

感谢您购买 E5。通过使用 E5，您可以实现高速无线网络接入。

本手册将帮助您了解您的 E5，并且快速开始使用。在使用您的 E5 之前，请先仔细阅读本手册的内容。

关于 E5 的详细功能和配置，请参见 E5 自带的管理网页的联机帮助。

登录管理网页的具体操作，请参见 13 页的“登录管理网页”。

了解您的 E5

说明:

手册中 E5 的功能描述以及图片仅供参考，您的 E5 可能与此不同，请以实物为准。

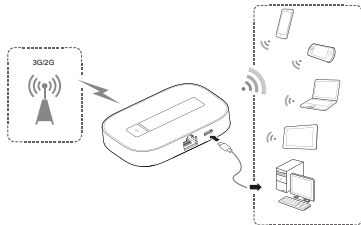
场景应用

Wi-Fi 设备（例如智能手机、平板电脑、游戏机等）或计算机都可以通过 E5 接入因特网。连接的具体步骤取决于 Wi-Fi 设备或计算机的操作系统，请遵照具体的提示信息进行操作。通过 USB 接入因特网时，您需要根据提示信息安装驱动。

场景一：通过 3G/2G 网络接入

E5 利用运营商提供的 3G/2G 网络来接入因特网。

a) 设备通过 Wi-Fi 或 USB 连接

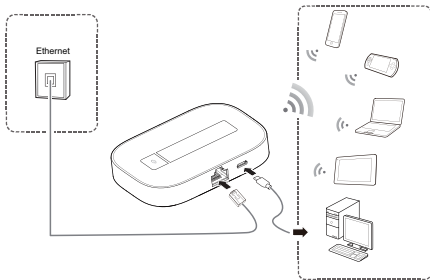


b) 设备通过网口连接 (LAN)

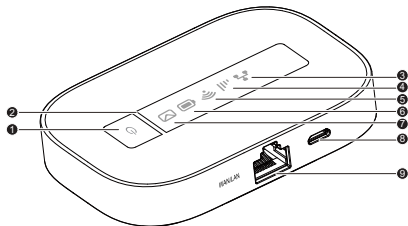


场景二：通过以太网接入（WAN）

通过网线连接 E5 的网口与以太网（例如：家庭 ADSL 宽带、酒店 DHCP 宽带、校园静态 IP 宽带等）的网口，利用以太网接入因特网。



外观



❶ 电源开关键

❷ 电源指示灯

慢闪：E5 进入待机模式。

③ 以太网指示灯

闪烁：正在识别 WAN/LAN 模式。

绿色：连接到以太网。

④ 信号指示灯

- 绿色：信号强。
- 橙色：信号弱。
- 红色：无信号。

⑤ Wi-Fi 指示灯

绿色：Wi-Fi 开启。

⑥ 电池指示灯

- 绿色：电量充足。

- 绿色闪烁：正在充电。
- 红色：电量低。

⑦ 短信指示灯

- 绿色：新短信。
- 绿色闪烁：信箱已满。

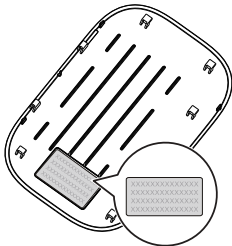
⑧ Micro USB 接口

⑨ 以太网接口

- WAN：连接以太网。
- LAN：连接计算机。

SSID 和无线网络密钥

当 Wi-Fi 设备与 E5 首次建立连接时，可能需要输入默认的 SSID（Service Set Identifier，服务集标识）和无线网络密钥，它们打印在 E5 的标签上。建议您登录管理网页更改 SSID 和无线网络密钥。



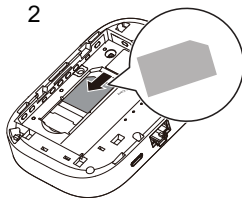
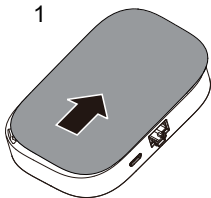
使用入门

安装 SIM 卡

注意：

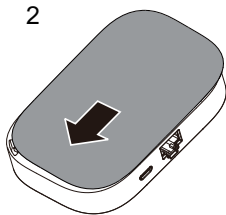
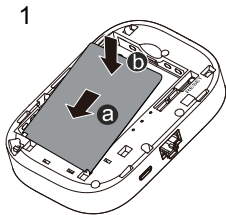
请使用配套 E5 的标准 SIM 卡。否则，将会损坏您的 E5。

按照图示安装 SIM 卡。



安装电池

按照图示安装电池。



为电池充电

如果电池长时间未使用，请在使用前先充电。

方法 1：使用电源适配器充电

注意：

请您使用 E5 制造商提供的匹配该 E5 型号电源适配器（额定输出：DC 5V,1A；匹配适配器型号：HW-050100C1W；适配器制造厂家：崧顺电子（深圳）有限公司/深圳市航嘉驰源科技有限公司）进行充电。为保证使用安全，请勿使用任何非匹配该 E5 型号电源适配器。如果使用不匹配的电源适配器，可能影响 E5 的性能，甚至导致危险。同时违反 E5 保修条款和国家关于通信终端产品的相关规定。




方法 2：通过连接计算机充电


使用配套的数据线将 E5 和计算机连接起来。

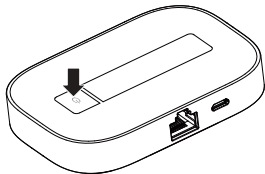


开启 E5

长按  直到指示灯变亮，E5 被开启。

说明：

长按  关闭 E5。



登录管理网页

1. 确保 E5 与 Wi-Fi 设备或计算机连接正常。
2. 打开网络浏览器，在地址栏中输入 **http://192.168.8.1** 并进入。
3. 输入用户名和密码，登录管理网页。

说明：

- 默认的用户名是 **admin**。
- 默认密码是 **admin**。

接入因特网

通过 3G/2G 网络接入

默认情况下，E5 已按运营商需求对管理参数完成预置，您可以按如下步骤快速接入因特网。



如果有数据传输时，E5 会自动连接到因特网；如果一段时间内没有数据传输，E5 会自动断开网络连接。

说明：

您可以登录管理网页，根据您的需要，选择开启或关闭漫游自动拨号功能。如果该功能关闭，则 E5 进入漫游网络时，会自动断开已经建立的因特网连接。此时，您需要重新手动建立因特网连接。

通过以太网接入 (WAN)

插入网线，E5 会自动识别网口模式。如果连接的是计算机 (LAN 模式)，设备将通过 3G/2G 网络来接入。如果是以太网 (WAN 模式)，设备将通过以太网来接入。您可以按如下步骤通过以太网 (WAN) 快速接入因特网。以太网连接成功后，如果您想切换为 3G/2G 网络接入模式时，请拔掉网线。

1. 通过网线连接 E5 与以太网。
2. 确保  绿色常亮， 熄灭。
3. 登录 E5 的管理网页，配置以太网参数。
 - 动态 IP：无需进行任何配置。

- PPPoE：需要输入拨号上网的用户名和密码。

快速设置	以太网设置
拨号	
以太网	
以太网设置	
以太网状态	
MAC克隆	
WLAN	
安全	
系统	

连接方式： 自动

系统自动选择最佳连接方式。（推荐）

PPPoE

用户名：

密码：

拨号方式： 按需

最大闲置时间（秒）：

MTU大小： 默认：1480

如非必要，请不要修改。

- 静态 IP：先选择静态 IP 连接方式，再输入 IP 地址、默认网关、DNS 服务器等信息。

快速设置	以太网设置
拨号	
以太网	
→以太网设置	
以太网状态	
MAC克隆	
WLAN	
安全	
系统	

连接方式：静态IP

系统使用网络服务提供者提供的IP地址用于连接上网。

网络地址：

子网掩码：

默认网关： (可选)

首选 DNS 服务器： (可选)

备用 DNS 服务器： (可选)

MTU大小： 默认：1500


如非必要，请不要修改。


说明：

用户名、密码、IP 地址、默认网关、DNS 服务器等信息，请咨询您的宽带网络运营商。

日常使用

省电模式

如果一段时间内对 E5 未进行任何操作，则 E5 进入待机状态，此时，电源指示灯慢闪，其余指示灯熄灭。按  可以使指示灯变亮。

E5 在仅电池供电模式下，您可以根据需要，选择开启或关闭 Wi-Fi 自动关闭功能。如果该功能开启，且一段时间内无任何 Wi-Fi 设备接入，Wi-Fi 会自动关闭。此时，按  可以重新激活 Wi-Fi。

校验 PIN 码

如果 PIN 码校验功能开启，您需要登录管理网页根据提示输入正确的 PIN 码。PIN/PUK 码随 SIM 卡一起由您的运营商提供，详情请咨询您的运营商。

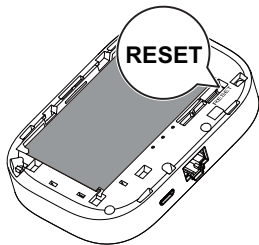
恢复出厂设置

如果您忘记某些配置参数，您可以选择恢复出厂设置，对 E5 重新进行配置。


长按 RESET 键直到指示灯熄灭，出厂设置恢复成功。

说明：

进行此操作后，E5 中个人配置的参数全被删除，管理网页的所有配置均恢复到出厂时的默认值。



示例 1：通过 Wi-Fi 连接计算机（以安装 Windows XP 操作系统的计算机为例）

1. 确保  显示绿色。
2. 选择**开始 > 控制面板 > 网络连接 > 无线网络连接**。

说明：

建立 Wi-Fi 连接前，必须确保计算机配有无线网卡。如果计算机显示存在无线网络连接则无线网卡可用。否则，您需要检查您的无线网卡是否正常工作。

3. 单击**查看可用的无线网络**，显示无线网络连接的列表。



4. 选择与 E5 的 SSID 一致的无线网络连接，并单击**连接**。

说明：

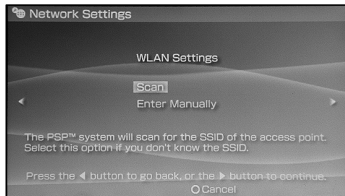
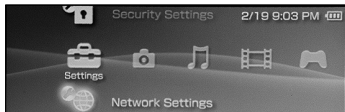
- 如果无线网络连接已开启了安全机制，您需要输入正确的网络密钥。
- 默认的 SSID 和网络密钥打印在 E5 的标签上。

5. 等待片刻，计算机屏幕右下角会显示无线网络连接的图标。此时，无线网络连接成功。



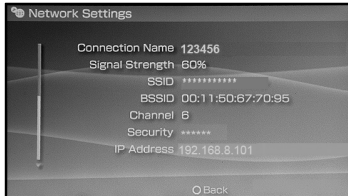
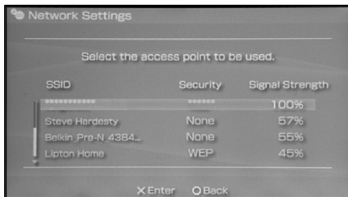
示例 2: 通过 Wi-Fi 连接游戏机 (PSP)

1. 开启 PSP 的 WLAN 开关。
2. 选择**设定 (Settings) > 网络设定 (Network Settings)**。
3. 选择**基础模式 (Infrastructure Mode)**。
4. 选择**创建新连接 (New Connection)**，输入连接名称。
5. 选择**检测 (Scan)**，搜索无线网络。然后屏幕显示接入点列表。
6. 选择与 E5 的 SSID 一致的接入点，然后按 PSP 上的▶键，确认 SSID 并输入正确的无线网络密钥。
7. 按▶键，进入下一步，然后按×键，保



存设置。

8. 选择**连接测试 (Test Connection)**，测试网络连接是否成功。
9. 现在，您可以打开网络浏览器，访问网络。

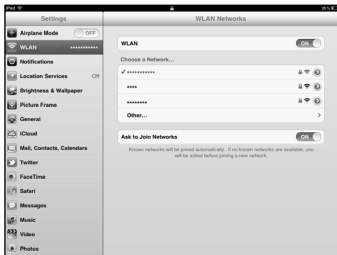


示例 3：通过 Wi-Fi 连接平板电脑（iPad）

1. 选择**设置（Settings）** > **WLAN**，开启 WLAN。
2. 自动搜索无线网络，显示接入点列表。
3. 选择与 E5 的 SSID 一致的的网络。
4. 如果需要，请输入正确的无线网络密钥，然后点击**加入（Join）**。（锁图标代表该无线网络需要输入密码才能连接）

说明：

Wi-Fi 设备，例如 iPhone、iTouch、PS3 和 NDSi，都可以通过 E5 访问因特网。具体的操作，请参考 Wi-Fi 设备的用户手册。



友情提示

E5 长时间工作会导致局部环境温度升高，使 E5 产生发热现象，此时 E5 会通过自动关机并断开网络连接的方式进行安全预防。当出现这种情况时，请将 E5 置于通风的空间中充分散热，然后正常开机使用。

如果您无法使用 E5 正常工作，请尝试以下方法：

- 查看管理网页的帮助信息。
- 重启 E5。
- 恢复出厂设置。
- 咨询您的运营商。

电子信息产品有毒有害物质申明

产品名称: WCDMA 无线数据终端

型 号: HUAWEI E5-0825

制 造 商: 华为技术有限公司

制造地点: 广东省深圳市

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr ⁶⁺)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
单板/电路模块	×	○	○	○	○	○
壳体/按键	○	○	○	○	○	○

表面涂层/镀层	○	○	○	○	○	○
五金件	○	○	○	○	○	○
LCD 显示屏/镜片	○	○	○	○	○	○
贴膜/标签	○	○	○	○	○	○
一次电源	×	○	○	○	○	○
数据线	×	○	○	○	○	○
电池	○	○	○	○	○	○
其它部件	○	○	○	○	○	○
<p>○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量在 SJ/T 11363—2006 《电子信息产品中有毒有害物质的限量要求》规定的限量要求以下。</p> <p>×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T 11363—2006 规定的限量要求。</p>						



本产品的环保使用期限为 20 年，标识如左图所示。某些可更换的零部件会有一个不同的环保使用期（例如：电池单元模块）贴在其产品上。此环保使用期限只适用于产品是在产品手册中所规定的条件下工作。

说明：

1. 单板/电路模块

- 器件铜合金或高温焊料中含铅。
- 电阻、电容的陶瓷或玻璃中含铅。
- 集成电路倒装芯片中半导体芯片及载体之间形成可靠性联接所用焊料中含铅。

2. 一次电源

- 充电器内部单板上的电阻、陶瓷电容的陶瓷或玻璃中含铅。
- 充电器插头的铜合金中含铅。

3. 数据线

- 数据线插头的铜合金中含铅。

版权所有 © 华为技术有限公司 2012。保留一切权利。

非经华为技术有限公司书面同意，任何单位和个人不得擅自摘抄、复制本手册内容的部分或全部，并不得以任何形式传播。

本手册中描述的产品中，可能包含华为技术有限公司及其可能存在的许可人享有版权的软件，除非获得相关权利人的许可，否则，任何人不能以任何形式对前述软件进行复制、分发、修改、摘录、反编译、反汇编、解密、反向工程、出租、转让、分许可以及其他侵犯软件版权的行为，但是适用法禁止此类限制的除外。

商标声明



HUAWEI、HUAWEI、华为、



是华为技术有限公司的商标或者注册商标。

在本手册中以及本手册描述的产品中，出现的其他商标、产品名称、服务名称以及公司

名称，由其各自的所有人拥有。

注意

本手册描述的产品及其附件的某些特性和功能，取决于当地网络的设计和性能，以及您安装的软件。某些特性和功能可能由于当地网络运营商或网络服务供应商不支持，或者由于当地网络的设置，或者您安装的软件不支持而无法实现。因此，本手册中的描述可能与您购买的产品或其附件并非完全一一对应。

华为技术有限公司保留随时修改本手册中任何信息的权利，无需进行任何提前通知且不承担任何责任。

无担保声明

本手册中的内容均“如是”提供，除非适用法要求，华为技术有限公司对本手册中的所有内容不提供任何明示或暗示的保证，包括但不限于适销性或者适用于某一特定目的的保证。

在法律允许的范围内，华为技术有限公司在任何情况下，都不对因使用本手册相关内容而产生的任何特殊的、附带的、间接的、继发性的损害进行赔偿，也不对任何利润、数据、商誉或预期节约的损失进行赔偿。

进出口管制

若需将此产品手册描述的产品（包含但不限于产品中的软件及技术数据等）出口、再出口或者进口，您应遵守适用的进出口管制法律法规。

安全信息

在使用和操作本设备前，请阅读并遵守下面的注意事项，以免出现危险或非法情况，并确保本设备性能最佳。

医疗设备

- 在明文规定禁止使用无线设备的医疗和保健场所，请遵守该场所的规定，并关闭本

设备。

- 本设备产生的无线电波可能会影响植入式医疗设备或个人医用设备的正常工作，如起搏器、植入耳蜗、助听器等。若您使用了这些医用设备，请向其制造商咨询使用本设备的限制条件。

易燃易爆区域

- 在加油站（维修站）或靠近易燃物品、化学制剂的地方，请勿使用本设备，并遵守所有图形或文字的指示。在燃油或化学制剂存放和运输区或易爆场所内或周围，设备可能引起爆炸或起火。
- 请勿将设备及其配件与易燃液体、气体或易爆物品放在同一箱子中存放或运输。

交通安全

- 驾车时请勿紧握本设备，并遵守所在地区或国家的相关规定。
- 请勿将设备放在汽车安全气囊上方或安全气囊展开后能够触及的区域内。否则当安

全气囊膨胀时，设备就会受到很强的外力推动而对车内人员造成严重伤害。

- 无线设备可能干扰飞机的飞行系统，请遵守航空公司的相关规定，在禁止使用无线设备的地方，请关闭该设备。

操作环境

- 请勿在多灰、潮湿、肮脏或靠近磁场的地方进行充电或使用本设备，以免引起设备内部电路故障。
- 雷雨天气时，请勿使用设备，以免受到雷击或其它伤害。
- 有明文规定禁止使用无线设备的场所，请关闭本设备。
- 请在环境温度为 0℃- +35℃ 的情况下使用。请勿在温度过高或过低的环境中使用本设备。
- 请将设备或其配件放置在通风、阴凉、无阳光直射的地方，请勿将设备包裹密封或在设备上覆盖毛巾及放置其它物品，请勿将设备放置在盒子或箱子中使用，以免散热不良导致设备损坏。

儿童健康

本设备及其配件可能包含一些小零件，请将其放置在儿童接触不到的地方。儿童可能无意损坏本设备及其配件，或吞下小零件导致窒息或其他危险。

环境保护

请遵守有关设备、电池及其配件处理的本地法令，并支持回收行动。请勿将设备、电池及其配件作为普通的生活垃圾处理。

原装配件

只能使用设备制造商提供的原装配件。如果使用任何非原装配件，都有可能影响设备的使用性能，违反本设备的保修条款以及国家关于通信终端产品的相关规定，甚至导致人身危害。

使用电池和充电器

- 当充电完毕或者不充电时，请断开与设备的连接并从电源插座上拔掉充电器。
- 请勿将金属物导体与电池两极对接，或接触电池的端点，以免导致电池短路，以及因电池过热而引起烧伤等身体伤害。
- 请勿将电池或设备放置在加热设备的周围，如微波炉、烤箱或散热器等。电池过热可能引起爆炸。
- 请勿拆解或改装电池，以免引起电池漏液、过热、起火或爆裂。
- 如果电池漏液，请不要使皮肤或眼睛接触到漏出的液体；若沾到皮肤或眼睛上，请立即用清水冲洗，并到医院进行医疗处理。
- 如果电池在使用、充电或保存过程中有变色、变形、异常发热等异常现象，请停止使用并更换新电池。
- 若充电器电源线已经损坏，请勿继续使用，以免发生触电或火灾。
- 请勿把电池扔到火里，否则会导致电池起火和爆裂。

维护和保养

- 请保持设备及其配件干燥。请勿使用微波炉等外部加热设备对其进行干燥处理。
- 请勿使设备及其配件受到强烈的冲击或震动，以免损坏设备及其配件，或者导致电池燃烧或爆炸。
- 请勿在温度过高或过低区域，放置本设备及其配件，否则可能导致设备、电池和充电器故障、着火或爆炸。
- 请不要使用烈性化学制品、清洗剂或强洗涤剂清洁设备或其配件。清洁和维护前请先关机，并断开充电器与设备的连接。
- 请勿擅自拆卸设备及配件，否则该设备及配件将不在本公司保修范围之内。

版本：V100R001_01 部件编码：31010LUL