

Ubiquiti UniFi Pro Max 24 PoE - Switch - L3 - managed - 8 x 1/2.5G (PoE++)

+ 16 x 10/100/1000 (8 PoE+ - 8 PoE++) + 2 x 10 Gigabit SFP+ - an Rack montierbar - PoE++ (400 W)

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Ubiquiti
Hersteller Art. Nr.	USW-PRO-MAX-24-POE
EAN/UPC	0810084692714



Beschreibung

Der Ubiquiti UniFi Pro Max 24 PoE Switch ist eine leistungsstarke Lösung, die den Anforderungen moderner Unternehmen gerecht wird. Mit seinen 24 Ports, von denen 8 1/2,5G (PoE++) und 16 10/100/1000 (8 PoE+, 8 PoE++) unterstützen, bietet dieser Switch Flexibilität beim Anschluss einer Vielzahl von Geräten. Die 2 10-Gigabit-SFP+-Ports erweitern die Konnektivitätsoptionen und machen ihn ideal für High-Speed-Netzwerkanforderungen. Dieser Switch zeichnet sich durch hervorragende Konnektivität und robuste Leistung mit einem nicht blockierenden Switching-Durchsatz von 56 Gbit/s und einer Switching-Kapazität von 112 Gbit/s aus, was eine reibungslose und effiziente Verwaltung des Datenverkehrs gewährleistet. Das großzügige PoE-Budget von 400 W ermöglicht die Stromversorgung zahlreicher Geräte direkt über die Netzkabel, was das Durcheinander reduziert und die Installation vereinfacht. Der auf Benutzerfreundlichkeit und Zuverlässigkeit ausgelegte Ubiquiti UniFi Pro Max 24 PoE-Switch verfügt über ein 1,3-Zoll-Touchscreen-Display, das eine einfache Überwachung und Konfiguration ermöglicht. Seine erweiterten Layer-3-Switching-Funktionen, einschließlich DHCP-Snooping, IGMP-Snooping und mehr, bieten verbesserte Sicherheit und Netzwerkverwaltung. Durch die Einhaltung der FCC- und IC-Normen und das robuste, rackmontierbare Design ist dieser Switch ein zuverlässiges Backbone für jedes Unternehmensnetzwerk.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Ubiquiti UniFi Pro Max 24 PoE - Switch - 24 Anschlüsse - managed - an Rack montierbar
Gerätetyp	Switch - 24 Anschlüsse - L3 - managed
Gehäusetyp	An Rack montierbar 1U
Untertyp	Gigabit Ethernet / 2.5 Gigabit Ethernet
Ports	8 x 1/2.5G (PoE++) + 16 x 10/100/1000 (8 PoE+, 8 PoE++) + 2 x 10 Gigabit SFP+
Power Over Ethernet (PoE)	PoE++
PoE-Budget	400 W
Leistung	Nicht-blockierender zuschaltbarer Durchsatz: 56 Gbit/s Switching-Kapazität: 112 Gbit/s
Jumbo-Rahmenunterstützung	Ja
Routing Protocol	STP, RSTP, statisches IP Routing
Remoteverwaltungsprotokoll	DHCP
Leistungsmerkmale	Etherlighting-Ports, IGMP Snooping, Anschlussisolierung, Storm Control, Voice VLAN, Port-Spiegelung, LACP-Support, Frequenzgrenze, MAC-Adressenfilter,

	Flusskontrolle, Loop-Erkennung, DHCP-Snooping, LLDP-MED, DHCP-Relais, Inter-VLAN Routing
Produktzertifizierungen	IEEE 802.1x
Stromversorgung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	44.2 cm x 32.5 cm x 4.4 cm
Gewicht	5.1 kg

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Switch - 24 Anschlüsse - L3 - managed
Gehäusotyp	An Rack montierbar 1U
Untertyp	Gigabit Ethernet / 2.5 Gigabit Ethernet
Ports	8 x 1/2.5G (PoE++) + 16 x 10/100/1000 (8 PoE+, 8 PoE++) + 2 x 10 Gigabit SFP+
Power Over Ethernet (PoE)	PoE++
PoE-Budget	400 W
Leistung	Nicht-blockierender zuschaltbarer Durchsatz: 56 Gbit/s Switching-Kapazität: 112 Gbit/s
Jumbo-Rahmenunterstützung	Ja
Routing Protocol	STP, RSTP, statisches IP Routing
Remoteverwaltungsprotokoll	DHCP
Leistungsmerkmale	Etherlighting-Ports, IGMP Snooping, Anschlussisolierung, Storm Control, Voice VLAN, Port-Spiegelung, LACP-Support, Frequenzgrenze, MAC-Adressenfilter, Flusskontrolle, Loop-Erkennung, DHCP-Snooping, LLDP-MED, DHCP-Relais, Inter-VLAN Routing
Produktzertifizierungen	IEEE 802.1x
Integrierte Peripheriegeräte	1,3"-Touchscreen-Display
Statusanzeiger	Position des Ports, Link/Geschwindigkeit, VLAN, System, RPS (redundantes Netzteil)
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	8 x 1000Base-T RJ-45 PoE+ - 30 W 8 x 1000Base-T RJ-45 PoE++ - 60 W 8 x 1/2.5GBase-T RJ-45 PoE++ - 60 W 2 x 10Gbit-LAN SFP+
	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Internes Netzteil
Gestellte Leistung	450 Watt
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Besonderheiten	Anschluss für Redundant Power System (RPS)
	Verschiedenes
Rackmontagesatz	Mitgeliefert
Produktzertifizierungen	FCC, IC

Maße und Gewicht	
Breite	44.2 cm
Tiefe	32.5 cm
Höhe	4.4 cm
Gewicht	5.1 kg
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	-5 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 90 % (nicht-kondensierend)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.