



**Rugged Mobile Computing Solutions** 

2018年11月

#### 注册商标

Google 及 Google Play 标志为 Google Inc. 的商标。 Bluetooth 文字标记和标志属于 Bluetooth SIG, Inc. 的注册商标。 其他品牌和产品名称则为各公司之商标或注册商标。

#### 免责声明

产品规格和手册内容如有变更, 恕不另行通知。对于因本产品和手册内容之间的错误、遗漏或不一致而间接或直接导致的损坏, Getac 概不负责。

#### 注意

您所购买的产品颜色和外观,可能由于型号不同而和手册介绍之产品有所差异。 本手册的范例画面仅供参考。可能与您在产品上所见的实际画面有所差异。 本设备使用 Google Android 6.0.1 操作系统,部份应用为 Getac 所添加。



第1章	开始使用	1
	产品外观介绍	
	正面组件	1
	背部组件	
	上面组件	4
	下面组件	5
	左侧组件	6
	准备使用	7
	安装 SIM 卡(限特定型号)	7
	连接电源和充电	8
	执行首次开机	9
第2章	基本操作	
	唤醒和关机	
	在屏幕上移动	10
	触控模式	
	自动旋转	
	主屏幕	
	个人化的主屏幕	
	使用应用	
	导航栏	
	状态栏和通知面板	
	快速设置	
	输入数据	15
第3章	连接功能	
	无线射频连接	
	使用 WWAN 无线广域网(限特定型号)	
	使用 WLAN 无线局域网	
	使用蓝牙功能	

	外部连接	18
	使用 MicroSD 卡	18
	通过 USB 连接电脑	20
第4章	Android 内建应用	21
	Google 应用简介	21
	相机	22
		22
	录像	23
	相机设置	25
第5章	Getac 应用	26
	GPS 与电子罗盘	26
	卫星坐标	26
		27
	定位资讯	28
	设置	28
	卫星日志	28
	条码实用工具(限特定型号)	29
	文件管理器	31
	按键说明	31
	打开文件	32
第6章	管理您的设备	33
	管理电源	33
	电力不足警示和因应之道	33
	省电要诀	33
	设置	34
	无线和网络设置	34
	设备设置	35
	个人设置	36
	系统设置	37
第7章	产品维护	38
	重新开机	38
	照料本产品	38
第8章	安全规范	40
		40
	美国 B 级规范	

	欧盟规范
	安全注意事项
	关于充电
롴43	关于电源适配

# <sup>第1章</sup> 开始使用

本章介绍产品外观,并导引您完成使用前的相关设置。

# 产品外观介绍





编号	组件	说明
0	相机镜头	用来拍照或录像。前镜头支持 2 MP。
0	光传感器	感应周遭的光线以自动调节屏幕背光。

编号	组件	说明
₿	指示灯	
	し 电源	当电脑处于工作状态时显示蓝色。
		当电脑处于休眠模式时闪烁蓝色。
	RF (Radio  Frequency)	WLAN/蓝牙/WWAN 任一种无线射频打开时,灯号闪烁蓝 色。
	▶ 电池	正在充电时,灯号显示褐色。
		充电完成时,灯号显示绿色。
		电池电量低于 10% 时,灯号闪红色。
		充电功能异常时,灯号闪烁褐色。此时请将电池汰旧换新。
4	麦克风	接收声音。
6	触摸屏	显示电脑信息和接收触控。

# 背部组件



编号	组件	说明
0	闪光灯	补充拍照时的光线。
0	相机镜头	用来拍照或录像。后镜头支持 8 MP 和自动对焦。
₿	功能保留	
4	扬声器	输出声音。

# 上面组件



编号	组件	说明
0	<b>条码扫描镜头</b> (可选)	用来读取条码。
0	电源钮	打开设备的电源。
		关闭或复原屏幕显示。
		<b>长按时:</b> 打开 [关机] 选项画面。
₿	减号键	调降音量(默认值)。
		调整的声音类别依当前操作而定。
		可在设置处变更为其他功能。
4	加号键	调高音量(默认值)。
		调整的声音类别依当前操作而定。
		可在设置处变更为其他功能。
6	Fn (Function)	依型号而定,默认为以下两者功能之一:
	键	- 条码扫描 / RFID 阅读器的「触发键」
		- 相机的「快门键」
		可在设置处变更为其他功能。

下面组件



编号	组件	说明
0	<b>WWAN 天线直通</b> 接口(可选)	连接外部 WWAN 天线。
0	<b>GPS 天线直通接</b> 口(可选)	连接外部 GPS 天线。
₿	基座接口	连接基座(另购的可选项)。
4	Micro USB 客户 端接口	通过 USB 缆线连接电脑以传输数据。
6	USB 主机接口	连接 USB 设备。

# 左侧组件



编号	组件	说明
0	系绳孔	系绳系于此处。
		左右侧各有一个系绳孔。
0	<b>MicroSD 卡插槽</b> (在保护盖内)	可插入 microSD 存储卡使用卸除式的存储媒介。
₿	<b>SIM 卡插槽</b> (可选) (在保护盖内)	可插入 SIM 卡以使用 WWAN 功能。
4	电源插孔	连接 AC 电源适配器。



# 安装 SIM 卡(限特定型号)

注: 安装或移除 SIM 卡之前务必先关闭电源。

1. 拧松螺丝, 掀开保护盖。



 以 SIM 卡的芯片面朝设备背面,缺口的一角朝向插槽的方向将 SIM 卡插入到 底。



注:要取出 SIM 卡时,轻推一下卡的外缘,卡松脱后即可拉出。

3. 关上保护盖并拧紧螺丝。

#### 注意:

- 关闭保护盖时务必用力按压整个盖子,确保密封。
  螺丝应锁紧以保护内部免受外力破坏。
- 为了确保 IP67 防护的性能,除非要插拔卡,否则保护盖应处于关闭以及螺丝锁紧的状态。



### 连接电源和充电

**注:**本设备乃以省电模式出货给您,该模式保护电池不会充电或放电。当您首次将 电脑连接外部电源时,电池即自动脱离该模式让您开始使用。

 将电源插头装入电源适配器(●)。电源适配器的 DC 端接到设备的电源插孔 (❷),另一端插入供电插座(●)。



电池指示灯会亮褐色,表示充电正在进行中。请等候电池充满电再断开外部电源。电池充满电时指示灯会由褐色变为绿色。充电所需时间为数小时。

注意: 请遵循下列指示,确保锂电池的最佳效能:

- 使用产品所附的电源适配器。
- 无需等到电池电力耗尽再行充电;请视需要随时充电。
- 周遭环境温度过高时(例如位于太阳直射区域),请暂勿充电。
- 为了保护电池,存储设备时请注意环境温度是否恰当。应避开高温环境。
- 电池在摄氏 0 度到 40 度温度之间才会充电。
- 若长时间不使用本设备,请至少每两周进行一次电池完整充电。电池过度放电 可能影响电池的充电满载能力。

### 执行首次开机

注:执行开机请使用外部电源。

首次开机时,您会经历一段操作简介和设置的应用。

- 1. 确认设备已连接外部电源。
- 2. 按压一下电源钮。

设备电源会打开并显示开机画面。

3. 请根据屏幕指示完成首次开机设置。

设置完成后,系统将显示主屏幕。您可以开始使用本设备。



# 基本操作

本章协助您熟悉本设备的基本操作。

**注意:**在高温环境下使用时,本设备可能会升温到不舒适的程度。此时请采取安全 措施(例如带手套)保护自己。高温下长时间的身体接触恐会导致不舒适感甚至烫 伤的可能性。

# 唤醒和关机

您的设备在一段时间没运作时会自动进入休眠状态。要唤醒系统时,请按电源钮, 出现锁定屏幕时,向上滑动即可解锁。

要关机时,长按电源钮直到屏幕弹出一小菜单,点击[关机],然后[确定]。

# 在屏幕上移动

注意:请勿以尖锐物品在触控屏幕上点击,否则可能会损坏触控屏幕的表面。

使用手指碰触屏幕是您和设备沟通的方式。以下为使用时常见的术语:

- 点击(或称轻触、触摸)
  以手指点一下屏幕,即可打开项目或选择标地。
- 点击并按住
  以手指点击并按住项目,如此可查看该项目的动作列表。
- 拖曳
  以手指点着屏幕不放并拖动,到达目标时才提起手指。

#### • 滑动(Swipe 或 Slide)

让手指一碰到屏幕就开始滑动(以免变成「拖曳」的动作)。例如,您可以在 屏幕上滑动以便往下或往上查看更多列表项目。

 双指开合(Pinch)
 在部份应用(例如图库)中,同时将双指放在屏幕上,双指合拢可缩小影像, 双指分开可放大影像。

注: 若触摸屏疑似停止响应, 请让设备进入休眠状态再唤醒。屏幕应该会恢复运作。

### 触控模式

您可以选择触控模式以便符合使用情境。点击主屏幕上的小部件即可快速切换模 式。



#### 注: 触摸屏笔必须是电容式。(触摸屏笔可另购。)

### 自动旋转

当您旋转设备时,显示屏方向会自动调整。您可以在设置处取消此功能。



「主屏幕」是您使用一切功能的起点。您可以在主屏幕放置各类应用图标、小部件、 快捷方式等项目,方便个人使用。默认的主屏幕已包含一些应用图标和小部件。主 屏幕右方为「收藏夹托盘」。



点击屏幕下方的 🖸 可随时回到主屏幕。

### 个人化的主屏幕

您可以依个人需要在主屏幕任何位置添加应用图标、小部件、快捷方式等项目。

#### 在主屏幕添加项目

1. 若要添加应用图标,点击主屏幕的 (\*\*\*)。

若要添加小部件,点击并按住背景,然后点击

2. 点击并按住您要添加的项目,将图标拖曳到您想要摆放的位置再放开。

#### 删除主屏幕上的项目

点击并按住您要删除的项目,将图标拖曳到屏幕角落的 X 图标。



在主屏幕「收藏夹托盘」点击 🜐 即可打开「所有应用」画面。此画面包含所有 应用程序的图标。点击当中的图标即可使用应用。



大多数应用在靠近屏幕右上角或右下角之处会有一个菜单图标 🚺。「菜单」为当 前画面或应用提供可用的操作工具。

# 导航栏

导航栏位于屏幕最下方,其按钮可让您快速切换画面或打开应用。

按钮	名称	说明
$\triangleleft$	返回	回到前一个画面。
0	主屏幕	来到主屏幕。
	最近应用	打开「最近应用」画面,显现最近使用过的应用缩略图。点 击缩略图可打开应用。

# 状态栏和通知面板

「状态栏」位于画面最上方。左侧的通知图标代表您有新的提醒信息;右侧的状态 图标则显示当前状态;最右边为现在时间。

由状态栏向下滑动即可打打开「通知面板」。



「快速设置」让您快速变更常用的设置,例如:屏幕亮度、WLAN、蓝芽、飞行模 式等等。

使用设备时您随时都可以打开快速设置面板。方法是由画面最上方向下滑动打开通 知面板,然后再向下滑动即可打开快速设置面板。





屏幕键盘供您输入文字、数字和符号。有些应用会自动打开键盘;有些则要在您点 击一输入字段时才会显现键盘。



点击 ?123 可切换到符号键盘, 以输入数字和符号。

# 第3章

# 连接功能

本章说明本设备所支持的多种连接方式。

# 无线射频连接

### 使用 WWAN 无线广域网(限特定型号)

**注**:您的型号仅支持数据传输,不支持声音传输。

特定型号配备 UMTS/HSPA+/CDMA/GSM/GPRS/EDGE 移动电话通信协议。

移动网络在默认状态下是开启的。状态栏里的图标显示您所连接的移动网络类型和 信号强度。

要查看或修改设置,点击 🜐 (在主屏幕)→ [设置] → [更多](在[无线和网络] 下 方)→ [移动网络]。

### 使用 WLAN 无线局域网

#### 开启或关闭 WLAN 无线射频

打开 [快速设置], 点击 WLAN 图标。

- 或 -

打开 [设置],将 [无线和网络] 下方 [WLAN] 一项的开关调为 [开启] 或 [关闭]。

WLAN 打开后,状态栏显示 🔽 图标。如果设备侦测到之前连接过的网络,将会直接连上。

#### 连接 WLAN

- 1. 如前一节所述打开 WLAN 无线射频。
- 打开 [快速设置],点击 WLAN 项目的向下箭头。
   或 打开 [设置],点击 [WLAN]。
- 3. 设备将侦测可用的 WLAN 网络并显示结果。
- 4. 在结果列表中点击您要连接的网络。
- 5. 如果所选择的局域网需要密钥,请输入密钥密码或其他认证信息。

如果是未加密的网络,您会被要求确认是否连接此网络。

### 使用蓝牙功能

注: Getac 不保证本设备可与所有制造商的蓝牙耳机或设备兼容。

#### 开启或关闭蓝牙射频

打开 [快速设置], 点击蓝牙图标。

- 或 -

打开 [设置],将 [无线和网络] 下方 [蓝牙] 一项的开关调为 [开启] 或 [关闭]。 蓝牙打开后,状态栏显示 **隊** 图标。

#### 与蓝牙设备配对

当您首次搭配一蓝牙设备使用时,需先建立「配对」关系,如此可让双边知道如何 安全地连接彼此。之后就可直接连接配对过的设备。

- 1. 请确定双边设备均已开机、处于可见状态,且相隔距离在有效范围内。
- 2. 如前一节所述打开蓝牙射频。
- 打开 [快速设置],点击蓝牙项目的向下箭头。。
   或 打开 [设置],点击 [蓝牙]。

- 4. 设备会开始搜索附近的蓝牙设备,并显示搜索结果于列表中。
- 5. 在结果列表中点击要配对的设备。
- 两边设备会互相配对。如果您被提示输入密码密钥,请试着输入 0000 或 1234 (最常见的密码),或者请参考该设备的说明文件获知其密码密钥。

配对成功后,您的设备即连上该蓝牙设备。

# 外部连接

## 使用 MicroSD 卡

### 插入 MicroSD 卡

1. 拧松保护盖上的螺丝, 掀开保护盖。



2. 插卡的方向是接口端靠近机身并朝向机身的背面,直接插入到底。



3. 关上保护盖,拧紧螺丝。

注意:

- 关闭保护盖时务必用力按压整个盖子,确保 密封。螺丝应锁紧以保护内部免受外力破 坏。
- 为了确保 IP67 防护的性能,除非要插拔 microSD 卡,否则保护盖应处于关闭以及螺 丝锁紧的状态。



### 取出 MicroSD 卡

当设备处于关机(非休眠)状态时,您可以安全地取出 microSD 卡。但是如果您 要在开机的状态下取出 microSD 卡,为了避免毁损 microSD 卡,请先进行卸除的 动作。

- 1. 打开[设置]。
- 2. 点击 [存储设备和 USB], 然后点击 [外部 SD 卡] 下方的 [卸除 SD 卡]。
- 3. 打开 microSD 保护盖,轻压一下卡缘使之松脱,再将卡拔出。

## 通过 USB 连接电脑

您可以使用 USB 缆线让设备连接电脑,以在两者之间传输数据。 将 USB 缆线(需另购)的一端接到设备,另一端接到电脑。





# Android 内建应用

本章简单介绍 Android 6.0.1 内建的 Google 应用。

# Google 应用简介

要了解 Google 应用的使用方法,请查询 Google 官方网站的帮助。

注: 下表并未列出 Getac 添加的应用, Getac 应用的说明请参阅下一章。

应用	介绍
电子邮件	为网络电子邮件服务。
计算器	用来算术。您可以将计算的结果粘贴到其他应用。
浏览器	为网络浏览器。
录音机	用来录音。
日历	可搭配 Google 在线行事历服务一同使用。也可搭配 Microsoft Exchange ActiveSync 行事历服务一同使用。
设置	让您进行必要的或个人化的设置。(详情请见第 6 章的「设置」一 节。)
时钟	让屏幕成为钟面,以大字显示日期和时间。
搜索	用来在网络或设备内快速轻松搜索数据。
通讯录	管理联络人的应用。
图库	用来查看相片和图片。
下载	让您管理大多数的下载应用。

应用	介绍
相机	用来拍照和录像。(详情请见本章稍后的「相机」一节。)
音乐	用来组织和播放音乐和音频文件。

# 相机

「相机」应用让您拍照和录像,并可以将 GPS 定位信息嵌入影像 / 视频文件内。

### 拍照

1. 打开「相机」应用。

若不在相机模式,请将 🗔 往右拖曳,然后点击 🚺。



- 画面中央会短暂出现一个白色圆圈代表对焦区域。如果要对焦在特定区域,请 在预览窗口中点击该区域。
- 3. 要缩放镜头,请使用双指开合的方法。
- 您可以点击位于预览窗口右上角的 来打开选项菜单。点击一设置图标即 可切换到该设置的下一个选项。



将菜单往上滑动可关闭菜单。

3x3 网格线是一个帮助构图的功能。将您的拍照主体放在格线交叉处或者格线 上有助于达到画面平衡。

**註:** 若要進行全面性的設置(例如分辨率和位置信息), 請參見稍後的「相机设置」 一節。

- 5. 点击 💽 拍照。
- 拍好的相片会显示在角落的缩略图。您可以点击缩略图查看相片。
  文件将被存储在设备的内存。

录像

1. 打开「相机」应用。

若不在录像模式,请将 🚺 往右拖曳,然后点击 💶。



- 画面中央会短暂出现一个白色圆圈代表对焦区域。如果要对焦在特定区域,请 在预览窗口中点击该区域。
- 3. 要缩放镜头,请使用双指开合的方法。
- 您可以点击位于预览窗口右上角的 来打开选项菜单。点击一设置图标即 可切换到该设置的下一个选项。



将菜单往上滑动可关闭菜单。

3x3 网格线是一个帮助构图的功能。将您的拍照主体放在格线交叉处或者格线 上有助于达到画面平衡。

**註:** 若要進行全面性的設置(例如分辨率和位置信息), 請參見稍後的「相机设置」 一節。

5. 开始录像请点击 🔼

影像角落会显现已录制时间。

- 6. 停止录像请点击 🗖。
- 视频的一图像会显示在角落的缩略图。您可以点击缩略图查看视频。
  文件将被存储在设备的内存。



# 将 💽 / 🔣 往右拖曳拖曳,然后点击 😳 打开设置。



项目	说明			
分辨率和画质	设置前后镜头的相片分辨率。			
	设置前后镜头的视频画质。			
保存位置信息	启用或禁用位置信息。 启用时,GPS 坐标的地理位置信息会保存在相片 / 视频中。			
高级	启用或禁用手动曝光。 启用时,选项菜单会添加 ┙ 图标。您可以点击此图标以选择 -2 到 +2 之间的曝光补偿。			



本章教您使用 Getac 为本设备的特殊功能所添加的应用。

# GPS 与电子罗盘

「GPS 与电子罗盘」应用可以:

- 作为电子罗盘
- 接收 GPS 卫星信号以演算本设备所在位置
- 写入 GPS 日志文件

打开应用后,如果 GPS 处于关闭状态,屏幕会出现信息要求您打开。状态栏出现 💽 图标代表 GPS 服务使用中。

本应用共有三页。点击画面左方的三个按钮之一([卫星坐标]、[电子罗盘]、[定位 信息])可查看该页。

### 卫星坐标

[卫星坐标] 页面显示天空的卫星分布和信号强度。也有文字显示 SBAS 和日志功能 是否打开。



SBAS (satellite-based augmentation system) 可提升 GPS 设备的准确和可靠度。 此功能需搭配地面的基站才能实现。在设有 SBAS 基站的地区,本设备的 SBAS 功 能即可发挥功效。您可以启用此功能。(请见第 6 章的「Getac 设置」。)

### 电子罗盘

[电子罗盘]页面提供方向、点动、滚动和方位角信息。



精度信息供您参考。当系統察觉到校准的需要时,会弹出校准图像要求您校准电子 罗盘。请将设备依屏幕图像所示以横的8字形晃动,持续晃动直到图像消失为止。

注: 使用电子罗盘时,请遵守下述原则:

- 本设备应远离会产生磁场的物体,例如汽车、大型皮带扣、电脑、移动电话等。
- 如果要在车内使用电子罗盘,请保持本设备和车门、仪表板、送风孔等金属物 体之间至少 20 公分的距离。
- 应避免以内部扬声器播放音乐或连接电源适配器,以免对罗盘造成磁干扰。

## 定位资讯

[定位资讯] 页面显示当前位置的地理信息(在 GPS 定位完成后)。

		🍳 🖹 🗎 2:51
GPS与电子罗盘		
3	(纬度 / 经度 26°3') 151°32	16,999'' '31,060''
卫星位置	(速度 (KM/h)	
$\bigotimes$	00.1	36.6
电子罗盘	∫方位 (°) <mark>0,0</mark>	(精度 (m) 31.622776
定位资讯	日期 2018-11-17	   時間     



点击 , 然后点击 [设置]。

设置项目	说明
定位服务	勾选 [GPS 卫星定位] 打开 GPS 接收器。
卫星日志	请见下一小节的说明。
旋转类型	设为[指针罗盘]让指针在固定盘面上旋转;或者设为[轮罗盘]让盘面 转动而指针固定不动。
显示	勾选 [校准] 可在 [电子罗盘] 页面显示 [精度] 信息。 勾选 [水平提示] 可在 [电子罗盘] 页面显示 [点动/滚动] 信息。

点击 [确定] 让变更生效。

## 卫星日志

您可以写入 GPS 卫星日志供其他应用之用。输出格式为 NMEA。

- 1. 点击 , 然后点击 [设置]。
- 2. 点击 [开始写入日志于 /storage/emulated/0/GpsLog]。

- 如果接受默认的文件存储位置,请在打开的菜单中点击[..]。
  如果要指定其它文件夹,请在菜单中点击。
- 4. 点击 [确定]。写入动作会开始直到您结束它为止。
- 5. 要结束写入,点击 📕,然后点击 [设置]。点击 [停止写入日志于…]。
- 6. 点击 [确定]。

# 条码实用工具(限特定型号)

「条码实用工具」为一个条码扫描示范应用,可读取常见的一维和二维条码。

注: 若对此模块需要进一步的应用或客制化,请咨询 Getac 授权经销商。

1. 打开「条码实用工具」应用。

2. 点击 [触发] 开始扫描。也可以按机身上的 Fn 键(此键的默认功能即为「触发」)。



 将扫描镜头的绿色光束对准条码。请视情况调整镜头和条形码间的距离;条形 码越小距离近一点,条形码越大则远一点。



注:不当的环境光线和扫描角度会影响扫描效果。

4. 扫描成功时,系统会发出哔声,扫描光束熄灭。解碼的条码数据即被输入。

				3:32
🎹 条码实用工具			Keyboard	
561887420006 R00				
561887420004 R00				
561887420004 R00				
561514010007 R00				
5618873D0009 R00				
		触发		
	$\triangleleft$	0		

注:扫描光束在数秒后也会自动熄灭。

# 文件管理器

「文件管理器」应用让您组织设备内部和外部存储媒介(例如 microSD 卡或 U 盘) 上的文件。



要退出应用,点击 두 → [退出]。

## 按键说明

#### 左侧按键

按键	说明
主页	回到根目录。
External Storages	来到外部存储媒介。
上层	到上一层目录。
多选	启用或禁用多选功能。
	启用多选时,您可以点击多个文件或文件夹以进行一次性的 操作。屏幕上方会出现另一组按键供您使用。
粘贴	将您刚刚剪切或复制的对象粘贴到当前文件夹。
查看	在图标查看和列表查看之间切换。
刷新	刷新当前文件夹。

#### 右上方按键

按键	说明		
Q <sub>搜索</sub>	打开搜索框。		
줄 添加文件夹	在当前文件夹添加文件夹。		
	设置		
	显示全部/目录	勾选可显示全部文件和文件夹。	
	显示图像缩略图	勾选可以缩略图形式显示图像。	
	显示类型	将查看方式设为图标或列表。	
	排序方式	指定排序方式。	
	主目录设置	指定文件管理器的根目录。	

打开文件

当您点击一个文件名时,文件管理器会依文件类型试着打开或运行之。

注:并非所有文件都可以在此处打开。



# 管理您的设备

本章介绍如何管理本设备的电源和组态设置。

# 管理电源

电池可运作的时间视设备的操作状况而定。某些功能,例如使用多媒体或操作 SD 卡时,可能会大量耗用电力。

### 电力不足警示和因应之道

**注意:** 设备出现电力不足的警示时,请进行电池充电至少 30 分钟以上。如果太早 拔开电源适配器,可能导致当时的电力无法应付某些操作的完成。

屏幕上方的状态栏会显示电池状态(充电或放电)和剩余电力(充满电的百分比)。 要查看电池详细信息,请打开[设置] → [电池]。

电池电力即将耗尽时,设备会提示您。此时应该立即存储数据,并进行电池充电; 否则设备最后会自动关机。需连接电源适配器充电才能再次使用本设备。

### 省电要诀

关闭不需要的功能可以延长电池的使用时间。 您也可以监控应用和系统资源消耗电 池电量的情况。

- 不使用无线射频通讯时,请关闭无线射频。
- 降低屏幕明亮度并经常进入休眠状态。
- 降低音量。

- 若不需要,就关闭所有应用的自动同步功能。
- 避免使用耗电的应用。您可以查看应用耗电的情形,分法是打开[设置]→[电池]。

# 设置

注:

- 不正确的设置可能导致异常运作。进行任何设置调整之前,请确保您清楚了解 该功能和设置结果。
- 部份设置项目仅限特定型号或您设备安装了特定应用才会出现。

您可以依各种需要和个人喜好设置本设备。

要打开「设置」应用,请使用以下任一方法:

- 点击主屏幕的[设置]。
- 点击 (\*\*\*) (在主屏幕) → [设置]。
- 打开 [快速设置],然后点击设置图标 🍄 。

### 无线和网络设置

	项目	说明	
WLAN 设置和使用 WLAN 无线局域网功能。		设置和使用 WLAN 无线局域网功能。	
<b>蓝牙</b> 设置和使用蓝牙功能。		设置和使用蓝牙功能。	
流	量使用情况	查看特定时间内已上传或下载的数据流量。您可以限定流量。	
更多			
	飞行模式	将开关移到「开」的位置可关闭所有无线射频。	
	网络共享与 便携性热点	通过 USB 或便携性 WLAN 热点的方式分享本设备的移动网络。	
	VPN	设置要添加的 VPN 类别,并显示建立过的 VPN 连接列表。	

项目	说明
以太网	设置以太网。
移动网络	设置本设备使用移动网络的情形。
手机套餐	查看您的手机套餐内容。

# 设备设置

项目	说明		
显示	设置亮度、壁纸、休眠倒数定时器、自动旋转、字体大小等。		
<b>提</b> 示 <b>音和通知</b>	设置声音相关的项目,包括音量、铃声等。		
应用			
存储设备和 USB	查看设备的已用和可用存储空间。		
电池	查看电池用量数据。		
内存	查看内存使用量。		
用户	添加、变更、或移除用户。		
基座	设置外置天线和音频输出。		
Getac 设置	请见下一小节的说明。		

## Getac 设置

项目	说明
物理按钮	设置硬件按键所运行的功能或打开的应用。
LTE	设置移动网络在屏幕变暗时是否仍保持活跃。 如果开关移到「关」的位置,移动网络在屏幕变暗时会断开连接, 当屏幕恢复时再重新连接。重新连接移动网络所需的时间依运营 商而定;有些会比较久。

项目	说明
全球导航卫星系	打开或关闭以下功能。
统	● 全球定位系统 (GPS)
	●格洛纳斯系统 (GLONASS)
_	● 星基增强系统 (SBAS)
触摸屏	在 Water 和 Stylus 模式之间切换。
	查看触摸屏信息。
	更新触控屏固件。
硬件状态	显示传感器信息。
固件	以映像文件(image file) 更新 BIOS 固件。
	以映像文件(image file) 更新 MCU 固件。

# 个人设置

项目	说明		
位置信息	设置 GPS 定位的依据以及是否允许使用您的定位信息。		
安全	设置屏幕锁定方式、开机密码、设备管理器、信任的凭据等。		
账户	添加账户。		
	画面并会列出您已添加的账户。点击账户名称即可管理该账户。		
语言和输入法	设置屏幕显示的语言、个人字典、键盘语言、输入法、文字转语 音输出等。		
备份和重置	重置网络设置和恢复出厂设置。		



项目	说明					
日期和时间	让设备自动确定日期和时间或者自行输入。					
	设置日期和时间的显示格式。					
无障碍	变更设备的无障碍设置。					
打印	添加设备的打印服务和管理服务设置。					
关于平板电脑	通过 Getac OTA (Over-The-Air) manager 方式为系统更新。					
	显示设备的法律法规、硬件、软件信息。					

# 第7章

# 产品维护

本章告诉您如何妥善照料本设备。

# 重新开机

若要重新开机,长按电源钮直到屏幕弹出一小菜单,点击 [关机],在下一个小菜 单点击 [REBOOT]。

另一个方法为持续按着电源钮 10 秒以上强迫关机,之后再开机。

# 照料本产品

妥善照料本产品可确保顺利无误的操作,同时降低机器损坏的风险。

- 产品应远离高湿及高温的环境。请遵守本产品的操作温度。
- 避免让产品长期承受太阳光直射或过强的紫外线辐射。
- 请勿在产品上摆放物品或者将物品掉落于产品上。
- 请勿摔落或重击产品。
- 请勿让产品处于温度急剧变化的环境。此将造成产品内部的湿气凝结,而损害
  产品。发生湿气凝结时,请将产品置于通风处彻底风干潮湿部位。
- 为保护屏幕免受伤害,请不要以尖锐物品碰触屏幕。您可以选购屏幕保护膜。
- 请勿在电源打开的状态下清洁产品。清洁时,请用柔软、不掉屑的布料轻轻擦 拭屏幕及产品外部。

- 请勿使用纸巾清洁屏幕。
- 切勿尝试拆装、修理或进行产品的任何修改。拆装、修改或其他修理行为可能
  导致产品异常,甚至造成机身或零件的损坏。
- 请勿将本产品、零件或配件和可燃性液体、瓦斯或爆炸性物品一起储放或携带。

# 第8章

# 安全规范

**注:**产品外部所贴的卷标表示您购买的机型所符合的安全规范。请先查看机身上的 标签,再参阅本附录对应的声明。部分说明仅适用于某些机型。

# 规范宣告

### 美国 B 级规范

#### 联邦通讯委员会公告

注:

此设备已经通过测试并符合 FCC 法规 Part 15 B 级数位设备相关限制的规定。这些 限制旨在提供合理的保护,防范在住宅安装环境中造成有害的电波干扰。此设备会 产生、使用及发散调频的能量。若非遵守本使用手册之指示来安装或使用该设备, 将可能对无线电通讯造成有害干扰。然而,不保证在特殊安装下不会造成电波干扰。 如果本设备对无线电或电视接收造成有害的电波干扰(打开及关闭设备即可知), 则使用者可尝试下列其中一种或多种措施,消除电波干扰:

- 调整接收天线的方向,或重新放置天线。
- 拉长设备和接收器之间的距离。
- 设备的插头和接收设备的插头使用不同的电源插座。
- 请咨询经销商或无线电 / 电视技术人员, 寻求协助。

未经过同意而擅自修改设备,可能会使您丧失操作设备的授权。

#### 注意:

本设备禁止使用无包覆的线缆。

# 欧盟规范

## 符合声明

本设备符合欧盟 Directive 2014/53/EU 的基本要求。

#### English

This product follows the provisions of the European Directive 2014/53/EU.

#### Danish

Dette produkt er i overensstemmelse med det europæiske direktiv 2014/53/EU.

#### Dutch

Dit product is in navolging van de bepalingen van Europees Directief 2014/53/EU.

#### Finnish

Tämä tuote noudattaa EU-direktiivin 2014/53/EUmääräyksiä.

#### French

Ce produit est conforme aux exigences de la Directive Européenne 2014/53/EU.

#### German

Dieses Produkt entspricht den Bestimmungen der Europäischen Richtlinie 2014/53/EU.

#### Greek

Το προϊόν αυτό πληροί τις προβλέψεις της Ευρωπαϊκής Οδηγίας 2014/53/ΕU.

#### Icelandic

Þessi vara stenst reglugerð Evrópska Efnahags Bandalagsins númer 2014/53/EU.

#### Italian

Questo prodotto è conforme alla Direttiva Europea 2014/53/EU.

#### Norwegian

Dette produktet er i henhold til bestemmelsene i det europeiske direktivet 2014/53/EU.

#### Portuguese

Este produto cumpre com as normas da Diretiva Européia 2014/53/EU.

#### Spanish

Este producto cumple con las normas del Directivo Europeo 2014/53/EU.

#### Swedish

Denna produkt har tillverkats i enlighet med EG-direktiv 2014/53/EU.

### 注意

#### CE 最大电力:

WLAN 2.4G: 13.22 dBm WLAN 5G: 7.48 dBm BT: 5.07 dBm NFC: -14.2 dBuA/m at 10m WWAN: 31.4 dBm

本设备在 5150 ~ 5350 MHz 频段内操作时仅限室内使用。



R	AT	BE	BG	HR	CY	CZ	DK
1	EE	FI	FR	DE	EL	ΗU	IE
ł.	IT	LV	LT	LU	MT	NL	PL
	РТ	RO	SK	SI	ES	SE	UK



#### Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE)

此符号表示根据地方法规,您的产品以及/或其电池应该和家用废 弃物分开处置。当本产品达寿命尽头,请带去地方当局所指定的收 集点。正确回收产品可保护人体健康和环境。

### 无线射频暴露 (SAR)

本设备经测试符合无线射频 (Radio Frequency - RF) 暴露的限值。

SAR (Specific Absorption Rate - 电磁波吸收比值) 意指人体吸收电磁波能量的比率。SAR 限值为: 遵照美国 FCC 限值的国家为 1.6 W/kg(对 1 克组织的体积容量); 遵照欧盟理事会限值的国家为 2.0 W/kg(对 10 克组织的平均值)。SAR 的测试方 式为设备以标准使用位置在所有测试的频段下以最大额定电力传输。

本设备以相距 5 mm 的距离测试。请让设备远离身体以确保暴露级别不会高于测试 级别。

# 安全注意事项

- 长时间以最大音量聆听音乐将对您的听力造成伤害。
- 使用非建议 / 随附的耳机,将因过大的声压而使听力受损。
- 维修人员小心:电池更换不当会导致爆炸危险。根据制造商的指导说明废弃旧 电池。

## 关于充电

- 请使用本产品所附的电源适配器。使用其他的电源适配器会造成产品的故障及
  /或危险。
- 请使用原厂所提供的车用充电器。使用其他的车用充电器会造成产品的故障及
  /或危险。
- 本产品必须使用通过认证、标示有「LPS(Limited Power Source)」且输出 功率为 + 12 V dc / 2.0 A 的电源供应器。
- 请使用原厂核可的充电座。
- 请使用原厂核可的电池。

## 关于电源适配器

- 请勿于过度潮湿的环境使用电源适配器。当您的手脚潮湿时,请勿触碰电源适 配器。
- 使用电源适配器供电或充电时应保持四周通风良好。切勿让纸张或其他物品覆
  盖电源适配器而使冷却效果降低。切勿将电源适配器放置在袋内使用。
- 将电源适配器插接于合适的电源插座。产品外表及 / 或包装上均标示有电压规 格及使用说明。
- 请勿使用电线坏损的电源适配器。
- 请勿尝试维修本产品,产品包装内并未提供任何维修零件。若产品发生损坏或 暴露于过度潮湿的环境,请洽询原厂或经销商进行产品零件的更换。