

# Điện thoại của Bạn

Mặt sau điện thoại:  
Máy ảnh 5.0 MP AF



Phím Nguồn

Phím âm lượng mặt bên

Màn hình cảm ứng

Màn hình chủ

Menu

Trở lại

Tìm kiếm

Bộ sạc/Bộ kết nối  
cổng Micro USB

Giắc cắm tai nghe

Philips luôn cố gắng cải thiện các sản phẩm của mình. Do nâng cấp phần mềm, một số nội dung trong cảm nang người dùng này có thể khác với sản phẩm của bạn. Philips bảo lưu quyền chỉnh sửa cảm nang người dùng này hoặc thu hồi bất kỳ thời điểm nào mà không cần báo trước. Vui lòng coi sản phẩm của bạn là chuẩn.

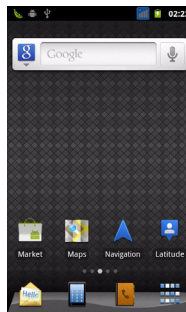
## Màn hình chủ

Trên màn hình chủ, bạn có thể kiểm tra tình trạng điện thoại và sử dụng các ứng dụng.

Có 5 màn hình chủ được mở rộng, trượt ngón tay theo chiều ngang về bên trái và bên phải để kiểm tra mỗi màn hình chủ. Gõ nhẹ lên  để quay lại màn hình chủ trung tâm.

Bạn có thể thêm các ứng dụng, biểu tượng tắt, thư mục và widget ưa thích để chỉ cần gõ nhẹ là sử dụng.

Màn hình chủ của điện thoại bao gồm các vùng sau:



Thanh  
Trạng Thái

Biểu tượng  
ứng dụng

Biểu tượng  
phím tắt

## Các phím

Tìm hiểu về các phím chính.

| Phím                                                                            | Định nghĩa        | Chức năng                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Nguồn             | -Ấn để bật/tắt hiển thị màn hình.<br>-Ấn và giữ để truy cập các tùy chọn của Điện thoại, chọn chế độ Im lặng, chế độ trên Máy bay hoặc Tắt Nguồn.    |
|  | Phím Menu         | -Mở một danh sách các tùy chọn sẵn có trên màn hình hiện thời.<br>-Ấn và giữ để mở hoặc ẩn bàn phím trên màn hình trong khi sử dụng một số ứng dụng. |
|  | Phím Màn hình chủ | -Màn hình chủ.<br>-Ấn và giữ để mở danh sách các ứng dụng gần đây.                                                                                   |
|  | Phím Trở lại      | -Quay trở lại màn hình trước đó hoặc thoát.<br>-Ấn bàn phím trên màn hình khi bàn phím đó mở.                                                        |

|                                                                                   |               |                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------|
|  | Phím tìm kiếm | Mở hộp nhập tìm kiếm.                                                      |
|  | Phím Âm lượng | -Tăng/giảm âm lượng.<br>-Ấn để chuyển sang chế độ im lặng khi có cuộc gọi. |

## Các phím tắt

Tìm hiểu về các phím tắt.

| Phím                                                                              | Định nghĩa | Chức năng                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Tin nhắn   | Truy cập nhanh dịch vụ nhắn tin.                                                                                      |
|  | Gọi        | Truy cập nhanh bàn phím bấm số gọi.                                                                                   |
|  | Danh bạ    | Truy cập nhanh danh bạ điện thoại.                                                                                    |
|  | Menu       | -Gõ nhẹ để vào màn hình menu.<br>-Ở chế độ màn hình chờ, ấn và giữ màn hình để mở các tùy chọn trên màn hình bật lên. |

## Bảng thông báo

Khi nhận được một thông báo mới, bạn có thể mở bảng Thông báo để biết mình đã nhận được thông báo sự kiện hoặc thông tin mới gì. Bảng Thông báo cho phép bạn chuyển nhanh giữa các ứng dụng được mở gần đây cũng như bật các cài đặt như Đồng hồ một cách dễ dàng.

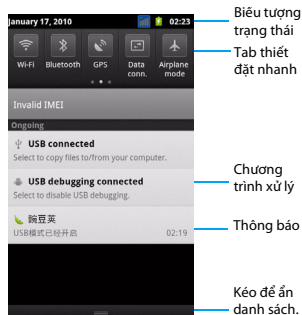
Để mở Bảng thông báo, hãy ấn và giữ thanh trạng thái, sau đó trượt ngón tay xuống phía dưới.

Nếu bạn có một vài thông báo, bạn có thể cuộn màn hình xuống để xem tất cả chúng.

Bạn cũng có thể mở Bảng thông báo trên Màn hình chủ bằng cách gõ nhẹ vào  > **Thông báo**.

## Sử dụng tính năng Cài đặt Nhanh

Tab Cài đặt Nhanh cho phép bạn dễ dàng bật Wi-Fi, Bluetooth, GPS và nhiều ứng dụng khác, đồng thời cung cấp một phím tắt nhanh để thay đổi chế độ và cài đặt độ sáng, thời gian chờ, tự động xoay nếu trượt tab này.



## Sử dụng màn hình cảm ứng

Tìm hiểu các chức năng cơ bản để sử dụng màn hình cảm ứng.

| Chức năng       | Thao tác                                                                                                                                  |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cuộn            | Cuộn lên, xuống, sang trái hoặc sang phải để di chuyển màn hình.                                                                          |
| Gõ nhẹ          | Dùng ngón tay chạm vào một lần để chọn hoặc khởi chạy menu, tùy chọn hoặc ứng dụng.                                                       |
| Ấn và giữ       | Ấn và giữ mục/phím để mở danh sách tùy chọn bật lên.                                                                                      |
| Vuốt hoặc trượt | Vuốt hay trượt có nghĩa là rê nhanh ngón tay qua màn hình theo chiều dọc hoặc chiều ngang.                                                |
| Rê              | Ấn và giữ ngón tay bằng một lực nhất định trước khi bắt đầu rê. Trong khi rê, đừng thả ngón tay cho đến khi bạn tới được vị trí mục tiêu. |

|      |                                                                                                                                                                                                                |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Xoay | Đối với hầu hết màn hình, bạn có thể tự động thay đổi hướng màn hình từ dọc sang ngang bằng cách xoay điện thoại sang bên. Khi nhập văn bản, bạn có thể xoay điện thoại sang bên để hiển thị bàn phím lớn hơn. |
| Véo  | Trong một số ứng dụng, như trình duyệt web, bạn có thể véo màn hình sử dụng hai ngón tay (chẳng hạn, ngón cái và ngón trỏ) để phóng to hoặc thu nhỏ khi xem ảnh hoặc trang web.                                |

## Các biểu tượng và ký hiệu

Tìm hiểu các biểu tượng và ký hiệu trên màn hình.

| Biểu tượng                                                                        | Chức năng                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
|  | Điện thoại của bạn sẽ không đổ chuông khi nhận một cuộc gọi. |
|  | Điện thoại của bạn sẽ rung lên khi nhận một cuộc gọi.        |
|  | Đã kích hoạt chế độ trên máy bay.                            |

|                                                                                   |                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Điện thoại của bạn được kết nối với mạng GSM. Càng nhiều vạch hiển thị thì tín hiệu tiếp nhận càng tốt. |
|  | Cuộc gọi đang diễn ra.                                                                                  |
|  | Cuộc gọi đang chờ.                                                                                      |
|  | Đã kích hoạt loa ngoài.                                                                                 |
|  | Bạn có một cuộc gọi nhớ.                                                                                |
|  | SMS hoặc MMS mới.                                                                                       |
|  | Các vạch chỉ mức pin.                                                                                   |
|  | Đã kích hoạt WLAN.                                                                                      |
|  | Đã kết nối mạng EDGE/GPRS.                                                                              |
|  | Đang tải dữ liệu xuống.                                                                                 |
|  | Đang tải dữ liệu lên.                                                                                   |
|  | Đã kết nối với máy tính cá nhân (PC).                                                                   |
|  | Bluetooth được kích hoạt.                                                                               |
|  | Đang phát lại nhạc.                                                                                     |
|  | Tai nghe được cắm vào điện thoại.                                                                       |
|  | Đồng hồ báo thức đã được kích hoạt.                                                                     |
|  | Cho biết thẻ nhớ đang được sử dụng.                                                                     |
|  | Có lỗi xảy ra hoặc cần thận trọng.                                                                      |

# Mục lục

|                                           |    |
|-------------------------------------------|----|
| Bắt đầu .....                             | 7  |
| Lắp ráp máy và Sạc pin .....              | 7  |
| Lắp thẻ Micro SD (Thẻ nhớ) .....          | 9  |
| Cá nhân hóa điện thoại của bạn .....      | 10 |
| Chức năng cơ bản .....                    | 11 |
| Cuộc gọi .....                            | 11 |
| Tin nhắn .....                            | 12 |
| Email .....                               | 12 |
| Đa phương tiện .....                      | 15 |
| Máy ảnh .....                             | 15 |
| Nhạc .....                                | 17 |
| Đài FM .....                              | 18 |
| Các ứng dụng .....                        | 18 |
| Tìm kiếm và Web .....                     | 21 |
| Cài đặt tìm kiếm .....                    | 21 |
| Trình duyệt Web .....                     | 21 |
| Kết nối Internet .....                    | 22 |
| Bluetooth .....                           | 22 |
| Wi-Fi .....                               | 22 |
| Kết nối với một mạng riêng ảo (VPN) ..... | 23 |
| Động bộ hóa .....                         | 24 |
| Cài đặt .....                             | 25 |

|                                         |    |
|-----------------------------------------|----|
| An toàn & Chú ý .....                   | 27 |
| Lưu ý .....                             | 27 |
| Một số lời khuyên .....                 | 28 |
| Xử lý sự cố .....                       | 28 |
| Khai báo Thương hiệu .....              | 30 |
| Thông tin về Tốc độ Hấp thụ Riêng ..... | 30 |
| Bảo hành giới hạn .....                 | 30 |
| Tuyên thệ Tuần thủ .....                | 32 |
| Các Hướng dẫn & thủ thuật .....         | 33 |
| Tối ưu hóa hiệu năng pin                |    |
| Philips Xenium của bạn .....            | 33 |

# Bắt đầu

Chúc mừng bạn đã mua hàng và đến với Philips!  
Để sử dụng hết các tính năng của sản phẩm và tận hưởng mọi thứ mà Philips cung cấp, hãy đăng ký sản phẩm của bạn tại:

[www.philips.com/mobilephones](http://www.philips.com/mobilephones)

Để biết thêm thông tin về sản phẩm của bạn, vui lòng truy cập:

[www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)

## Lưu ý:

- Vui lòng đọc hướng dẫn về an toàn trong phần "An toàn & Chú ý" trước khi sử dụng.

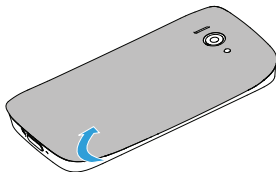
## Lắp ráp máy và Sạc pin

Tìm hiểu về việc lắp thẻ SIM và sạc pin cho lần đầu sử dụng.

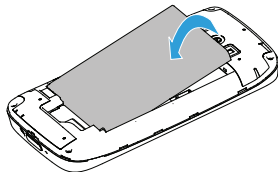
### Lắp thẻ SIM

Làm theo các bước dưới đây để lắp thẻ SIM của bạn. Nhớ tắt điện thoại trước khi tháo nắp sau.

#### 1 Tháo nắp sau ra.

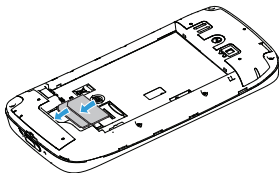


#### 2 Lấy pin ra.

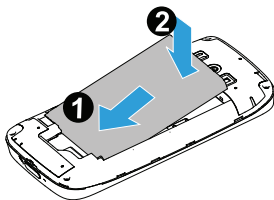




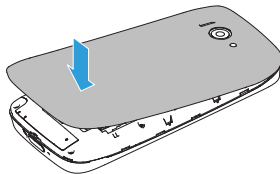
3 Lắp thẻ SIM.



4 Lắp pin.

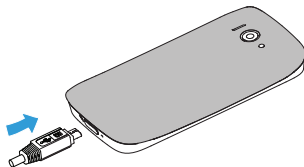


5 Lắp nắp sau vào như cũ.



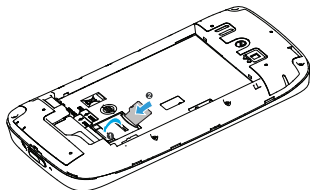
Sạc pin

Pin mới chỉ được sạc một phần. Biểu tượng pin ở góc trên bên phải cho thấy trạng thái mức pin sạc.



### Một số lời khuyên:

- Bạn có thể sử dụng điện thoại trong khi sạc.
- Để bộ sạc cắm vào điện thoại khi pin đã được sạc đầy không làm ảnh hưởng đến pin. Cách duy nhất để tắt bộ sạc là rút nó ra, vì vậy nên sử dụng một ổ điện dễ tiếp cận.
- Nếu bạn không muốn sử dụng điện thoại trong nhiều ngày, chúng tôi khuyến cáo bạn nên tháo pin ra.
- Nếu không sử dụng pin đã sạc đầy, pin sẽ bị yếu đi theo thời gian.
- Nếu pin được sử dụng lần đầu hay không được sử dụng trong một thời gian dài, sẽ mất nhiều thời gian hơn để sạc lại.



## Lắp thẻ Micro SD (Thẻ nhớ)

### Lắp thẻ nhớ

Bạn có thể mở rộng bộ nhớ của điện thoại và lưu trữ thêm nhiều tập tin đa phương tiện bằng cách bổ sung một thẻ micro-SD.

- 1 Cắm thẻ micro-SD thẳng với khe cắm. Lắp thẻ vào đúng chỗ.
- 2 Bấm vòng kẹp thẻ và kéo cho đến khi khóa chặt.

### Tháo thẻ nhớ

Trước khi tháo thẻ nhớ, trước tiên hãy ngắt kết nối thẻ để đảm bảo tháo an toàn.

- 1 Ở chế độ màn hình Chờ, chọn  > **Cài đặt** > **Dung lượng** > **Ngắt kết nối thẻ SD**.
- 2 Ấn vòng kẹp thẻ xuống và đẩy thẻ nhớ ra ngoài.

### Lưu ý:

- Không được tháo thẻ nhớ trong khi điện thoại đang truyền hoặc truy cập thông tin để tránh sửa đổi hoặc làm hỏng các tập tin trong thẻ nhớ.

## Định dạng thẻ nhớ

Việc định dạng thẻ nhớ trên PC có thể gây ra sự không tương thích với điện thoại của bạn, chỉ được định dạng thẻ nhớ trên điện thoại.

Ở chế độ màn hình Chờ, chọn  > **Cài đặt** > **Dung lượng** > **Ngắt kết nối thẻ SD** > **Xóa thẻ SD** > **Xóa thẻ SD** > **Xóa mọi thứ**.

### Lưu ý:

- Trước khi định dạng thẻ nhớ, hãy nhớ sao lưu tất cả dữ liệu quan trọng được lưu trữ trên điện thoại. Bảo hành của nhà sản xuất không chịu trách nhiệm về việc mất dữ liệu do các thao tác của người dùng gây ra.

## Dùng làm bộ nhớ khối

Thẻ nhớ có thể được sử dụng làm bộ nhớ khối khi được kết nối với PC. Bạn có thể đồng bộ hóa dữ liệu giữa máy tính của bạn và thẻ nhớ.

- 1 Kết nối điện thoại và PC bằng cáp USB.
- 2 Kéo bảng Thông báo xuống và gõ nhẹ vào  > **Bật bộ lưu trữ USB**.
- 3 Sau đó, trên máy tính của mình, bạn có thể kiểm tra/chỉnh sửa nội dung của thẻ nhớ.

### Lưu ý:

- Trước khi bật bộ lưu trữ USB, hãy đảm bảo rằng bạn đã ngắt kết nối thẻ nhớ khỏi điện thoại.

## Cá nhân hóa điện thoại của bạn

Hãy làm cho điện thoại trông và nghe giống cách mà bạn muốn. Hãy cá nhân hóa điện thoại của bạn bằng một hình nền, giao diện (skin), nhạc chuông và âm báo khác cho những sự kiện như văn bản đến, email và lịch nhắc.

- 1 **Đổi hình nền:** Gõ nhẹ vào  > **Hình nền** để chọn hình nền mà bạn muốn sử dụng.
- 2 **Thêm các widget/phím tắt/thư mục** cho màn hình chủ: Gõ nhẹ vào  > **Thêm**, hoặc ấn và giữ vùng trống của màn hình chủ để thêm.
- 3 **Sắp xếp lại hoặc xóa các widget và biểu tượng:** Ấn và giữ widget hoặc biểu tượng bạn muốn di chuyển, kéo nó tới một vị trí mới.
- 4 **Xóa các widget và biểu tượng:** Ấn và giữ widget hoặc biểu tượng, kéo nó vào thùng rác ở phía dưới cùng của màn hình.

# Chức năng cơ bản

## Cuộc gọi

Tìm hiểu cách sử dụng các chức năng gọi, như thực hiện và trả lời cuộc gọi, sử dụng các tùy chọn sẵn có trong khi cuộc gọi diễn ra hoặc tùy chỉnh và sử dụng các tính năng liên quan đến cuộc gọi.

### Thực hiện cuộc gọi trên màn hình quay số của điện thoại

- 1 Gõ nhẹ lên  để mở bàn phím quay số, quay số số trực tiếp.
- 2 Hoặc nhập một vài chữ số đầu tiên của một số điện thoại, sau đó chọn một số từ danh sách được lọc có các chữ số trùng khớp.
- 3 Sau khi nhập số đầy đủ, hãy gõ nhẹ vào .

#### \* Một số lời khuyên:

- Các tính năng quay số Thông minh của màn hình quay số điện thoại giúp bạn thực hiện cuộc gọi một cách nhanh chóng và dễ dàng. Chỉ cần nhập số điện thoại hoặc một vài chữ cái đầu tiên trong tên của người mà bạn muốn gọi. Tính năng quay số thông minh sẽ tự động tìm kiếm và lọc các liên hệ và số điện thoại đã được lưu trữ của bạn từ lịch sử cuộc gọi.

## Trả lời/Từ chối cuộc gọi

- 1 Khi có cuộc gọi đến, hãy trượt màn hình xuống để trả lời, trượt lên để từ chối.
- 2 Gõ nhẹ vào **Kết thúc** để gác máy.

#### \* Một số lời khuyên:

- Khi cuộc gọi đang diễn ra, hãy sử dụng các nút trên màn hình để tắt hoặc bật micrô hay bật/tắt loa ngoài. Bạn cũng có thể gõ nhẹ vào  và chọn các tùy chọn khác.
- Khi cuộc gọi đang diễn ra, bạn có thể gõ nhẹ vào Giữ và sau đó gõ nhẹ vào Thêm cuộc gọi để thêm một cuộc gọi mới, cuộc gọi đầu tiên sẽ được tự động giữ.

## Sử dụng chức năng Gọi nhanh

- 1 Gõ nhẹ lên  để mở bàn phím quay số, gõ nhẹ vào  để mở tính năng gọi nhanh.
- 2 Gõ nhẹ lên các số để thêm liên hệ mà bạn muốn sử dụng tính năng gọi nhanh.
- 3 Sau đó, ấn và giữ số tương ứng, bạn có thể gọi đi. Chẳng hạn, nếu bạn gán một số liên hệ cho phím số 2, bạn chỉ cần ấn và giữ số 2 để gọi cho số đó.

#### \* Một số lời khuyên:

- Phím số 1 thường được dành cho thư thoại của bạn. Ấn và giữ phím này để gọi thư thoại và truy xuất các tin nhắn thư thoại của bạn.

## Gọi một số điện thoại trong tin nhắn văn bản hoặc email

- 1 Gõ nhẹ lên số điện thoại có trong tin nhắn hoặc email.
- 2 Sửa số điện thoại nếu cần, sau đó gõ nhẹ .

## Thực hiện cuộc gọi khẩn cấp

Gõ nhẹ vào  để mở bàn phím bấm số gọi, bấm số gọi khẩn cấp cho nơi của bạn, sau đó gõ nhẹ vào .

## Tin nhắn

### Gửi tin nhắn SMS/MMS

- 1 Trên màn hình chủ, gõ nhẹ vào  > **Soạn tin nhắn mới**.
- 2 Nhập vào một hoặc nhiều người nhận:
  - Nhập vào số điện thoại đầy đủ hoặc một vài chữ cái của một tên liên hệ hay các chữ số bắt đầu của một số di động, sau đó chọn một số từ danh sách trùng khớp.
  - Gõ nhẹ vào  để chọn các số từ danh bạ của bạn.
- 3 Nhập tin nhắn văn bản vào hộp văn bản.

- 4 Gõ nhẹ vào  > **Đính kèm** để thêm hình ảnh/video/audio/slideshow (trình chiếu ảnh) nếu bạn muốn gửi tin nhắn MMS.
- 5 Gõ nhẹ vào **Gửi**, hoặc gõ nhẹ vào  để lưu tin nhắn dưới dạng bản nháp.

### Lưu ý:

- Có giới hạn về số ký tự đối với một tin nhắn văn bản. Nếu bạn vượt quá giới hạn này, tin nhắn văn bản của bạn sẽ được gửi như một tin nhắn nhưng sẽ bị tính cước như nhiều tin nhắn.
- Tin nhắn văn bản của bạn sẽ tự động trở thành tin nhắn đa phương tiện nếu bạn nhập một địa chỉ email làm người nhận, thêm chủ đề tin nhắn, đính kèm mục nào đó hoặc soạn một tin nhắn quá dài.

## Các tùy chọn cài đặt tin nhắn

Bạn có thể cài đặt **cỡ phong SMS, lưu trữ**, v.v... bằng cách gõ nhẹ vào  >  > **Cài đặt**.

## Email

### Gmail

Đảm bảo rằng bạn đăng nhập vào Tài khoản Google trước khi sử dụng Gmail. Nếu bạn không làm như vậy, hãy vào phần cài đặt Tài khoản & đồng bộ hóa để đăng nhập.

Bạn cũng có thể cài đặt nhiều Tài khoản Google trên điện thoại, sau đó chuyển qua lại giữa các tài khoản trong Gmail.

1 Gửi một tin nhắn email:

- Trong hộp thư đến của Gmail, ấn  sau đó gõ nhẹ vào **Soạn**.
- Nếu bạn đã cài đặt nhiều Tài khoản Google, hãy chọn địa chỉ Gmail nào bạn muốn sử dụng để gửi email.
- Nhập địa chỉ email của người nhận tin nhắn vào trường **Tới**. Nếu bạn gửi email cho một số người nhận, hãy tách các địa chỉ email bằng dấu phẩy.
- Nhập thông tin chi tiết, gõ nhẹ vào  > **Đính kèm** nếu bạn muốn thêm tập tin đính kèm.
- Gõ nhẹ để gửi thư hoặc lưu thư dưới dạng bản nháp, hay ấn  để bỏ tin nhắn.

## Email

Tìm hiểu cách gửi hoặc xem các tin nhắn email qua tài khoản email cá nhân hay công ty của bạn.

## Cài đặt tài khoản email

1 Trên màn hình chủ, gõ nhẹ vào .

- Nếu đây là lần đầu tiên bạn thêm tài khoản email trong mục Thư, hãy gõ nhẹ vào **Khác** (POP3/IMAP) trên màn hình Chọn một nhà cung cấp dịch vụ thư.
- Nếu bạn đã thêm một tài khoản email trong mục Thư thì hãy gõ nhẹ vào  > **Bổ sung > Tài khoản mới**. Nếu màn hình Chọn một nhà cung cấp dịch vụ thư được hiển thị, hãy gõ nhẹ vào **Khác** (POP3/IMAP).

2 Nhập địa chỉ email và mật khẩu cho tài khoản email của bạn, sau đó gõ nhẹ vào **Tiếp theo**.

3 Nếu loại tài khoản bạn muốn cài đặt không có trong cơ sở dữ liệu của điện thoại, bạn sẽ được yêu cầu nhập thêm chi tiết.

4 Nhập tên tài khoản và tên của bạn, sau đó gõ nhẹ vào **Hoàn tất cài đặt**.

 **Lưu ý:**

- Khi bạn đã hoàn tất việc cài đặt tài khoản email, các tin nhắn email sẽ được tải về điện thoại của bạn.
- Tham khảo ý kiến nhà cung cấp dịch vụ thư của bạn để chọn cấu hình máy chủ thư.

## Lịch

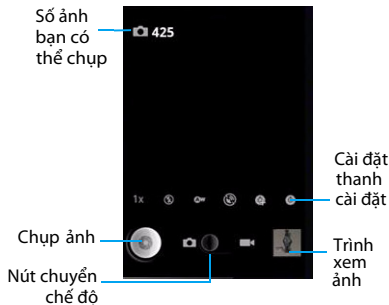
Sử dụng ứng dụng Lịch để lên lịch cho các sự kiện, cuộc họp và buổi hẹn gặp của bạn.

- 1 Đăng nhập vào Tài khoản Google của bạn để có thể đồng bộ hóa ứng dụng Lịch với Lịch trực tuyến của Google. Bạn có thể thêm nhiều Tài khoản Google.
- 2 Ở chế độ chờ, hãy mở danh sách ứng dụng và gõ nhẹ vào mục Lịch, gõ nhẹ vào  > **Sự kiện mới** để lên lịch cho sự kiện/cuộc họp/buổi hẹn gặp của bạn.
- 3 Nhập các chi tiết và gõ nhẹ vào **Lưu**.

# Đa phương tiện

## Máy ảnh

Tìm hiểu chức năng của máy ảnh. Cho phép bạn dùng điện thoại để chụp ảnh như theo ý muốn.



## Chụp ảnh/Quay video

- 1 Gõ nhẹ vào  để bật máy ảnh.
- 2 Sử dụng thanh cài đặt để thực hiện thay đổi cần thiết, như phóng to/thu nhỏ.

- 3 Kéo  để chuyển đổi giữa chế độ chụp ảnh và quay video.
- 4 Gõ nhẹ vào  để bắt đầu chụp ảnh ở chế độ máy ảnh. Gõ nhẹ vào  để bắt đầu ghi video.
- 5 Sau khi chụp ảnh/quay video, hãy chọn trình xem ảnh để xem.
- 6 Cuộn sang bên trái/bên phải để xem thêm ảnh, véo màn hình để phóng to/thu nhỏ ảnh/video.

### Một số lời khuyên:

- Tất cả ảnh được chụp được lưu vào **Thẻ SD > DCIM > Máy ảnh**.

## Cài đặt máy ảnh

Trước khi chụp ảnh/quay video, hãy tùy chỉnh các cài đặt máy ảnh của bạn:

| Biểu tượng                                                                        | Tùy chọn                | Chức năng                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|----------------------------------------------------------------|
|  | <b>Phóng to/Thu nhỏ</b> | phóng to/thu nhỏ                                               |
|  | <b>Chế độ flash</b>     | Bật/tắt chế độ flash tùy thuộc vào điều kiện ánh sáng của bạn. |





### **Cân bằng trắng**

Cân bằng trắng cho phép máy ảnh chụp các màu chính xác hơn bằng cách điều chỉnh môi trường chiếu sáng hiện tại của bạn.



### **Vị trí lưu trữ**

Cài đặt máy ảnh để đưa vào thông tin về vị trí cho ảnh của bạn. Để sử dụng tính năng này, bạn phải kích hoạt các dịch vụ định vị.



### **Chế độ chụp**

Chọn chế độ chụp bình thường/Chụp đẹp nhất/chụp EV bracket/nhận diện nụ cười (máy ảnh có thể phát hiện nụ cười của người được chụp và tự động chụp khi họ cười)/chế độ toàn cảnh(chụp ảnh đầu tiên, sau đó di chuyển chậm điện thoại theo bất kỳ hướng nào và căn cho khung màu xanh thẳng với kính ngắm, Khi bạn đã căn khung màu xanh thẳng với kính ngắm, máy ảnh sẽ tự động chụp ảnh tiếp theo. Hãy lặp lại để hoàn tất việc chụp ảnh toàn cảnh).

### **Chụp liên tục**

Đặt để chụp các ảnh của một đối tượng chuyển động, sau đó kết hợp chúng thành một ảnh duy nhất thể hiện hoạt động.

|                                                                                                        |                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Tự hẹn giờ</b>                                                                                      | Chọn thời gian trễ trước khi máy ảnh chụp ảnh.                               |
| <b>Nhận diện khuôn mặt</b>                                                                             | Cài đặt máy ảnh để tự động tập trung vào khuôn mặt người được chụp.          |
| <b>Chống chớp lóe</b>                                                                                  | Giảm thiểu độ nhòe do độ rung hoặc chuyển động của máy gây ra.               |
|  <b>Chế độ lấy nét</b> | Chọn chế độ lấy nét.                                                         |
| <b>EV</b>                                                                                              | Điều chỉnh giá trị phơi sáng.                                                |
| <b>Chế độ chụp cảnh</b>                                                                                | Thay đổi chế độ chụp cảnh.                                                   |
| <b>Kích thước ảnh</b>                                                                                  | Chọn kích thước của ảnh.                                                     |
| <b>Chất lượng ảnh</b>                                                                                  | Đặt mức chất lượng cho ảnh của bạn.                                          |
| <b>Hiệu ứng màu</b>                                                                                    | Áp dụng một hiệu ứng đặc biệt, chẳng hạn như tông màu nâu đỏ hoặc đen trắng. |

## Nhạc

Tìm hiểu cách nghe bản nhạc trong thẻ nhớ với trình phát nhạc.

### Phát Nhạc

- 1 Gõ nhẹ vào  để mở màn hình âm nhạc, chọn bài hát mong muốn của bạn để bắt đầu phát lại.
  - 2 Gõ nhẹ vào  > **Thêm vào danh sách nhạc**, bạn có thể đưa bài hát vào danh sách nhạc hiện tại hoặc tạo một danh sách nhạc mới.
  - 3 Gõ nhẹ vào  > **dùng làm nhạc chuông**, bạn có thể đặt bản nhạc hiện tại làm nhạc chuông.
- Sử dụng các phím sau để điều khiển việc phát lại:

| Chức năng                                                                         | Định nghĩa                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Phát và tiếp tục phát lại.                                                                                                                                                                                                     |
|  | Tạm dừng phát lại.                                                                                                                                                                                                             |
|  | Chọn bài trước đó.                                                                                                                                                                                                             |
|  | Chọn bài tiếp theo.                                                                                                                                                                                                            |
|  | Chọn chế độ phát: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Lặp lại một lần</b> (phát lặp đi lặp lại tập tin hiện tại)</li> <li>• <b>Lặp lại tất cả</b> (phát lặp đi lặp lại tất cả các tập tin có trong thư mục)</li> </ul> |

|                                                                                  |                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
|  | Kích hoạt chế độ phát Ngẫu nhiên, phát tập tin hiện tại một cách ngẫu nhiên. |
|  | Chọn để vào danh sách nhạc.                                                  |

#### Một số lời khuyên:

- Khi nghe nhạc, điều chỉnh âm lượng đến mức vừa phải. Nghe âm lượng cao liên tục có thể làm ảnh hưởng đến thính giác của bạn.

## Đài FM

Tìm hiểu cách nghe nhạc và tin tức trên đài FM. Để nghe đài FM, bạn phải cắm tai nghe được dùng như ăng ten đài.

Khi bạn mở đài FM lần đầu, nó sẽ tự động quét tìm các đài phát FM sẵn có, lưu chúng làm kênh cài đặt trước và phát đài phát FM được tìm thấy đầu tiên.

| Chức năng                                                                        | Định nghĩa                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
|  | Truy cập vào đài phát FM sẵn có trước đó/tiếp theo. |
|  | Tinh chỉnh tần số đài theo mức +/-0,1 MHz.          |

|                                                                                   |                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
|  | Tạm dừng/bắt đầu phát.                       |
|  | Xem danh sách Tất cả các kênh cài đặt trước. |

## Cài đặt đài FM

Gõ nhẹ vào  > **tìm kiếm**, điện thoại sẽ tìm kiếm các đài phát FM sẵn có.

Gõ nhẹ vào  > **Cài đặt RDS** > **Tần số thay thế**, Đặt để đài FM có tự điều chỉnh đài phát khi tín hiệu bị yếu hay không.

Gõ nhẹ vào  > **Cài đặt RDS** > **Thông tin kênh**, Đặt có hiển thị thông tin về đài phát trên màn hình đài FM hay không.

## Các ứng dụng

Bạn có thể tải nhiều ứng dụng miễn phí và phải trả tiền, từ các ứng dụng hiệu quả, giải trí đến trò chơi từ Android Market (Chợ ứng dụng Android).

## Tải các ứng dụng từ Android Market

Dựa trên nền tảng Android, tính năng trên điện thoại của bạn có thể được mở rộng bằng cách cài đặt các ứng dụng bổ sung. Android Market giúp bạn mua các trò chơi và ứng dụng di động một cách nhanh chóng và dễ dàng.

### 1 Cài đặt một ứng dụng

- Ở chế độ Chờ, mở danh sách ứng dụng và chọn **Market**.
- Chọn **Chấp nhận** khi các điều khoản và điều kiện xuất hiện.
- Tìm kiếm một tập tin hoặc ứng dụng và tải về.

#### Lưu ý:

- Chỉ tải và cài đặt các ứng dụng mà bạn tin tưởng.

### 2 Gỡ cài đặt một ứng dụng

- Từ màn hình chủ của Android Market, chọn **Ứng dụng của tôi**.
- Chọn mục bạn muốn xóa.
- Chọn **Gỡ cài đặt** > **Đồng ý**.

## Tải các tập tin từ web

Khi bạn tải các tập tin hoặc ứng dụng web từ web, điện thoại của bạn lưu chúng vào một thẻ nhớ.

#### Lưu ý:

- Các tập tin bạn tải từ web có thể chứa vi rút sẽ làm hỏng điện thoại của bạn. Để giảm thiểu nguy cơ này, chỉ tải những tập tin từ nguồn mà bạn tin tưởng.
- Một số tập tin phương tiện sử dụng công nghệ Quản lý Bản quyền Số (DRM) để bảo vệ bản quyền. Việc bảo vệ này có thể ngăn không cho bạn tải, sao chép, sửa đổi hoặc truyền một số tập tin.

### 1 Tải các tập tin từ web

- Ở chế độ Chờ, mở danh sách ứng dụng và chọn Internet.
- Tìm kiếm một tập tin hoặc ứng dụng và tải về.

#### Lưu ý:

- Để cài đặt các ứng dụng được tải về từ trang web chứ không phải từ Android Market, bạn phải chọn Cài đặt > Ứng dụng > Nguồn không xác định > Đồng ý.

## 2 Đồng bộ hóa dữ liệu

Bạn có thể đồng bộ hóa dữ liệu với nhiều máy chủ web khác nhau và sao lưu hoặc khôi phục dữ liệu của bạn. Một khi việc đồng bộ hóa hoàn tất, điện thoại của bạn sẽ luôn được kết nối với web. Nếu có bất kỳ thay đổi nào trên web, thông tin cập nhật sẽ xuất hiện trên điện thoại của bạn và tự động bắt đầu đồng bộ hóa và ngược lại.

### \* Một số lời khuyên:

- Tính năng này có thể không sẵn có tùy thuộc vào khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ của bạn.

## 3 Cài đặt một tài khoản máy chủ

- Ở chế độ Chờ, mở danh sách ứng dụng và chọn **Cài đặt > Tài khoản & đồng bộ hóa**.
- Chọn **Thêm tài khoản**.
- Làm theo các hướng dẫn trên màn hình để hoàn tất việc cài đặt tài khoản. Đối với các dịch vụ cộng đồng trực tuyến, chẳng hạn như Facebook hay MySpace, hãy nhập tên người dùng và mật khẩu của bạn, sau đó chọn **Đăng nhập**.

## 4 Kích hoạt tự động đồng bộ hóa

- Ở chế độ Chờ, mở danh sách ứng dụng và chọn **Cài đặt > Tài khoản & đồng bộ hóa**.
- Chọn Tự động Đồng bộ hóa.
- Chọn một tài khoản.
- Chọn các ứng dụng bạn muốn đồng bộ hóa.

### ⓘ Lưu ý:

- Để bỏ tự động đồng bộ hóa các ứng dụng, hãy bỏ chọn các hộp chọn bên cạnh những ứng dụng mà bạn muốn.

## 5 Đồng bộ hóa dữ liệu bằng tay

- Ở chế độ Chờ, mở danh sách ứng dụng và chọn **Cài đặt > Tài khoản & đồng bộ hóa**.
- Chọn một tài khoản.
- Chọn Đồng bộ hóa bây giờ. Thiết bị sẽ bắt đầu đồng bộ hóa dữ liệu mà bạn cài đặt để đồng bộ hóa.

# Tìm kiếm và Web

Bạn có thể tìm kiếm thông tin trên điện thoại và trên Web bằng cách sử dụng chức năng Tìm kiếm của Google.

## Cài đặt tìm kiếm

- 1 Gõ nhẹ vào  >  > **Cài đặt tìm kiếm.**

| Chức năng                  | Định nghĩa.                                                                              |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Tìm kiếm của Google</b> | Chọn có bật <b>Hiện gợi ý web, Sử dụng Địa điểm của Tôi, lịch sử Tìm kiếm hay không.</b> |
| <b>Mục có thể tìm kiếm</b> | Chọn các mục bạn muốn được bao gồm khi tìm kiếm.                                         |
| <b>Xóa lối tắt</b>         | Xóa lối tắt đến các gợi ý tìm kiếm được chọn gần đây.                                    |

## Trình duyệt Web

Mở trình duyệt web và bắt đầu lướt Web.

### Vào một trang web

- 1 Gõ nhẹ vào  để vào web, sau đó gõ nhẹ vào trường URL ở phía trên cùng của màn hình để nhập vào địa chỉ web.

- 2 Điện thoại sẽ vào trang web đó một cách trực tiếp.
- 3 Gõ nhẹ vào  > **Windows** để mở nhiều cửa sổ trình duyệt hoặc chuyển qua lại giữa các cửa sổ.
- 4 Gõ nhẹ vào  > **Dấu trang** để thêm dấu trang giúp xem nhanh trang web.
- 5 Gõ nhẹ vào  > **Bổ sung** để xem lịch sử truy cập trước đó, kiểm tra thông tin trang web hoặc dữ liệu đã tải về, chia sẻ trang web và nội dung khác.

### \* Một số lời khuyên:

- Gõ nhẹ vào  > Cài đặt > Hiển thị, sau đó chọn hộp chọn Tự động xoay màn hình, bạn có thể bật tính năng tự động định hướng màn hình.
- Bạn có thể vuốt ngón tay trên màn hình để điều hướng và xem các vùng khác của trang web hoặc véo màn hình để phóng to/thu nhỏ trang web.

# Kết nối Internet

## Bluetooth

Điện thoại của bạn có thể kết nối với một thiết bị Bluetooth tương thích để trao đổi dữ liệu.

### Bật/tắt Bluetooth

- 1 Từ Màn hình chủ, gõ nhẹ vào  > **Cài đặt** > **Không dây & mạng**.
- 2 Chọn hoặc bỏ chọn hộp chọn Bluetooth.

#### Lưu ý:

- Tắt Bluetooth khi không sử dụng để tiết kiệm năng lượng pin hoặc ở những nơi mà việc sử dụng thiết bị không dây bị cấm, chẳng hạn như trên máy bay hoặc trong bệnh viện.

### Nhận dữ liệu qua Bluetooth

- 1 Bật Bluetooth trước tiên, sau đó gõ nhẹ vào  > **Cài đặt** > **Không dây & mạng** > **Cài đặt Bluetooth** > **Có thể phát hiện** để giúp thiết bị có thể được phát hiện.
- 2 Sau đó, chọn **Quét tìm thiết bị**.
- 3 Chọn một thiết bị, nhập mật khẩu ghép đôi và chọn **Chấp nhận** để ghép đôi với thiết bị khác.
- 4 Trên thiết bị nhận, hãy chấp nhận tập tin.

#### Lưu ý:

- Một số thiết bị, đặc biệt là tai nghe hoặc bộ phụ kiện xe hơi rảnh tay, có thể có một mã PIN Bluetooth cố định, chẳng hạn như 0000. Nếu thiết bị khác có mã PIN, bạn phải nhập mã này vào.
- Dữ liệu đã nhận được lưu vào thư mục bluetooth. Nếu bạn nhận được một liên hệ, nó sẽ được tự động lưu vào danh bạ điện thoại...

### Gửi dữ liệu qua Bluetooth

- 1 Chọn tập tin hoặc mục dữ liệu, chẳng hạn như một liên hệ, lịch hẹn hay tập tin phương tiện, từ một ứng dụng thích hợp hoặc thư mục Tập tin riêng.
- 2 Gõ nhẹ vào  > **Chia sẻ** > **Bluetooth**.
- 3 Tìm kiếm và ghép đôi với một thiết bị được kích hoạt Bluetooth.

## Wi-Fi

Tìm hiểu cách sử dụng mạng không dây của điện thoại. Sự sẵn có và cường độ của tín hiệu Wi-Fi sẽ thay đổi tùy thuộc vào vật thể mà tín hiệu Wi-Fi phải đi qua, chẳng hạn như các tòa nhà hay đơn giản là một bức tường giữa các phòng.

## Bật Wi-Fi và kết nối vào WLAN (Mạng LAN không dây)

- 1 Từ Màn hình chủ, gõ nhẹ vào  > **Cài đặt** > **Không dây & mạng** > **Wi-Fi**.
  - 2 Chọn hộp chọn Wi-Fi để bật Wi-Fi.
  - 3 Gõ nhẹ vào **Cài đặt Wi-Fi**, các mạng Wi-Fi phát hiện được sẽ được liệt kê trong mục mạng Wi-Fi.
-  **Một số lời khuyên:**
- Nếu mạng không dây mà bạn muốn sử dụng không được liệt kê, hãy gõ nhẹ vào Thêm mạng Wi-Fi để thêm mạng này một cách thủ công.
- 4 Chọn mạng Wi-Fi mà bạn muốn kết nối, gõ nhẹ vào **Kết nối**.
  - 5 Nếu bạn chọn một mạng được bảo mật, bạn sẽ được yêu cầu nhập khóa hoặc mật khẩu mạng.
  - 6 Bằng cách sử dụng tính năng Cài đặt Được bảo vệ Wi-Fi (**WPS**), bạn có thể kết nối vào một mạng được bảo mật.
  - 7 Sử dụng tính năng **Kết nối trực tiếp qua WLAN** để kết nối hai thiết bị qua WLAN mà không cần điểm truy cập.

## Kết nối với một mạng riêng ảo (VPN)

Bạn có thể kết nối và truy cập các tài nguyên bên trong một mạng cục bộ được bảo mật, chẳng hạn như mạng công ty của bạn.

Tùy thuộc vào loại VPN mà bạn đang sử dụng tại nơi làm việc, bạn có thể được yêu cầu nhập thông tin xác thực đăng nhập và cài đặt các chứng chỉ bảo mật trước khi bạn có thể kết nối với mạng cục bộ của công ty mình. Bạn có thể lấy thông tin này từ người quản trị mạng của mình.

Trước tiên, bạn phải lập một kết nối Wi-Fi hoặc dữ liệu trước khi có thể bắt đầu kết nối với VPN.

### Cài đặt bộ lưu trữ thông tin xác thực bảo mật

Nếu người quản trị mạng của bạn bảo bạn tải và cài đặt các chứng chỉ bảo mật, trước tiên bạn phải cài đặt bộ lưu trữ thông tin xác thực bảo mật trên điện thoại.

- 1 Từ Màn hình chủ, gõ nhẹ vào  > **Cài đặt** > **Bảo mật** > **Đặt mật khẩu**.
- 2 Nhập mật khẩu mới và xác nhận.



- 3 Chọn hộp chọn **Sử dụng thông tin xác thực bảo mật**, sau đó bạn có thể tải và cài đặt các chứng chỉ cần thiết để truy cập mạng cục bộ của mình.

## Kết nối với VPN

- 1 Thêm một kết nối VPN: Gõ nhẹ vào **Cài đặt** > **Không dây & mạng** > **Cài đặt VPN** > **Thêm VPN**, chọn loại VPN và gõ nhẹ vào cài đặt VPN, sau đó cài đặt chúng theo các chi tiết bảo mật mà người quản trị mạng của bạn cung cấp cho bạn, sau đó gõ nhẹ vào **☰** > **Lưu**.
- 2 Khi VPN được thêm, hãy gõ nhẹ vào cài đặt VPN, chọn VPN mà bạn muốn kết nối trong mục các VPN.
- 3 Khi được yêu cầu, hãy nhập thông tin xác thực đăng nhập của bạn, tiếp theo hãy gõ vào **Kết nối**, sau đó bạn có thể mở trình duyệt web để truy cập các tài nguyên như mạng nội bộ của công ty mình.

## Đồng bộ hóa

Gõ nhẹ vào **☰** > **Cài đặt** > **Tài khoản & đồng bộ hóa** để hoàn tất việc cài đặt cài khoản trực tuyến trước khi đồng bộ hóa.

## Đồng bộ hóa với một Tài khoản Google

- 1 Gõ nhẹ vào **☰** > **Cài đặt** > **Tài khoản & đồng bộ hóa** > **Thêm tài khoản**.
- 2 Làm theo các hướng dẫn trên màn hình để đăng nhập vào tài khoản hoặc tạo tài khoản mới.
- 3 Nếu chọn **Dữ liệu nền**, các ứng dụng có thể gửi và nhận thông tin tài khoản trực tuyến ngay cả nếu bạn đang không sử dụng chúng.
- 4 Nếu chọn **Tự động đồng bộ hóa**, các ứng dụng có thể sử dụng lịch đồng bộ hóa được xác định trong mục cài đặt tài khoản. Nếu không chọn tùy chọn này, bạn sẽ phải đồng bộ hóa các tài khoản một cách thủ công.

# Cài đặt

Điều khiển và tùy chỉnh các cài đặt của điện thoại trên màn hình Cài đặt. Trên Màn hình chủ, gõ nhẹ vào  > **Cài đặt**.

| Chức năng                   | Định nghĩa                                                                                                                                                 |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Quản lý SIM</b>          | Cài đặt thông tin thẻ SIM kép/cài đặt thẻ SIM cho kết nối dữ liệu, cuộc gọi và tin nhắn.                                                                   |
| <b>Không dây &amp; mạng</b> | Cài đặt các kết nối không dây, chẳng hạn như Wi-Fi, kết nối dữ liệu và Bluetooth, kích hoạt chế độ trên Máy bay, và các mục khác.                          |
| <b>Cài đặt cuộc gọi</b>     | Cài đặt dịch vụ cuộc gọi như thư thoại và thay đổi các cài đặt khác của điện thoại.                                                                        |
| <b>Cấu hình âm thanh</b>    | <ul style="list-style-type: none"><li>• Chọn các cấu hình của điện thoại.</li><li>• Cài đặt âm lượng và kiểu nhạc chuông, báo thức và thông báo.</li></ul> |
| <b>Hiển thị</b>             | Thiết lập các cài đặt hiển thị như định hướng màn hình tự động, độ sáng, thời gian chờ của màn hình và các mục khác.                                       |
| <b>Vị trí</b>               | Chọn các nguồn để sử dụng khi xác định vị trí của bạn.                                                                                                     |

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Bảo mật</b>                     | Đặt khóa màn hình hoặc quản lý bộ lưu trữ thông tin xác thực.                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Ứng dụng</b>                    | Quản lý các ứng dụng đang chạy, di chuyển ứng dụng tới hoặc từ thẻ lưu trữ và cài đặt hoặc gỡ cài đặt các chương trình.                                                                                                                                          |
| <b>Tài khoản &amp; đồng bộ hóa</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Đăng nhập hoặc đăng xuất khỏi tài khoản mạng xã hội, Tài khoản Google và tài khoản Exchange ActiveSync của bạn.</li><li>• Bạn cũng có thể quản lý việc đồng bộ hóa và các cài đặt khác cho tài khoản của mình.</li></ul> |
| <b>Bảo mật</b>                     | <ul style="list-style-type: none"><li>• Xóa tất cả dữ liệu trên điện thoại.</li><li>• Cập nhật hệ thống hiện tại bằng gói cập nhật.</li></ul>                                                                                                                    |
| <b>Lưu trữ</b>                     | <ul style="list-style-type: none"><li>• Kiểm tra không gian trống trong bộ lưu trữ trong và thẻ lưu trữ của bạn.</li><li>• Từ màn hình này, hãy đảm bảo ngắt kết nối thẻ lưu trữ của bạn trước khi tháo thẻ lưu trữ khỏi điện thoại.</li></ul>                   |

|                                                             |                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ngôn ngữ &amp; bàn phím</b>                              | Cài đặt ngôn ngữ và khu vực cho hệ điều hành. Bạn cũng có thể cài đặt các tùy chọn bàn phím trên màn hình.                                                                                                                 |
| <b>Nhập liệu bằng giọng nói &amp; đầu ra bằng giọng nói</b> | Cài đặt các tùy chọn nhập liệu bằng giọng nói. Ngoài ra, nếu bạn đã cài đặt một ứng dụng chuyển văn bản thành giọng nói (dữ liệu thoại), hãy sử dụng ứng dụng này để thiết lập các cài đặt chuyển văn bản thành giọng nói. |
| <b>Khả năng truy cập</b>                                    | Hãy sử dụng những cài đặt này khi bạn đã tải và cài đặt một công cụ hỗ trợ truy cập như trình đọc màn hình cung cấp phản hồi thoại. Bạn có thể bật hoặc tắt các chức năng và dịch vụ hỗ trợ truy cập.                      |
| <b>Ngày &amp; giờ</b>                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Đặt ngày, giờ, múi giờ và định dạng ngày hoặc giờ.</li> <li>• Chọn định dạng ngày và giờ phù hợp với bạn.</li> </ul>                                                              |

|                                 |                                                                                                                                                              |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Đặt lịch bật/tắt nguồn</b>   | Đặt thời gian để bật/tắt nguồn tự động.                                                                                                                      |
| <b>Giới thiệu về điện thoại</b> | Xem các thông tin khác nhau về điện thoại, chẳng hạn như pin, thông tin pháp lý, số hiệu model, phiên bản phần mềm, phiên bản dải tần cơ sở và số phiên bản. |

# An toàn & Chú ý

## Lưu ý

### Để điện thoại của bạn cách xa trẻ em



Đặt điện thoại của bạn và tất cả phụ kiện xa tầm tay trẻ nhỏ. Các bộ phận nhỏ có thể gây tắc thở hoặc tổn thương nghiêm trọng nếu nuốt phải.

### Sóng Radio



Điện thoại của bạn truyền/nhận tín hiệu sóng radio theo tần số GSM (850/900/1800/1900MHz) và WCDMA (850/2100MHz).



Kiểm tra với nhà sản xuất xe để đảm bảo thiết bị điện tử trên xe của bạn không bị ảnh hưởng bởi năng lượng radio.

### Tắt điện thoại của bạn...



Tắt điện thoại khi ở trên máy bay. Sử dụng điện thoại di động trên máy bay có thể gây nguy hiểm cho quá trình điều khiển máy bay, gây tắc nghẽn mạng lưới điện thoại di động và có thể bị coi là không hợp pháp.



Trong bệnh viện, phòng khám, các trung tâm y tế và bất kỳ nơi nào khác mà bạn ở gần các thiết bị y tế.



Ở những nơi có môi trường gây nổ (ví dụ như trạm xăng dầu và những khu vực mà không khí có chứa các hạt bụi, như bột kim loại). Trên các phương tiện vận chuyển chất dễ cháy hoặc phương tiện chạy bằng khí ga hóa lỏng (LPG). Ở các mỏ đá hoặc nơi khác đang thực hiện các hoạt động nổ mìn.

### Điện thoại di động và xe hơi của bạn



Tránh sử dụng điện thoại khi đang lái xe và tuân thủ tất cả các quy định về cấm sử dụng điện thoại di động khi lái xe. Sử dụng các thiết bị rảnh tay để tăng độ an toàn khi có thể. Phải đảm bảo bộ dụng cụ xe hơi và điện thoại của bạn không làm cản trở các túi khí hoặc thiết bị an toàn khác được lắp đặt trên xe.

### Sử dụng điện thoại của bạn một cách cẩn thận và hợp lý



Để sử dụng điện thoại của bạn một cách tối ưu và thuận tiện, bạn nên sử dụng ở những nơi mà máy có thể hoạt động bình thường.

- Không để máy tiếp xúc với nhiệt độ khắc nghiệt.

- Không nhúng điện thoại vào bất kỳ chất lỏng nào; nếu điện thoại của bạn bị ướt, hãy tắt điện thoại, tháo pin và phơi khô trong vòng 24 giờ trước khi tiếp tục sử dụng.
- Dùng vải mềm để lau chùi điện thoại.
- Khi thời tiết nóng hoặc sau khi tiếp xúc lâu với ánh sáng mặt trời (ví dụ, sau của sổ hoặc màn gió), nhiệt độ vỏ điện thoại có thể sẽ tăng lên. Trong trường hợp này phải cẩn thận khi nhắc điện thoại, đồng thời phải tránh sử dụng điện thoại khi nhiệt độ xung quanh vượt quá 40°C.

### Bảo vệ pin khỏi bị hư hại



Bạn chỉ nên sử dụng các Phụ kiện Chính hãng của Philips vì việc sử dụng các phụ kiện khác có thể sẽ làm hỏng điện thoại và gây nguy hiểm, đồng thời sẽ làm vô hiệu hóa các chính sách bảo hành điện thoại Philips của bạn. Việc sử dụng loại pin không được chỉ định có thể sẽ gây nổ.

Phải đảm bảo các bộ phận hỏng được thay thế ngay lập tức bởi kỹ thuật viên có tay nghề và bộ phận thay thế phải đúng hãng Philips.

- Điện thoại của bạn chạy bằng pin sạc.
- Chỉ sử dụng bộ sạc đã được quy định.
- Không được đốt.
- Không làm biến dạng hoặc tháo mở pin.
- Không để các vật kim loại (như chìa khóa trong túi của bạn) làm chập các tiếp điểm của pin.
- Tránh để tiếp xúc với nhiệt độ quá cao (>60°C hoặc 140°F), hơi ẩm hoặc các môi trường có tính ăn mòn cao.

### Chú ý tới môi trường



Phải tuân thủ các quy định của địa phương khi thải các vật liệu vỏ, pin đã hết và máy cũ; tốt nhất là nên thực hiện tái chế. Pin và vỏ máy của Philips đều được in các biểu tượng chuẩn với nội dung khuyến khích tái chế và thải hợp lý chất thải sau cùng của bạn.



Chất liệu vỏ có dán nhãn có thể được tái chế.



Đây chính là đóng góp về mặt tài chính cho hệ thống quốc gia về tái chế và phục hồi vỏ phế liệu.



Chất liệu nhựa có thể tái chế (có ghi rõ loại nhựa).

## Bảo Vệ Thính Lực



Khi nghe nhạc, điều chỉnh âm lượng đến mức vừa phải. Nghe âm lượng cao liên tục có thể làm ảnh hưởng đến thính giác của bạn.

## Ghi chú chế độ DFU theo quy định WEEE: “Thông tin cho Người dùng”

### Thải bỏ sản phẩm cũ của bạn

Sản phẩm của bạn được thiết kế và sản xuất bằng vật liệu và linh kiện có chất lượng cao, có thể tái chế và tái sử dụng.



Khi biểu tượng thùng rác có vòng tròn gạch chéo này được ghi chú vào sản phẩm, điều đó có nghĩa là sản phẩm phải tuân thủ theo European Directive (Chỉ thị Châu Âu) 2002/96/EC.

Vui lòng chú ý tới hệ thống thu gom phân loại của địa phương cho các sản phẩm điện và điện tử.

Tuân thủ đúng các quy định của địa phương và không thải bỏ các sản phẩm cũ cùng với rác thải sinh hoạt thông thường. Thải bỏ đúng cách các sản phẩm cũ của bạn sẽ giúp tránh được các hậu quả tiêu cực tiềm ẩn đối với môi trường và sức khỏe con người.

Thiết bị này có thể chứa các hạng mục, công nghệ hoặc phần mềm phải tuân thủ theo luật pháp và quy định xuất khẩu của Mỹ và các quốc gia khác. Nghiêm cấm các hành vi vi phạm pháp luật.

## Một số lời khuyên

### Máy điều hòa nhịp tim

Nếu bạn sử dụng máy điều hòa nhịp tim:

- Phải luôn để điện thoại cách máy điều hòa nhịp tim trên 15 cm khi điện thoại đang được mở để tránh gây nhiễu.
- Không để điện thoại ở túi ngực.
- Sử dụng tai đối diện với máy điều hòa nhịp tim để giảm thiểu nhiễu có thể xảy ra.
- Tắt điện thoại nếu nghi ngờ có hiện tượng nhiễu.

### Máy trợ thính

Nếu bạn đang sử dụng máy trợ thính, nên hỏi ý kiến bác sĩ và nhà sản xuất máy trợ thính để biết được liệu thiết bị cụ thể của bạn có bị tác động bởi điện thoại di động hay không.

28 An toàn & Chú ý

## Cách kéo dài tuổi thọ pin điện thoại của bạn

Để đảm bảo điện thoại di động của bạn hoạt động bình thường, cần phải đảm bảo pin có đủ năng lượng cần thiết. Để tiết kiệm năng lượng, hãy làm như sau, nếu có thể:

- Tắt chức năng Bluetooth của điện thoại.
- Chọn chế độ đèn nền và thời lượng điện thoại ở mức thấp.
- Bật chức năng tự động khóa bàn phím, tắt chức năng âm bàn phím, rung khi chạm hoặc báo động rung.
- Kết nối GPRS khi cần thiết. Nếu không thiết bị sẽ tìm kiếm kết nối GPRS và lãng phí pin.
- Tắt điện thoại nếu không có sóng. Nếu không, điện thoại sẽ tìm mạng và làm lãng phí pin.

## Xử lý sự cố

### Điện thoại không bật được

Tháo/lắp lại pin. Sau đó, sạc điện thoại cho đến khi biểu tượng pin ngừng cuộn. Rút bộ sạc và tìm cách mở máy.

### Hiện thị ĐÁ CHẶN khi bật điện thoại

Có ai đó cố gắng sử dụng điện thoại của bạn nhưng không biết mã PIN hoặc mã mở (PUK). Hãy liên hệ với nhà cung cấp dịch vụ của bạn.

### Hiện thị lỗi IMSI trên màn hình

Vấn đề này liên quan đến đăng ký thuê bao của bạn. Hãy liên hệ với nhà điều hành.

### Điện thoại của bạn không quay trở lại chế độ màn hình chờ

Bấm lâu phím gác máy hoặc tắt máy, kiểm tra xem thẻ SIM và pin đã được lắp đúng hay chưa, sau đó lại bật máy.

### Biểu tượng mạng không hiển thị

Mất kết nối mạng. Bạn hiện đang ở khu vực chặn sóng (trong đường hầm hoặc giữa các tòa nhà cao tầng) hoặc ở ngoài khu vực phủ sóng. Kiểm tra lại vị trí khác, kết nối lại mạng (đặc biệt là khi ở nước ngoài), kiểm tra ăng ten có ở đúng vị trí không nếu điện thoại của bạn có ăng ten ngoài hoặc liên hệ với nhà điều hành mạng của bạn để được hỗ trợ/thông tin.

### **Màn hình không phản hồi theo đúng phím bấm (hoặc phản hồi chậm)**

Màn hình phản hồi chậm hơn nhiệt độ quá thấp. Hiện tượng này là bình thường và không ảnh hưởng tới hoạt động của điện thoại. Cắm điện thoại tới chỗ có nhiệt độ cao hơn và thử lại. Trong các trường hợp khác, vui lòng liên hệ với nhà cung cấp điện thoại của bạn.

### **Pin có vẻ quá nóng**

Có thể bạn đang sử dụng bộ sạc không tương thích với điện thoại của mình. Phải luôn sử dụng các phụ kiện chính hãng Philips đi cùng với điện thoại của bạn.

### **Điện thoại của bạn không hiển thị số điện thoại cuộc gọi đến**

Chức năng này tùy thuộc vào thuê bao và mạng. Nếu mạng không gửi số của người gọi, thay vào đó điện thoại sẽ hiển thị Cuộc gọi 1 hoặc Giữ lại. Hãy liên hệ với nhà điều hành để biết thêm thông tin về vấn đề này.

### **Bạn không thể gửi tin nhắn văn bản**

Một số mạng không cho phép gửi tin nhắn tới các mạng khác. Trước hết, kiểm tra xem bạn đã nhập đúng số trung tâm SMS chưa, hoặc liên hệ với nhà điều hành để biết thêm chi tiết về vấn đề này.

### **Bạn không thể nhận và/hoặc lưu hình ảnh JPEG**

Hình ảnh có thể không được điện thoại của bạn chấp nhận do kích thước quá lớn, tên quá dài hoặc định dạng tập tin không đúng.

### **Bạn cảm thấy là đã lỡ vài cuộc gọi**

Hãy kiểm tra tùy chọn chuyển hướng cuộc gọi.

### **Khi sạc, biểu tượng pin không hiển thị vạch pin và đường viền nhấp nháy**

Chỉ sạc pin trong môi trường có nhiệt độ không thấp hơn 0°C (32°F) hoặc cao hơn 50°C (113°F).

Trong các trường hợp khác, vui lòng liên hệ với nhà cung cấp điện thoại của bạn.

### **Hiển thị lỗi SIM trên màn hình**

Kiểm tra xem thẻ SIM đã được lắp đúng hay chưa. Nếu hiện tượng này vẫn xảy ra, có thể thẻ SIM của bạn đã bị hỏng. Hãy liên hệ với nhà điều hành.

### **Khi cố gắng sử dụng một tính năng trong menu, màn hình hiển thị KHÔNG CHO PHÉP**

Một vài tính năng phụ thuộc vào mạng. Do đó, các tính năng này chỉ thực hiện được nếu mạng hoặc thuê bao của bạn hỗ trợ. Hãy liên hệ với nhà điều hành để biết thêm thông tin về vấn đề này.

### **Màn hình hiển thị LẮP THẺ SIM CỦA BẠN**

Kiểm tra xem thẻ SIM đã được lắp đúng hay chưa. Nếu hiện tượng này vẫn xảy ra, có thể thẻ SIM của bạn đã bị hỏng. Hãy liên hệ với nhà điều hành.

### **Chức năng tự quản lý của điện thoại dường như thấp hơn so với trình bày trong cẩm nang người dùng**

Khả năng tự quản lý có sự liên hệ với các cài đặt của bạn (ví dụ: âm lượng chuông, thời lượng đèn nền) và các tính năng bạn sử dụng. Để tăng khả năng tự quản lý, bất kỳ khi nào có thể, bạn phải tắt các tính năng không sử dụng.

### **Điện thoại của bạn hoạt động không tốt trên xe hơi**

Trên xe có thể chứa nhiều bộ phận kim loại hấp thụ sóng điện từ làm ảnh hưởng tới hoạt động của điện thoại. Bộ dụng cụ xe hơi cung cấp cho bạn ăng ten ngoài, giúp bạn thực hiện và nhận các cuộc gọi mà không cần cắm điện thoại lên.

### Lưu ý:

- Kiểm tra với chính quyền địa phương xem liệu bạn có được phép sử dụng điện thoại trong khi lái xe hay không.

### **Điện thoại của bạn không sạc được pin**

Nếu pin điện thoại đã cạn kiệt, bạn phải sạc trước một vài phút (tối đa 5 phút trong một số trường hợp) trước khi biểu tượng sạc xuất hiện trên màn hình.

### **Hình ảnh chụp bằng máy ảnh của điện thoại không rõ**

Phải đảm bảo ống kính máy ảnh trên cả hai mặt đều sạch.

## Khai báo Thương hiệu

|            |                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Android    | Android là một thương hiệu của Google, Inc.                                                                                                                                                                                                 |
| Bluetooth™ | Bluetooth™ là thương hiệu được sở hữu bởi telefonaktiebolaget L M Ericsson, Thụy Điển và được cấp phép sử dụng cho Philips.                                                                                                                 |
| Philips    | PHILIPS và PHILIPS' Shield Emblem là các thương hiệu đã được đăng ký của Koninklijke Philips Electronics N.V. được sản xuất bởi Shenzhen Sang Fei Consumer Communications Co., Ltd. Theo giấy phép từ Koninklijke Philips Electronics N.V.. |

## Thông tin về Tốc độ Hấp thụ Riêng

### Tiêu chuẩn quốc tế

ĐIỆN THOẠI DI ĐỘNG NÀY ĐÁP ỨNG CÁC KHUYẾN NGHỊ QUỐC TẾ LIÊN QUAN ĐẾN VIỆC TIẾP XÚC VỚI SÓNG RADIO

Điện thoại di động của bạn là một thiết bị phát và nhận tín hiệu radio. Nó được thiết kế và sản xuất không vượt mức giới hạn tiếp xúc với năng lượng tần số radio (RF) đạt tiêu chuẩn quốc tế. Các yêu cầu này được xây dựng bởi Ủy ban Quốc tế về Bảo vệ Bức xạ Không Điện hóa (ICNIRP) và Viện Kỹ sư Điện & Điện tử (IEEE) mà dự báo về biến đổi an toàn bền vững bảo vệ con người, không kể tuổi tác và tình hình sức khỏe.

Các yêu cầu về tiếp xúc cho điện thoại di động sử dụng đơn vị đo lường là Specific Absorption Rate (SAR) (Tốc độ Hấp thụ Riêng). Giới hạn SAR theo khuyến nghị của ICNIRP đối với điện thoại di động được sử dụng rộng rãi là **2,0W/kg được tính trung bình cho mỗi gam mô tế bào đầu và 1,6W/kg được tính trung bình cho một gam mô tế bào đầu** theo quy định của IEEE Std 1528.

Các kiểm định SAR được thực hiện tại các vị trí hoạt động theo yêu cầu cùng với điện thoại di động trong đó tín hiệu được phát ở mức năng lượng chứng nhận cao nhất trong tất cả các dải tần số đã kiểm định. Mặc dù SAR được xác định ở mức năng lượng chứng nhận cao nhất nhưng các mức SAR thực tế của điện thoại di động trong khi hoạt động lại thường thấp hơn giá trị SAR tối đa. Đó là bởi vì máy được thiết kế để hoạt động với nhiều mức năng lượng khác nhau nhằm chỉ sử dụng

năng lượng yêu cầu để kết nối mạng. Thông thường, bạn càng ở gần vị trí ăngten trạm cơ sở thì năng lượng đầu ra càng thấp.

Mặc dù ở các vị trí khác nhau, mỗi máy khác nhau lại có sự khác biệt về mức SAR, tuy nhiên tất cả đều đạt tiêu chuẩn bảo vệ quốc tế khi tiếp xúc với sóng radio.

**Giá trị SAR cao nhất đối với dòng điện thoại W632 này khi được kiểm định theo tiêu chuẩn là 1,06 W/kg theo khuyến cáo của ICNIRP.**

Để giới hạn mức tiếp xúc với sóng radio, cần phải giảm thời lượng cuộc gọi điện thoại di động hoặc sử dụng tai nghe. Mục đích của các lưu ý này là để xa điện thoại di động khỏi phạm vi đầu và cơ thể.

## Bảo hành giới hạn

1. Phạm vi Bảo hành Giới hạn này Như thế nào?

Philips bảo đảm với người mua lẻ ban đầu ("Người tiêu dùng" hoặc "Bạn") rằng sản phẩm di động hiệu Philips này và tất cả các phụ kiện do Philips cung cấp trong gói bán hàng ("Sản phẩm") đều không có lỗi gì về vật liệu, thiết kế và tay nghề khi sử dụng đúng theo hướng dẫn vận hành đồng thời đáp ứng các điều kiện và điều khoản sau đây. Bảo hành giới hạn này chỉ mở rộng đến Người tiêu dùng đối với các Sản phẩm được mua và sử dụng tại quốc gia mua ban đầu. Bảo hành giới hạn chỉ có hiệu lực tại quốc gia bán sản phẩm theo chỉ định của Philips.

2. Thời hạn Bảo hành Là Bao lâu?

Thời hạn bảo hành giới hạn cho Sản phẩm là **MỘT (1) NĂM** kể từ thời điểm mua Sản phẩm có chứng từ mua hợp lệ kèm theo. Bảo hành giới hạn cho pin sạc gốc hiệu Philips kéo dài sáu (6) tháng kể từ ngày mua.

3. Philips Sẽ Làm gì nếu Sản phẩm Có Lỗi về Vật liệu và Tay nghề

Trong Thời gian Bảo hành Giới hạn?

Trong thời gian bảo hành giới hạn, Philips hoặc đại diện bảo hành được ủy quyền của Philips sẽ thực hiện sửa chữa hoặc thay thế, tùy vào tình hình cụ thể, không tính phí linh kiện hoặc nhân công, Sản phẩm bị lỗi nghiêm trọng bằng các bộ phận hoặc Sản phẩm mới hoặc hiệu chỉnh, đồng thời bàn giao lại Sản phẩm đã sửa chữa hoặc thay thế cho Người tiêu dùng trong tình trạng hoạt động tốt. Philips sẽ giữ lại các bộ phận, mô đun hoặc thiết bị bị lỗi.

Sản phẩm sau khi được sửa chữa hoặc thay thế sẽ được tiếp tục bảo hành bằng thời gian bảo hành còn lại của thời hạn bảo hành giới hạn ban đầu hoặc được bảo hành trong vòng chín mươi (90) ngày kể từ ngày sửa chữa hoặc thay thế Sản phẩm, tùy vào thời hạn nào dài hơn. Việc sửa chữa hoặc thay thế Sản phẩm, tùy theo quyết định của Philips, là giải pháp duy nhất của bạn.

**4. Nội dung nào Không Được Bao gồm Trong Thời gian Bảo hành Giới hạn Ngày?**

Bảo hành giới hạn này không bao gồm:

- a) Sản phẩm bị hỏng hóc do sử dụng sai hướng dẫn, do bị tai nạn, trong quá trình vận chuyển hoặc bị lỗi vật lý khác, cài đặt không đúng, vận hành bất thường, sơ suất, ngập lụt, hỏa hoạn, bị rơi vào nước hoặc chất lỏng khác; hoặc
- b) Sản phẩm đã bị hỏng hóc do việc sửa chữa, thay đổi hoặc hiệu chỉnh phải được thực hiện bởi bất kỳ ai không được Philips ủy quyền; hoặc
- c) Sản phẩm gặp vấn đề về tiếp nhận tín hiệu hoặc hoạt động do điều kiện về sóng, độ tin cậy của mạng, hệ thống anten hoặc cáp; hoặc
- d) Sản phẩm bị lỗi hoặc có vấn đề do sử dụng các sản phẩm hoặc linh kiện không phải của hãng Philips; hoặc
- e) Sản phẩm có tem bảo hành/tem chất lượng, số serial sản phẩm hoặc số serial điện tử bị xóa bỏ, chỉnh sửa hoặc khó đọc; hoặc
- f) Sản phẩm được mua, sử dụng, bảo hành hoặc vận chuyển ở bên ngoài quốc gia mua ban đầu hoặc được sử dụng vì mục đích thương mại hoặc tổ chức (bao gồm nhưng không giới hạn các Sản phẩm được sử dụng để cho thuê); hoặc
- g) Sản phẩm được hoàn trả mà không có chứng từ mua hợp lệ hoặc chứng từ mua bị thay đổi hoặc không đọc được.
- h) Hao mòn thông thường hoặc Bất khả kháng

**5. Làm thế nào để Bạn Sử dụng Dịch vụ Bảo hành?**

- a) Bàn giao lại Sản phẩm cho trung tâm bảo hành ủy quyền của Philips. Bạn có thể liên hệ với văn phòng Philips tại địa phương để biết được địa điểm trung tâm bảo hành ủy quyền gần nhất.
- b) Phải tháo thẻ SIM ra khỏi Sản phẩm trước khi bàn giao lại cho Philips. Philips sẽ không chịu trách nhiệm nếu thẻ SIM hoặc dữ liệu trong máy bị hỏng hoặc mất.

c) Nếu lỗi Sản phẩm không thuộc phạm vi bảo hành hoặc thời gian bảo hành giới hạn này không được áp dụng hoặc không có hiệu lực do bị tác động bởi bất kỳ điều khoản và điều kiện nào theo đây, Người tiêu dùng sẽ phải chịu chi phí sửa chữa hoặc thay thế Sản phẩm và tất cả các chi phí khác có liên quan trong quá trình sửa chữa hoặc thay thế Sản phẩm.

d) **QUAN TRỌNG** - bạn phải bàn giao lại Sản phẩm cùng với chứng từ mua hợp lệ, ghi rõ điểm mua, ngày mua, model Sản phẩm và số serial Sản phẩm.

**6. Giới hạn Khác: Bảo hành Ngày cũng là Thỏa thuận Toàn vẹn.**

NGOÀI CÁC NỘI DUNG BẢO HÀNH RÕ RÀNG ĐƯỢC NÊU TRÊN ĐÂY VÀ ĐƯỢC NGẮM HIỂU THEO LUẬT VÀ CÁC NỘI DUNG BẢO HÀNH KHÔNG THỂ BỊ LOẠI TRỪ HOẶC THAY ĐỔI THEO THỎA THUẬN, PHILIPS KHÔNG ĐƯA RA BẤT KỲ MỘT BẢO HÀNH NÀO KHÁC DƯỚI BẤT KỲ HÌNH THỨC NÀO DÙ RÕ RÀNG HAY NGẮM HIỂU (BẤT KỂ LÀ QUY CHẾ, HAY LUẬT PHÁP HỌA KHÁC), ĐỒNG THỜI ĐẶC BIỆT TỪ CHỐI BẤT KỲ BẢO HÀNH NÀO VỀ SỰ HÀI LÒNG, CHẤT LƯỢNG, KHẢ NĂNG BÁN ĐƯỢC HOẶC TÍNH PHÙ HỢP ĐỂ PHỤC VỤ CHO MỘT MỤC ĐÍCH CỤ THỂ NÀO ĐÓ.

TOÀN BỘ TRÁCH NHIỆM CỦA PHILIPS ĐỐI VỚI CÁC TRƯỜNG HỢP HỎNG HOC LIÊN QUAN TỚI HOẶC PHÁT SINH TỪ VIỆC MUA HOẶC SỬ DỤNG SẢN PHẨM, BẤT KỂ LOẠI HOẶC NGUYÊN NHÂN HỎNG HOC HOẶC HÌNH THỨC HOẶC ĐẶC ĐIỂM CỦA KHIẾU NẠI ĐƯỢC ĐƯA RA (VÍ DỤ: HỢP ĐỒNG HOẶC THỎA THUẬN KHÁC) SẼ KHÔNG VƯỢT QUÁ GIÁ TRỊ MUA BAN ĐẦU ĐÃ THANH TOÁN CỦA SẢN PHẨM.

TUY NHIÊN, TRONG MỌI TRƯỜNG HỢP, PHILIPS CŨNG SẼ KHÔNG CHỊU TRÁCH NHIỆM ĐỐI VỚI CÁC HỎNG HOC MANG TÍNH TRỪNG PHẠT, ĐẶC THÙ, NGẤU NHIÊN, GIÁN TIẾP HOẶC CÓ THỂ CỐ TÍNH HẾT QUẢ (BAO GỒM NHƯNG KHÔNG GIỚI HẠN VIỆC MẤT QUYỀN SỬ DỤNG, MẤT THỜI GIAN, KHÓ CHỊU, TỐN THẤT THƯƠNG MAI, TỐN THẤT LỢI NHUẬN, TỐN THẤT CƠ HỘI KINH DOANH, MẤT CHI PHÍ THAY THẾ HÀNG HÓA HOẶC DỊCH VỤ, ĐẦU TƯ, ẢNH HƯỞNG TỚI UY TÍN HOẶC DANH TIẾNG, HOẶC MẤT DỮ LIỆU VÀ BỊ KHIẾU NẠI BỞI BÊN THỨ BA) SAU KHI MUA HOẶC SỬ DỤNG SẢN PHẨM TRÊN CƠ SỞ TUÂN THỦ THEO ĐÚNG PHÁP LUẬT CHO DÙ PHILIPS CÓ THÔNG BÁO VỀ KHẢ NĂNG XẢY RA HỎNG HOC ĐÓ HAY KHÔNG. CÁC GIỚI HẠN NÀY ĐƯỢC ÁP DỤNG CHO DÙ KHÔNG ĐÁP ỨNG ĐƯỢC MỤC ĐÍCH QUAN TRỌNG CỦA BẤT KỲ GIẢI PHÁP XỬ LÝ CÓ GIỚI HẠN NÀO.



Bảo hành giới hạn này nêu lên thỏa thuận hoàn chỉnh và duy nhất giữa Người tiêu dùng và Philips liên quan đến Sản phẩm di động này và thay thế tất cả các thỏa thuận trước đó giữa các bên, bằng lời hoặc bằng văn bản, và tất cả các thông tin liên lạc khác giữa các bên liên quan đến vấn đề chính của bảo hành giới hạn này. Không có đơn vị vận chuyển, bán lẻ, đại diện, giao dịch, nhân viên của họ hoặc nhân viên nào của Philips được ủy quyền thay đổi điều khoản bảo hành giới hạn này và bạn không nên phụ thuộc vào bất kỳ một đơn vị nào nói trên. Bảo hành giới hạn này không ảnh hưởng tới các quyền pháp lý của Người tiêu dùng theo luật quốc gia hiện hành có hiệu lực.

## Tuyên thệ Tuân thủ

Chúng tôi,  
**Shenzhen Sang Fei Consumer  
Communications Co., Ltd.**  
**11 Science and Technology Road,**  
**Shenzhen Hi-tech Industrial Park,**  
**Nanshan District, Shenzhen 518057**  
**China**

xin tuyên thệ bằng trách nhiệm duy nhất của mình rằng sản phẩm

**Philips W632**  
Philips GSM 850/900/1800/1900, WCDMA 850/2100  
Số TAC: 8618 8401

mà tuyên bố này có liên quan, hoàn toàn đáp ứng các Tiêu chuẩn sau đây:

AN TOÀN: EN 60950-1:2006/A12:2011

SỨC KHỎE: EN 62209-1-2006, EN 62209-2-2010, EN 50360-2001

EMC: EN 301 489-1 V1.9.2, EN 301 489-7 V1.3.1  
EN 301 489-17 V2.1.1, EN 301 489-19 V1.2.1  
EN 301 489-24 V1.5.1, EN 55013 2001 A2:2006,  
EN 55020 2007

DÂY PHỐ: ETSI EN 300 328 V1.7.1, ETS 300 487/A1 ED.1,  
ETSI 301 511 V9.0.2, EN 301 908-1 V5.1.1,  
EN 301 908-2 V4.2.1, EN 300 328 V1.7.1

Chúng tôi theo đây tuyên bố rằng (tất cả các kiểm định về sóng radio cần thiết đều đã được thực hiện và rằng) sản phẩm có tên trên đây đáp ứng tất cả các yêu cầu thiết yếu của Chỉ thị 1999/5/EC.

Quy trình đánh giá Tính tuân thủ được theo Điều 10 và được chi tiết hóa trong Phụ lục III hoặc IV của Chỉ thị 1999/5/EC đã được thực hiện với sự có mặt của (các) Cơ quan Đã được Thông báo sau:

Hội Đồng Phê Duyệt Viễn Thông Anh Quốc, TUV SUD Group Balfour House Churchfield Road-walton-on-Thames Surrey - KT12 2TD Anh Quốc.

Dấu nhận dạng: **0168**

Ngày 18 tháng 4 năm 2012



Quản lý Chất lượng

# Các Hướng dẫn & thủ thuật

## Tối ưu hóa hiệu năng pin Philips Xenium của bạn

Dưới đây là một số bước giúp bạn tối ưu hóa hiệu năng pin Philips Xenium của bạn.

### Cách tối ưu hóa thời gian chờ phòng và thời gian gọi của máy của bạn?

- Luôn bảo đảm rằng cấu hình máy của bạn được cài đặt một cách phù hợp để đáp ứng nhu cầu sử dụng thực tế của bạn. Cài đặt cấu hình tác động đáng kể đến hiệu năng pin của máy. Nói chung, Chế độ Ngoài trời là tốn nhiều năng lượng nhất, trong khi đó Chế độ Im lặng tiêu thụ ít năng lượng nhất.
- Nếu bạn sử dụng một máy Xenium có tính năng hai SIM, thử kích hoạt các thẻ 2 SIM chỉ khi thật cần thiết. Nếu bạn ở một quốc gia chỉ có một vùng phủ sóng, hãy hủy kích hoạt SIM không phủ sóng để kéo dài thời gian sử dụng pin.

- Nếu bạn không sử dụng các ứng dụng như Bluetooth, WIFI, GPS và JAVA, hãy tắt chúng đi. Và đảm bảo khóa máy của bạn để phòng khi chẳng may bấm vào các phím có tính năng tự động khóa.
- Điều chỉnh cường độ và thời gian đèn nền của màn hình hiển thị của bạn về mức thấp hay trung bình và trong thời gian ngắn nhất. Nói chung, mức đèn nền càng thấp và thời gian càng ngắn, bạn càng tiết kiệm được nhiều năng lượng.
- Tránh sử dụng hay để máy của bạn gần các đồ vật có từ tính (ví dụ như đài hay TV) hay trên các bề mặt kim loại, điều mà sẽ ảnh hưởng đến việc kết nối MDRT và cuối cùng sẽ làm mất năng lượng từ pin của bạn.

## Làm thế nào để kéo dài tuổi thọ của pin?

- Sạc đầy và chạy hết hoàn toàn pin sẽ kéo dài tuổi thọ pin. Sạc pin khi cảnh báo pin yếu xuất hiện.
- Nhiệt độ sẽ ảnh hưởng đến thời gian sử dụng pin. Theo thời gian, nhiệt độ sẽ làm suy giảm hiệu năng của pin. Để máy của bạn tránh xa ánh nắng mặt trời hay xe nóng. Nếu ở nhiệt độ thấp, hãy để máy của bạn ở nơi ấm hơn (ví dụ như túi của bạn), vì công suất pin giảm khi nhiệt độ giảm.
- Luôn sử dụng các phụ kiện xác thực vì chúng cho phép pin của bạn hoạt động với công suất tối đa. Các phụ kiện không xác thực (ví dụ như các bộ sạc) có thể làm hỏng pin của bạn và thậm chí là máy của bạn.

# Your phone



Philips continuously strives to improve its products. Due to software upgrading, some contents in this user guide may be different from your product. Philips reserves the rights to revise this user guide or withdraw it at any time without prior notice. Please take your product as standard.

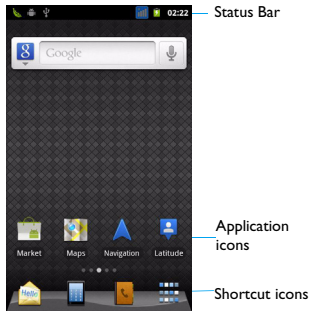
## Home screen

On the home screen, you can check the status of your phone and use the applications.

There are 5 extended home screen, slide your finger horizontally to the left and right to check each one. Tap  to return to the center home screen.

You can add your favorite applications, shortcuts, folders and widgets, so they're always just a tap away.

Your phone's home screen consists of the following areas:



## Keys

Learn about the main keys.

| Key                                                                             | Definition | Function                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Power      | -Press to turn on/off the screen display.<br><br>-Press and hold to access the Phone options, choose Silent mode, Airplane mode or Power off.    |
|  | Menu key   | -Open a list of options available on the current screen.<br>-Press and hold to open or hide the onscreen keyboard while using some applications. |
|  | Home key   | -Return to the home screen.<br>-Press and hold to open the list of recent applications.                                                          |
|  | Return key | -Return to the previous screen or exit.<br><br>-Hide the onscreen keyboard when it is opened.                                                    |

|                                                                                   |            |                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------|
|  | Search key | Open the search input box.                                              |
|  | Volume key | -Volume up/down.<br>-Press to turn to silent mode when there is a call. |

## Shortcuts

Learn about the shortcuts.

| Key                                                                               | Definition | Function                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Messages   | Quick access to messaging.                                                                                   |
|  | Dial       | Quick access to dial pad.                                                                                    |
|  | Contacts   | Quick access to phonebook.                                                                                   |
|  | Menu       | -Tap to enter into menu screen.<br><br>-In idle screen, press and hold it to open the pop-up screen options. |

## Notifications panel

When you get a new notification, you can open the Notifications panel to see what event notification or new information you have received. The Notifications panel lets you quickly switch between recently-opened apps, and also lets you easily turn on settings such as Clock.

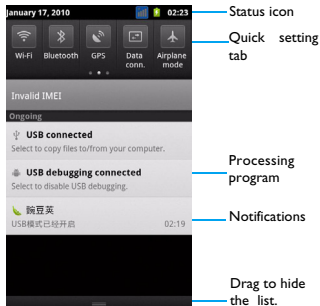
To open the Notifications panel, press and hold the status bar, then slide your finger downward.

If you have several notifications, you can scroll down the screen to see them all.

You can also open the Notifications panel on the Home screen by tapping  > **Notifications**.

## Using Quick Settings

The Quick Settings tab lets you easily turn on Wi-Fi, Bluetooth, GPS, and more, and also provides a quick shortcut to change the mode and set the brightness, timeout, auto rotation if slide the tab.



## Use the touch screen

Learn basic actions to use the touch screen.

| Function       | Operation                                                                                                                                                      |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Scroll         | Scroll up, down, left, or right to move the screen.                                                                                                            |
| Tap            | Touch once with your finger to select or launch a menu, option or application.                                                                                 |
| Press and hold | Long press the item/key to open a pop-up option list.                                                                                                          |
| Swipe or slide | To swipe or slide means to quickly drag your finger vertically or horizontally across the screen.                                                              |
| Drag           | Press and hold your finger with some pressure before you start to drag. While dragging, do not release your finger until you have reached the target position. |

|        |                                                                                                                                                                                                                   |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rotate | For most screen, you can automatically change the screen orientation from portrait to landscape by turning the phone sideways. When entering text, you can turn the phone sideways to bring up a bigger keyboard. |
| Pinch  | In some apps, like web browser, you can pinch the screen using two fingers(for example, thumb and index finger) to zoom in or zoom out when viewing a picture or a web pages.                                     |

## Icons and symbols

Learn about the icons and symbols on the screen.

| Icons                                                                             | Function                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
|  | Your phone will not ring when receiving a call. |
|  | Your phone will vibrate when receiving a call.  |
|  | Flight mode activated.                          |



|                                                                                   |                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Your phone is connected to a GSM network. The more bars are shown the better the reception is. |
|  | Call in progress.                                                                              |
|  | Call on hold.                                                                                  |
|  | Speakerphone activated.                                                                        |
|  | You have a missed call.                                                                        |
|  | New SMS or MMS.                                                                                |
|  | The bars indicate the battery level.                                                           |
|  | WLAN activated.                                                                                |
|  | EDGE/GPRS network connected.                                                                   |
|  | Downloading data.                                                                              |
|  | Uploading data.                                                                                |
|  | Connected to PC.                                                                               |
|  | Bluetooth is activated.                                                                        |
|  | Music playback in progress.                                                                    |
|  | The headset is plugged into the phone.                                                         |
|  | The alarm clock is activated.                                                                  |
|  | Indicates the memory card is in use.                                                           |
|  | Error occurred or caution required.                                                            |

# Table of contents

|                                                  |    |
|--------------------------------------------------|----|
| Getting started .....                            | 7  |
| Assembling and Charge .....                      | 7  |
| Insert a Micro SD card (Memory card) .....       | 9  |
| Personalize your phone .....                     | 10 |
| Basic function .....                             | 12 |
| Calls .....                                      | 12 |
| Messages .....                                   | 13 |
| Email .....                                      | 13 |
| MultiMedia .....                                 | 16 |
| Camera .....                                     | 16 |
| Music .....                                      | 18 |
| FM radio .....                                   | 19 |
| Apps .....                                       | 19 |
| Search and Web .....                             | 22 |
| Search settings .....                            | 22 |
| Web browser .....                                | 22 |
| Internet connections .....                       | 23 |
| Bluetooth .....                                  | 23 |
| Wi-Fi .....                                      | 23 |
| Connecting to a virtual private network (VPN) .. | 24 |
| Sync .....                                       | 25 |
| Settings .....                                   | 26 |

|                                                             |    |
|-------------------------------------------------------------|----|
| Safety & Precaution .....                                   | 28 |
| Precaution .....                                            | 28 |
| Tips .....                                                  | 29 |
| Troubleshooting .....                                       | 29 |
| Trademark Declaration .....                                 | 31 |
| Specific Absorption Rate Information .....                  | 31 |
| Limited warranty .....                                      | 31 |
| Declaration of Conformity .....                             | 33 |
| Tips & tricks .....                                         | 34 |
| Optimizing your Philips Xenium battery<br>performance ..... | 34 |

# Getting started

Congratulations on your purchase and welcome to Philips!

To get the most of your product and enjoy all Philips has to offer, register your product at:

[www.philips.com/mobilephones](http://www.philips.com/mobilephones)

More details about your product, please access:

[www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)

## Note:

- Please read the safety instructions in the "Safety & Precaution" section before use.

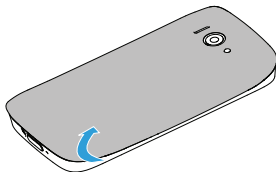
## Assembling and Charge

Learn about installing SIM card and charging the battery for the first use.

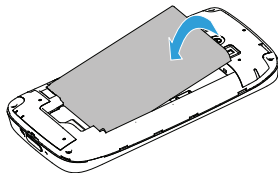
### Insert SIM card

Follow the steps below to insert your SIM card. Remember to turn off your mobile phone before removing the back cover.

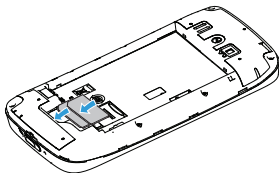
- 1 Remove the back cover.



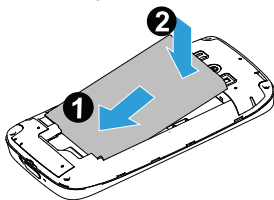
- 2 Take out the battery.



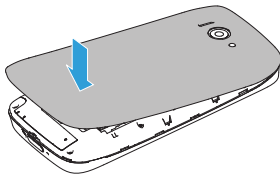
3 Insert the SIM card.



4 Install the battery.

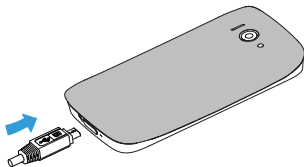


5 Replace the back cover.



### Charge the battery

A new battery is partially charged. The battery icon in the upper-right corner shows the battery level of charging status.



#### Tips:

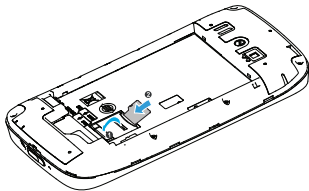
- You can use the phone while it is charging.
- Keeping the charger plugged to the mobile phone when the battery is fully charged will not damage the battery. The only way to turn off the charger is to unplug it, so it is advisable to use an easily accessible power socket.
- If you do not intend to use your phone for several days, we recommend that you remove the battery.
- If a fully charged battery left unused, it will lose its charge over time.
- If a battery is being used for the first time or the battery has not been used for a prolonged period, it may take longer time to recharge.

## Insert a Micro SD card (Memory card)

### Insert a memory card

You can expand the memory of your phone and store more additional multimedia files by adding a micro-SD card.

- 1 Align your micro-SD card with the slot. Put it in place.
- 2 Press down the card holder and pull it until it is locked.



### Remove the memory card

Before removing a memory card, first unmount it for safe removal.

- 1 In Idle screen, select  > **Settings** > **Storage** > **Unmount SD card**.
- 2 Press down the card holder and push out the memory card.

#### Note:

- Do not remove a memory card while the device is transferring or accessing information to prevent corrupting or damaging the files in the memory card.

## Format the memory card

Formatting your memory card on a PC may cause incompatibilities with your device, please format the memory card only on the device.

In Idle screen, select  > **Settings** > **Storage** > **Unmount SD card** > **Erase SD card** > **Erase SD card** > **Erase everything**.

### Note:

- Before formatting the memory card, remember to make backup copies of all important data stored on your device. The manufacturer's warranty does not cover loss of data resulting from user actions.

## Use as mass storage

Memory card can be used as mass storage when connected with PC. You can synchronize data between your computer and memory card.

- 1 Connect the phone and PC with USB cable.
- 2 Drag down the Notification panel, and tap  > **Turn on USB storage**.
- 3 On your computer, then you can check/edit the content of memory card.

### Note:

- Before turning on USB storage, make sure you have mounted the memory card to your phone.

## Personalize your phone

Make the phone look and sound just the way you want it to. Personalize it with a different wallpaper, skin, ringtone, and notification sound for events such as incoming text, email, and calendar reminders.

- 1 Change the wallpaper: Tap  > **Wallpaper** to choose the one you want.
- 2 Add widgets/shortcuts/folders to the home screen: Tap  > **Add**, or press and hold the blank area of the home screen to add.
- 3 Rearrange or remove widgets and icons: Press and hold the widget or icon you want to move, drag it to a new location.
- 4 Delete the widgets and icons: Press and hold the widget or icon, drag it to the trash can on the bottom of the screen.

# Basic function

## Calls

Learn to use calling functions, such as making and answering calls, using options available during a call or customising and using call-related features.

### Make a call on the phone dialer screen

- 1 Tap  to open the dial pad, dial the number directly.
- 2 Or enter the first few digits of a phone number, then choose one number from the filtered list that have matching digits.
- 3 After entering a complete number, tap .

#### \* Tips:

- The phone dialer's Smart dial features makes it quick and easy for you to make a call. Simply enter the phone number or first few letters of the person's name you want to call. Smart dial automatically searches and filters your stored contacts and the phone numbers from the call history.

### Answer/Reject a call

- 1 When a call comes in, slide the screen down to answer, slide up to reject.
- 2 Tap **End** to hang up.

#### \* Tips:

- When a call is in progress, use the buttons onscreen to mute or unmute the microphone or to turn the speakerphone on or off. You can also tap  and choose other options.
- When a call is in progress, you can tap Hold and then tap Add call to add a new call, the first call will be hold automatically

### Use Speed dial

- 1 Tap  to open the dial pad, tap  to open the speed dial.
- 2 Tap the numbers to add the contact you want to use speed dial.
- 3 Then press and hold the corresponding number, you can dial out. For example, if you assign a contact's number to the number 2 key, you can just press and hold 2 to dial the number.

#### \* Tips:

- The number 1 key is generally reserved for your voicemail. Press and hold this key to call voicemail and retrieve your voicemail messages.

## Call a phone number in a text message or email

- 1 Tap the phone number within the message or email.
- 2 Edit the phone number if needed, and then tap .

## Make an emergency call

Tap  to open the dial pad, dial the emergency number for your locale, and then tap .

## Messages

### Send a SMS/MMS message

- 1 On the home screen, tap  > **Compose new message**.
- 2 Fill in one or more recipients:
  - Enter the complete number, or first few letters of a contact name or starting digits of a mobile number, then choose one from the matching list.
  - Tap  to select numbers from your contacts.
- 3 Enter the text message in the text box.

- 4 Tap  > **Attach** to add picture/video/audio/slideshow if you want to send an MMS message.
- 5 Tap **Send**, or tap  to save the message as a draft.

### Note:

- There is a limit on the number of characters for a single text message. If you exceed the limit, your text message will be delivered as one but will be billed as more than one message.
- Your text message automatically becomes a multimedia message if you enter an email address as the recipient, add a message subject, attach an item, or compose a very long message.

## Message setting options

You can set **SMS font size**, **storage** etc. by tapping  >  > **Settings**.

## Email

### Gmail

Make sure you sign into your Google Account before using Gmail. If you didn't do so, go to the Accounts & sync setting to sign in.

You can also set up more than one Google Account on the phone, and then switch between accounts in Gmail.



- I Send an email message:
  - In the Gmail inbox, press  and then tap **Compose**.
  - If you've set up multiple Google Accounts, choose which Gmail address you want to use for sending your email.
  - Enter the message recipient's email address in the **To** field. If you are sending the email to several recipients, separate the email addresses with a comma.
  - Enter the detailed information, tap  > **Attach** if you want to add an attachment.
  - Tap to send the mail or save it as a draft, or press  to discard the message.

## Email

Learn to send or view email messages via your personal or company email account.

### Set up an email account

- I On the home screen, tap 
  - If this is your first time to add an email account in Mail, tap **Other** (POP3/IMAP) on the Choose a mail provider screen.

- If you've already added an email account in Mail, then tap  > **More** > **New account**. If the Choose a mail provider screen is displayed, tap **Other** (POP3/IMAP).
- 2 Enter the email address and password for your email account and then tap **Next**.
- 3 If the account type you want to set up is not in the phone database, you'll be asked to enter more details.
- 4 Enter the account name and your name and then tap **Finish setup**.

#### Note:

- When you are finished setting up the email account, the email messages are downloaded to your device.
- Consult your mail service provider for the mail server configuration.

## Calendar

Use the Calendar app to schedule your events, meetings, and appointments.

- I Sign in to your Google Account so you'll be able to sync the Calendar app with your Google Calendar online. You can add multiple Google Accounts.

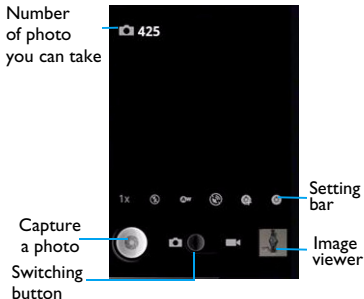
- 2 In Idle mode, open the application list and tap Calendar, tap  **>New event** to schedule your event/meeting/appointment.
- 3 Enter the details and tap **Save**.

# MultiMedia

## Camera

Learn about camera function. Let you take photos as desired by using your phone.

Number of photo you can take



### Take a photo/Record a video

- 1 Tap  to turn on the camera.
- 2 Use the setting bar to do the necessary adjustment, such as zoom in/out.

- 3 Drag  to switch between camera and video recording mode.
- 4 Tap  to start taking photos in camera mode. Tap  to start recording videos.
- 5 After taking photos/recording videos, select the image viewer to view.
- 6 Scroll left/right to view more photos, pinch to zoom in/out the photos/videos.

#### \* Tips:

- All the photos taken are saved to **SDcard>DCIM>Camera**.

## Camera settings

Before taking photos/recording videos, customise your camera settings:

| Icon                                                                              | Option             | Function                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------|
|  | <b>Zoom in/out</b> | zoom in/out.                                                  |
|  | <b>Flash mode</b>  | Turn on/off flash mode depending on your lighting conditions. |



### **White balance**

White balance enables the camera to capture colors more accurately by adjusting to your current lighting environment.



### **Store location**

Set the camera to include location information for your photos. To use this feature, you must activate location services.

---



### **Capture mode**

Choose normal/Best shot/EV bracket shot/smile shot(the camera can detect people's smile and take photos automatically when they smile)/panorama mode(take the first photo, then slowing move the device in any direction and align the green frame with the viewfinder, When you have aligned the green frame and viewfinder, the camera will automatically take the next photo, Repeat to complete the panoramic photo) .

---

### **Burst shot**

Set to capture shots of a moving subject and then combine them into a single photo that shows the action.

---

|                                                                                                    |                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| <b>Self timer</b>                                                                                  | Select the length of the delay before the camera takes a photo. |
| <b>Face detection</b>                                                                              | Set the camera to focus on human faces automatically.           |
| <b>Anti-flicker</b>                                                                                | Reduce blur caused by the device's vibration or movement.       |
|  <b>Focus mode</b> | Select the focus mode.                                          |
| <b>EV</b>                                                                                          | Adjust the exposure value.                                      |
| <b>Scene mode</b>                                                                                  | Change the scene mode.                                          |
| <b>Picture size</b>                                                                                | Select the size of picture.                                     |
| <b>Picture quality</b>                                                                             | Set the quality level for your photos.                          |
| <b>Color effect</b>                                                                                | Apply a special effect, such as sepia or black and white tones. |

## Music

Learn to listen to the music in your memory card with the music player.

### Play Music

- 1 Tap  to open the music screen, select your desired song to start playback.
- 2 Tap  > **Add to playlist**, you can place the song in current playlist, or create a new playlist.
- 3 Tap  > **use as ringtone**, you can set the current music as ringtone.

Using the following keys to control playback:

| Function                                                                          | Definition                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Play and resume playback.                                                                                                                                                                              |
|  | Pause the playback.                                                                                                                                                                                    |
|  | Select previous track.                                                                                                                                                                                 |
|  | Select next track.                                                                                                                                                                                     |
|  | Select the play mode: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Repeat once</b> (play current file repeatedly)</li> <li>• <b>Repeat all</b> (play all the files in the folder repeatedly)</li> </ul> |

|                                                                                 |                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  | Activate Shuffle mode, play current file randomly. |
|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|

|                                                                                  |                                |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
|  | Select to enter into playlist. |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|

 **Tips:**

- When listening to music, adjust the volume to a moderate level. Continuous exposure to high volume may impair your hearing.

## FM radio

Learn to listen to music and news on the FM radio. To listen to the FM radio, you must connect a headset, which serves as the radio antenna.

The first time you open FM Radio, it automatically scans for available FM stations, saves them as presets, and plays the first FM station found.

| Function                                                                         | Definition                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
|  | Go to previous/next available FM station.    |
|  | Fine tune the radio frequency by +/-0.1 MHz. |
|  | Pause/start playing.                         |
|  | View the All presets list.                   |

## FM radio settings

Tap  >**search**, the phone will search available FM stations.

Tap  >**RDS settings**>**Alternative frequency**, Set whether or not the FM radio attempts to retune a radio station when the signal is weak.

Tap  >**RDS settings**>**Channel information**, Set whether or not to show the station information on the FM radio screen.

## Apps

You can download a wide variety of free and paid apps ranging from productivity apps, entertainment, to games from the Android Market.

### Download applications from Android Market

Based on the Android platform, your device's functionality can be extended by installing additional applications. Android Market provides you an easy and quick way to shop for games and mobile applications.

- | Install an application

- In Idle mode, open the application list and select **Market**.
- Select **Accept** when the terms and conditions appear.
- Search for a file or application and download it.



#### Note:

- Download and install only apps that you trust.

## 2 Uninstall an application

- From the Android Market home screen, select **My apps**.
- Select the item you want to delete.
- Select **Uninstall > OK**.

## Download files from the web

When you download files or web applications from the web, your device saves them in a memory card.



#### Note:

- Files you download from the web can include viruses that will damage your device. To lessen your risk, only download files from sources you trust.
- Some media files include Digital Rights Management to protect copyrights. This protection may prevent you from downloading, copying, modifying, or transferring some files.

## 1 Download files from the web

- In Idle mode, open the application list and select Internet.
- Search for a file or application and download it.



#### Note:

- To install applications downloaded from websites other than Android Market, you must select Settings >Applications >Unknown sources >OK.

## 2 Synchronise data

You can synchronise data with various web servers and back up or restore your data. Once the synchronisation is completed, your device stays connected to the web. If any change is made on the web, the updated information will appear on your device and will automatically begin synchronisation, and vice versa.



#### Tips:

- This feature may be unavailable depending on your region or service provider.

## 3 Set up a server account

- In Idle mode, open the application list and select **Settings>Accounts & sync**.

- Select **Add account**.
- Follow the on-screen instructions to complete the account setup. For online community services, such as Facebook or MySpace, enter your user name and password and select **Sign in**.

#### 4 Activate automatic sync

- In Idle mode, open the application list and select **Settings>Accounts & sync**.
- Select Auto-sync.
- Select an account.
- Select the applications you want to synchronise.



#### Note:

- To exclude applications from automatic synchronisation, clear the check boxes next to the applications you want.

#### 5 Synchronise data manually

- In Idle mode, open the application list and select **Settings > Accounts & sync**.
- Select an account.
- Select Sync now. Your device will start synchronising the data you set for synchronisation.



# Search and Web

You can search for information on the phone and on the Web by using Google Search.

## Search settings

1 Tap  >  > **Search settings**.

| Function                | Definition                                                                                              |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Google search</b>    | Select whether to enable <b>Show web suggestions</b> , <b>Use My Location</b> , <b>Search history</b> . |
| <b>Searchable items</b> | Select the items you want included when doing a search.                                                 |
| <b>Clear shortcuts</b>  | Clear shortcuts to recently chosen search suggestions.                                                  |

## Web browser

Open the web browser and start surfing the Web.

### Going to a webpage

- 1 Tap  to enter the web, then tap the URL field on top of the screen to enter the web address.
- 2 The phone will go to that webpage directly.
- 3 Tap  > **Windows** to open multiple browser windows or switch among them.

- 4 Tap  > **Bookmarks** to add bookmarks for quickly view.
- 5 Tap  > **More** to view the previously visited history, check page info or downloads, share page and others.

### \* Tips:

- Tap  > Settings > Display, and then select the Auto-rotate screen check box, you can turn on automatic screen orientation.,
- You can swipe your finger on the screen to navigate and view other areas of the webpage, or pinch to zoom in/out.

# Internet connections

## Bluetooth

Your phone can connect to a compatible Bluetooth device for exchanging data.

### Turn on/off Bluetooth

- 1 From the Home screen, tap  > **Settings** > **Wireless & networks**.
- 2 Select or clear the Bluetooth check box.

#### Note:

- Turn off Bluetooth when not in use to save battery power, or in places where using a wireless device is prohibited, such as on board an aircraft and in hospitals.

### Receive data via Bluetooth

- 1 Turn on the Bluetooth firstly, then tap  > **Settings** > **Wireless & networks** > **Bluetooth settings** > **Discoverable** to make device can be found.
- 2 Then select **Scan for devices**.
- 3 Select a device, enter a pair password and select **Pair** to pair with the other device.

- 4 On the receiving device, accept the file.

#### Note:

- Some devices, especially headsets or hands-free car kits, may have a fixed Bluetooth PIN, such as 0000. If the other device has a PIN, you must enter it.
- Received data is saved to the bluetooth folder. If you receive a contact, it is automatically saved to the phonebook..

### Send data via Bluetooth

- 1 Select a file or item, such as a contact, calendar event, or media file, from an appropriate application or My files.
- 2 Tap  > **Share** > **Bluetooth**.
- 3 Search for and pair with a Bluetooth-enabled device.

## Wi-Fi

Learn to use your device's wireless networking. The availability and strength of the Wi-Fi signal will vary depending on objects, such as buildings or simply a wall between rooms, the Wi-Fi signal has to pass through.

## Turn on Wi-Fi and connect to a WLAN

- 1 From the Home screen, tap  > **Settings** > **Wireless & networks** > **Wi-Fi**.
- 2 Select the Wi-Fi check box to turn Wi-Fi on.
- 3 Tap **Wi-Fi settings**, detected Wi-Fi networks will be listed in the Wi-Fi networks section.

### Tips:

- If the wireless network that you want is not listed, tap Add Wi-Fi network to manually add it.
- 4 Choose the Wi-Fi network you want to connect to, tap **Connect**.
  - 5 If you selected a secured network, you'll be asked to enter the network key or password.
  - 6 Using Wi-Fi Protected Setup (**WPS**), you can connect to a secured network.
  - 7 Using the **WLAN Direct** feature to connect two devices via a WLAN without requiring an access point.

## Connecting to a virtual private network (VPN)

You can connect and access resources inside a secured local network, such as your corporate network.

Depending on the type of VPN you're using at work, you may be asked to enter your login credentials and install security certificates before you can connect to your company's local network. You can get this information from your network administrator.

You must first establish a Wi-Fi or data connection before you can start a VPN connection.

### Set up secure credential storage

If your network administrator tells you to download and install security certificates, you must first set up secure credential storage on the phone.

- 1 From the Home screen, tap  > **Settings** > **Security** > **Set password**.
- 2 Enter a new password and confirm.
- 3 Select the **Use secure credentials** check box then you can download and install the certificates needed to access your local network.

### Connect to a VPN

- 1 Add a VPN connection: Tap **Settings** > **Wireless & networks** > **VPN settings** > **Add**

- VPN**, choose the VPN type and tap the VPN settings and set them up according to the security details your network administrator gave you, then tap  **>Save**.
- 2 When VPN is added, tap VPN settings, select the VPN that you want to connect to in the VPNs section,
  - 3 When asked, enter your log in credentials, and then tap **Connect**, you can then open the web browser to access resources such as your corporate network intranet.
  - 4 If select **Auto-sync**, apps can use the sync schedule defined in the account settings. If this is cleared, you will need to sync accounts manually.

## Sync

Tap  **>Settings>Accounts&sync** to finish setting online account before sync.

### Synchronizing with a Google Account

- 1 Tap  **> Settings>Accounts&sync> Add account**.
- 2 Follow the onscreen instructions to sign in to an account or create a new account.
- 3 If select **Background data**, apps can send and receive online account information even if you are not currently using them.

# Settings

Control and customize phone settings on the Settings screen. On the Home screen, tap  > **Settings**.

| Function                       | Definition .                                                                                                                                              |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>SIM management</b>          | Set the dual SIM card information/set the SIM card for data connection, call, message.                                                                    |
| <b>Wireless &amp; networks</b> | Set up wireless connections, such as Wi-Fi, data connection, and Bluetooth, enable Airplane mode, and more.                                               |
| <b>Call settings</b>           | Set up call services such as voicemail and change other phone settings.                                                                                   |
| <b>Audio profiles</b>          | <ul style="list-style-type: none"><li>•Select the profiles of the phone.</li><li>•Set the volume and type for ringtone, alarm and notification.</li></ul> |
| <b>Display</b>                 | Set up display settings such as automatic screen orientation, brightness, screen timeout, and more.                                                       |
| <b>Location</b>                | Select the sources to use when determining your location.                                                                                                 |

**Security** Set a screen lock or manage the credential storage.

**Applications** Manage running applications, move applications to or from the storage card, and install or uninstall programs.

**Accounts & sync**

- Log in or out of your social network accounts, Google Account, and Exchange ActiveSync account.
- You can also manage synchronization and other settings for your accounts.

**Privacy**

- Erase all data on the phone.
- Update the current system via the update package.

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                     |                              |                                                                                                                                                        |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Storage</b>                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Check the available space in the internal storage and your storage card.</li> <li>• From this screen, be sure to unmount your storage card before you remove it from the phone.</li> </ul> | <b>Schedule power on/off</b> | Set the time to power on/off automatically.                                                                                                            |
| <b>Language &amp; keyboard</b>  | Set the operating system language and region. You can also set on-screen keyboard options.                                                                                                                                          | <b>About phone</b>           | View different information about the phone, such as the battery, legal information, model number, software version, baseband version and build number. |
| <b>Voice input &amp; output</b> | Set up the voice input options. Also, if you've installed a text-to-speech (voice data) application, use this to set the text-to-speech settings.                                                                                   |                              |                                                                                                                                                        |
| <b>Accessibility</b>            | Use these settings when you've downloaded and installed an accessibility tool, such as a screen reader that provides voice feedback. You can turn accessibility functions or services on or off.                                    |                              |                                                                                                                                                        |
| <b>Date &amp; time</b>          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Set the date and time, time zone, and date or time format.</li> <li>• Choose the time and date formats that suit you.</li> </ul>                                                           |                              |                                                                                                                                                        |

# Safety & Precaution

## Precaution

### Keep your phone away from small children



Keep your phone and all accessories out of the reach of small children. Small parts may cause choking or serious injury if swallowed.

### Radio Waves



Your phone transmits/receives radio waves in the GSM frequency(850/900/1800/1900MHz) and WCDMA frequency(850/2100MHz).



Check with the vehicle manufacturer that electronic equipment used in your vehicle will not be affected by radio energy.

### Switch off your phone...



Turn off the phone when in an aircraft. The use of mobile phones in an aircraft may be dangerous for the operation of the aircraft, disrupt the mobile phones network and may be illegal.



In hospitals, clinics, other health care centers and anywhere else where you may be in the close vicinity of medical equipment.



In areas with a potentially explosive atmosphere (e.g. petrol stations and also areas where the air contains dust particles, such as metal powders). In a vehicle transporting flammable products or a vehicle powered by liquefied petroleum gas (LPG). In quarries or other areas where blasting operations are in progress.

### Your mobile phone and your car



Avoid using your phone while driving and obey all regulations that restrict the use of mobile phones while driving. Use hands free accessories to increase your safety when possible. Ensure that your phone and car kit do not block any air bags or other security devices fitted in your car.

### Handle your phone carefully and sensibly



For the optimal and satisfactory operation of the phone you are recommended to use the phone in the normal operating position.

- Do not expose your phone to extreme temperatures.

- Do not immerse the phone in any liquid; if your phone is damp, switch it off, remove the battery and let them dry for 24hrs before using them again.
- To clean the phone, wipe it with a soft cloth.
- In hot weather or after prolonged exposure to the sun (e.g., behind a window or a windscreen), the temperature of your phone's casing might increase. Be very careful in this case when picking up your phone and also avoid using it with an ambient temperature over 40° C.

### Protect batteries from damage



You should only use Philips Authentic Accessories, as the use of any other accessories may damage your phone and may be dangerous, and will make all guarantees for your Philips phone null and void. The use of an unspecified type of battery may also cause an explosion.

Make sure damaged parts are replaced immediately by a qualified technician and that they are replaced with genuine Philips replacement parts.

- Your phone is powered by a rechargeable battery.
- Use specified charger only.
- Do not incinerate.
- Do not deform or open the battery.
- Do not allow metal objects (such as keys in your pocket) to short circuit the battery contacts.
- Avoid exposure to excessive heat (>60° C or 140° F), moisture or caustic environments.

### Environmental care



Remember to observe the local regulations regarding the disposal of the packaging materials, exhausted batteries and old phone and please promote their recycling. Philips has marked the battery and packaging with standard symbols designed to promote the recycling and appropriate disposal of your eventual waste.



The labeled packaging material is recyclable.



A financial contribution has been made to the associated national packaging recovery and recycling system.



The plastic material is recyclable (also identifies the type of plastic).

## Hearing Protection



When listening to music, adjust the volume to a moderate level.

Continuous exposure to high volume may impair your hearing.

## WEEE Marking in the DFU: “Information to the Consumer”

### Disposal of your old product

Your product is designed and manufactured with high quality materials and components, which can be recycled and reused.



When this crossed-out wheeled bin symbol is attached to a product it means the product is covered by the European Directive 2002/96/EC

Please inform yourself about the local separate collection system for electrical and electronic products.

Please act according to your local rules and do not dispose of your old products with your normal household waste. The correct disposal of your old product will help prevent potential negative consequences for the environment and human health.

This device may contain commodities, technology or software subject to export laws and regulations from the US and other countries. Diversion contrary to law is prohibited.

## Tips

### Pacemakers

If you have a pacemaker:

- Always keep the phone more than 15 cm from your pacemaker when the phone is switched on, in order to avoid potential interference.
- Do not carry the phone in a breast pocket.
- Use the ear opposite to the pacemaker to minimize the potential interference.
- Switch off your phone if you suspect that interference is taking place.

### Hearing aids

If you are a user of a hearing aid, consult your physician and hearing aid manufacturer to learn whether your particular device is susceptible to cellular phone interference.

## How to prolong the battery life of your phone

To have your mobile phone function properly, sufficient battery power is important. For the power-saving purpose, do the following, if applicable:

- Turn off the Bluetooth function of your phone.
- Set the backlight level and duration of your phone to a low value.
- Turn on the auto keypad lock, turn off the key sounds, tap vibration, or vibration alerts.
- Establish GPRS connection when needed. Otherwise, your phone will keep searching for GPRS connection, and drain your battery power.
- Turn off your phone if there is no coverage. Otherwise, the phone will keep searching for network, and drain your battery power.

## Troubleshooting

### The phone does not switch on

Remove/reinstall the battery. Then charge the phone until the battery icon stops scrolling. Unplug the charger and try to switch the mobile on.

### The display shows **BLOCKED** when you switch on the phone

Somebody tried to use your phone but didn't know the PIN code nor the unblocking code (PUK). Contact your service provider.

### The display shows **IMSI** failure

This problem is related to your subscription. Contact your operator.

### Your phone doesn't return to idle screen

Long press the hang-up key or switch off the phone, check that the SIM card and the battery are installed correctly and switch it on again.

### The network symbol is not displayed

The network connection is lost. Either you are in a radio shadow (in a tunnel or between tall buildings) or you are outside the network coverage area. Try from another place, try to reconnect to the network (especially when abroad), check that the antenna is in place if your mobile has an external antenna, or contact your network operator for assistance/information.

### The display doesn't respond (or the display responds slowly) to



### **key presses**

The display responds more slowly at very low temperatures. This is normal and does not affect the operation of the phone. Take the phone to a warmer place and try again. In other cases please contact your phone supplier.

### **Your battery seems to over heat**

You might be using a charger that was not intended for use with your phone. Make sure you always use the Philips authentic accessory shipped with your phone.

### **Your phone doesn't display the phone numbers of incoming calls**

This feature is network and subscription dependent. If the network doesn't send the caller's number, the phone will display Call I or Withheld instead. Contact your operator for detailed information on this subject.

### **You can't send text messages**

Some networks don't allow message exchanges with other networks. First check that you have entered the number of your SMS centre, or contact your operator for detailed information on this subject.

### **You can't receive and/or store JPEG pictures**

A picture may not be accepted by your mobile phone if it is too large, if its name is too long, or if it doesn't have the correct file format.

### **You feel that you have missed some calls**

Check your call divert options.

### **When charging, the battery icon shows no bar and the outline is flashing**

Only charge the battery in an environment where the temperature does not go below 0°C (32°F) or above 50°C (113°F).

In other cases please contact your phone supplier.

### **The display shows SIM failure**

Check that the SIM card has been inserted correctly. If the problem persists, your SIM card may be damaged. Contact your operator.

### **When attempting to use a feature in the menu, the display**

### **shows NOT ALLOWED**

Some features are network dependent. They are only available, therefore, if the network or your subscription supports them. Contact your operator for detailed information on this subject.

### **The display shows INSERT YOUR SIM CARD**

Check that the SIM card has been inserted correctly. If the problem persists, your SIM card may be damaged. Contact your operator.

### **The autonomy of your phone seems lower than indicated on the user guide**

The autonomy is linked to your settings (e.g., ringer volume, backlight duration) and the features you use. To increase the autonomy, and whenever possible, you must deactivate features you do not use.

### **Your phone doesn't work well in your car**

A car contains many metallic parts that absorb electromagnetic waves which can affect the phone's performance. A car kit is available to provide you with an external antenna and enables you to make and receive phone calls without handling the handset.

### **Note:**

- Check with the local authorities whether or not you are allowed to use the phone while driving.

### **Your phone is not charging**

If the battery is completely flat, it might take several minutes of pre-charge (up to 5 minutes in some cases) before the charging icon is displayed on the screen.

### **The picture captured with the phone camera is not clear**

Make sure that the camera lens on both sides is clean.

## Trademark Declaration

|            |                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Android    | Android is a trademark of Google, Inc.                                                                                                                                                                                            |
| Bluetooth™ | Bluetooth™ is a trade-mark owned by telefonaktiebolaget L M Ericsson, Sweden and licensed to Philips.                                                                                                                             |
| Philips    | PHILIPS and PHILIPS' Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips Electronics N.V. manufactured by Shenzhen Sang Fei Consumer Communications Co., Ltd. Under license from Koninklijke Philips Electronics N.V.. |

## Specific Absorption Rate Information

### International standards

#### THIS MOBILE PHONE MEETS THE INTERNATIONAL RECOMMENDATIONS FOR EXPOSURE TO RADIO WAVES

Your mobile phone is a radio transmitter and receiver. It is designed and manufactured not to exceed the limits for exposure to radio frequency (RF) energy defined by the international standards. These recommendations have been established by the International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) and, the Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE) that forecast a substantial safety margin for assuring the protection of all persons, regardless of age and health.

The exposure recommendations for mobile phones use a measurement unit known as the Specific Absorption Rate (SAR). The SAR limit recommended by the ICNIRP for the mobile phones used by the general public is **2.0W/kg averaged over ten grams of tissue and, is 1.6W/kg averaged over one gram of tissue** by IEEE Std 1528 for the head.

Tests for SAR have been conducted using recommended operating positions with the mobile phone transmitting at its highest certified power level in all tested frequency bands. Although the SAR is determined at the highest certified power level, the actual SAR levels of the mobile phone while operating are generally below the maximum SAR value. This is because the phone is designed to operate at multiple power

levels so as to use only the power required to reach the network. In general, the closer you are to a base station antenna, the lower the power output.

While there may be differences between the SAR levels of various phones and at various positions, they all meet the international protection standards for exposure to radio waves.

**The highest SAR value for this W632 model phone when tested for compliance against the standard was 1.06 W/kg for ICNIRP recommendation.**

For limiting the radio waves exposure, it is recommended to reduce the mobile phone call duration or to use a headset. The purpose of those precautions is to take the mobile phone away from the head and the body.

## Limited warranty

### 1. What Does This Limited Warranty Cover?

Philips warrants to the original retail purchaser ("Consumer" or "You") that this Philips cellular product and all accessories originally provided by Philips in the sales package ("Product") are free from defects in materials, design and workmanship under normal use in accordance with the operating instructions and pursuant to the following terms and conditions. This limited warranty extends only to the Consumer for Products purchased and used in the original country of purchase. The limited warranty is valid only in Philips' intended country of sales of the product.

### 2. How Long is The Limited Warranty Period?

The limited warranty period for the Product extends for ONE (1) YEAR from the date of purchase of the Product, documented by valid proof of purchase. The limited warranty for original Philips rechargeable battery extends for six (6) months from the date of purchase.

### 3. What Will Philips Do if The Product is Not Free From Material Defects in Materials and Workmanship During The Limited Warranty Period?

During the limited warranty period, Philips or its authorized service representative will, at its option either repair or replace, without charge for parts or labour, a materially defective Product with new or refurbished parts or Product and return such repaired or replaced

Product to the Consumer in working condition. Philips will retain defective parts, modules or equipment.

Repaired or replaced Product will be covered by this limited warranty for the balance of the original limited warranty period or ninety (90) days from the date of repair or replacement whichever is longer. Repair or replacement of Product, at Philips' option is your exclusive remedy.

#### 4. What is Not Covered By This Limited Warranty?

This limited warranty does not cover:

- a) Product that has been subjected to misuse, accident, shipping or other physical damage, improper installation, abnormal operation handling, neglect, inundation, fire, water or other liquid intrusion; or
  - b) Product that has been damaged due to repair, alteration, or modification by anyone not authorized by Philips; or
  - c) Product that has reception or operation problems caused by signal conditions, network reliability or cable or antenna systems; or
  - d) Product defects or problems caused by uses with non-Philips products or accessories; or
  - e) Product which warranty/quality stickers, product serial number or electronic serial number has been removed, altered or rendered illegible; or
  - f) Product purchased, used, serviced, or shipped for repair from outside the original country of purchase, or used for commercial or institutional purposes (including but not limited to Products used for rental purposes); or
  - g) Product returned without valid proof of purchase or which proof of purchase has been altered or is illegible.
- h) Normal wear and tear or Force Majeure.

#### 5. How Do You Get Warranty Service?

- a) Return the Product to an authorized service center of Philips. You may contact the local Philips office for the location of the nearest authorized service center.
- b) The SIM card must be removed from the Product before it is given to Philips. Philips assumes no liability for damaged or loss of the SIM card or the data contained therein.
- c) If the Product failure is not covered by this limited warranty, or this limited warranty is inapplicable, void or invalid due to any terms and

conditions stated herein, the Consumer will be charged for the cost of repair or replacement of the Product and all other related cost incurred in repairing or replacing the Product.

d) **IMPORTANT** - you are required to return the Product together with a valid proof of purchase which must identify the point of purchase, date of purchase, Product model and Product serial number clearly.

6. Other Limitation: This Warranty is The Entire Agreement.

EXCEPT FOR THE EXPRESS WARRANTIES SET FORTH ABOVE AND THOSE IMPLIED BY LAW AND WHICH CANNOT BE EXCLUDED OR MODIFIED BY AGREEMENT, PHILIPS PROVIDES NO OTHER WARRANTY WHETHER EXPRESS OR IMPLIED (WHETHER BY STATUTE, UNDER THE OPERATION OF LAW OR OTHERWISE) AND SPECIALLY DISCLAIMS ANY WARRANTY OF SATISFACTORY QUALITY MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

PHILIPS' TOTAL LIABILITY FOR DAMAGES RELATING TO OR ARISING OUT OF THE PURCHASE OR USE OF THE PRODUCT, REGARDLESS OF THE TYPE OR CAUSE OF SUCH DAMAGE OR THE FORM OR CHARACTERISATION OF THE CLAIM ASSERTED (E.G. CONTRACT OR TOPIT), SHALL NOT EXCEED THE ORIGINAL PURCHASE PRICE PAID FOR THE PRODUCT.

HOWEVER IN NO EVENT SHALL PHILIPS BE LIABLE FOR ANY PUNITIVE, SPECIAL, INCIDENTAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE LOSS OF USE, LOSS OF TIME, INCONVENIENCE, COMMERCIAL LOSS, LOST PROFITS, LOST BUSINESS OPPORTUNITIES, COST OF SUBSTITUTION OF GOODS OR SERVICES, INVESTMENTS, DAMAGE TO GOODWILL OR REPUTATION, OR LOSS OF DATA AND CLAIMS BY THIRD PARTIES) RESULTING FROM PURCHASE OR USE OF THE PRODUCT, TO THE FULLEST EXTENT ALLOWED BY LAW, WHETHER OR NOT PHILIPS HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES. THESE LIMITATIONS SHALL APPLY NOTWITHSTANDING THE FAILURE OF THE ESSENTIAL PURPOSE OF ANY LIMITED REMEDY.

This limited warranty represents the complete and exclusive agreement between the Consumer and Philips with respect to this cellular Product and it supercedes all prior agreements between the parties, oral or written, and all other communications between the parties relating to the subject matter of this limited warranty. No carrier, retailer, agent, dealer, employee, thereof, or employee of Philips is authorized to make modifications to this limited warranty and you should not rely on any such representation.

This limited warranty does not affect the Consumer's statutory rights under applicable national laws in force.

## Declaration of Conformity

We,  
**Shenzhen Sang Fei Consumer  
Communications Co., Ltd.**  
**11 Science and Technology Road,**  
**Shenzhen Hi-tech Industrial Park,**  
**Nanshan District, Shenzhen 518057**  
**China**

declare under our sole responsibility that the product

**Philips W632**  
Philips GSM 850/900/1800/1900, WCDMA 850/2100  
TAC number: 8618 8401

to which this declaration relates, is in conformity with the following Standards:

SAFETY : EN 60950-1:2006/A12:2011  
HEALTH: EN 62209-1-2006, EN 62209-2-2010, EN 50360-2001  
EMC: EN 301 489-1 V1.9.2, EN 301 489-7 V1.3.1  
EN 301 489-17 V2.1.1, EN 301 489-19 V1.2.1  
EN 301 489-24 V1.5.1, EN 55013 2001 A2:2006,  
EN 55020 2007

SPECTRUM: ETSI EN 300 328 V1.7.1, ETS 300 487/A1 ED.1,  
ETSI 301 511 V9.0.2, EN 301 908-1 V5.1.1,  
EN 301 908-2 V4.2.1, EN 300 328 V1.7.1

We hereby declare that (all essential radio test suites have been carried out and that) the above named product is in conformity to all the essential requirements of Directive 1999/5/EC.

The Conformity assessment procedure referred to in Article 10 and detailed in Annex III or IV of Directive 1999/5/EC has been followed with the involvement of the following Notified Body(ies):

British Approvals Board for Telecommunications TUV SUD Group  
Balfour House Churchfield Road-walton-on-Thames Surrey - KT12 2TD  
United Kingdom.

Identification mark: **0168**

April 18th, 2012



Quality Manager

## Tips & tricks

### Optimizing your Philips Xenium battery performance

Here are some steps to help you optimize your Philips Xenium's battery performance.

#### How to optimize the standby and talk time of your phone?

- Always ensure that your phone profile is appropriately set to meet your actual usage. Profile setting significantly impacts the phone's battery performance. In general, Outdoor Mode is the most power-draining setting while Silent Mode consumes the least amount of power.
- If you're using a Xenium phone with a dual SIM feature, try to activate the 2 SIM cards only when absolutely necessary. If you are in a country with single coverage, deactivate the non-covered SIM to prolong battery usage.
- If you're not using applications like Bluetooth, WIFI, GPS and JAVA, turn them off. And be sure to lock your phone to prevent accidental pressing of the keys with the auto-lock feature.
- Adjust the intensity and duration of your display screen's backlight to low or medium level and for the shortest duration. In general, the lower

the backlight level and the shorter the duration, the more power you will save.

- Avoid using or placing your phone near magnetic objects (eg. a radio or television) or on metal surfaces, which will impact the network connection and ultimately drain power from your battery.

#### How to extend your battery's life?

- Full charging and full running down of your battery will extend its life. Charge the battery once the low-battery warning comes on.
- Temperature will impact battery usage. Over time, heat will degrade your battery's performance. Keep your phone out of the sun or a hot car. If in low temperature, place your phone in a warmer place (eg. your pocket), as battery capacity decreases as the temperature drops.
- Always use authentic accessories as they enable your battery to perform at its peak. Non-authentic accessories (eg. chargers) can damage your battery and even your phone.