



# 快速指南

5G无线数据终端

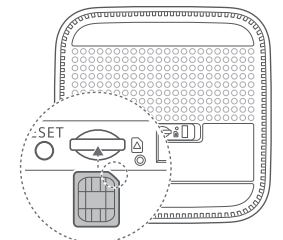
## 设置上网

### 双宽带 Turbo

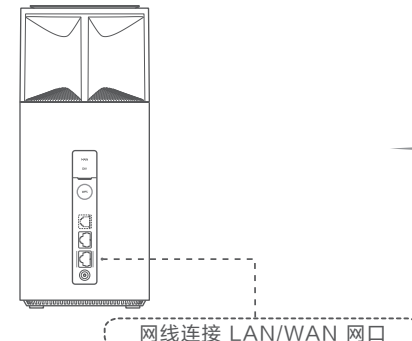
设置 SIM 卡和有线宽带上网，为上网设备分配移动网络或有线网络。

#### 1 插卡。

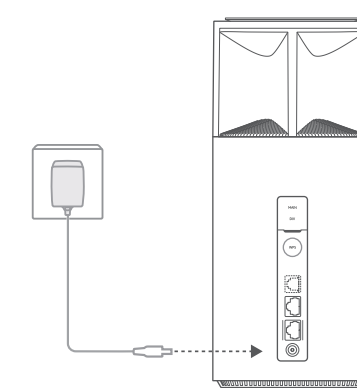
按照图示方向插入 SIM 卡（芯片朝上，缺口朝里）。



#### 2 连接有线宽带。



#### 3 接通电源，自动开机。



#### 4 连接上网设备。

手机连接产品的无线网络，默认的无线网络名称请查看产品底部铭牌，默认无密码。



#### 5 打开浏览器，页面自动跳转至上网向导。

（若未跳转，请输入192.168.8.1）



#### 6 配置宽带。

输入您宽带运营商的帐号及密码。



若无需输入宽带帐号密码，将自动跳过此步骤。

#### 7 设置 WLAN 密码和设备登录密码。

设置 WLAN 密码和设备登录密码。



#### 8 设置完成手动重新连接 WLAN。

设置完成，WLAN 名称或密码已修改，请重新手动连接 WLAN。



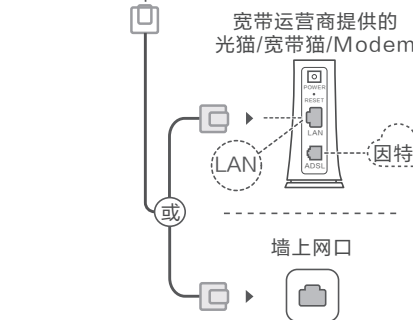
### 仅 SIM 卡上网

请按照上述步骤 1 3 4 5 7 设置。

### 仅有线宽带上网

请按照上述步骤 2 3 4 5 6 7 设置。

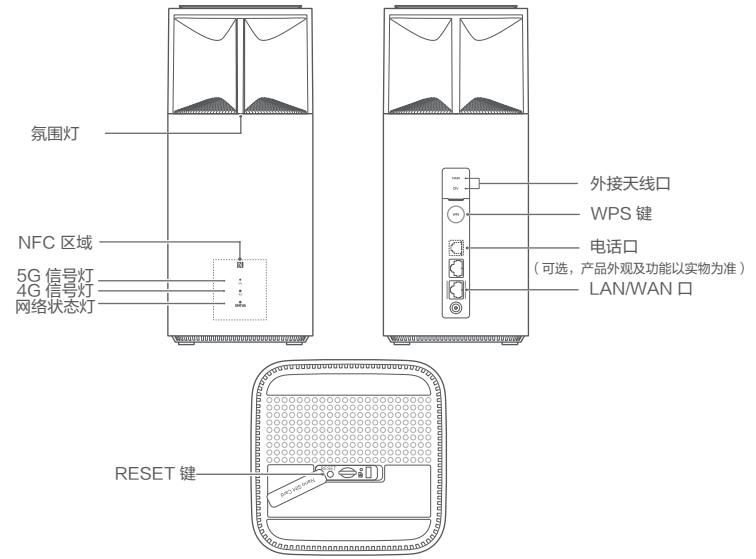
- 若使用物联网 SIM 卡，请实名制激活后再使用。
- 请不要在产品接通电源时插入或取出 SIM 卡。



96728895\_01  
型号: H168-383



## 认识产品



氛围灯	呼吸	冰蓝色：待机。 <b>i</b> 您可通过登录产品的网页管理界面，在导航栏的工具箱界面选择开启或关闭氛围灯。
5G/4G 信号灯	常亮	冰蓝色：信号强度为强信号。 黄色：信号强度为中信号。 红色：信号强度为弱信号。
	灭灯	无网络。
网络状态灯	常亮	冰蓝色：已成功连接网络。 红色：未完成上网向导设置/SIM 卡未识别。
	闪烁	检测到可配对的智联设备，网络状态灯自动闪烁。此时按一下 WPS 键后，网络状态灯闪烁加快，可配对设备正在连接产品的 WLAN。连接成功后，网络状态灯停止闪烁。 <b>i</b> 若您误触 WPS 键导致网络状态灯闪烁，请等待 2 分钟网络状态灯会自动恢复。

## 常见问题

### 1. 如何恢复出厂设置？

将产品接通电源，稍等片刻（待产品指示灯稳定后），使用针状物按下 RESET 键并保持 2 秒以上，直到网络状态灯闪烁后松开。恢复出厂设置后配置参数将被清除，需要重新配置。

### 2. 忘记 WLAN 密码或者设备登录密码，怎么办？

将产品恢复出厂设置后无 WLAN 密码，连接 WLAN 后，使用浏览器设置 WLAN 密码及设备登录密码。您打开浏览器，页面自动跳转至上网向导（若未跳转，请输入192.168.8.1），跟随上网向导完成设置。

### 3. 上网速度慢，怎么办？

- 请观察产品的 5G/4G 信号灯，如果显示为红色常亮，请将产品转动角度或移至窗边以获取更好的信号，观察 5G/4G 信号灯，冰蓝色常亮表示信号最好。
- 如果上网设备（如：手机）是通过无线网络连接到产品，请根据上网设备显示的无线信号强度调整上网设备的位置。
- 如果您的上网设备支持 5GHz WLAN，请尝试连接产品的 5GHz WLAN。
- 您可以参考“设置上网”章节，配置双宽带上网，可获得更快更稳定的网络。

- 请确认当月已使用数据流量是否已经超过运营商签约的数据流量上限（如超出上限可能被运营商限速）。
- 重启产品及上网设备，然后重试。

### 4. 5G/4G 信号灯为灭灯状态时无法上网，怎么办？

- 请参考“设置上网”章节确认是否跟随上网向导完成设置。完成上网向导设置后才能上网。
- 请参考“设置上网”章节确认 SIM 卡的大小及插卡方向是否正确。
- 请确认 SIM 卡运营商在使用地是否有网络覆盖。

### 5. 如何通过 WPS 方式连接到产品的无线网络？

如果您的上网设备（如：手机）支持 WPS 功能，您可以通过 WPS 键连接到产品的无线网络：

- 按一下产品的 WPS 键，网络状态灯开始闪烁。
- 2 分钟内，在您的上网设备中启动 WPS 功能（一般在设置 > WLAN 界面中），等待连接成功。

### 6. 如果您在使用产品时有其他问题，请尝试以下方法：

- 重启产品。
- 恢复出厂设置。
- 联系您的运营商。

### 7. 如何设置 IPv6？

产品默认开启 IPv6 功能，使用 IPv4&IPv6 双栈拨号。在**网络设置 > IPv6** 页面，可以开启或关闭 IPv6 以及配置相关功能。

### 8. 如何使用 NFC 功能连接产品？

在手机亮屏解锁的情况下，打开手机 NFC 功能，将手机上的 NFC 区域对准产品的 NFC 区域，然后按照屏幕上的指示连接到产品的 WLAN 网络。

- i** 由于手机系统的差异，并非所有支持 NFC 的手机都支持通过轻触来与产品建立 WLAN 连接。具体以实际情况为准。
  - 支持 NFC 功能的安卓或 HarmonyOS 手机可以一碰连网。

## 安全信息

**⚠【警告】**在使用和操作设备前，为确保设备性能最佳，并避免出现危险或非法情况，请查阅并遵循所有的安全信息。

### 对医疗设备的影响

- 设备产生的无线电波或含有磁铁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。
- 在使用本设备时，请与植入的医疗设备（如起搏器、植入耳蜗等）保持至少 15 厘米的距离。

### 操作环境

- 请在介于 0℃ ~ 40℃ 的环境温度中使用本产品，在介于 -20℃ ~ +70℃ 的环境温度中存储本产品。当环境温度过高或过低时，可能会引起产品故障。

### 配件要求

- 只能使用设备制造商认可且与此型号设备配套的配件。如果使用其他类型的配件，可能违反本设备的保修条款以及本设备所处国家的相关规定，并可能导致安全事故。如需获取认可的配件，请与授权服务中心联系。

### 电源安全

- 电源插头作为断开装置，对可插式设备，电源插座应安装在产品附近并易于操作。
- 当不使用本设备时，请断开电源与设备的连接并从电源插座上拔掉电源插头。

### 环境保护

- 请勿将本设备及其附件作为普通的生活垃圾处理。
- 请遵守本设备及其附件处理的本地法令，并支持回收行动。

### 获取更多安全信息

请访问管理页面（管理地址详见产品铭牌），即可查阅。

### 支持微功率短距离无线电发射能力说明

本产品具备《 中国人民共和国无线电管理条例 》规定的微功率短距离无线电发射能力，本产品支持 NFC 功能，根据“工业和信息化部公告 2019 年第 52 号”的要求，现注明如下：  
（一）产品符合“微功率短距离无线电发射设备目录和技术要求”第一条通用微功率设备第 3 款 C 类设备的规定，内置环形 NFC 天线。  
（二）不得擅自改变使用场景或使用条件、扩大发射频率范围、加大发射功率（包括额外加装射频功率放大器），不得擅自更改发射天线。

（三）不得对其他合法的无线电台（站）产生有害干扰，也不得提出免受有害干扰保护。

（四）应当承受辐射射频能量的工业、科学及医疗（ISM）应用设备的干扰或其他合法的无线电台（站）干扰。

（五）如对其他合法的无线电台（站）产生有害干扰时，应立即停止使用，并采取措​​施消除干扰后方可继续使用。

（六）在航空器内和依据法律法规、国家有关规定、标准划设的射电天文台、气象雷达站、卫星地球站（含测控、测距、接收、导航站）等军民用无线电台（站）、机场等的电磁环境保护区域内使用微功率设备，应当遵守电磁环境保护及相关行业主管部门的规定。

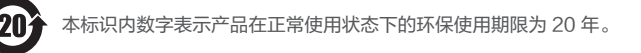
（七）禁止在以机场跑道中心点为圆心、半径 5000 米的区域内使用各类模型遥控器。

（八）本产品 NFC 功能均在常温下正常工作，NFC 功能由电源适配器供电，电压 1.75 ~ 1.85V（DC）。

（九）使用微功率短距离无线电发射设备应当符合国家无线电管理有关规定。

产品中有害物质的名称及含有的信息表										
部件名称	有害物质									
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBBs)	多溴二苯醚 (PBDEs)	邻苯二甲酸二正丁酯(DBP)	邻苯二甲酸二异丁酯 (DIBP)	邻苯二甲酸丁苄酯 (BBP)	邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯(DEHP)
电路板	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
电源适配器	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
网线	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
电话线	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
天线	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

注1：○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均不出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。  
×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中含量超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。  
注2：以上未列出的部件，表明其有害物质含量均不出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。  
注3：因型号不同，产品可能不包括以上部分部件，请以产品实际销售配置为准。



本标识内数字表示产品在正常使用状态下的环保使用期限为 20 年。

某些部件也可能有环保使用期限标识，其环保使用期限以标识内数字为准。

## 法律声明

本资料仅供参考，不构成任何形式的承诺。

### 商标声明

LTE 是 ETSI 的商标。

### 数据安全

使用非授权第三方软件升级设备的固件和系统，可能存在设备无法使用或者泄漏您个人信息等安全风险。建议您使用在线升级或者将设备送至您附近的授权服务中心升级。

### 隐私保护

为了解在本设备中我们如何使用和保护您的个人信息，请打开管理页面，访问“无线宽带设备隐私声明”，阅读我们的隐私政策。

### 软件更新

如果继续使用本设备，表示您已阅读并同意以下内容：  
为更好的为您提供服务，本设备在连接网络后会自动从卓翼或您的运营商处获取软件更新信息。在此过程中会消耗一定数据流量，获取设备的唯一标识（SN）和服务提供商网络 ID（PLMN）以确认您的设备是否需要升级。  
同时本设备支持自动升级功能，从卓翼或您的运营商处自动下载和安装重要更新软件。该功能默认开启。若您需要关闭，请登录管理页面，在设置菜单中进行设置。

### 设备信息

本产品铭牌在产品底部外表面，产品 CMIIT ID 详见铭牌。