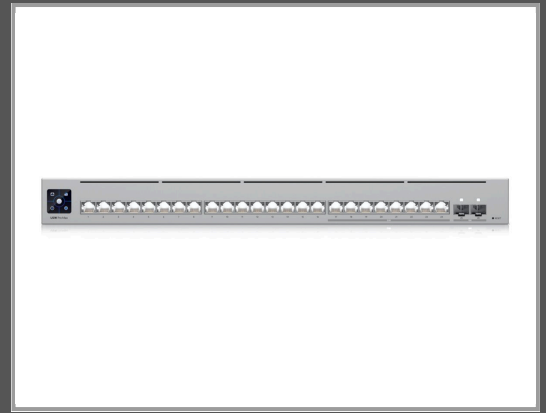


Ubiquiti UniFi Switch Pro Max 24 - Switch - L3

managed - 16 x 10/100/1000 + 8 x 2.5GBase-T + 2 x 10 Gigabit Ethernet - Desktop - an Rack montierbar

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Ubiquiti
Hersteller Art. Nr.	USW-PRO-MAX-24
EAN/UPC	0810084692738



Beschreibung

Der Ubiquiti UniFi Switch Pro Max 24 wurde entwickelt, um den Anforderungen moderner Netzwerke gerecht zu werden, und bietet robuste Leistung, erweiterte Steuerung und umfassende Konnektivität. Mit einem nicht blockierenden Switching-Durchsatz von 56 Gbit/s und einer Gesamt-Switching-Kapazität von 112 Gbit/s sorgt er für einen reibungslosen und effizienten Betrieb von Netzwerkgeräten. Der Switch verfügt über eine Vielzahl von Ports, darunter 16 10/100/1000 Base-T-, 8 2,5GBase-T- und 2 10GBase-T SFP+-Ports, und ist damit vielseitig genug, um eine Vielzahl von Netzwerkkonfigurationen und Bandbreitenanforderungen zu unterstützen.

Der Ubiquiti UniFi Switch Pro Max 24 verfügt über Layer-3-Switching-Funktionen und unterstützt zahlreiche Verwaltungsfunktionen wie DHCP-Snooping, VLAN-Unterstützung und Port-Isolierung. Dies ermöglicht ein effizientes Verkehrsmanagement, erhöhte Sicherheit und verbesserte Netzwerkleistung. Der Switch ist in einem robusten Stahlgehäuse untergebracht und für den zuverlässigen Betrieb in einem weiten Temperaturbereich ausgelegt, so dass ein langfristiger Betrieb in unterschiedlichen Umgebungen gewährleistet ist. Darüber hinaus bietet das integrierte 1,3-Zoll-Touchscreen-Display eine intuitive Benutzeroberfläche für die Überwachung und Verwaltung von Netzwerkeinstellungen und vereinfacht so die Netzwerkverwaltung.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Ubiquiti UniFi Switch Pro Max 24 - Switch - 24 Anschlüsse - managed - an Rack montierbar
Gerätetyp	Switch - 24 Anschlüsse - L3 - managed
Gehäusetyp	An Rack montierbar 1U
Ports	16 x 10/100/1000 + 8 x 2.5GBase-T + 2 x 10 Gigabit Ethernet
Leistung	Nicht-blockierender zuschaltbarer Durchsatz: 56 Gbit/s Switching-Kapazität: 112 Gbit/s
Routing Protocol	RSTP, STP
Leistungsmerkmale	Flusskontrolle, VLAN-Unterstützung, IGMP Snooping, Port-Spiegelung, RSTP-Unterstützung, DHCP-Snooping, ACL Support, Jumbo-Frames-Support, Reset-Taste, DHCP-Relais, LACP, DHCP-Schutz, Anschlussisolierung, statisches Routing, 802.1x-Authentifizierung, Storm Control, MAC Adressenauthentifizierung, Voice VLAN, LLDP-MED, Inter-VLAN Routing, Ausstiegsratenbegrenzung, Port-Deaktivierung, Stahlgehäuse, Loop-Sicherung, LED-Statusanzeige, Port Aggregation, Etherlighting-Ports, Multicast/Broadcast Rate Limiting
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	4.2 kg

Ausführliche Details

Allgemein

Gerätetyp	Switch - 24 Anschlüsse - L3 - managed
Gehäusetyp	Desktop, an Rack montierbar 1U
Ports	16 x 10/100/1000 + 8 x 2.5GBase-T + 2 x 10 Gigabit Ethernet
Leistung	Nicht-blockierender zuschaltbarer Durchsatz: 56 Gbit/s Switching-Kapazität: 112 Gbit/s
Routing Protocol	RSTP, STP
Leistungsmerkmale	Flusskontrolle, VLAN-Unterstützung, IGMP Snooping, Port-Spiegelung, RSTP-Unterstützung, DHCP-Snooping, ACL Support, Jumbo-Frames-Support, Reset-Taste, DHCP-Relais, LACP, DHCP-Schutz, Anschlussisolierung, statisches Routing, 802.1x-Authentifizierung, Storm Control, MAC Adressenauthentifizierung, Voice VLAN, LLDP-MED, Inter-VLAN Routing, Ausstiegsratenbegrenzung, Port-Deaktivierung, Stahlgehäuse, Loop-Sicherung, LED-Statusanzeige, Port Aggregation, Etherlighting-Ports, Multicast/Broadcast Rate Limiting
Produktzertifizierungen	IEEE 802.1x
Integrierte Peripheriegeräte	1,3"-Touchscreen-Display
Statusanzeiger	Status, RPS (redundantes Netzteil), Link/Aktivität/Geschwindigkeit

Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen	16 x 10/100/1000 Base-T RJ-45 8 x 2.5GBase-T RJ-45 2 x 10GBase-T SFP+
----------------	---

Stromversorgung

Stromversorgungsgerät	Internes Netzteil
Gestellte Leistung	100 Watt
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Betrieb	100 Watt

Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang	Rack-Montage-Kit, Netzkabel
Produktzertifizierungen	IC, FCC, SGCC

Maße und Gewicht

Breite	44.2 cm
Tiefe	32.5 cm
Höhe	4.4 cm
Gewicht	4.2 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.