



紧凑型 5 端口千兆交换机

由 802.3af/at PoE 或 USB C 型供电

桌面紧凑型空间设计

节能设计

型号：USW-Flex-Mini



概览

使用 Ubiquiti®UniFi 企业系统的 UniFi®Switch Flex Mini 扩展您的网络。

紧凑型桌面设计

高性价比的 UniFi Switch Flex Mini 可以轻松融入到任何环境中。

铜线连接

五个 RJ45 端口提供 10/100/1000 Mbps 连接。一个端口也支持 802.3af/at PoE 输入

高效节源

UniFi Switch Flex Mini 最大功率仅有 2.5W。

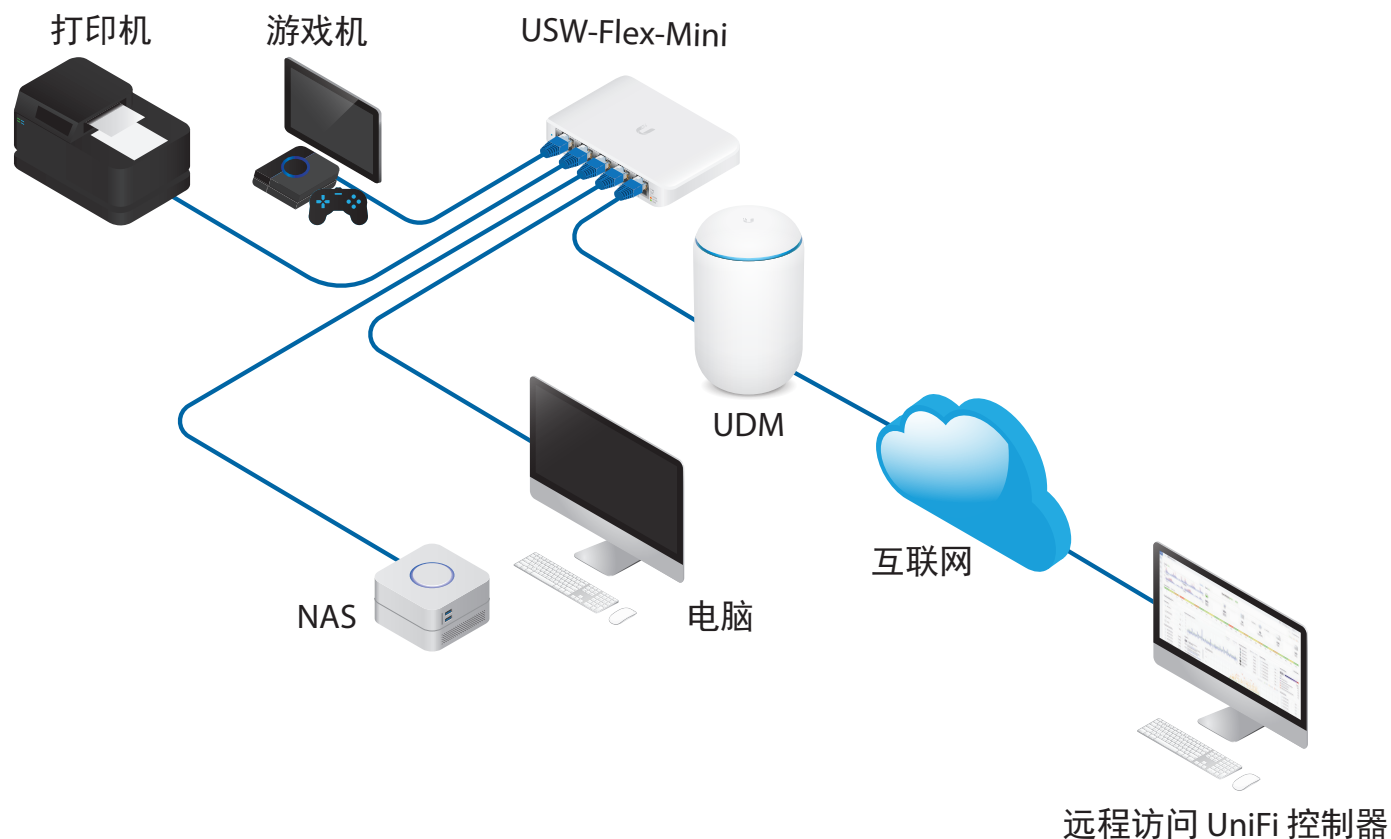
供电便利，可以通过 802.3af/at PoE 或 5V，1A USB-C 电源适配器*为其供电。

交换性能

USW-Flex 具有优异的转发功能，能以线路速率在所有端口上同时处理通信，不会丢失任何数据包。

* 仅包含在 USW-Flex-Mini 的单包装中。

部署范例



UniFi Switch Flex Mini 可连接各种设备，包括 UniFi Cloud Key G2，游戏机，NAS 和计算机。



可扩展 UniFi 网络控制器

管理性能

UniFi 网络控制器可以配置 UniFi 设备，映射网络并快速管理系统流量。重要的网络信息进行了逻辑整合，形成了简洁但是功能强大的界面。

网络概览

在单个窗口中，可以查看网络拓扑和配置，实时统计信息以及调试指标。监控网络的运行状况，并根据需要即时调整。

多站点管理方式

在云中运行的单个控制器可以管理多个站点：多个分布式部署和托管服务提供者的多租户。每个站点在逻辑上是分开的，并拥有自己的配置，地图，统计信息，来宾 Portal 和管理员帐户。

深度封包检测

Ubiquiti 专有的深层封包检测（DPI）引擎包括最新的应用程序标识签名，以跟踪哪些应用程序（和 IP 地址）占用带宽

最多。

详情分析

UniFi 网络控制器提供可配置的报告和分析功能，以管理大量用户并加快故障排除速度。优秀的搜索和排序功能使网络管理更加高效。

软件功能

UniFi 网络控制器软件具有以下功能：

- 集中式配置管理（包括克隆配置）
- Auto-MDIX 根据需要自动调整直通或交叉电缆

交换机配置

您可以通过 UniFi 控制器访问任何托管的 UniFi 交换机，以配置各种功能：

- 每个端口的操作模式（交换或镜像）
- 网络/VLAN 配置*
- 巨型帧和流量控制服务
- 网络设置
- 每个端口的配置风暴控制设置

交换机端口状态

您还可以查看每个端口的状态信息：

- 连接速度和双工方式
- TX/RX 数据速率
- 网络/VLAN 设置*

* USW-Flex-Mini 仅支持基于端口的 VLAN，不支持 SSH，STP（仅转发），802.1X，DNS 后缀或控制器的体验评分。



USW-Flex-Mini	
尺寸	107.16 x 70.15 x 21.17 mm (4.22 x 2.76 x 0.83")
重量	150 g (5.29 oz)
界面 网络 PoE 输入 管理	(5) 10/100/1000 RJ45 Ports 802.3af/at PoE (Pins 1, 2+; 3, 6-) 以太网带内管理
总非阻塞吞吐量	5 Gbps
交换性能	10 Gbps
转发速率	7.44 Mpps
功率	USB Type C, 5V 802.3af/at PoE (44 - 57VDC, 0.05 - 0.04A)
供电	5V, 1A 电源适配器*
电压范围 USB Type C 802.3af/at PoE	4.7 - 5.3V 44 - 57VDC
最大功耗	2.5W
LEDs 系统 RJ45 数据端口	状态 速度/链接/活动
静电放电/电磁脉冲防护	±16 kV 空气, ±12 kV 接触
抗冲击与震动	ETSI300-019-1.4 标准
工作温度	-5 至 45° C (23 至 113° F)
工作湿度	10 至 90% 非凝结
认证	CE, FCC, IC

* 仅包含在 USW-Flex-Mini 的单包装中。

