

HPE Aruba 网络

600H系列酒店接入点

安装指南



Hewlett Packard
Enterprise

版权信息

© 2026 Hewlett Packard Enterprise Development LP 版权所有。

开源代码本产品包含

据某些开源许可证授权的代码,这些许可证要求遵守源代码规范。如有需要,可提供这些组件的相应源代码。此优惠对收到此信息的任何人均有效,有效期为自惠普企业公司最终发布此产品版本之日起三年。如需获取此类源代码,请先在 HPE 软件中心 (<https://myenterpriselicense.hpe.com/cwp-ui/software>) 查看代码是否可用;如果不可用,请提交书面申请,说明您需要开源代码的具体软件版本和产品。请随申请附上 10.00 美元的支票或汇票至:

惠普企业公司 收件人:全球总法律顾问 公司总部 1701 E
Mossy Oaks Rd, Spring, TX
77389 美国。



内容	1
关于本指南	2
指南概述	2
相关文档	2
联系支持	2
硬件概览	3
包装内容	3
接入点视图	4
系统状态指示灯	7
无线电状态指示灯	7
LED显示屏设置	8
安全螺丝孔	8
重置按钮	8
Micro-B 控制台端口	8
以太网端口	9
力量	9
USB 2.0 主机接口	10
BLE无线电默认状态	12
控制台端口默认状态	12
USB主机接口默认状态	12
安装	13
开始之前	13
确定具体安装位置	13
接入点安装	14
软件	15
验证安装后连接性	15
规格、安全性和合规性	16
电气	16
环境的	16
监管模型名称	16
巴西	17
加拿大	17
EAC	18
欧盟和英国	18
印度	19
医疗的	19
墨西哥	20
台湾	20
泰国	21
乌克兰	21
美国	21
正确处置 HPE Aruba 网络设备	23

本文档介绍了 HPE Aruba Networking 600H 系列酒店设备的硬件特性。接入点。它详细概述了每个接入点的物理特性和性能特征。给出接入点模型并说明如何安装接入点。

指南概述

硬件概述部分提供了 HPE Aruba Networking 600H 系列的详细硬件概述。

酒店服务入口

n 安装说明描述了如何安装 HPE Aruba Networking 600H 系列酒店接入点。

n 规格、安全性和合规性列表列出了 HPE Aruba Networking 600H 系列酒店接入积分的技术规格、安全性和监管合规性信息。

相关文档

要全面管理 HPE Aruba Networking 600H, 您需要以下文档。
系列酒店接待点。

n 软件用户指南最新版本：

<https://www.arubanetworks.com/techdocs/ArubaDocPortal/content/cons-aos-home.htm>

CLI 库：<https://www.arubanetworks.com/techdocs/CLI-Bank/Content/Home.htm>

联系支持

表1: 联系信息

主站	arubanetworks.com
支持网站	https://networkingsupport.hpe.com/home
Airheads 社交论坛和知识 根据	community.arubanetworks.com
北美电话公司	1-800-943-4526 (免费电话) 1-408-754-1200
国际电话	arubanetworks.com/support-services/contact-support/
软件许可网站	lms.arubanetworks.com
临终关怀信息	arubanetworks.com/support-services/end-of-life/
安全事件响应团队	网站： arubanetworks.com/support-services/security-bulletins/ 电子邮件： aruba-sirt@hpe.com

HPE Aruba Networking 600H 系列酒店接入点支持 IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6E) WLAN 标准,同时支持 IEEE 802.11a/b/g/n/ac 无线服务。

为了简化 600H 系列接入点的订购和分发,HPE Aruba Networking 提供 AP-605HR 远程 AP 套装,该套装包含一个 AP-605H、一个桌面支架、一个电源适配器和一根电源线。

包装内容

请通知供应商检查是否有任何错误、缺失或损坏的部件。如果可能,请保留纸箱及原包装材料。如有需要,请使用这些材料重新包装并将产品退回给供应商。

表 2: AP-605H 的包装内容

物品	数量
HPE Aruba Networking 600H 系列酒店服务入口	1
M2.5 x 14 T8H 安全型防篡改 Torx 螺丝	1

表 3: AP-605HR 的包装内容

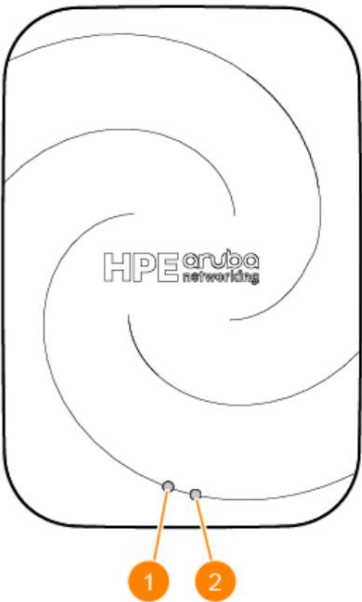
物品	数量
HPE Aruba Networking 600H 系列酒店服务入口	1
桌面支架 (预装在 AP 上)	1
交流转直流电源适配器	1
交流电源线	1
T8H TorX 螺钉	2



提供两个 T8H Torx 螺钉,作为将桌面支架连接到 AP 的两个十字头螺钉的替代品。

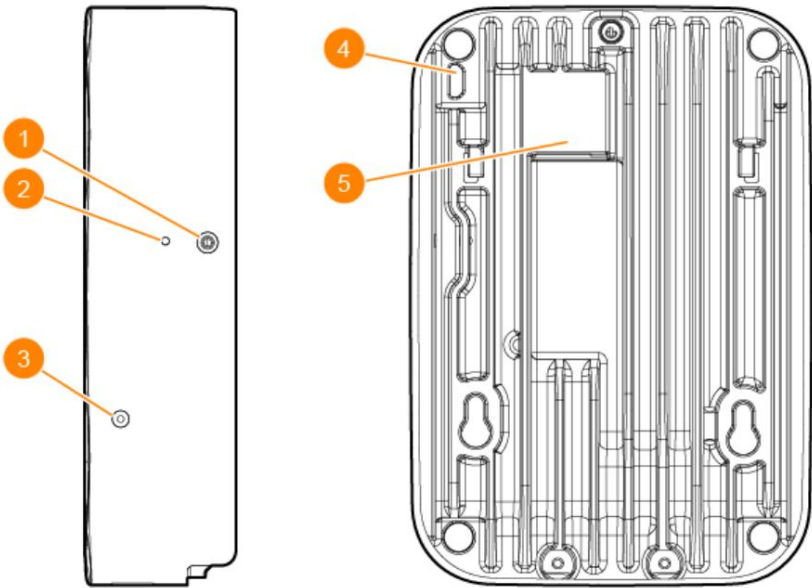
接入点视图

图 1 AP-605H 正面图



1	系统状态指示灯
2	无线电状态指示灯

图 2 AP-605H 侧视图和后视图

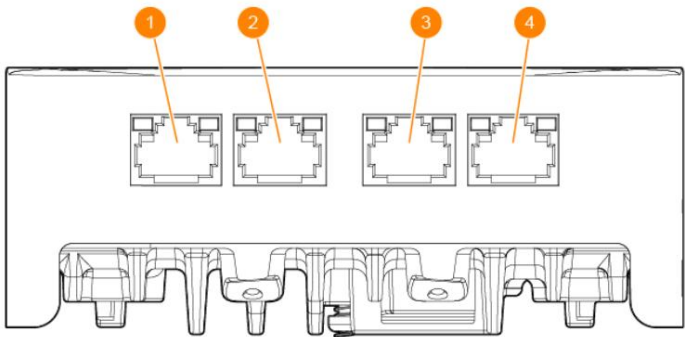


1	安全螺丝孔
2	重置按钮
3	直流电源端口
4	Micro-B 控制台端口
5	E0 以太网端口



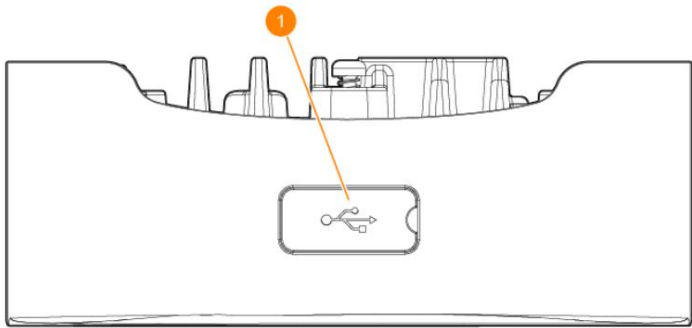
AP 背面有一个方便的设计,用于从 E0 以太网端口连接以太网电缆。

图 3 AP-605H 底视图



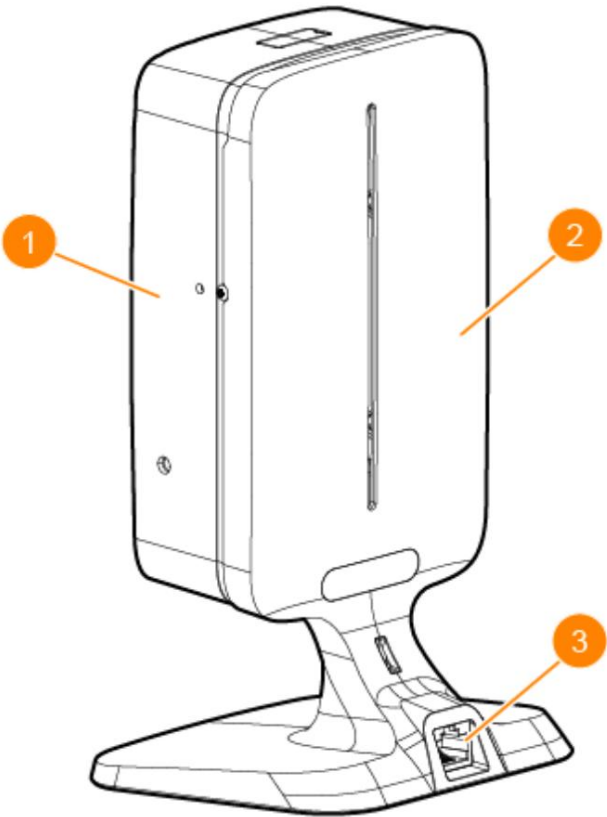
1	E1 以太网端口
2	E2 以太网端口
3	E3 以太网端口
4	E4 以太网端口

图 4 AP-605H 俯视图



1	USB主机接口
---	---------

图 5 AP-605HR 背面图



1	AP-605H
2	桌面支架
3	E0 以太网端口

系统状态指示灯

系统状态指示灯显示接入点的系统状态。

表 4:系统状态指示灯

引领	颜色/状态	意义
	离开	AP已关闭
	绿色闪烁1	AP正在启动,尚未准备就绪
	绿色固体	AP已就绪,功能齐全,无网络限制
	绿色闪烁关闭2	AP已就绪,功能齐全,上行链路已协商完成。速度欠佳 (< 1 Gbps)
	绿色闪烁3	AP处于深度睡眠模式
	琥珀色固体	AP就绪,受限功率模式 (有限PoE) 电力供应不足 (或适用IPM限制),无网络限制
	琥珀色闪烁熄灭2	AP就绪,受限功率模式 (有限PoE) 电力供应充足 (或适用IPM限制) 上行链路协商速度低于最优速度 (< 1 千兆赫兹)
	红色的	系统故障情况 - 立即注意必需的

- 1. 闪烁:亮一秒,灭一秒,2 秒循环。
- 2. 闪烁关闭:大部分时间亮着,短暂熄灭,2 秒循环。
- 3. 闪烁:大部分时间关闭,短暂亮起,2 秒循环。

无线电状态指示灯

无线电状态指示灯显示接入点的无线电状态。

表 5:无线电状态指示灯

引领	颜色/状态	意义
	离开	AP已关闭,或两个无线电模块均已禁用
	绿色 - 实心	两个无线电模块均已启用接入模式
	绿色 - 闪烁1	一台无线电台处于接入模式,另一台已禁用
	琥珀色 - 闪烁1	一台收音机启用监听模式,另一台已禁用
	绿/琥珀色 - 交替2	一台无线电处于接入模式,另一台处于监听模式模式
	琥珀 - 固体	两个无线电收发器均已启用监听模式

1. 闪烁:亮一秒,灭一秒,2 秒循环。
2. 交替:每种颜色持续 1 秒,循环 2 秒。

LED显示屏设置

LED灯有三种工作模式,可在系统管理软件中进行选择:

默认模式:请参阅表4和表 5。

n关闭模式:所有 LED 指示灯均关闭

闪烁模式:所有 LED 灯同步闪烁绿色。亮 1 秒,灭 1 秒,2 秒循环。

在正常操作期间,按住复位按钮不到 10 秒,即可在默认模式和关闭模式之间切换 LED 模式。



按住重置按钮超过 10 秒可能会导致 AP 重置并恢复到出厂默认状态。

点击功能

600H 系列无线接入点支持轻触功能,可切换系统状态、无线状态和以太网端口指示灯的亮灭状态。当指示灯通过软件配置为默认模式时,轻触 AP 外壳即可在默认模式和关闭模式之间切换。否则(指示灯通过软件配置为关闭或闪烁模式),轻触 AP 外壳无效。

安全螺丝孔

安全螺丝孔可与相应的安装支架配合使用,以增加物理安全性。

重置按钮

重置按钮可用于将 AP 重置为出厂默认设置,或关闭/打开 LED。

要将 AP 重置为出厂默认设置,请按住重置按钮几秒钟。

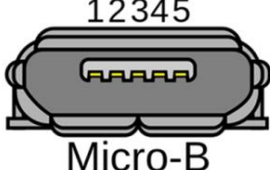
AP 正在通电,或在正常运行期间通电超过 10 秒。

n在正常操作期间,按复位按钮不到 10 秒即可关闭或打开 LED。

Micro-B 控制台端口

控制台端口是位于接入点背面的 Micro-B 接口。将接入点连接到串口终端或笔记本电脑时,请使用专用的 AP-CBL-SERU 电缆(需单独购买)进行直接管理。

图 6 Micro-B 控制台端口引脚排列

 Micro-B	1:NC 2:RXD 3:TXD 4:接地 5:接地
--	--

以太网端口

该接入点有五个以太网端口（E0-E4）：

E0 端口是一个 100/1000/2500Base-T 自适应 MDI/MDIX 上行链路端口,支持 PoE 输入（AP 是） 。 PoE-PD 设备） ,允许设备从符合标准的 PoE 电源获取电力。

E1 -E4端口是100/1000Base-T自适应MDI/MDIX下行链路端口。E1-E2端口具有 电源供应能力 (PSE) 可为任何符合 802.3af （0-3 类）或 802.3at （类）标准的设备供电。 4)PD设备。

每个 E1-E4 端口两侧各有两个 LED 指示灯,左侧 LED 指示灯指示网络状态或 端口活动指示灯亮起,右侧 LED 指示灯显示接入点的 PoE PSE 供电状态。 作为电源设备 (PSE) 运行。

表 6:以太网端口指示灯

引脚	颜色/状态	意义
左边	离开	满足以下条件之一： 接入点已关闭 端口已禁用 未建立连接
	绿色 - 闪烁	端口检测到活动
	绿色 - 实心	已建立最大速度（1Gbps）的连接
	琥珀 - 固体	连接已建立,但速度降低（10/100Mbps）
正确的	离开	满足以下条件之一： 接入点已关闭 接入点未提供 PoE 电源
	绿色 - 闪烁	接入点正在与连接到此端口的设备协商 PoE 供电。
	绿色 - 实心	接入点正在向连接到此端口的设备提供 PoE 电源。

力量

E0 端口支持 PoE 输入（AP 为 PoE-PD 设备） ,允许 AP 从兼容的电源获取电力。 PoE供电。如果PoE不可用,则可以使用专用的AP-AC2-48C电源适配器（单独出售）。 可用于为接入点供电。当 PoE 和直流电源都可用时,优先使用直流电源。 电源优先。在这种情况下,接入点同时从电源汲取最小电流。 PoE电源。如果直流电源发生故障,接入点将切换到PoE电源。

当采用直流电或 802.3bt (6 类)PoE 供电时,AP 将支持 E1 和 E2 上的 802.3af (0-3 类)PoE-PSE 供电,或 E1 或 E2 上的 802.3at (4 类)PoE-PSE 供电。

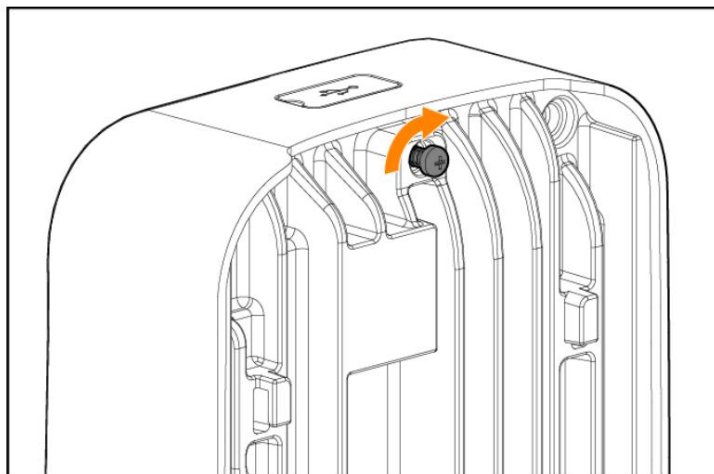
智能电源监控 (IPM) 功能也可用于管理此设备的功耗偏好。启用后,用户可以使用 HPE Aruba Networking 的 AP 管理软件启用/禁用接入点的电源限制。有关 AP 通过 PoE 供电时可能出现的功能限制以及 IPM 如何帮助避免或最大程度地减少这些限制的详细信息,请参阅 HPE Aruba Networking 600H 系列酒店专用接入点数据手册。

USB 2.0 主机接口

USB 2.0 USB-A 接口兼容部分蜂窝调制解调器和其他外围设备。启用后,该 USB 接口可为连接的设备提供高达 5W/1A 的功率。

将 USB 设备插入 USB 接口后,拧紧 USB 安全螺丝,即可将 USB 设备固定到接入点。

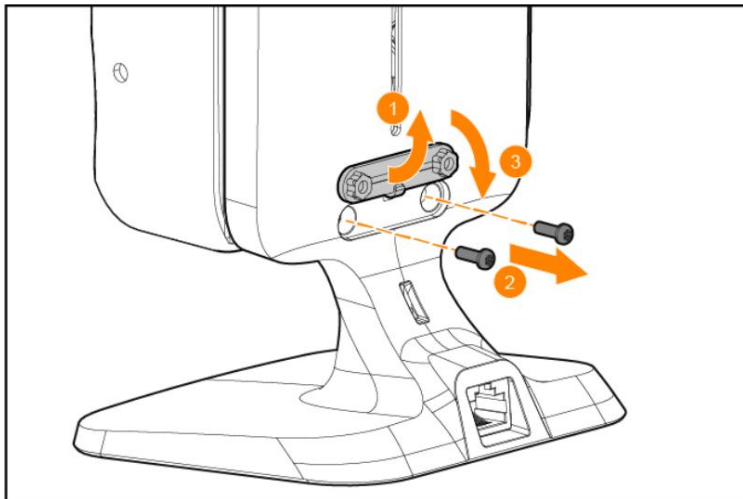
图7拧紧USB安全螺丝



如果您订购了 AP-605HR 远程 AP 套装,则接入点上已预装桌面支架。桌面支架会遮挡USB安全螺丝。要使用USB安全螺丝,请按以下步骤操作:

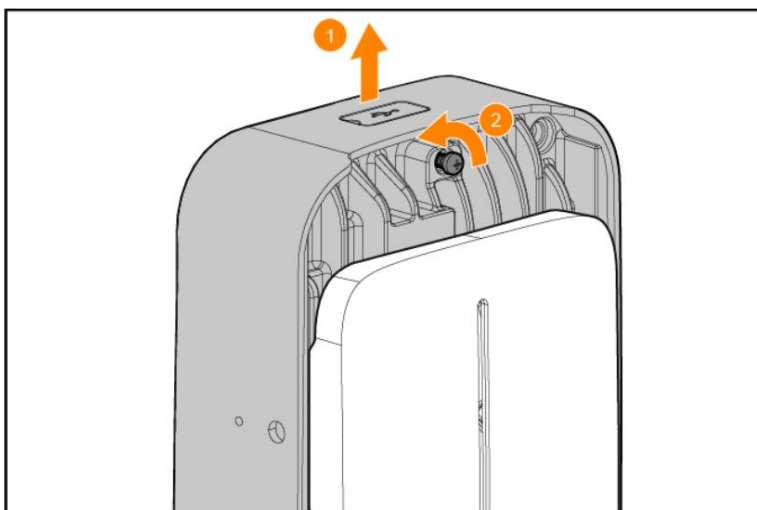
1. 抬起螺丝帽,从桌架上取下两个螺丝。

图 8拆卸两颗螺丝



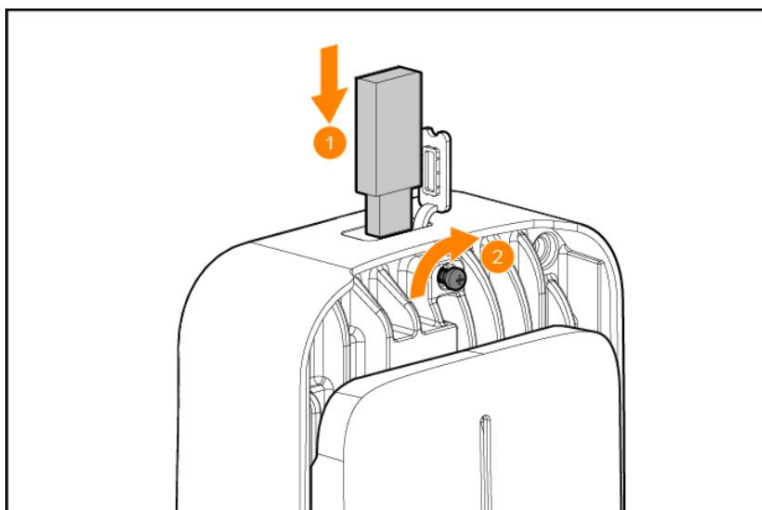
2. 将 AP 向上滑动,但不要从接入点上拔下 RJ45 连接器。松开 USB 连接线。安全螺丝。

图 9向上滑动 AP



3. 插入 USB 设备,拧紧 USB 安全螺丝,然后将 AP 滑下。

图 10插入 USB 设备



4. 拧紧桌面支架上的两个螺丝,然后把盖子盖回去。

BLE无线电默认状态

当接入点处于出厂默认状态时,其集成的 BLE 无线电功能默认启用。这仅适用于非 TAA 产品 SKU。对于 TAA 产品,出厂默认状态下 BLE 无线电功能默认禁用。接入点与管理平台建立连接后,BLE 无线电功能的状态会更新为与管理平台配置一致。即使接入点断电重启,此状态也会保持不变。

控制台端口默认状态

当接入点处于出厂默认状态时,控制台界面（包括物理端口和 BLE）将启用默认凭据（用户名是“admin”,密码是设备的序列号）。

AP 与管理平台建立连接后,控制台端口状态（启用/禁用）和访问凭据将更新为与管理平台上的配置一致。即使 AP 断电重启,其状态和凭据也会保持不变。

USB主机接口默认状态

当接入点处于出厂默认状态时,USB 主机接口会通电并启用（假设接入点未处于受限功率模式）。在某些接入点型号上,当使用功率预算不足的 PoE 电源时,USB 端口可能会被禁用。接入点与管理平台建立连接后,USB 主机接口的状态会更新为与管理平台配置的状态一致。即使接入点断电重启,此状态也会保持不变。

开始之前

在安装安装过程之前,请参考以下章节。



美国联邦通信委员会 (FCC) 声明:在美国境内安装的、配置为非美国型号控制器的接入点,若终止方式不当,将违反 FCC 授予的设备授权。任何此类故意或蓄意违规行为,FCC 均可能要求立即终止运营,并可能处以设备没收的处罚 (47 CFR 1.80)。

安装前检查清单

安装无线接入点之前,请确保您已准备好以下物品:

n 与 AP 和安装表面兼容的安装套件

一到两根 Cat5E 或更高级别的 UTP 网线,可接入网络

一些可选项目:

n 兼容的电源适配器及电源线

n 兼容的 PoE 中跨注入器及电源线

n AP-CBL-SERU 控制台电缆

此外,请确保至少支持以下一项网络服务:

n HPE Aruba 网络发现协议 (ADP)

具有“A”记录的 DNS 服务器

具有厂商特定选项的 DHCP 服务器



接入点是无线电传输设备,因此受政府监管。负责接入点配置和运行的网络管理员必须遵守当地的广播法规。具体而言,接入点必须使用与其使用地点相适应的信道分配。

确定具体安装位置

使用 HPE Aruba Networking RF Plan 软件应用程序生成的接入点位置图来确定合适的安装位置。每个位置都应尽可能靠近……

目标覆盖区域的中心应无障碍物或明显的干扰源。这些射频吸收体/反射体/干扰源会影响射频信号的传播,应在规划阶段加以考虑,并在射频方案中进行调整。

识别已知的射频吸收体/反射体/干扰源

在安装阶段,现场识别已知的射频吸收体、反射体和干扰源至关重要。将接入点固定到位时,务必考虑这些因素。

射频吸收器包括:

水泥/混凝土 旧混凝土水分蒸发量大,容易干燥,从而可能导致射频信号传播。新混凝土含水量高,能够阻挡射频信号。

天然物品 鱼缸、喷泉、池塘和树木

n砖

射频反射器包括:

金属物体 楼层间的金属托盘、钢筋、防火门、空调/暖气管道、网状窗户、百叶窗、链式围栏(取决于开口大小)、冰箱、货架、搁板和文件柜。

请勿在两个空调/暖气管道之间设置检修口。确保检修口畅通无阻。

点位设置在管道下方,以避免射频干扰。

射频干扰源包括:

其他Wi-Fi 网络

微波炉

n蓝牙设备

接入点安装

HPE Aruba Networking 600H 系列酒店专用无线接入点设计用于桌面、墙壁或墙盒安装。HPE Aruba Networking 提供多种安装套件供这些接入点使用。这些安装套件作为配件单独出售,需要单独订购。

表 7: HPE Aruba Networking 600H 系列酒店接入点的安装套件

安装套件	安装指南
AP-500H-MNTD2 桌面安装套件	AP-500H-MNTD2 安装套件安装指南
AP-600H-MNT1 壁挂式安装套件 (适用于单联壁盒)	AP-600H-MNT1 安装套件安装指南
AP-600H-MNT2 双联墙盒安装套件	AP-600H-MNT2 安装套件安装指南

所有HPE Aruba 网络接入点都应由专业安装人员进行专业安装。

安装人员有责任确保接地良好并符合适用的国家和电气规范。未正确安装本产品可能导致人身伤害和/或财产损失。



所有HPE Aruba 网络接入点必须由持有执照的专业人员安装。专业人员必须确保设备正确接地,且接地电路符合适用的国家电气规范。未正确安装本产品可能导致人身伤害和/或财产损失。



仅限室内使用。接入点、交流适配器及所有连接线缆均不得安装在室外。本固定式设备适用于部分温度可控、防风雨的环境（符合ETSI 300 019标准 3.2级）中固定使用。

软件

有关选择操作模式和初始软件配置的说明,请参阅[AP](#)。

[软件快速入门指南](#)。



HPE Aruba Networking 接入点属于无线传输设备,受所在国家/地区的政府法规约束。网络管理员负责确保此设备的配置和运行符合其所在国家/地区的法规。有关您所在国家/地区已批准信道的完整列表,请参阅[HPE Aruba Networking 可下载的法规对照表](#)。

验证安装后连接性

接入点上的集成 LED 指示灯可用于验证接入点是否已通电并成功初始化。请参阅[AP 软件快速入门指南](#)。有关验证安装后网络连接的更多详细信息。

规格、安全性和合规性

本章概述了 HPE Aruba Networking 600H 系列酒店接入点的规格、安全性和合规性信息。

电气

以太网

- o E0 端口:100/1000/2500Base-T 自适应 MDI/MDX 有线 RJ45 网络连接端口。o E1端口:100/1000Base-T 自适应 MDI/MDX 有线 RJ45 网络连接端口,支持 PoE-PSE 向符合 802.3af 或 802.3at 标准的设备供电。
- o E2 端口:100/1000Base-T 自适应 MDI/MDX 有线 RJ45 网络连接端口,支持 PoE-PSE 向符合 802.3af 或 802.3at 标准的设备供电。
- o E3 端口:100/1000Base-T 自适应 MDI/MDX 有线 RJ45 网络连接端口。o E4端口:100/1000Base-T 自适应 MDI/MDX 有线 RJ45 网络连接端口。

功率

- o 48V 直流电源接口,支持通过交流转直流电源适配器供电o POE-PD:802.3af/at/bt POE (3 类、4 类或 6 类)

环境的

工作温度

- 范围:0°C 至 +40°C (+32°F 至 +104°F) o 工作湿度范围:5% 至 93% (RH),无冷凝

- o 储存温度范围: -40°C 至 +70°C (-40°F 至 +158°F) o 储存湿度范围:5% 至 93% (相对湿度),无冷凝

有关此产品的更多规格,请参阅 HPE Aruba Networking 600H 系列酒店接入点数据表。

监管模型名称

为了便于进行合规认证和识别,本产品已分配一个唯一的监管型号编号 (RMN)。该监管型号编号以及所有必需的认证标志和信息均印在产品铭牌上。在查询本产品的合规信息时,请务必提供此监管型号编号。监管型号编号 RMN 并非产品的市场名称或型号。

HPE Aruba Networking 600H 系列酒店接入点的监管模型名称:

n AP-605H RMN:APINH605
n AP-605HR RMN:APINH605

巴西

本设备不受有害干扰保护,且不得对已获得正式授权的系统造成干扰。

更多信息,请访问巴西国家电信管理局 (Anatel) 网站: <https://www.gov.br/anatel/pt-br> 该设备的
使用仅限于室内环境,禁止在石油平台、汽车、火车、船舶以及低于 3,048 米 (10,000 英尺) 的飞机内使用。

加拿大

创新、科学与经济发展 加拿大

本B类数字设备符合加拿大干扰设备法规的所有要求。

本设备包含符合加拿大创新、科学与经济发展部免许可RSS标准的免许可发射器/接收器。本设备的操作须符合以下两个条件:(1) 本设备不得造成干扰;(2) 本设备必须接受任何干扰,包括可能导致意外操作的干扰。

当在 5.15 至 5.25 GHz 频率范围内运行时,该设备仅限室内使用,以减少对同频移动卫星系统造成有害干扰的可能性。



操作应仅限于室内使用。

除飞行高度超过 10,000 英尺的大型飞机外,禁止在石油平台、汽车、火车、轮船和飞机上进行任何操作。

n设备不得用于控制无人机系统或与无人机系统进行通信。

创新、科学与经济发展 加拿大

这款B类数字设备符合加拿大关于干扰设备的所有法规要求。

本设备包含符合加拿大创新、科学与经济发展部免许可RSS标准的免许可发射器/接收器。操作须符合以下两个条件:(1) 本设备不得造成有害干扰;(2) 本设备必须接受任何干扰,包括可能导致故障的干扰。

为了减少对在同一信道上运行的移动卫星系统造成有害干扰的可能性,该设备在 5.15 至 5.25 GHz 频段内运行,其使用仅限于室内环境。



n操作仅限室内使用。

n在石油平台或汽车、火车、轮船和飞机上使用是

禁止飞行,但飞行高度超过 3 公里 (10,000 英尺)的大型飞机除外。

本设备不得用于控制或与以下系统进行通信:

无人机。

EAC

欧亚经济联盟的监管要求

TOO 惠普 (哈萨克斯坦)有限公司,哈萨克斯坦共和国,050040,阿拉木图市,博斯坦迪克区,法拉比大街77/7号,电话/传真:+7 727 355 35 50 ZhShS “惠普 (哈萨克斯坦)有限公司”,哈萨克斯坦共和国,050040,阿拉木图-法拉比村,博斯坦迪克区77/7号,电话/传真:+7

欧盟和英国

以下提供根据欧盟无线电设备指令 2014/53/EU 和英国无线电设备法规 2017/UK 出具的符合性声明。请选择与您设备型号 (见产品标签)对应的文档。

欧盟和英国符合性声明

无线信道限制

在以下国家/地区,5150-5350MHz 频段仅限室内使用:奥地利 (AT)、比利时 (BE)、保加利亚 (BG)、克罗地亚 (HR)、塞浦路斯 (CY)、捷克共和国 (CZ)、丹麦 (DK)、爱沙尼亚 (EE)、芬兰 (FI)、法国 (FR)、德国 (DE)、希腊 (GR)、匈牙利 (HU)、冰岛 (IS)、爱尔兰 (IE)、意大利 (IT)、拉脱维亚 (LV)、列支敦士登 (LI)、立陶宛 (LT)、卢森堡 (LU)、马耳他 (MT)、荷兰 (NL)、挪威 (NO)、波兰 (PL)、葡萄牙 (PT)、罗马尼亚 (RO)、斯洛伐克 (SK)、斯洛文尼亚 (SL)、西班牙 (ES)、瑞典 (SE)、瑞士 (CH)、土耳其 (TR)、英国 (UK (NI))。

收音机	频率范围	最大EIRP
蓝牙/Zigbee	2402-2480 MHz	10 dBm

收音机	频率范围	最大EIRP
无线上网	2412-2472 MHz	20 dBm
	5150-5250 MHz	23 dBm
	5250-5350 MHz	23 dBm
	5470-5725 MHz	30 dBm
	5725-5850 MHz	14 dBm
	5945-6425 MHz	23 dBm

印度

本产品符合TEC部门的相关基本要求。
印度通信部电信司,新德里-110001

医疗的

- 1. 不适合在易燃混合物存在的情况下使用的设备。
- 2. 仅连接符合 IEC 62368-1 或 IEC 60601-1 标准的产品和电源。最终用户是负责建立符合IEC 60601-1要求的医疗系统。
- 3. 用干布擦拭即可,无需额外维护。
- 4. 没有可维修的部件,必须将设备寄回制造商进行维修。
- 5. 未经 HPE Aruba Networking 批准,不得进行任何修改。

应避免将此设备与其他设备相邻或堆叠使用,因为这可能导致……
会导致操作不当。如果必须如此使用,则应检查该设备及其他设备。
观察以确认其运行正常。



n使用制造商未指定或提供的附件、传感器和电缆
该设备可能会导致电磁辐射增加或电磁抗扰度降低。
该设备的故障会导致操作不当。

便携式射频通信设备（包括天线电缆和外部设备等外围设备）
天线)与接入点任何部分的距离不应小于 30 厘米（12 英寸）。否则，
这可能会导致该设备性能下降。



本设备适用于专业医疗机构的室内环境。本设备不具备 IEC/EN60601-1-2 基本性能要求。符合性基于使用 HPE Aruba Networking 认证的配件。请参阅订购信息。

此接入点的使用指南请访问<https://www.arubanetworks.com>

墨西哥

本设备的操作须符合以下两个条件：(1)本设备或装置不得造成有害干扰；(2)本设备或装置必须接受任何干扰,包括可能导致意外操作的干扰。

台湾

第十二条经

型式认证合格之低功率射频电机,非经许可,公司,商号或使用者均不得擅自变更频率、加大功率或变更原设计之特性及功能。第十四条低功率射频电机之使用不得影响

飞航安全及

干扰合法通信;经发现有干扰现象时,应立即停用,并改善至无干扰时方得继续使用。前项合法通信,指依电信法规定作业之无线电通信。低功率射频电机须忍受合法

通信或工业、科学及医疗用电波辐射性电机设备之干扰。1.应避免影响附近雷达系统之操作。2.高增益指向性天线只得应用于固定式点对点系统3.电波功率密度MPE 标准值1

mW/cm²

报验义务人(Applicant):慧与科技股份有限公司地址

(Address):11568 台北市南港区经贸二路66号10楼之1 电话(TEL): (02)

2652-8700

泰国



乌克兰

惠普企业特此声明,本无线电设备 (本设备的监管型号编号[RMN]可在本文件的“监管型号名称”部分找到)符合乌克兰内阁2017年5月24日第355号决议批准的《乌克兰无线电设备技术法规》。乌克兰符合性声明全文可在以下网址获取: <https://certificates.ext.hpe.com/public/certificates.html>。Х ЮЛЕТТ ПАКАРД ЕНТЕРПРАЗ, 6280 АМЕРИКА ЦЕНТР Д-Р, САН-ХОСЕ, КАЛ ФОРН Я 95002, США

美国

本设备符合 FCC 规则第 15 部分的规定。操作须符合以下两个条件:(1) 本设备不得造成有害干扰;(2) 本设备必须接受任何收到的干扰,包括可能导致意外操作的干扰。

本设备经测试符合 FCC 规则第 15 部分关于 B 类数字设备的限制。这些限制旨在为住宅安装提供合理的保护,防止有害干扰。本设备会产生、使用并辐射射频能量,如果未按照制造商的说明安装和使用,可能会对无线电通信造成有害干扰。但是,不能保证在特定安装中不会发生干扰。如果本设备确实对无线电或电视接收造成有害干扰 (可通过关闭和打开设备来确定),建议用户尝试通过以下一种或多种措施来消除干扰:

n重新调整接收天线的方向或位置。

增加设备与接收器之间的距离。

将设备连接到与接收器所连接的电路不同的电路上的插座。
已连接。

n请咨询经销商或有经验的收音机或电视技术人员寻求帮助。

在美国境内安装的、配置为非美国型号控制器的接入点,若终止方式不当,则违反了美国联邦通信委员会 (FCC) 的设备授权规定。任何此类故意或蓄意违规行为都可能导致 FCC 要求立即终止运行,并可能被没收设备 (47 CFR 1.80)。

网络管理员负责确保该设备按照主机域的当地/区域法律运行。



FCC规定本设备仅限室内使用。

除飞行高度超过 10,000 英尺的大型飞机外,禁止在石油平台、汽车、火车、轮船和飞机上进行任何操作。

禁止在 5.9725-7.125GHz 频段内进行控制或与未命名飞机通信的操作。
系统。



射频辐射暴露声明:本设备符合射频辐射暴露限值。

安装和操作设备时,辐射器与人体之间的最小距离应为 7.87 英寸 (20 厘米)。此发射器不得与任何其他天线或发射器并置或同时工作。

射频辐射暴露声明:本设备符合既定的射频辐射暴露限值。安装和操作时,加热器与人体之间的最小距离必须为 20 厘米 (7.87 英寸)。本发射器不得安装或操作在任何其他天线或发射器的附近。



未经负责合规性的一方明确批准的变更或修改可能导致合同无效。

用户操作此设备的权限。

未经负责方明确授权,对本设备进行的任何改动
遵守规定可能会导致其使用权失效。

正确处置 HPE Aruba 网络设备

HPE Aruba 网络设备符合各国关于正确处置和电子废物管理的国家法律。

废弃电子电气设备



HPE Aruba 网络产品报废后,在欧盟成员国、挪威和瑞士将进行单独的收集和处理,因此产品上会标有左侧所示的符号(带叉的垃圾桶)。这些产品在这些国家/地区的报废处理应符合实施欧盟关于废弃电子电气设备指令(WEEE) 2012/19/EU 的适用国家法律。

欧盟RoHS指令

惠普企业产品符合欧盟《关于限制在电气和电子设备中使用某些有害物质的指令》2011/65/EU (RoHS)。欧盟RoHS指令限制在电气和电子设备的制造过程中使用特定的有害物质。



具体而言,RoHS 指令限制的材料包括铅(包括印刷电路组件中使用的焊料)、镉、汞、六价铬和溴。部分产品符合 RoHS 指令附件 7 (印刷电路组件中使用的焊料中的铅)所列的豁免条件。产品和包装上将贴有左侧所示的“RoHS”标签,表明其符合该指令。

印度 RoHS

本产品符合电子废物(管理和处理)规定的RoHS要求。

规则由印度政府环境与森林部制定。

中国 RoHS



HPE Aruba 网络产品也符合中国环境声明要求,并贴有左侧所示的“EFUP 50”标签。

产品中有害物质的名称及含量
根据中国《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》

部件名称	限用物质及其化学符号					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉(Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
电池	O	O	O	O	O	O
传输线和网路线	O	O	O	O	O	O
断路器	X	O	O	O	O	O
冷却 & 加热系统	O	O	O	O	O	O
磁盘控制器	X	O	O	O	O	O
外部机箱	X	O	O	O	O	O
风扇	O	O	O	O	O	O
液晶显示器	X	O	O	O	O	O
硬盘(HDD)	X	O	O	O	O	O
液压 / 气压系统	O	O	O	O	O	O
键盘	O	O	O	O	O	O
介质（CD/DVD/光盘驱动器）	O	O	O	O	O	O
记忆体	O	O	O	O	O	O
鼠标	O	O	O	O	O	O
其他机械组装设备	X	O	O	O	O	O
电源/电源适配器	X	O	O	O	O	O
印刷电路组件 (PCAs)	X	O	O	O	O	O
天线	X	O	O	O	O	O

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制

O：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下

X：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求

此表中所有名称中含“X”的部件均符合欧盟 RoHS 立法

注：环保使用期限的参考标识取决于产品正常工作的温度和湿度等条

除非另有标明，此电子电器产品有害物质限制使用(EPUP)
标签适用于所有慧与公司服务器，网络，存储设备

台灣 RoHS

Taiwan RoHS Hazardous Substances table

台灣限用物質含有情況標示

單元	限用物質及其化學符號					
	鉛 (Pb)	汞 (Hg)	鎘 (Cd)	六價鉻 (Cr ⁶⁺)	多溴聯苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
傳輸線和線材	○	○	○	○	○	○
外殼	—	○	○	○	○	○
記憶體	○	○	○	○	○	○
其他機械組裝設備	—	○	○	○	○	○
印刷電路零組件 (PCAs)	—	○	○	○	○	○
斷路器 (選配)	—	○	○	○	○	○
冷卻及加熱系統(選配)	○	○	○	○	○	○
風扇(選配)	○	○	○	○	○	○
存取裝置(HDD) (選配)	—	○	○	○	○	○
讀寫元件 (CD/DVD/ 磁碟機) (選配)	—	○	○	○	○	○
變壓器/電源供應器(選配)	—	○	○	○	○	○
備考1. “○” 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。 備考2. “—” 係指該項限用物質為排除項目。						

選配單元使用於特定產品型號，詳細規格請參照產品說明書。

土耳其 RoHS 材料含量声明

土耳其共和国:符合WEEE法规。

菲律賓 新加坡



Complies with
IDA Standards
DB100427

