

UniFi® | SECURITY GATEWAY

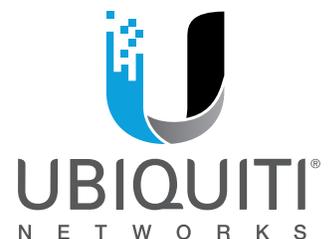
千兆以太网企业级网关路由器

型号: USG, USG-PRO-4

高级安全、监视和管理

尖端路由功能

与 UniFi® 控制器软件集成



经济型企业网络安全解决方案

Ubiquiti Networks 推出 UniFi® 安全网关，对 UniFi 企业级系统进行扩展，包括您的网络路由和安全。

UniFi 安全网关将可靠的安全功能与高性能路由技术结合到高性价比装置中。

提供两种型号

- **USG-PRO-4** 可机架安装型配有光纤连接选件和双核、1 GHz 处理器，可实现最佳的硬件加速性能。
- **USG** 可壁式安装型采用双核、500 MHz 处理器，可实现标准的硬件加速性能。

强大的防火墙性能

UniFi 安全网关提供的高级防火墙策略可保护您的网络及其数据。

便捷的 VLAN 支持

UniFi 安全网关可创建虚拟网段，以便进行安全和网络流量管理。

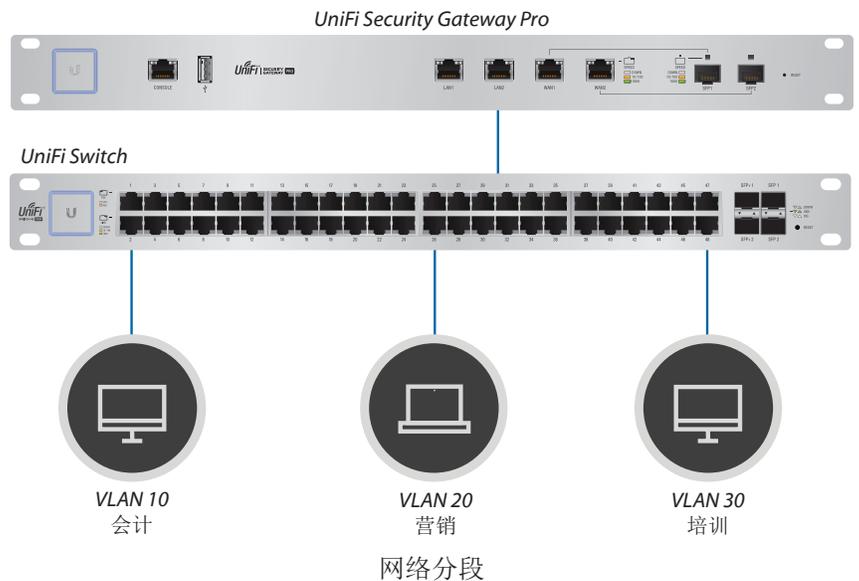
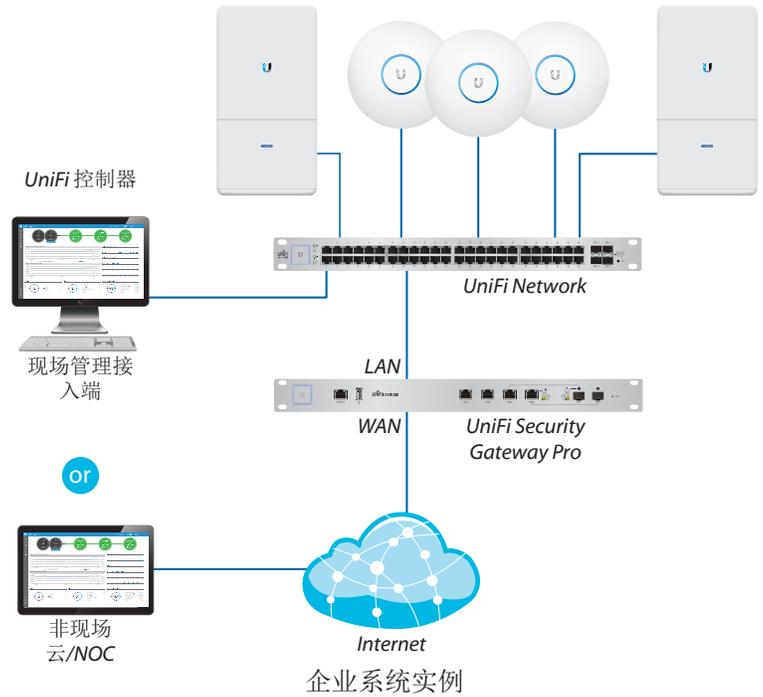
VPN 服务器可实现安全通信

站点到站点 VPN 可对经 Internet 传输的私有数据通信进行加密，确保数据安全。

企业 VoIP 和视频的 QoS

为语音和视频流量分配最高 QoS 优先级，以确保通话清晰、视频播放无延迟。

UniFi 安全网关的部署方法与无线网络的 UniFi 无线接入点的部署方法相同。使用直观的 UniFi Controller 进行设备检测、预分配和管理。



UniFi 控制器

推出带有刷新 UI 并支持下一代 UniFi 设备的新 UniFi 控制器软件。

改进的用户体验

经过重新设计，更直观、导航更方便的新 UI 使企业网络管理效率迈上一个新台阶。重要的网络详细信息被有条理地整理好，以提供简单而功能强大的界面。

具有诸多功能

使用 UniFi 控制器配置数以千计的 UniFi AP 和 UniFi 安全网关，映射网络，快速管理系统流量，并配置其他 UniFi 设备。

网络概览

可在新仪表板中获取网络健康的全面概览。监测网络的核心部分，必要时及时作出调整。

详细分析

使用可配置的报告和分析监测大量用户组并加快故障排除。

多站点管理

在云中运行的一个 UniFi 控制器可以管理多个站点：为托管服务提供商提供多个分布式部署和多租户服务。各站点是相互独立在逻辑上是分离的，各自拥有自己的配置、地图、统计、来宾门户和管理员读写和只读帐户。

LAN/WLAN 组

UniFi Controller 可以对大型部署系统进行灵活地配置和管理。创建多个 LAN 和 WLAN 组，并将其分配到各自的 UniFi 设备。



操作面板

UniFi 可通过图形显示网络状态，并可显示每个网段的基本信息。



地图

上传您所在位置的地图或使用谷歌地图显示 UniFi 设备所在地区。

DEVICE NAME	IP ADDRESS	STATUS	MODEL	FIRMWARE	ACTIONS
Rack USG-Pro-4	192.168.1.1	CONNECTED	UniFi Security Gateway 4P	4.3.11-082827	LOCATE RESTART
AP- US-16-150W	192.168.1.233	CONNECTED	UniFi Switch 16 POC-150W	3.5.1-4038	LOCATE RESTART
Downhaul US-48-500W	192.168.1.191	CONNECTED	UniFi Switch 48 POC-500W	3.5.1-4038	LOCATE RESTART
Workhaul US-48-750W	192.168.1.246	CONNECTED	UniFi Switch 48 POC-750W	3.5.1-4038	LOCATE RESTART
Rack US-48-750W	192.168.1.15	CONNECTED	UniFi Switch 48 POC-750W	3.5.1-4038	LOCATE RESTART
Failover US-8-150W	192.168.1.204	CONNECTED	UniFi Switch 8 POC-150W	3.5.1-4038	LOCATE RESTART
AC-Basement	192.168.1.221	CONNECTED	UniFi AP-Pro-4	3.5.1-4038	LOCATE RESTART
AC-LITE	192.168.1.162	CONNECTED	UniFi AP-Pro-4	3.5.1-4038	LOCATE RESTART
AC-LR-Basement	192.168.1.137	CONNECTED	UniFi AP-Pro-4	3.5.1-4038	LOCATE RESTART
44-8f9c702d2433	192.168.1.197	CONNECTED	UniFi AP-Pro-4	3.5.1-4038	LOCATE RESTART
44-8f9c702d2444	192.168.1.198	CONNECTED	UniFi AP-Pro-4	3.5.1-4038	LOCATE RESTART
AC-Pro-Basement	192.168.1.17	CONNECTED	UniFi AP-Pro-4	3.5.1-4038	LOCATE RESTART
44-8f9c702d2439	192.168.1.200	CONNECTED	UniFi AP-Pro-4	3.5.1-4038	LOCATE RESTART
Proxmox1 USF-AC-Pro	192.168.1.180	CONNECTED	UniFi AP-Pro-4	3.5.1-4038	LOCATE RESTART
AC-Pro-CrawlSpace	192.168.1.134	CONNECTED	UniFi AP-Pro-4	3.5.1-4038	LOCATE RESTART
Threatnet	192.168.1.230	CONNECTED	UniFi AP-Pro-4	3.5.1-4038	LOCATE RESTART
Living	192.168.1.136	CONNECTED	UniFi AP-Pro-4	3.5.1-4038	LOCATE RESTART
300mg	192.168.1.124	CONNECTED	UniFi AP-Pro-4	3.5.1-4038	LOCATE RESTART
Master	192.168.1.138	CONNECTED	UniFi AP-Pro-4	3.5.1-4038	LOCATE RESTART
Loft	192.168.1.139	CONNECTED	UniFi AP-Pro-4	3.5.1-4038	LOCATE RESTART
Basement	192.168.1.140	CONNECTED	UniFi AP-Pro-4	3.5.1-4038	LOCATE RESTART
24-4b-3c94-2d49	192.168.1.122	CONNECTED	UniFi AP-Pro-4	3.5.1-4038	LOCATE RESTART
Proxmox02	192.168.1.164	CONNECTED	UniFi AP-Pro-4	3.5.1-4038	LOCATE RESTART
Proxmox01	192.168.1.161	CONNECTED	UniFi AP-Pro-4	3.5.1-4038	LOCATE RESTART

设备配置

Devices（设备）画面显示 UniFi 控制器发现的 UniFi 设备列表。可访问每个管理型设备，获取设备的详细信息和配置。

UniFi® SECURITY GATEWAY PRO

型号: USG-PRO-4

USG-PRO-4 提供可选 SFP 端口，以实现光纤连接，支持回程线路应用。

- (2) 10/100/1000 RJ45 端口
- (2) 10/100/1000 RJ45/SFP 组合端口
- (1) RJ45 串行控制台端口
- 可机架安装
- 第 3 层转发性能
 - 数据包大小为 64 字节: 2,400,000 pps
 - 数据包大小为 512 字节或更大: 4 Gbps (线路速率)



前面板



后面板

UniFi® SECURITY GATEWAY

型号: USG

USG 外形紧凑，可无风扇运行，以实现精密集成。

- (3) 10/100/1000 RJ45 ~~VoIP~~*
- (1) RJ45 串行控制台端口
- 静音，无风扇运行
- 可进行壁式安装
- 第 3 层转发性能
 - 数据包大小为 64 字节: 1,000,000 pps
 - 数据包大小为 512 字节或更大: 3 Gbps (线路速率)

* VoIP 端口已禁用，以备将来使用。



顶部面板



前面板

规格

UniFi Security Gateway Pro	
尺寸	484 x 44 x 164 mm (19.06 x 1.73 x 6.46")
重量	2.3 kg (5.07 lb)
最大功耗	40W
电源	内部 AC/DC 电源适配器, 60W (24V, 2.5A)
电源输入	110 - 240VAC
LEDs 系统 数据端口	Status 速度/链接/活动
数据端口 串行控制台端口 数据端口	(1个) RJ45 串行端口 (2个) 10/100/1000 RJ45 端口 (2个) 10/100/1000 RJ45/SFP 组合端口
第 3 层转发性能 数据包大小:64 字节 数据包大小:512 字节或更大	2,400,000 pps 4 Gbps (线路速率)
处理器	双核 1 GHz, MIPS64 包含有 数据包处理的硬件加速处理器
系统内存	2 GB DDR3 RAM
板载闪存	4 GB
认证	CE, FCC, IC
机架安装	是
工作温度	-10 至 45° C (14 至 113° F)
工作湿度	10 至 90% 非结晶



规格

UniFi 安全网关	
尺寸	135 x 135 x 28.3 mm (5.32 x 5.32 x 1.11")
重量	366 g (12.9 oz)
最大功耗	7W
电源	12VDC, 1A 电源适配器 (已包括)
电源输入	适用电压范围 9 至 24VDC
LEDs 系统 数据端口	Status 电源 速度/链接/活动
数据端口 串行控制台端口 数据端口	(1个) RJ45 串行端口 (3个) 10/100/1000 以太网端口*
第 3 层转发性能 数据包大小:64 字节 数据包大小:512 字节或更大	1,000,000 pps 3 Gbps (线路速率)
处理器	双核 500 MHz, MIPS64 包含有数据包处理的硬件加速处理器
系统内存	512 MB DDR2 RAM
板载闪存	2 GB
认证	CE, FCC, IC
机架安装	是
工作温度	-10 至 45° C (14 至 113° F)
工作湿度	10 至 90% 非结晶

* VoIP 端口已禁用, 以备将来使用



规格可能会发生变更。Ubiquiti 产品售出后, 提供以下网址所述的有限保修: www.ubnt.com/support/warranty ©2014-2016 Ubiquiti Networks, Inc.保留所有权利。Ubiquiti、Ubiquiti Networks、Ubiquiti U 标识、Ubiquiti 光束标识 和 UniFi Ubiquiti Networks, Inc. 在美国和其他国家/地区的商标或注册商标。所有其他商标是其各自所有者的财产。