chuyển đổi.

Máy tính [Menu 7-6]

Menu này có các chức năng chuẩn như +, -, x, / : **Cộng, Trừ, Nhân, Chia.**

1. Nhập số bằng cách nhấn các phím số.
2. Nhấn phím Lên một lần cho Phép cộng hoặc nhấn và giữ phím này cho Phép nhân. Nhấn phím Xuống một lần cho Phép trừ hoặc nhấn và giữ phím này cho Phép chia.
3. Nhấn phím $\frac{**}{*}$ để nhập Số nguyên và phím $\frac{**}{*}$ để nhập Số âm.
4. Bạn có thể xem kết quả bằng cách nhấn [Kết quả].
5. Nếu bạn muốn tiếp tục thực hiện các phép tính, lặp lại các bước trên.
6. Bạn có thể xóa số hoặc dấu bạn muốn bằng cách nhấn phím Xóa.
7. Nhấn phím Kết thúc nếu bạn muốn kết thúc việc tính toán.

Giờ quốc tế [Menu 7-7]

Bạn có thể xem giờ của các thành phố trên thế giới.

Khi nhấn nhanh phím Lên, Xuống, bạn có thể xem giờ của những thành phố nằm ở các múi giờ khác nhau và khi nhấn và giữ phím Lên, Xuống, bạn có thể xem tất cả thành phố có cùng múi giờ.

Nếu bạn chọn quốc gia nào, nhấn phím [Cài đặt].





Điện thoại này hỗ trợ các dịch vụ dựa trên Giao thức Ứng dụng Không dây (WAP). Bạn có thể truy cập các dịch vụ được mạng hỗ trợ. Các menu dịch vụ cho phép bạn nhận các thông tin như tin tức, dự báo thời tiết và lịch các chuyến bay.

Trang chủ [Menu 8-1]

Bạn có thể kết nối vào trang chủ được cấu hình trong cấu hình điện thoại đã được kích hoạt.

Chỉ mục [Menu 8-2]

Khi bạn truy nhập vào menu này, bạn có thể xem danh sách các chỉ mục hiện có.

Nhấn nút  để sử dụng tùy chọn hiện có hoặc nhấn  để thoát khỏi menu này.

- **Kết nối** : Kết nối với chỉ mục được chọn.
- **Thêm mới** : Thêm một chỉ mục mới theo cách thủ công.
- **Chỉnh sửa** : Chỉnh sửa tiêu đề và địa chỉ của chỉ mục được chọn.
- **Xóa** : Xóa chỉ mục được chọn khỏi danh sách.

Tin mở rộng [Menu 8-3]

Bạn có thể nhận các tin nhắn có kết liên kết với WAP trong đó có địa chỉ URL. Do đó bạn có thể kết nối trực tiếp với địa chỉ URL đó.

Hộp thư đến


Bạn có thể đọc hoặc xóa các tin nhắn mở rộng.

Cài đặt

Bạn có thể cài đặt phần mở rộng cho tin nhắn.



Cấu hình [Menu 8-4]

Bạn có thể tạo tối đa 5 cấu hình và mỗi lần chỉ có thể kích hoạt một cấu hình. Di chuyển đến cấu hình bạn muốn và nhấn  để truy nhập vào các tùy chọn hiện có.

- **Kích hoạt**

Bạn có thể kích hoạt cấu hình được chọn.

- **Cài đặt**

Bạn có thể chỉnh sửa và thay đổi cài đặt WAP của cấu hình được chọn.

- **Trang chủ**

Cài đặt này cho phép bạn nhập địa chỉ (URL) của trang mà bạn muốn sử dụng làm trang chủ. Bạn không cần nhập "http://" trước mỗi địa chỉ URL vì Trình duyệt WAP sẽ tự động đưa vào.

- **Hiển thị hình ảnh**

Bạn có thể chọn hoặc không chọn hiển thị hình ảnh trên trang WAP.

- **Loại kết nối**

Các tùy chọn dành cho kiểu kết nối là Liên tục hoặc Tạm thời và còn tùy thuộc vào cổng kết nối mạng.

- Tạm thời**

Một dịch vụ không cần xác lập kết nối.

- Liên tục**

Cần xác lập kết nối nhưng gây nhiều lưu lượng cho mạng.



- Cài đặt b. vệ

Các tùy chọn là **Bật** và **Tắt** và tùy thuộc vào cổng kết nối mạng mà bạn đang sử dụng.

- Cổng nối

Hầu hết cổng kết nối WAP không yêu cầu Số thuê bao và Mật mã.

Nếu cổng kết nối yêu cầu các mã này, nhà điều hành mạng phải cung cấp cho bạn và bạn phải cài đặt các mã này chính xác trước khi trình duyệt một trang WAP.

- Đường truyền

Dữ liệu

GPRS

- Cài đặt dữ liệu

Các thông số cài đặt này được nhà điều hành mạng cung cấp.

Địa chỉ IP : Nhập địa chỉ IP của cổng kết nối WAP mà bạn sử dụng để truy nhập.

Quay số : Nhập số điện thoại để truy nhập vào cổng kết nối WAP.

Kiểu cuộc gọi : Chọn loại đường truyền: Analog hoặc ISDN (Kỹ thuật số).

Tốc độ kết nối : Tốc độ kết nối dữ liệu.

Mã nhận dạng : Mã số người sử dụng để quay số kết nối với máy chủ (KHÔNG PHẢI cổng kết nối WAP).

Mật mã : Bạn phải có mật mã để quay số kết nối máy chủ (KHÔNG PHẢI cổng kết nối WAP) để nhận dạng kết nối của bạn.



- Cài đặt GPRS

Các cài đặt dịch vụ chỉ có hiệu lực khi GPRS được chọn làm dịch vụ đường truyền.

Địa chỉ IP : Nhập địa chỉ IP của cổng kết nối WAP bạn sử dụng để truy nhập trang WAP.

APN : Nhập điểm truy cập của dịch vụ GPRS.

Mã nhận dạng : Nhận dạng người dùng cho máy chủ APN.

Mật mã : Mật mã được máy chủ APN yêu cầu.

- Thời gian chờ

Bạn có thể nhập khoảng thời gian ngưng hoạt động trong khoảng từ 30 giây đến 300 giây, nếu không có dữ liệu nào được nhập vào hoặc truyền tải, kết nối sẽ bị ngắt.

• Đổi tên

Chỉnh sửa Tên cấu hình.

• Máy chủ Email

Lưu lại địa chỉ URL của máy chủ Email mà bạn thường sử dụng.

- Kết nối

Kết nối với máy chủ Email mà bạn đã cấu hình.

- Sửa địa chỉ

Chỉnh sửa địa chỉ URL của máy chủ Email.

Đến URL [Menu 8-5]

Bạn có thể kết nối tiếp vào trang WAP bạn muốn. Bạn cần nhập địa chỉ URL cụ thể mà bạn muốn kết nối trực tiếp.



Cài đặt cache [Menu 8-6]

Bạn có thể xóa dữ liệu lưu trong bộ nhớ đệm và thay đổi chế độ kiểm tra bộ nhớ đệm.

Xóa cache

Dữ liệu lưu trong bộ nhớ đệm sẽ bị xóa.

Kiểm tra cache

Bạn có thể thay đổi thời gian kiểm tra bộ nhớ đệm.

- **Luôn luôn**

Bộ nhớ đệm sẽ luôn được kiểm tra mỗi khi địa chỉ URL được nạp vào hoặc được điều chỉnh.

- **Khi khởi động**

Bộ nhớ đệm chỉ được kiểm tra khi WAP được khởi động.

- **Tắt**

Bộ nhớ đệm sẽ không bao giờ được kiểm tra.

Chứng nhận bảo vệ [Menu 8-7]

Danh sách các chứng nhận hiện có sẽ được hiển thị.

Xóa Cấu hình [Menu 8-8]

Bạn có thể cài lại tất cả các cài đặt cấu hình hiện tại trở về giá trị mặc định.

Nếu bạn đang vào mạng, bạn có thể thấy các menu phụ sau:

Trang chủ

Tương tự như [Menu 8-1].

Tải lại

Mục này tải lại trang hiện hành.

Chỉ mục

Tương tự như [Menu 8-2].

Lưu thành chỉ mục

Lưu địa chỉ URL hiện thời làm chỉ mục. Bạn cũng có thể chỉnh sửa tiêu đề chỉ mục.

Đến URL

Tương tự [Menu 8-5].

Truy nhập Server e-mail

Kết nối với Server e-mail mà bạn đã cấu hình.

Cài làm Server e-mail

Lưu địa chỉ URL hiện tại làm Server E-mail.

Lưu hình ảnh

Lưu hình ảnh đã trình duyệt.

Cách sử dụng cuộc gọi truyền dữ liệu và fax

Các chức năng bổ sung

Để có thể sử dụng các dịch vụ truyền dữ liệu hoặc fax, bạn cần có phần mềm giao tiếp tương ứng. Trước khi sử dụng các chức năng này, bạn cần phải kết nối điện thoại với máy tính hoặc phải đảm bảo điện thoại đã được kết nối với một thiết bị tương thích.

Gửi dữ liệu hoặc fax

1. Kết nối điện thoại với máy tính.
2. Sau khi khởi động phần mềm giao tiếp, thực hiện một cuộc gọi và truyền tải dữ liệu hoặc fax.
3. Sau khi truyền dữ liệu hoặc fax xong, bạn có thể ngắt cuộc gọi bằng cách đóng phần mềm giao tiếp, nhấn [Kết thúc].

Nhận dữ liệu hoặc fax

Nếu bạn có những số điện thoại riêng biệt cho các cuộc gọi thoại, truyền dữ liệu và fax, điện thoại sẽ nhận diện từng loại cuộc gọi.

Nhận dữ liệu hoặc fax – Các số điện thoại riêng (Nhiều số điện thoại)

Để sử dụng dịch vụ truyền dữ liệu hoặc fax, màn hình sẽ hiển thị loại cuộc gọi nào mà bạn đang nhận.

Để nhận dịch vụ truyền dữ liệu hoặc data

1. Kết nối điện thoại với máy tính.
2. Sau khi khởi động phần mềm giao tiếp, nhận một cuộc gọi và nhận dữ liệu hoặc fax (nếu điện thoại không tự động nhận cuộc gọi).
3. Sau khi nhận dữ liệu hoặc fax, bạn có thể ngắt cuộc gọi bằng cách đóng phần mềm giao tiếp, nhấn [Kết thúc].

Cách sử dụng cuộc gọi truyền dữ liệu và fax

Các chức năng bổ sung

Nhận dữ liệu hoặc fax – Số điện thoại đơn

Nếu bạn có một thẻ SIM không hỗ trợ các số điện thoại riêng biệt dành cho cuộc gọi thoại, cuộc gọi truyền dữ liệu và fax, điện thoại sẽ không nhận diện được loại cuộc gọi đến.

Để sử dụng dịch vụ truyền dữ liệu hoặc fax, hãy đảm bảo rằng điện thoại của bạn đang ở chế độ nhận dữ liệu hoặc fax. Trước tiên, bạn cần phải cài một trong các tùy chọn này cho điện thoại (Cài đặt→Cài đặt cuộc gọi→Cuộc gọi đến kế tiếp).

Để nhận dịch vụ truyền dữ liệu hoặc fax

1. Nhấn [Menu] ở chế độ chờ.
2. Chọn kiểu cuộc gọi bạn muốn (Thoại, Dữ liệu, Fax) và nhấn [Chọn].
3. Kết nối điện thoại với máy tính.
4. Sau khi khởi động phần mềm giao tiếp, nhận một cuộc gọi và nhận dữ liệu hoặc fax (nếu điện thoại không tự động nhận cuộc gọi).
5. Sau khi nhận dữ liệu hoặc fax, bạn có thể ngắt cuộc gọi bằng cách đóng phần mềm giao tiếp, nhấn [Kết thúc].

Một khi bạn đã cài điện thoại nhận một cuộc gọi cụ thể, điện thoại sẽ ghi nhớ cho đến khi bạn thay đổi chế độ này.

● PC Sync

PC Sync là một chương trình dành cho việc trao đổi dữ liệu giữa máy PC & Điện thoại bằng cáp dữ liệu. Do đó, nếu bạn muốn sử dụng chức năng này, bạn phải mua bộ phụ kiện. Để biết thêm chi tiết về hướng dẫn sử dụng, tham khảo phần Trợ giúp PC Sync trong đĩa CD.

Đang thực hiện cuộc gọi.

Các chức năng bổ sung

Trong khi có cuộc gọi, không phải ở chế độ chờ, các menu sau sẽ hiển thị.

1 Khi có cuộc gọi

1-1 Giữ cuộc gọi

Bạn có thể giữ một cuộc gọi hoặc tiếp tục cuộc gọi bằng cách nhấn phím [Gửi]. Khi đang gọi điện hoặc trả lời cuộc gọi, nhấn phím [Gửi] để giữ cuộc gọi. Khi có một cuộc gọi đang giữ, nhấn phím [Gửi] để tiếp tục lại cuộc gọi đó.

1-2 Thực hiện cuộc gọi thứ hai

Bạn có thể lấy một số điện thoại trong danh bạ để thực hiện cuộc gọi thứ hai. Nhấn [Danh bạ] rồi chọn **Tim kiếm**. Để lưu số điện thoại vào danh bạ trong khi đang có cuộc gọi, nhấn [Danh bạ] rồi chọn **Tạo mục mới**.

1-3 Chuyển đổi giữa hai cuộc gọi

Để chuyển đổi giữa hai cuộc gọi, nhấn [Chọn], sau đó chọn Chuyển đổi hoặc chỉ cần nhấn phím [Gửi].

Bạn có thể nghe một trong hai cuộc gọi bằng cách nhấn phím lên/xuống. Nếu bạn muốn kết thúc một trong hai cuộc gọi, hãy nghe cuộc gọi bạn muốn ngắt rồi nhấn [Kết thúc].

Đang thực hiện cuộc gọi.

Các chức năng bổ sung

1-4 Trả lời cuộc gọi đến

Để trả lời một cuộc gọi đến, chỉ cần nhấn [Gửi].

Điện thoại này cũng thông báo cho bạn biết có cuộc gọi đến khác trong khi bạn đang có cuộc gọi. Một âm thanh sẽ phát ra ở tai nghe và màn hình sẽ hiển thị cho biết có cuộc gọi thứ hai đang chờ.

Nếu bật chức năng Cuộc gọi chờ, bạn có thể giữ cuộc gọi thứ nhất và trả lời cuộc gọi thứ hai bằng cách nhấn [Gửi] hoặc chọn phím [Trả lời].

Bạn có thể kết thúc cuộc gọi hiện thời và trả lời cuộc gọi đang chờ bằng cách chọn [Menu] rồi đến **Kết thúc & Trả lời**.

1-5 Từ chối cuộc gọi đến

Bạn có thể từ chối một cuộc gọi đến chỉ đơn giản bằng cách nhấn phím [Kết thúc].

Khi đang có một cuộc gọi, bạn có thể từ chối cuộc gọi đến (cuộc gọi thứ nhất) bằng cách nhấn [Menu] và chọn **Nhiều người/Kết thúc và Trả lời** hoặc nhấn [Kết thúc].

1-6 Chỉnh âm lượng khi đang có cuộc gọi

Bạn có thể chỉnh âm lượng khi đang có một cuộc gọi bằng cách nhấn [Chọn] và chọn **Âm lượng** sau khi nhấn phím Lên hoặc Xuống.

1-7 Tắt micro

Bạn có thể tắt micro khi đang có cuộc gọi bằng cách nhấn [Chọn] rồi chọn **Tắt âm**. Để bật micro, nhấn [Bật âm].

Khi tắt âm điện thoại, người gọi sẽ không thể nghe bạn nói, nhưng bạn vẫn có thể nghe họ.

1-8 Bật chuông DTMF khi đang có cuộc gọi

Để bật chuông DTMF khi đang có cuộc gọi, ví dụ để làm cho điện thoại trở thành một tổng đài tự động, chọn [Chọn] rồi chọn **Bật DTMF**. Âm DTMF có thể được tắt theo cách tương tự.

1-9 Truy nhập danh mục thông báo hoặc bộ công cụ thẻ SIM

Các tùy chọn menu Tin nhắn và Bộ công cụ thẻ SIM có thể được truy nhập từ menu Cuộc đang gọi bằng cách nhấn [Chọn], rồi chọn **Tin nhắn hoặc Bộ công cụ thẻ SIM** (Tên màn hình tùy thuộc vào thẻ SIM của nhà điều hành mạng). Bộ công cụ thẻ SIM chỉ hiển thị khi thẻ SIM trong điện thoại hỗ trợ dịch vụ này.

2 Cuộc gọi đến nhiều người hoặc Cuộc gọi hội nghị

Dịch vụ thoại nhiều người hoặc hội nghị mang đến cho bạn khả năng đàm thoại cùng lúc với nhiều người, nếu nhà cung cấp dịch vụ mạng hỗ trợ chức năng này.

Một cuộc gọi nhiều người chỉ có thể được cài đặt khi bạn đang có một cuộc gọi và một cuộc gọi đang ở chế độ chờ, và cả hai cuộc gọi này đều đã được nhận. Khi cuộc gọi nhiều người được cài đặt, các cuộc gọi có thể được thêm vào, ngắt hoặc tách cuộc gọi (tức là tách một cuộc gọi ra khỏi cuộc gọi nhiều người nhưng vẫn giữ cuộc gọi đó).

Các tùy chọn này đều có trong menu Cuộc đang gọi và được liệt kê trong mục Nhóm cuộc gọi. Số thành viên tối đa trong một cuộc gọi nhiều người là năm. Một khi được cài đặt, bạn sẽ điều khiển cuộc gọi nhiều người và chỉ có bạn mới có thể thêm vào cuộc gọi mới.

Đang thực hiện cuộc gọi.

Các chức năng bổ sung

2-1 Thực hiện cuộc gọi thứ hai

Bạn có thể thực hiện cuộc gọi thứ hai trong khi đang có cuộc gọi. Để thực hiện, nhập số điện thoại thứ hai vào và nhấn [Gửi]. Khi bạn kết nối được với số điện thoại thứ hai, cuộc gọi đầu tiên sẽ tự động được chuyển sang chế độ chờ. Bạn có thể chuyển qua lại giữa các cuộc gọi bằng cách nhấn [Chọn] rồi chọn Chuyển đổi.

2-2 Cài đặt cuộc gọi nhiều người

Bạn có thể kết nối một cuộc gọi đang giữ với cuộc gọi hiện tại để tạo một cuộc gọi nhiều người bằng cách chọn [Chọn] rồi chọn **Cuộc gọi nhiều người/Tham gia cuộc gọi**.

2-3 Giữ cuộc gọi nhiều người

Để chuyển một cuộc gọi nhiều người sang chế độ chờ, chọn [Chọn] rồi chọn **Nhiều người/Giữ tất cả**.



2-4 Nhả cuộc gọi nhiều người

Để nhả cuộc gọi nhiều người, chọn [Chọn] rồi chọn **Nhiều người/Tham gia tất cả**.

2-5 Thêm cuộc gọi mới vào cuộc gọi nhiều người

Để thêm cuộc gọi hiện tại vào cuộc gọi nhiều người ở chế độ chờ, chọn [Chọn] rồi chọn mục **Nhiều người/Tham gia tất cả**.

2-6 Hiện thị các số điện thoại trong cuộc gọi nhiều người

Để duyệt qua danh sách các số điện thoại của người gọi trong 1 cuộc gọi nhiều người trên màn hình, nhấn phím  và .

2-7 Giữ một thành viên trong cuộc gọi nhiều người

Để chuyển một người gọi được chọn sang chế độ chờ (người có số điện thoại đang hiển thị trên màn hình), chọn [Chọn] rồi đến **Nhiều người/Loại trừ**.

2-8 Cuộc gọi riêng trong cuộc gọi nhiều người

Để đàm thoại riêng với một người gọi trong cuộc gọi nhiều người, hiển thị số điện thoại của người mà bạn muốn trò chuyện riêng trên màn hình rồi chọn [Chọn] và **Nhiều người/Riêng** để chuyển các thành viên khác sang trạng thái giữ.

2-9 Kết thúc cuộc gọi nhiều người

Bạn có thể ngắt kết nối với người gọi hiện tại trong cuộc gọi nhiều người bằng cách nhấn [Kết thúc]. Để kết thúc cuộc gọi nhiều người, nhấn [Chọn] rồi chọn **Nhiều người/Kết thúc**.

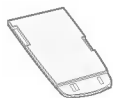
Chọn [Chọn] rồi chọn **Nhiều người/Kết thúc tất cả** sẽ kết thúc tất cả cuộc đang gọi và đang giữ.

2-10 Chuyển cuộc gọi trực tiếp (ECT)

Nếu bạn có một cuộc gọi đang ở trạng thái giữ và một cuộc gọi hiện hành, bạn có thể kết nối hai cuộc gọi này rồi thoát khỏi cuộc gọi. Bạn có thể thực hiện việc này bằng cách chọn **Nhiều người/Chuyển** trong menu **Cuộc đang gọi**.

Phụ kiện

Có rất nhiều phụ kiện khác nhau dành cho điện thoại di động của bạn. Bạn có thể chọn những phụ kiện này tùy theo nhu cầu thông tin liên lạc của mình.



Pin chuẩn



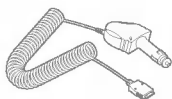
Bộ tai nghe di động

Kết nối phụ kiện này vào điện thoại cho phép bạn hoạt động rảnh tay.



Bộ sạc di động

Bộ sạc này cho phép bạn sạc pin khi ở xa nhà hoặc văn phòng.

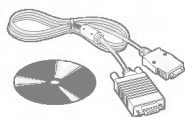


Bộ bật lửa điện

Điện thoại có thể được sử dụng và pin có thể được nạp trên xe ô-tô qua ổ cắm của bộ châm thuốc lá.



Dây đeo cổ



Bộ truyền dữ liệu/Đĩa CD

Bạn có thể kết nối điện thoại với máy vi tính để trao đổi dữ liệu qua lại.

● Lưu ý

- Những thông tin và thông số kỹ thuật trong Menu này có thể được thay đổi mà không báo trước.
- Phụ kiện có thể khác nhau ở các vùng khác nhau; vui lòng liên hệ với chi nhánh hoặc các đại lý của chúng tôi trong khu vực để biết thêm chi tiết.

Khi sử dụng điện thoại này, bạn nên tuân theo các cảnh báo về an toàn sau:

- Không được chạm vào bộ sạc khi tay bị ướt.
- Không được tháo rời điện thoại (Hãy mang điện thoại đến Trung tâm bảo hành gần nhất khi máy cần sửa chữa).
- Để tránh xa các thiết bị điện tử như TV, radio, hoặc máy PC.
- Để điện thoại xa các nguồn phát nhiệt như lò sưởi hoặc bếp lửa.
- Không làm rơi điện thoại.
- Không để điện thoại trong môi trường rung cơ học hoặc không ổn định.
- Lớp vỏ điện thoại có thể bị hư hỏng nếu bị bao bọc bởi giấy hoặc chất bọc bằng nhựa vinyl.
- Dùng vải khô để lau chùi vỏ ngoài điện thoại. (Không dùng chất dung môi như benzen, chất pha loãng, hoặc cồn.)
- Không để điện thoại trong môi trường nhiều khói hoặc bụi
- Không để điện thoại gần thẻ tín dụng hoặc các loại vé xe; vì nó có thể gây ảnh hưởng đến thông tin trên lớp từ tính.
- Không cạo màn hình bằng vật nhọn; vì nó có thể gây hư hỏng cho điện thoại.
- Không để điện thoại trong chất lỏng hoặc môi trường ẩm.
- Sử dụng cẩn thận các phụ kiện như tai nghe. Không chạm vào ăng-ten nếu không cần thiết.

■ Chăm sóc pin

- Bạn không cần phải xả hết pin trước khi sạc lại. Khác với những hệ thống pin khác, chất lượng của hệ thống pin không ảnh hưởng đến bộ nhớ điện thoại.
- Chỉ sử dụng pin và bộ sạc của LG. Bộ sạc của LG được thiết kế để tối ưu hóa tuổi thọ của pin.
- Không được tháo rời hoặc làm đoản mạch pin.
- Giữ phần tiếp xúc kim loại của pin luôn sạch sẽ.
- Hãy thay pin mới khi pin cũ không còn sử dụng được nữa. Pin có thể được sạc lại hàng trăm lần cho đến khi nó cần thay thế.
- Hãy sạc lại pin nếu không sử dụng trong thời gian dài để đạt được hiệu quả tối đa.
- Không để bộ sạc ở nơi có ánh sáng mặt trời trực tiếp chiếu vào hoặc sử dụng trong môi trường có độ ẩm cao, ví dụ: phòng tắm.
- Không để pin ở nơi nóng hoặc lạnh vì có thể làm giảm hoạt động của pin.

Thông số kỹ thuật

Thông tin tổng quát

Tên sản phẩm : G3100

Hệ thống : GSM 900/DCS 1800

Nhiệt độ môi trường xung quanh

Tối đa : +55°C

Tối thiểu : -10°C



GPRS Phone

USER'S MANUAL

MODEL : G3100

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

G3100 has a polished style which provides users with a better feel and more convenience.



For Your Safety

All radio transmitters carry risks of interference with electronics in close proximity.



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



Do not activate near petrol stations, fuel depots, chemical plants or blasting operations.



Switch off the phone in any area where you are required by special regulations. For example, the phone is not allowed to be used in hospital because pacemakers and hearing aids can be affected.



Minor interference may affect TVs, radios, PCs, etc.



Do not hold the phone in your hand while driving.



Do not dismantle phone or battery.



Keep the phone in a safe place out of children's reach since it contains the detachable small parts and create a choking hazard.



Do not touch the charger with wet hands.



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

Please note:



Unusable batteries should be disposed of in accordance with relevant legislation.



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



Emergency call may not be available under all cellular networks. Therefore, you should never depend solely on the phone for essential communications such as medical emergencies.

Important Information

This user's guide contains important information on the use and operation of this phone. Please read all the information carefully for optimal performance and to prevent any damage 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.

Contents

Overview

Part of the Phone	10
• Front of the Phone	10
• Rear of the Phone	11
Key Description	12
• Alphanumeric Keys	14

Display Information

Display Information	15
• On-Screen Icons	15

Getting Started

Installation	17
• Inserting the SIM Card	17
• Installing the Battery	18
• Charging the Battery	18
• Disconnecting the charger	19
Powering On Sequence	20
• To get started with the phone	20
• To turn off the phone	20
Access Codes	21
• PIN code (4 to 8 digits)	21
• PIN2 code (4 to 8 digits)	21
• PUK code (4 to 8 digits)	21
• PUK2 code (4 to 8 digits)	21
• Security code (4 to 8 digits)	21

Accessing the Menu

Phonebook	22
Menu Tree	23
Messages [Menu 1]	25
• Write message [Menu 1-1]	25
• Inbox [Menu 1-2]	29
• Outbox [Menu 1-3]	30
• Info service [Menu 1-4]	30
• Voice mail [Menu 1-5]	32
• Business card [Menu 1-6]	33
• Templates [Menu 1-7]	33
• Delivery report [Menu 1-8]	33
• Settings [Menu 1-9]	33
• Memory status [Menu 1-0]	34
Call Register [Menu 2]	35
• Missed calls [Menu 2-1]	35
• Received calls [Menu 2-2]	35
• Dialed calls [Menu 2-3]	35
• All calls list [Menu 2-4]	35
• Delete recent calls [Menu 2-5]	35
• Call charge [Menu 2-6]	36
• GPRS information [Menu 2-7]	38
Profiles [Menu 3]	39
• Vibrate only [Menu 3-1]	39
• Quiet [Menu 3-2]	39
• General [Menu 3-3]	39
• Loud [Menu 3-4]	39
• Headset [Menu 3-5]	40
• Car [Menu 3-6]	40

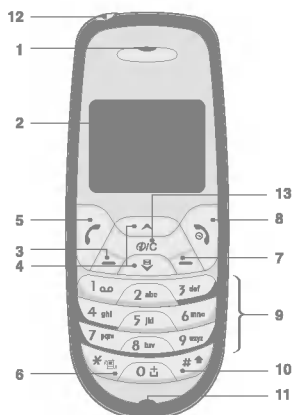
Settings [Menu 4]	42
• Alarm clock [Menu 4-1]	42
• Date & Time [Menu 4-2]	43
• Phone settings [Menu 4-3]	44
• Call settings [Menu 4-4]	46
• Security settings [Menu 4-5]	48
• Network settings [Menu 4-6]	51
• Reset settings [Menu 4-7]	52
Call Divert [Menu 5]	53
• All voice calls [Menu 5-1]	53
• If busy [Menu 5-2]	53
• If no reply [Menu 5-3]	53
• If out of reach [Menu 5-4]	53
• All data calls [Menu 5-5]	53
• All fax calls [Menu 5-6]	53
• Cancel all [Menu 5-7]	54
Organiser [Menu 6]	55
• Scheduler [Menu 6-1]	55
• Phone book [Menu 6-2]	57
Fun & Tools [Menu 7]	65
• My folder [Menu 7-1]	65
• Game [Menu 7-2]	65
• Melody composer [Menu 7-3]	66
• Graphic editor [Menu 7-4]	66
• Unit converter [Menu 7-5]	67
• Calculator [Menu 7-6]	67
• World time [Menu 7-7]	68

WAP services [Menu 8]	69
• Home [Menu 8-1]	69
• Bookmarks [Menu 8-2]	69
• Push messages [Menu 8-3]	69
• Profiles [Menu 8-4]	70
• Go to URL [Menu 8-5]	72
• Cache settings [Menu 8-6]	72
• Security certifications [Menu 8-7]	73
• Reset profiles [Menu 8-8]	73
Internet On-line menu	74

Additional Functions

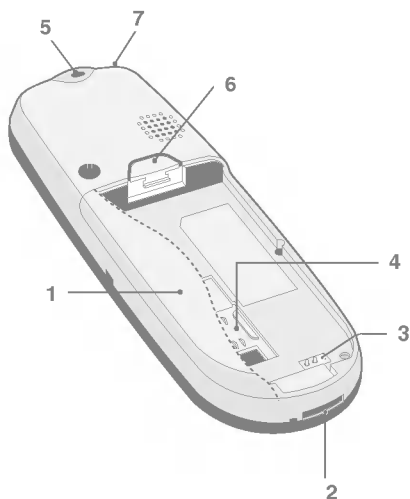
How to Use Data and Fax call	75
• Sending Data or Fax Calls	75
• Receiving Data or Fax Calls	75
In call Menu	77
• During a call	77
• Multiparty or Conference Calls	79
Accessories	81
Care and Maintenance	83
Technical Data	85

Front of the Phone



- | | |
|-------------------|-----------------------------|
| 1 Earpiece | 8 END/PWR keys |
| 2 Display Screen | 9 Numeric Keys |
| 3 Soft Left Key | 10 Hash Key |
| 4 Navigation Keys | 11 Microphone |
| 5 Send Key | 12 Ear Microphone Connector |
| 6 Star Key | 13 WAP Hotkey/ Clear key |
| 7 Soft Right Key | |











Rear of the Phone






- 1 Battery
- 2 Cable Connector/
Battery Charging Connector/
Hands-Free Car kit Connector
- 3 Battery Terminals
- 4 SIM Card Socket
- 5 Handstrap Hole
- 6 Battery Lock
- 7 Ear Microphone Connector

The following shows key components of the phone.

Keypad Description

Key	
	<p>Soft Left Key / Soft Right Key Each of these keys performs the function indicated by the text on the display immediately above it.</p>
	<p>WAP Hotkey / Clear key Used to connect to WAP directly by pressing this key. Used to delete character(s).</p> <p>Navigation Keys Used to scroll through name, phone numbers, menus or setting options.</p>
	Used to enter Message menu directly.
	Used to scroll through names, phone numbers.
	<p>Send Key You can dial a phone number and answer a call. If you press this key without entering a number, your phone shows the most recently dialed number.</p>
	<p>Numeric Keys These keys are used mainly to dial in standby mode and enter numbers or characters in editing mode. When you press these keys for a long time.</p> <ul style="list-style-type: none"> Used to call your voicemail box by . Used to call for international call by . Used to call Speed dials by from  to .

Key	
	Used to enter the vibration mode by pressing this key for a long time.
	Used to call by voice dial with long pressing this key. This key is also used as Ear mic. hook key when connecting Ear mic.
	END/PWR Key Used to end or reject a call. This key is also used as Power Key. Pressing and holding this key for a few seconds.

Alphanumeric Keys

The alphabet and numerical keypad mapping relation are listed as the following table.




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

The screen displays several icons the following describe each of them you may see on the phone.

On-Screen Icons

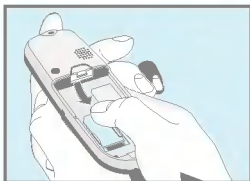
Icon/Indicator	
	Tells you the strength of the network signal.
	Call is connected.
	You can use GPRS service.
	Shows that you are using a roaming service.
	The alarm has been set and is on.
	Tells you the status of the battery.
	You have received a text message.
	You have received a voice message.
	You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

Top Menu Icons

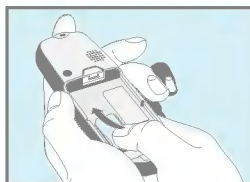
Icon	
	Messages
	Call Register
	Profiles
	Settings
	Call Divert
	Organiser
	Fun & Tools
	WAP services
	SIM Service (SIM Dependent)

1 Inserting the SIM Card

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



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

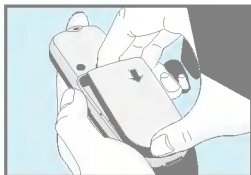


3. If you need to remove the SIM card, press the upper part of SIM card with the thumb, then carefully slide it out of the SIM card slot.

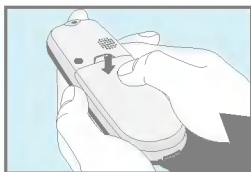
● Notice

- Before installing always make sure that the phone is switched off and remove the battery.
- The metal contact of the SIM card can be easily damaged by scratches. Pay special attention to the SIM card when you handle and install. Follow the instructions supplied with the SIM card.

② Installing the Battery



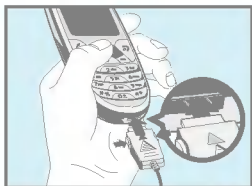
1. Place the battery on the back of the phone.



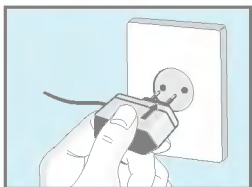
2. Push it until you hear a click.

③ Charging the Battery

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



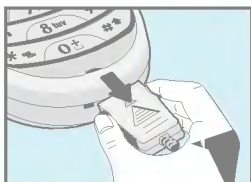
1. Insert one end of the travel adapter into the bottom of the phone.



2. Connect the other end of the travel adapter to an AC wall outlet.
Use only the charger included in the sales pack.

● Warning

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

4 Disconnecting the charger


Disconnect the travel adapter from the phone by pressing its side buttons.

● Notice

- The battery delivered with your phone has to be fully charged before using it.
- Do not remove your battery or the SIM card while charging.
- “Charging” is displayed on the screen after connecting the travel adaptor. The back light may come on without displaying “Charging” if the battery is completely empty. Please note in this case, it may require a longer initial charging time before displaying “Charging” on the screen of the phone. The charging time depends on the charger and the battery used.
- The moving bars of the battery icon will stop after charging.

1 To get started with the phone



1. Press and hold  key until you hear a tone.
2. Depending on the **PIN code request** setting, you may be required to enter a PIN code.
3. If your phone connects to a network, the network name will be displayed shortly.

2 To turn off the phone

In standby mode, press and hold  key until you hear a tone.

You can use the access codes described in this section to avoid unauthorised use of your phone. The access codes (except PUK1 and PUK2 codes) can be changed by using [Menu 4-5-6].

PIN code (4 to 8 digits)

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

PIN2 code (4 to 8 digits)

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

PUK code (4 to 8 digits)

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

PUK2 code (4 to 8 digits)

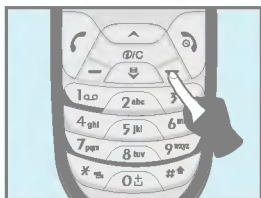
The PUK2 code, supplied with some SIM cards, is required to change a blocked PIN2 code. If you lose the code, also contact your service provider.

Security code (4 to 8 digits)



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

Phonebook

Accessing the Menu



To select a menu in phonebook, press [Names] in standby mode and then scroll to a desired item.

1	Search	Allows you to search for a specific name, number.
2	Add new	Allows you to add new names and numbers.
3	Speed dials	Allows you to assign up to 8 ( - ) one-touch dial allocations.
4	Voice list	Allows you to list phone numbers which is attached voice.
5	Caller groups	Allows you to show group list.
6	Copy all	Allows you to copy entries from your Phone memory to SIM card or from SIM card to Phone memory.
7	Delete all	Allows you to erase all the data in either your phonebook or the SIM card to the phone memory.
8	Settings	Allows you to set the memory and to search item by Variable, name and number.
9	Information	Allows you to check the status of memory, SDN (Service Dial Number), and Own number list.



1 Messages

- 1 Write message
- 2 Inbox
- 3 Outbox
- 4 Info service
- 5 Voice mail
- 6 Business card
- 7 Templates
- 8 Delivery report
- 9 Settings
- 0 Memory status



2 Call Register

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



3 Profiles

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



4 Settings

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



5 Call Divert

- 1 All voice calls
- 2 If busy
- 3 If no reply
- 4 If out of reach
- 5 All data calls
- 6 All fax calls
- 7 Cancel all



6 Organiser

- 1 Scheduler
- 2 Phone book



7 Fun & Tools

- 1 My folder
- 2 Game
- 3 Melody composer
- 4 Graphic editor
- 5 Unit converter
- 6 Calculator
- 7 World time



8 WAP services

- 1 Home
- 2 Bookmarks
- 3 Push messages
- 4 Profiles
- 5 Go to URL
- 6 Cache settings
- 7 Security certifications
- 8 Reset profiles



9 SIM Service


This menu depends on SIM and the network services.



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

Write message [Menu 1-1]

You can write and edit text message up to 918 characters. Also, you can check the number of characters.

1. Enter the **Messages** menu by pressing [Select].
2. If you want to write a new message, select **Write message** in the menu.
3. Input the message by using T9 text. For details, see **How to Use T9** (Page 27).
4. When you write the message,  key will be changed to attach.
5. When you finish writing your message, press [Options].
Then following option menu will be displayed.

Send

Sends the text message.

1. If you want to send the text message, enter the number you want.
2. Your phone asks you to enter the number that you want to send it to.
3. After sending it, your phone asks whether you will store the edited message.

Save

Your phone asks whether you will save the edited message.



Use template

The template is pre-defined message. You can add the template of the list to the message when you edit it.

Use business card

The items of the name card are a name, mobile, office, fax, and email. You can add a namecard to the message.

● Note

- You can find received contents from other sender in My folder [Menu 7-1].

Dictionary

If you add a word you use often, you can input it by pressing a key once for each character.



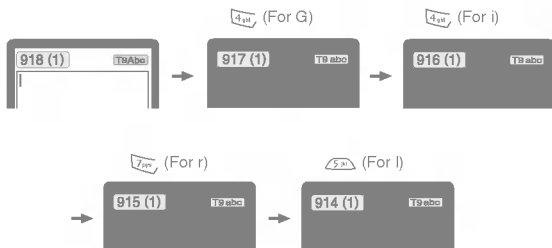
How to Use T9

T9 allows you to input text quickly.

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

• Writing words by using T9.

1. Start writing a word by using the keys to . Press each key only once for one letter. To write for instance 'Girl'.



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

To delete a character to the left, press .

To insert several numbers, hold down and key in the numbers.

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

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



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

• **If the word is correct :**

Press and write the next word.

• **If the word is not correct :**

Search by , (**Previous** and **Next word**).

• **Alternatively :**

If there is no word you want you can add your own word. Press [Options] in the Predictive edit mode. Select Add T9 dictionary Menu. You can see the following.





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

● **T9 languages**

- You can select T9 Languages by selecting Menu. In T9 mode, you can also select T9 Off menu. (Default is T9 On)



Inbox [Menu 1-2]

When you receive a text message, your phone shows the symbol and stores it in the incoming message lists. Scroll to the desired message by using  ,  . In addition, you can see **Delete all** for deleting all incoming messages at the bottom of the list. While reading the message, press [Options] to access the available options.

Reply

You can reply to the sender by message.

Forward

You can forward the selected message to the other party.

Delete

The selected message is deleted.

Get number

If the selected message has the phone number, you can extract and save it in a phonebook. Also, you can call by this number.

Save attachments

You can save the attachment file such as symbol, picture, animation, and sound.

Return call

You can call back to the sender who sent the message automatically.



Outbox [Menu 1-3]

When you enter this menu, you can see the outgoing call list. Scroll to the desired message by using ,  and press  to see the message. And if you want to exit **Outbox** menu, press .

In addition, you can see **Delete all** for deleting all outgoing messages at the bottom of the list.

While reading message, press [Options] to access the following submenus.

Forward

You can forward the selected message to the other party.

Delete

The selected message is deleted.

Get number

If the selected message has the phone number, you can extract and save it in a phonebook. Also, you can call by this number.




Info service [Menu 1-4]

(Dependent to network and subscription)

Cell Broadcast messages (CB Message) are text messages by the network to GSM phone users. They provide general information such as weather reports, traffic news, taxis, pharmacies, and stock prices. Each type of information has the number; therefore, you can contact service provider. When you receive CB message, you can read it following sequence:



Read

1. When you receive CB message, it will be displayed on the screen. You can read the message by scrolling  ,  .
2. After reading the message, press  to return to the standby mode. In addition, you can save it until another message is reached.

Receive

• Yes

If you select this menu, your phone will receive the Cell Broadcast message.

• No

If you select this menu, your phone will not receive the Cell Broadcast message any more.

Alert

• Yes

If you select this menu, your phone will beep when Cell broadcast message is received.

• No

If you select this menu, your phone will not beep despite Cell broadcast message is received.

Languages

You can select the language you want. Then your phone will receive the cell broadcast message in your chosen language.



Topics (Dependent to network and subscription)

- **Add new**

If you select this menu, you will add the CB message category in Phone memory with its nickname.

- **View list**

If you select this menu, you can see CB message category which you added. If you press [Option], you can edit and delete CB message category which you added.

- **Active list**

You can select the CB message category in active list by pressing [Select].

Voice mail [Menu 1-5]


You can listen to your voice message(s) and get the voicemail centre number.

Listen to voice mail

You can call voicemail centre if you want to listen to voice message.

Voicemail centre

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

1. Press key for , a long time in standby mode.
2. You can check the following submenus.



- **Home**

The number dialed on the home network to listen to voicemail.

- **Roam**

The number dialed when other networks to listen to voicemail.

Business card [Menu 1-6]

It's for editing the namecard. The items of the namecard are a name, mobile, office, fax, and email.

- **Edit** : You can edit a namecard.
- **Delete** : You can delete a namecard.

Templates [Menu 1-7]

It's for editing pre-defined messages. You can see 11 pre-defined messages in the list. You can save 6 templates before you edit. But you can change them. The others are **<empty>**.

- **Edit** : You can edit a template.
- **Reset** : You can delete the template.

Delivery report [Menu 1-8]

You can read and delete delivery report messages.

Settings [Menu 1-9]

Message types

Text, Voice, Fax, Natl. paging, X400, E-mail, ERMES

Usually, the type of message is set to **Text**. You can convert your text into alternative formats, which are suitable for the device that will be received the message. Contact your service provider for the availability of this function.



Validity period

This network service allows you to set how long your text messages will be stored at the message center while attempts are made to deliver them to you.

Delivery report

If you set **Yes** in this menu, you can check whether your message is sent successfully or not.

Pay for reply?

When a message is sent, it allows the person to whom you sent the message to reply and charges the cost of the reply to your telephone bill.

SMS centre

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

Paper

You can choose one of papers you want while writing messages.

Memory status [Menu 1-0]

If you select this menu, the phone shows an used memory and total amount of memory. The total memory is the sum of SIM and Phone memory.



Missed calls [Menu 2-1]

This menu shows recently missed numbers. You can call this as well as this number, also save and view date and time this menu as well as writing messages.

Received calls [Menu 2-2]

This menu shows recently received numbers. You can call this writing this number, also save and view date and time, as well as writing messages.

Dialled calls [Menu 2-3]

This menu shows recently dialed numbers. You can call this as writing this number, also save and view date and time, as well as writing messages.

All calls list [Menu 2-4]

You can save the phone number and check the date and time for a call. Moreover, you can call back to the other party, as well as writing messages.

Delete recent calls [Menu 2-5]

You can delete the all call records.



Call charge [Menu 2-6]

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

Call duration

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

1. Press [Menu] in standby mode.
2. Press for direct access or use and to enter **Call register**.
3. Scroll to highlight **Call charge** then **Call duration** and press [Select].

Show call costs

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

1. Press [Menu] in standby mode.
2. Press for direct access or use and to enter **Call register**.
3. Scroll to highlight **Call charge** then **Show call costs** and press [Select] to enter.

The following 4 submenus : **Last call, All voice calls, Remaining cost** and **Reset all**.

Note

- The actual call cost may be different depending on network features, billing, and tax.



Settings (SIM Dependent)

• Set tariff

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

1. Press [Menu] in standby mode.
2. Press for direct access or Use and to enter **Call register**.
3. Scroll to highlight **Settings** and Press [Select] to enter.
4. Select **Set tariff**.

• Set credit

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

1. Press [Menu] in a standby mode.
2. Press for direct access or use and to enter **Call register**.
3. Scroll to highlight **Settings** and press [Select] to enter.
4. Select **Set credit**.

● Note

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



• Auto display

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

1. Press [Menu] in standby mode.
2. Press for direct access or use and to enter **Call register**.
3. Scroll to highlight **Settings** and press [Select] to enter.
4. Select **Auto display**.

GPRS information [Menu 2-7]

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

Call duration

You can check the duration of GPRS call. You can also reset the call timers.

- Last call
- All calls
- Reset

Data volume

You can check the data volume.

- Sent
- Received
- All
- Reset all



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

● Note

- When your phone is connected to the Handsfree kit, it'll be automatically set to the Car profiles menu and when your phone is connected to the Earmic, it'll be automatically set to Headset profiles menu then each submenu related to them will be displayed automatically.

Vibrate only [Menu 3-1]

- **Activate** : You can adjust the profile as Vibration if you need vibration mode.

Quiet [Menu 3-2]

- **Activate** : You can adjust the profile as Quiet if you are in quiet place.
- **Personalise** : You can change the values of Profile submenus.

General [Menu 3-3]

- **Activate** : You can adjust the profile as General.
- **Personalise** : You can change the values of Profile submenus.

Loud [Menu 3-4]

- **Activate** : You can adjust the profile as Loud if you are in a noisy environment.
- **Personalise** : You can change the values of Profile submenus.



Headset [Menu 3-5]

- **Personalise**: You can change the values of Profile submenus.

Car [Menu 3-6]

- **Personalise**: You can change the values of Profile submenus.

A Group of Profiles submenus [Menu 3-x-x]

Profiles menu have the submenus as shown below.

Incoming alert type

Allows to alert for the incoming call for adjusting environment.

Ring tone

Allows to set the ringing tone for adjusting environment.

Ring volume

Allows to set the ring volume for adjusting environment.

Message alert type

Allows to alert when receiving a message for adjusting environment:
Ring once, Vibrate, Silent.

Key/Effect volume

Allows to set the keypad volume for adjusting environment.



Auto answer

Allows to set to answer automatically for adjusting environment. Please note that only Car and Headset has this sub menu so that you can activate this function.

- **Off**

Even though your phone is ringing, your phone will not answer automatically.

- **After 5 secs**

After 5 seconds your phone will answer automatically.

- **After 10 secs**

After 10 seconds your phone will answer automatically.

● Note

- If you set the Handsfree kit to the phone, you can't activate the vibration related with Incoming alert or Message alert menu. Therefore, in Handsfree menu, you can view the following submenus;
 - **Incoming alert** : Ring, Silent
 - **Message alert** : Ring Once, Silent



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

Alarm clock [Menu 4-1]

You can set the phone to alarm at a specified within this menu.

On

You can set the time (Hour and Minute) for raising the alarm.

1. Enter the menu.
2. Select **On** by pressing [Select], and then enter the alarm time you want.
3. Press [OK].
4. Select the repeat period: **Once**, **Daily**, **Weekly**, and **Monthly**.
5. If you set **Yes** in **Power off alarm**, the alarm signal sounds at the time you set even if the phone is turned off.

Off

You can cancel setting the alarm time.

1. Enter the menu.
2. Select **Off** by pressing [Select].
3. **Clear alarm** message is displayed.
4. If you want to cancel, press [Yes]. If not, press [No].



Date & Time [Menu 4-2]

Date

- **Set date**

In this menu, you can set the date of your phone.

1. Enter the menu.
2. Select **Set date** by pressing [Select].
3. Enter the number you want to set the date.
4. Press [OK].

- **Date format**

You can set the **Date format** in this menu.



Time

The phone has its own clock. In this menu you can set the time and select between the 12-hour or 24-hour time formats.

1. Enter the menu.
2. Scroll to highlight **Time** by pressing [Select].

- **Set time:**

You can set time of your phone in this menu.

1. Select Set time by pressing [Select].
2. Enter the number you want to set the time.
3. Select the **AM/PM** you want to set the time format by long pressing  ,  key.
4. Press [OK].



- **Time format:**

You can select time format between 12-hour or 24-hour.

1. Scroll to highlight Time format by pressing [Select].
2. Select 12 hour or 24 hour you want by pressing [Select].

Phone settings [Menu 4-3]

You can set the phone figures you want. Scroll to highlight **Phone settings** menu, and then press [Select].

Display settings

- **Screen saver**

If you don't activate any function for 20 seconds, the picture will be displayed in a standby mode.

- **Call**

You can set the animation as making a call.

- **Wallpaper**

You can select background picture in a standby mode.

- **Welcome note**

You can set the displayed message as turning on a phone.

- **Greeting note**

If you select yes, this menu allows you select the standby display. In text mode, you can edit the text.

- **Network name**

If you select On, you can set network name displayed on the phone as you want.



- **Backlight**

You can set the light-up duration you want whenever you press a key.

- **LCD contrast**



You can set the brightness of LCD you want by pressing  ,  .

Serial port

- **FAX**

You can set the rate of serial port to 19200bps for using the application between PC and fax.

- **GPRS & Data**

You can set the rate of serial port to 115200bps for using PC application for GPRS call and Data call.

Languages

You can select the language you need displayed.




Call settings [Menu 4-4]


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

Anykey answer

- **On**

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

- **Off**

If you select this menu, you can receive an incoming call by only pressing  key.

● Note

- **How to use Handfree portable:**

If you want to use the handsfree portable(earphone), please press the button  for a long time after inserting it to the connector when incoming a call.

Send my number

(network and subscription dependent)

- **On**

If you select this, you can send your phone number to the other party. That is, your phone number will be displayed on receiver's phone.

- **Off**

If you select this, you can't send your phone number.



Call waiting **(network dependent)**

If this service is Enable, you can accept a waiting (incoming) call.

- **On**
Activating the corresponding service.
- **Off**
Deactivating the corresponding service.
- **View status**
Checking the Status of the service.

Minute minder

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

Auto redial




- **On**
When this function is set on, your phone will make up to 10 attempts for a call after not connecting.
- **Off**
Your phone will not make any attempts to connect the call after not connecting.



Security settings [Menu 4-5]

PIN code request

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

1. Press [Menu] in standby mode.
2. Press  key for direct access or use  and  to enter **Settings**.
3. Scroll to highlight **Security settings** menu.
4. Select **PIN code request** by pressing [Select].
5. You can view the following submenus.
 - **On** : Enable PIN code request.
 - **Off** : Disable PIN code request.

Phone lock

You can use security code to avoid unauthorized use of your phone. When you switch on your phone, your phone will request security code always if you set phone lock to "On". If you set phone lock to "Automatic", your phone will request security code only when you change your SIM card.

- **On**
- **Off**
- **Automatic**






Automatic key lock

When you enable Automatic key lock, keypad will be lock automatically on an idle screen after 25 seconds without any key requesting.

- On
- Off

Note

- If you want to lock your phone keypad manually, enter Top menu and press  key.
- If you want to unlock your phone keypad, press  [unlock] key and then press  key. But if you enabled Automatic key lock before, your phone keypad will be unlock and then after 25 seconds the keypad will be lock up again automatically.

Call barring

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

- **All outgoing :**

The barring service of all outgoing calls.

- **International :**

The barring service of all outgoing international calls.

- **International except home :**

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



- **All incoming :**

The barring service of all incoming calls.

- **Incoming when abroad :**

The barring service of all incoming calls when abroad.

- **Cancel all :**




You can cancel all barring service.

- **Change passwd :**

You can change the password for Call Barring Service.

Fixed dial number (SIM dependent)




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

1. Press [Menu] in standby mode.
2. Press  key for direct access or use  and  to enter **Settings**.
3. Scroll to highlight **Security settings** menu.
4. Select **Fixed dial number** by pressing [Select].
5. If the PIN 2 code is correct, you can view the following submenus.
 - **Activate** : You can restrict your outgoing calls to selected phone number.
 - **Cancel** : You can call without restricting phone number.
 - **Number list** : You can view the number list saved as Fixed dial number.



Change codes

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

1. Press [Menu] in standby mode.
2. Press  for direct access or use  and  to enter **Settings**.
3. Scroll to highlight **Security settings** menu.
4. Select **Change codes** by pressing [Select].
5. If you want to change the : Security code, PIN, PIN2, input your original code, and then press [OK].
6. Input new : Security code, PIN, PIN2, and verify them.

Network settings [Menu 4-6]

You can select the network which you will be registered either automatically or manually. Usually, the selection of the network used by the handset is automatic.

Automatic

The phone automatically selects network which is available in the area.

Manual

The phone will find the list of available networks and show you them. Then you can select the network which you want to use if this network has a roaming agreement with your home network operator.

Preferred

You can set a list of preferred networks the handset should attempt to register with first, before attempting to register to any other networks. This list is created from the handset's predefined list of known networks.



User define

You can add entries or delete new ones from the network list. This can even include new networks whose network codes are not known to the handset. To do this, select and then enter the network code, country code and network name.

Reset settings [Menu 4-7]

You can set the handset to the default configuration by selecting this menu. In addition, you need Security code to activate this function.

Call Divert [Menu 5]



Accessing the Menu

(network and subscription dependent)

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

All voice calls [Menu 5-1]

Diverts voice calls unconditionally.

If busy [Menu 5-2]

Diverts voice calls when the phone is in progress.

If no reply [Menu 5-3]

Diverts voice calls which you do not answer.

If out of reach [Menu 5-4]

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

All data calls [Menu 5-5]

Diverts to a number with a PC connection unconditionally.

All fax calls [Menu 5-6]

Diverts to a number with a fax connection unconditionally.

The submenus [Menu 5-x-x]

Call Divert menus have the submenus as shown below.

Activate

Activating the corresponding service.

- **To other number**

Inputs the number for diverting.

Call Divert [Menu 5]



Accessing the Menu

(network and subscription dependent)

- **To favorite number**

You can check 5 diverted numbers.

- **To voice mail**

Forwards to message center. This function doesn't include All data calls and All fax calls menus.

- **Note**

- You can select the number you want in **Favorite** menu.

Cancel

Deactivating the corresponding service.

View status

Checking the Status of the corresponding service.

Cancel all [Menu 5-7]

Cancels all call divert service.



Scheduler [Menu 6-1]

On top of the screen there are sections for date and icons. Whenever you change the date, the calendar will be updated according to the date. A square cursor will be used to locate the particular day. If you set an alarm for the note the alarm watch is displayed. Press [Options] to delete or edit the note you selected.

For changing the day, month, and year.

	Yearly		If you press these keys shortly, you can set the alarm daily. In case of pressing for a long time, you can set it weekly.
	Monthly		

Add new

You can edit maximum 30 characters. You can take a note. You can choose the following types of note. You can make up to maximum 20 notes.

• Schedule

Input the subject, the schedule time, the repeat time, alarm time by pressing [Select].

• Repeat

- **Once** : no repeat.
- **Daily** : repeat schedule daily for 5 days.
- **Weekly** : repeat schedule weekly for 5 weeks.
- **Monthly** : repeat schedule monthly for 5 months.
- **Yearly** : repeat schedule yearly for 5 years.





• Alarm time

- **On time** : alarm on time you set already.
- **10 min before** : alarm before 10 minutes from the schedule you set already.
- **30 min before** : alarm before 30 minutes from the schedule you set already.
- **1 hour before** : alarm before 1 hour from the schedule you set already.
- **1 day before** : alarm before 1 day from the schedule you set already.

• Memo

1. Select **Add New** by pressing [Select].
2. Scroll to highlight **Memo**.
3. Press [Select].
4. Input the memo and then press [Select].

View day

Shows the note for the chosen day. Use  ,  to browse through the note lists. If you set alarm for the note, Alarm watch is displayed. Press [Options] to delete, edit the note you selected.

• Options

- Edit



You can edit the subject, time, the repeat time and alarm time by pressing [Select].

- Delete

You can delete the note.



View all

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

Delete past

You can delete for the last schedule already is notified you.

Delete all

You can delete for the all note(s).

Phone book [Menu 6-2]

Search

(Calling from phonebook)

1. Open the phonebook first by pressing [Names] in a standby mode.
2. **Search** by Pressing [Select] to enter.
3. Depending on setting **Search by**, the below menu may not appear.

- **Name**

- **Number**

4. You can find an entry by name and number.
5. Select [Search].
6. You can check the names and numbers by pressing [List].



7. If you want to edit, delete, copy an entry, or to add the voice to one, select [Options]. The below menu will be displayed.
- **Edit** : You can edit the name, number, E-mail, and fax by pressing [OK].
 - **Delete** : You can delete an entry.
 - **Write message** : You can write message.
 - **Copy** : You can copy an entry from SIM to phone or from phone to SIM.
 - **Call** : You can call thru the chosen entry.
 - **Voice** : You can add the voice to the entry or change the voice tag.
 - **Main number** : You can select the one out of mobile, home, office that you often use. The main number will be displayed first, if you set this.

Add new

You can add phonebook entry by using this function.

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

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

1. Open the phonebook first by pressing [Names] in standby mode.
2. Scroll to highlight **Add new**, and press [Select] to enter.
3. Select the memory you want to save: **SIM** or **Phone**.
 - **SIM** : You can add name and number for entry.
 - a. Write a name to add.
 - b. Press [OK], then you can input a number.
 - c. Press [OK].
 - d. If you want to add the voice, press [Yes].



- **Phone** : You can add name, mobile, home, office, fax no. and E-mail address.
 - a. You can select among mobile, home and office by pressing [Select].
 - b. Write a name to add.
 - c. Enter the numbers following as mobile, home, office by pressing [Next] for next step $\overline{\text{abc}}$ for cancel and $\overline{\text{abc}}$ for saving or exit.
 - d. If you want to add the voice, press [Yes].

You should speak a word within 2 seconds, and the phone asks you to speak it again to ensure the accuracy of voice recognition. After voice recognition has finished, Voice is attached automatically.

● **Note**

- The voice can only be attached to main number which you set. For example, If you change main number voice will be automatically attached changed number.
- You can add voice tag to phone number in SIM card. The voice tag can be erased removing or changing SIM card. And voice tag attached to phone number in SIM card may be attached to another phone number when you changed SIM card. Why? The answer is that SIM card doesn't contain information about voice tag.



Speed dials

You can associate 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 [Names] in a standby mode.
2. Scroll to **Speed dials**, then press [Select] to enter this menu.
3. Every Speed dials will be displayed.
4. If you want to add Speed dials, select <Empty>. Then, you can search the name in phonebook.
5. If you select allocated name by Speed dials, you can view following the submenus.
 - **Change** : You can change the allocation of Speed dials number.
 - **Cancel** : You can cancel the allocated Speed dials number.

Voice list

You can see all phone numbers which contain voice. You can also call directly by pressing [Send]. After selecting phone number by using and press [Options], you can see following the submenus.

- **Play** : You can play voice which is attached to phone number.
- **Change** : You can change voice which is attached to phone number.
- **Delete** : You can delete voice which is attached to phone number.
- **Call** : You can call by selecting this menu.



Caller groups

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

1. Press [Names] to enter into the phonebook in standby mode.
2. Scroll to **Caller groups** item then press [Select] to enter this menu.
3. Every Group list will be displayed.: **Family, Friend, Colleague, VIP, Group1, Group2** and **Others**.
4. Select Group name that you want to manage by pressing [Select].
5. Then submenus below will be displayed.

- **View member**

- You can view the number list in Caller groups.
- You can select the member you want by pressing [Options] then you can enable the submenu such as **Edit, Delete, Write message, Copy, Voice** and **Main number**.

- **Group ring tone**

You can set the ring tone depending on Group.

- **Group animation**

You can set the animation for each group.

- **Add member**

You can add the member in Caller groups.

1. Scroll to highlight **Add member**, and then press [Select] to enter.
2. The group member shouldn't be exceeded 20. Otherwise, the error message will be displayed.
3. Press [OK] to add member.



- **Delete member**

You can delete the member already saved in phonebook.

- **Rename**

You can change group name.

Copy all

You can copy/move entries from SIM card memory to Phone memory or from Phone memory to SIM card memory.

1. Open the phonebook first by pressing [Names] in standby mode.
2. Scroll to **Copy all**, then press [Select] to enter this menu.
3. Then submenus below will be displayed.

- **SIM to Phone** : You can copy the entry from SIM Card to Phone memory.
- **Phone to SIM** : You can copy the entry from Phone memory to SIM Card.

Delete all

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

1. Press [Names] to enter into the phonebook in standby mode.
2. Scroll to **Delete all**, then press [Select].
3. Then select a memory to erase: **SIM, Phone, Voice**.
4. And then you will be requested to enter Security code.
5. Press [OK] or, press [Back] to cancel.



Settings

You can set preferred memory which includes **Variable**, **SIM** or **Phone** and preferred search which includes **Variable**, **Name** and **Number**.



1. Open the phonebook first by pressing [Names] in a standby mode.
2. Scroll to **Settings**, then Press [Select] to enter.
3. Then submenus below will be displayed.
 - **Set memory**
 1. Scroll to highlight **Set memory**, then press [Select] to enter.
 2. The three submenus are displayed.
 - **Variable** : If you select Variable, the phone asks you where to store whenever you add entries in Phonebook.
 - **SIM** : If you select SIM, the phone stores entries to SIM directly without asking you where to store.
 - **Phone** : If you select Phone, the phone stores entries to Phone directly without asking you where to store.
 - **Search by**
 1. Scroll to highlight **Search by**, then press [Select] to enter.
 2. The three submenus are displayed.
 - **Variable** : If you select Variable, the phone asks you how to search the entries.
 - **Name** : If you select Name, the phone searches entries by name.
 - **Number** : If you select Number, the phone searches entries by number.



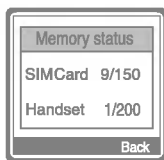
Information

• Service dial number

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

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

• Memory status



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

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

• Own number (SIM dependent)

You can check your own number in SIM card.



My folder [Menu 7-1]

All the contents downloaded through M-service or EMS such as images, ringtones and etc, are available in the My folder menu.

In this menu you can check the contents, edit their name and, eventually, set them as wallpapers or ringtones.

Downloaded polyphonic ringtones must be activated in this menu in order to make them available in the audio profiles ringtones list. You can activate just one downloaded ringtone at once.

● Note

You can edit EMS sounds and images respectively in the Melody composer [Menu 7-3] and Graphic editor [Menu 7-4]. You can also attach this objects in an EMS message as described in the Write SMS chapter [Menu 1-1].






Game [Menu 7-2]

The phone offers you enjoyable games to play with.

● Note

The Control keys are different for each game. But each game has screens to explain the main control key (see key info.). Other common control keys are below.

[Common Key Function]

-  [CLR] : Pause
-  [Soft 2 Key] : Back
-  [END] : Exit
-  ,  [Up,down key] : Volume control



Melody composer [Menu 7-3]

You can compose ringing sounds as you want.

When you enter this function, the tone that you created previously is displayed. To enter a new or edit an existing tone:

1. Enter the desired notes. ($\overline{100}$ ~ $\overline{700}$: CDEFGAB)
2. To adjust the characters of the note, do as follows:
 - **Duration** : $\overline{810}$ shortens and $\overline{900}$ lengthens the duration of the note or rest.
 - **Rest** : $\overline{05}$ inserts a rest of the same duration as the previous note.
 - **Octave** : $\overline{*0}$ sets the octave for new notes.
 - **Sharp note** : $\overline{\#*}$ makes the note sharp.
 - **Clear** : $\overline{0/C}$ deletes each note.

e.g) 28# fi 8#d1

Graphic editor [Menu 7-4]

You can edit picture or graphic from an existing image file as you want.

1. To edit, choose the desired picture.
2. To adjust the picture, do as follows :
 - **Mode change** :
Toggle between play mode and move mode.
 - **Drawing and Erasing** :
Toggle between drawing and erasing.
3. For help, press $\overline{05}$ for a long time.

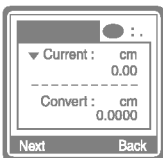
● Note

In edit mode, default is set in move mode and drawing.

With a $\overline{*0}$, you can move fast between pixels.



Unit converter [Menu 7-5]



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

1. You can select one of four unit types by pressing [Next] key.
2. Select the unit you want to convert by pressing \triangleleft and \triangleright .
3. You can toggle between **Current** and **Convert** by long pressing \triangleleft and \triangleright .
4. You can input the prime number after the decimal place by pressing $\sqrt{\#}$.
5. You can delete the number you want by pressing $\overline{\text{DEC}}$.
6. Press \triangleright key or [Back] key if you want to end the process for converting the value.

Calculator [Menu 7-6]





This contains the standard functions such as +, -, x, / : **Add, Subtract, Multiply, Divide.**

1. Input the numbers by pressing numeric keys.
2. Press \triangleleft key once for Add and long press for Multiply. Press \triangleright key once for Subtract and long press for divide.
3. Press $\sqrt{\#}$ key to input Prime number and $\sqrt{\#}$ key to input Negative number.
4. You can view the result by pressing [Result] key.
5. If you want to continue the calculation, repeat the process.
6. You can delete the number or sign you want by pressing $\overline{\text{DEC}}$.
7. Press \triangleright key if you want to end the calculation process.



World time [Menu 7-7]

You can view the time for each city around the world.

when you press  ,  shortly, you can view the city belonged to the different time zone and when you press  ,  long, you can view the all of city on the same time zone.

If you want to select the country you want, press [Set] key.





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

Home [Menu 8-1]

You can connect to the configured homepage of the activated profile.

Bookmarks [Menu 8-2]

When you enter this menu, you can see the bookmarks. Then press  button to access available option, or press  to exit it.

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

Push messages [Menu 8-3]

You can receive messages related with WAP which is included URL. So you can connect to indicated URL directly.

Inbox


You can read or delete the push messages.

Setting

You can set push the messages.



Profiles [Menu 8-4]

You can make up to 5 profiles and activate only one of them. Scroll to the desired profile and press  to access available options.

- **Activate**

You can activate the selected profile.

- **Settings**

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

- **Homepage**

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

- **Display image**

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

- **Conn. type**

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

- Temporary**

A non-confirmed (connectionless) service.

- Continuous**

A confirmed delivery mechanism but generates more network traffic.

- **Conn. security**

The options are **On** and **Off** depend on the gateway you are using.



- Gateway information

Most of WAP gateways do not require a User ID and Password. If your gateway need them to connect to it, then your network should provide them, and you must set them up correctly before trying to browse a WAP site.

- Bearer

Data

GPRS

- Data settings

These values of setting are provided by yours network.

IP address : Enter the IP address of the WAP gateway you are using to access.

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

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

Call speed : The speed of your data connection.

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

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

- GPRS settings

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

IP address : Input the IP address of the WAP gateway you access.

APN : Input the APN of the GPRS.

User ID : The users identify for your APN server.

Password : The password required by your APN server.



- Linger timer

You can input timeout periods between 30sec, and 300sec. if any data wasn't input or transferred, the service will be unavailable.

• Rename

Edit the Profile Name.

• Email server

Save the URL of the E-mail server that you frequently use.

- Connect

Connect to the E-mail server that you configured.

- Edit address

Edit the URL of the E-mail server.

Go to URL [Menu 8-5]

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

Cache settings [Menu 8-6]

You can remove the contents of Cache memory and change the Cache check mode.

Clear cache

The contents of Cache memory will be removed.

Check cache

You can change the time for checking the Cache memory.

• Always

The cache is always checked whenever URL is loaded or navigated.



- **Start only**

The cache is only checked when the WAP is started.

- **Off**

The cache is never checked.

Security certifications [Menu 8-7]

A list of the available certificates is shown.

Reset profiles [Menu 8-8]

You can reset all the current settings of profiles to the factory default.

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

Home

This is the same as [Menu 8-1].

Reload

This reloads the current page.

Bookmarks

This is the same as [Menu 8-2].

Save as bookmarks

Save the current URL as a bookmark. You can also edit the bookmark title.

Go to URL

Same as [Menu 8-5].

Go to e-mail server

Connect to the E-mail server that you configured.

Set as e-mail server

Save the current URL as an E-mail server.

Save image

Save the browsed image.

To be able to data or fax service, you need the communicate software such as a data or a fax program. Before using these functions, you need to connect your phone to a computer or make sure that your phone is in connection with a compatible device.

Sending Data or Fax Calls

1. Connect your computer to the phone.
2. After starting the communicate software, make a call and transmit a data or fax.
3. After the data or fax transmission, you can end the call by just ending of the communicate software, pressing [End].

Receiving Data or Fax Calls

If you have separate numbers for voice, data and fax calls, your phone recognizes the type of call.

Receiving Data or Fax Calls – Separate numbers (Multi-numbers)

To use a data or a fax service, the display shows which type of call you are receiving.

To receive a data or fax call.

1. Connect your computer to the phone.
2. After starting the communicate software, accept a call and receive a data or fax (if it is not answered automatically).
3. After the data or fax reception, you can end the call by just ending of the communicate software, pressing [End].

Receiving Data or Fax Calls – Single number

If you have a SIM card that does not support separate voice, data and fax numbers, the phone does not recognize the type of incoming call.

To use a data or a fax service, make sure that you want to receive a data or fax call mode. You first have to set the phone to one of these options in the call mode (Settings → Call Setting → Next Incoming) sub menu.

To receive a data or fax call.

1. Press [Menu] in standby mode.
2. Select the call type you want (Voice, Data or Fax) and press [Select].
3. Connect your computer to the phone.
4. After starting the communicate software, accept a call and receive a data or fax (if it is not answered automatically).
5. After the data or fax reception, you can end the call by just ending of the communicate software, pressing [End].

Once you have set your phone for a specific incoming call, it remains set until you change it.

● PC Sync

PC Sync is a program for data exchange PC & Phone by data cable. Therefore, if you want to use this function, you have to buy accessory kit. About more detail for using guide refers to PC Sync Help file on the PC Sync CD.

During a call, the following menus will be displayed, not in a standby mode.

1 During a call

1-1 Putting a Call on Hold

You can place a call on hold or retrieve by just pressing the [Send] key. When a call is made or answered, press the [Send] key to place it on hold. When a call is held, press the [Send] key to make it active.

1-2 Making a Second Call

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

1-3 Swapping Between Two Calls

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

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

1-4 Answering an Incoming Call

To answer an incoming call, simply press the [Send] key.

The handset is also able to warn you of an incoming call while you are already in a call. A tone sounds in the earpiece, and the display will show that a second call is waiting.

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


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

1-5 Rejecting an Incoming Call

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

When in a call you can reject an incoming call (1st call) by pressing the [Menu] key and selecting **Multiparty/End and Answer** or by pressing [End] key.

1-6 Controlling the volume during a call

You can control the volume during a call by pressing [Options] key and selecting **Volume** followed by  or .

1-7 Muting the Microphone

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

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

1-8 Switching DTMF Tones on During a Call

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

1-9 Calling up the messages or SIM Tool Kit

The Messages and SIM Tool kit main menu options can be reached from the in-call menu by selecting the [Options] key, then **Messages or SIM Tool Kit** (Screen name depends on the network operator's SIM). SIM Tool kit menu is shown only when SIM in the handset supports SIM Tool kit service.

2 Multiparty or Conference Calls

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

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

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

2-1 Making a Second Call

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

2-2 Setting up a Multiparty Call

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

2-3 Putting the Multiparty Call on Hold

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



2-4 De-activate the Multiparty Call on Hold

To de-activate a multiparty call on hold, select the [Options] key then **Multiparty/Join all**.

2-5 Adding Calls to the Multiparty Call

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

2-6 Displaying Callers in a Multiparty Call

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

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

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

2-8 A Private Call in a Multiparty Call

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

2-9 Ending a Multiparty Call

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

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

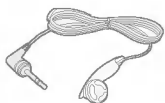
2-10 Explicit Call Transfer (ECT)

If you have one caller on hold and another active call, you may connect one call party to another call party and then leave the call. This is done by selecting the **Multiparty/Transfer** option from the in-call menu.

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



Standard Battery



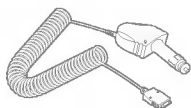
Portable Handsfree

This connects to your phone, allowing handsfree operation.



Travel Adapter

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

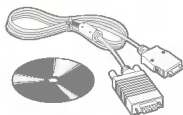


Cigar Lighter Adapter

You can operate the phone and trickle charge the phone's battery from your vehicle by using the cigarette lighter charger.



Neckstrap



Data Kit/CD

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

● Note

- Information and specification in this menu is subject to change without prior notice.
- Accessories may be different in different regions; please check with our regional service company or agent for further enquiries.

Care and Maintenance

When using this unit, basic safety precautions as below should be always followed.

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

■ Caring for the Battery

- 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.

Technical Data

General

Product Name : G3100

System : GSM 900/DCS 1800

Ambient Temperatures

Max : +55°C

Min : -10°C

Declaration of Conformity



LG Electronics

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

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

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

If available, write the contact person(s)

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

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

CE 0168

