

AMPLIFI™

快人一步，整居智能 Wi-Fi™



AmpliFi™ 家用 Wi-Fi 系统
型号: Afi-R, Afi-HD, Afi-P-HD, Afi-Rx3

高速 802.11ac Wi-Fi

完整家用 Wi-Fi 系统

完美的用户体验

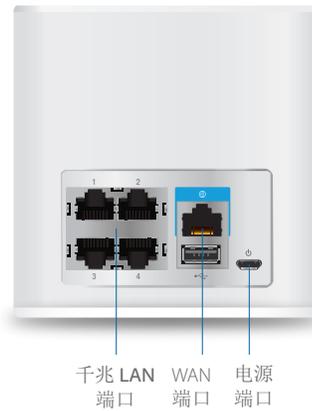
AMPLIFI™

概览

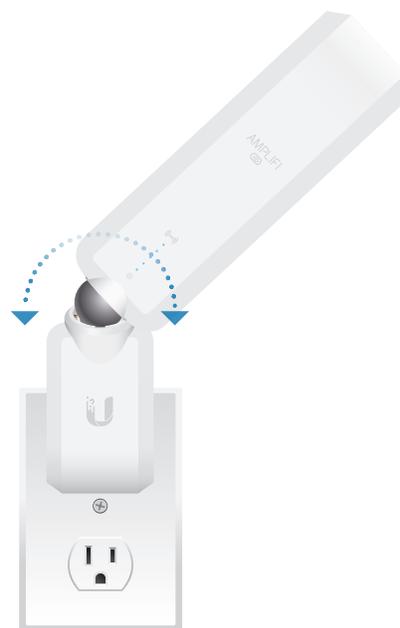
AmpliFi 路由器和 MeshPoints 扩展器的组合设计是用于消除您家庭中所有的无线死角。其通过创新且简洁的设计、利用 mesh 技术为您提供强大的无线覆盖性能。路由器上带有直观的触摸屏显示，MeshPoint 扩展器上自带 LED 灯显示无线连接质量。



路由器



MeshPoint 扩展器



调节天线以达到最佳信号接收



MESH WI-FI 系统

型号: AFi-HD

AmpliFi HD (高密度) Mesh Wi-Fi 系统包含一个 AmpliFi Mesh 路由器和两个无线 MeshPoint 扩展器，在安装灵活的同时也为您的家庭提供了高速的 Wi-Fi 覆盖。



MESH ROUTER WI-FI 系统

型号: AFi-Rx3

AmpliFi HD (高密度) Mesh 路由器 Wi-Fi 系统包含三个 AmpliFi Mesh 路由器，用于您家中 Wi-Fi 的整体覆盖。提供多达 15 个用于有线连接的以太网接口。Mesh Router Wi-Fi 系统是多个分线盒家庭的理想之选。



MESHPOINT

型号: AFi-P-HD

AmpliFi HD (高密度) MeshPoint 拥有一个可调超级天线，其可用于扩展 AmpliFi Mesh 系统的覆盖范围，或者将您目前的无线路由器升级为强大的 Mesh 网络。



MESH ROUTER

型号: AFi-R

AmpliFi HD (高密度) Mesh 路由器传承了 AmpliFi 的高性能与软件特点。此外，您还可以连接其他 AmpliFi Mesh 路由器或 MeshPoint 扩展器来扩展无线覆盖范围。



不仅仅是一台 Wi-Fi 路由，而是一套 Wi-Fi 系统

AmpliFi 远胜一台普通家用路由：它是一套超级 Wi-Fi 系统。具有加强 802.11ac Wi-Fi，AmpliFi 采用了多个自动配置射频装置以及先进的天线技术，为您的家庭提供无处不在的 Wi-Fi 覆盖。

系统规格

最大发射功率	26 dBm (遵照各国家或地区法规有所限制)
射频数	6
MIMO 通道数	18
速度	5.25 Gbps

支持数据速率

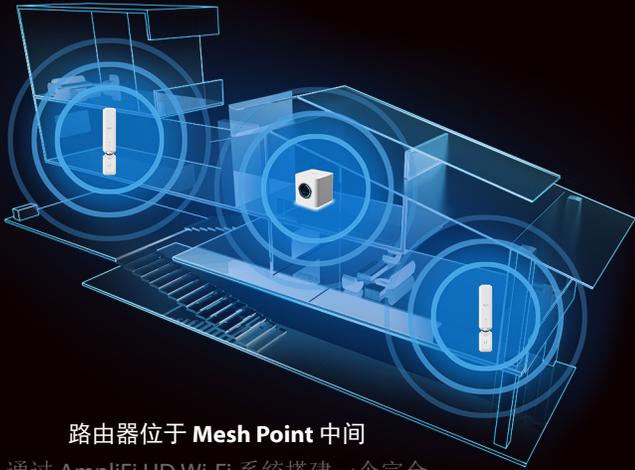
802.11ac	13 Mbps 至 1300 Mbps (MCS0 - MCS9, VHT 20/40/80)
802.11n	6.5 Mbps 至 450 Mbps (MCS0 - MCS23, HT 20/40)
802.11a	6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps
802.11b	1, 2, 5.5, 11 Mbps
802.11g	6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps

Wi-Fi 系统应用示例

创建您的 MESH

规格书

AMPLIFI™



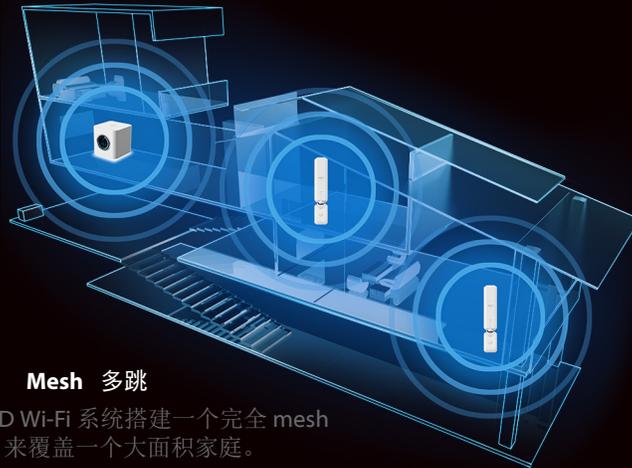
路由器位于 Mesh Point 中间

通过 AmpliFi HD Wi-Fi 系统搭建一个完全 mesh 的网络，来覆盖一个大面积家庭



多路由 Mesh 网络

通过多台 Mesh 路由器 Wi-Fi 系统搭建一个完全 mesh 的网络，来覆盖一个大面积家庭

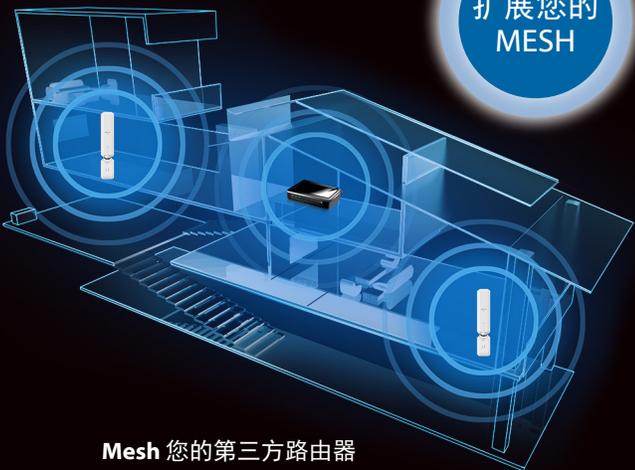


Mesh 多跳

通过 AmpliFi HD Wi-Fi 系统搭建一个完全 mesh 的网络，来覆盖一个大面积家庭。

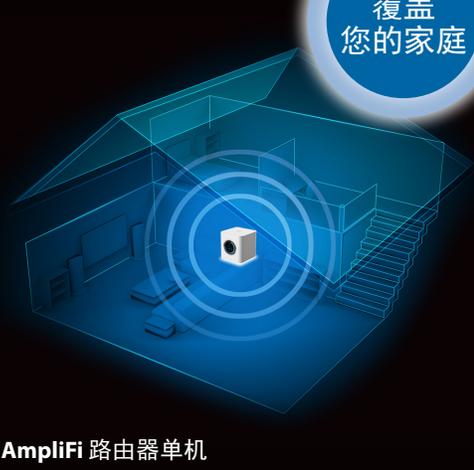
扩展您的 MESH

覆盖您的家庭



Mesh 您的第三方路由器

通过添加 Afi-P-HD MeshPoint，将您现有的路由器升级成强大的 Mesh 网络。



AmpliFi 路由器单机

在小型家庭中使用 Afi-R，享受 AmpliFi 的便捷与强大。



路由器规格

尺寸	99.5 x 97.8 x 99.6 毫米 (3.91 x 3.85 x 3.92")
重量	410 克 (14.46 盎司)
最大发射功率	26 dBm (遵照各国家或地区法规有所限制)
射频数量	2
MIMO 通道数	6
速度	1750 Mbps
网络接口	Wi-Fi/ 千兆以太网 (1) WAN, (4) LAN
最大功耗	11 瓦
静电放电/电磁脉冲防护	± 24 千伏 空气/接触
按键	复位
天线	(1 个) 双频天线, 三极化
显示屏	40.6 毫米 (1.6") 对角线, 240 x 240, 212 ppi, G+F 触摸屏, 全彩
Wi-Fi 标准	802.11ac
省电模式	支持
无线加密	WPA2-PSK AES/TKIP
工作温度	-10 到 55 摄氏度 (14 到 131 华氏度)
工作湿度	5 到 95% 非凝结
认证	FCC / CE / IC / SRRC / CCC

支持数据速率

802.11ac	13 Mbps 至 1300 Mbps (MCS0 - MCS9, VHT 20/40/80)
802.11n	6.5 Mbps 至 450 Mbps (MCS0 - MCS23, HT 20/40)
802.11a	6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps
802.11b	1, 2, 5.5, 11 Mbps
802.11g	6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps



无线，加速

AmpliFi MeshPoint 扩展器具有一个可调超级天线，不占用额外空间，适用于任何需要覆盖无线盲区的家庭之中。可根据需要添加一个或多个 MeshPoint 到 AmpliFi 网络中，或者将普通路由器升级成强大的 mesh 网络。设计上有一组信号强度 LED 指示，便于确保和优化天线系统是否对准或处于最佳位置。

MeshPoint 规格

尺寸	243.83 x 54 x 57.75 毫米 (9.60 x 2.13 x 2.27")
重量	224 克 (7.90 盎司)
最大发射功率	26 dBm (遵照各国家或地区法规有所限制)
射频数量	2
MIMO 通道数	6
速度	1750 Mbps
静电放电/电磁脉冲防护	± 24 千伏 空气/接触
按键	复位
天线	(1) 双频天线, 三极化
Wi-Fi 标准	802.11ac
省电模式	支持
无线加密	WPA2-PSK AES/TKIP
工作温度	-10 到 55 摄氏度 (14 到 131 华氏度)
工作湿度	5 到 95% 非凝结
认证	FCC / CE / IC / SRRC / CCC

Supported Data Rates

802.11ac	13 Mbps 至 1300 Mbps (MCS0 - MCS9, VHT 20/40/80)
802.11n	6.5 Mbps 至 450 Mbps (MCS0 - MCS23, HT 20/40)
802.11a	6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps
802.11b	1, 2, 5.5, 11 Mbps
802.11g	6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps

你家的路由器再也无需隐藏

由内到外的精雕细琢，AmpliFi 致力于成为您时尚之家橱窗里的一部分。



完美的用户体验

直观的 AmpliFi 应用帮助您快速设置、配置、强大的图形化报表以及轻松的访客接入管理。您可以免费下载到您的安卓和 iOS 手机上使用。





轻松管理访客接入

AmpliFi 打造一个开放时间窗口概念，即时开通访客网络，既无安全隐患也免去共享密码的麻烦，在设定时间结束后自动关闭访客网络。



7x24 小时全球即时聊天支持服务

在 AmpliFi 应用中内置 7 x 24 小时全球即时聊天支持服务，同时可在 help.amplifi.com.cn 上获得技术指导。

我们可能会视实际情况变更规格，恕不另行通知。

Ubiquiti 所售产品均含有有限保修条款，您可于此获取详情：www.ubnt.com.cn/support/warranty

©2017 Ubiquiti Networks, Inc. 版权所有。Ubiquiti、Ubiquiti Networks、Ubiquiti U 标志、ULabs、ULabs 标志、AmpliFi 以及 Home Wi-Fi Mesh Technology 是 Ubiquiti Networks, Inc. 在美国和其他国家的商标或注册商标。Apple、Apple 标志和 iPhone 是 Apple Inc.，在美国和其他国家的注册商标。App Store 是 Apple Inc. 的服务标志。Android、Google、Google Play、Google Play 标志以及其他标志是 Google Inc. 的注册商标。所有其他商标属于其各自所有者。



www.amplifi.com