

Ubiquiti UniFi Pro HD 24 PoE

Artikel	21241726
Herstellernummer	USW-PRO-HD-24-POE
EAN	0810084696606
Ubiquiti	



Zusammenfassung

Ubiquiti UniFi Pro HD 24 PoE, Managed, L2/L3, 2.5G Ethernet (100/1000/2500), Power over Ethernet (PoE), Rack-Einbau, 1U

Ubiquiti UniFi Pro HD 24 PoE. Switch-Typ: Managed, Switch-Ebene: L2/L3. Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ: 2.5G Ethernet (100/1000/2500), Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports: 22. MAC-Adressentabelle: 32000 Eintragungen, Routing-/Switching-Kapazität: 230 Gbit/s. Netzstandard: IEEE 802.1x. Netzstecker: AC/DC. Power over Ethernet (PoE). Rack-Einbau, Formfaktor: 1U

Merkmale

Multicast-Funktionen

Multicast Unterstützung Ja

Zertifikate

Konformitätsbescheinigungen CE, Eidgenössische Kommunikationskommission (FCC), Industry Canada (IC)

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur -5 - 40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb 10 - 90%

Power over Ethernet (PoE)

Power over Ethernet (PoE)	Ja
Anzahl der Power over Ethernet	24
4PPoE- (PoE++) Anschlüsse	
Power over Ethernet (PoE)	15,4 W
Leistung pro Anschluss	
Gesamtleistung Power over Ethernet (PoE)	600 W

Anschlüsse und Schnittstellen

Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports	22
Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ	2.5G Ethernet (100/1000/2500)
Anzahl 2.5G Ethernet (Kupfer)-Ports	22
Anzahl 10G Ethernet	2

Lieferumfang

Mitgelieferte Kabel	Leistung
Rackmontageset	Ja

Management-Funktionen

Switch-Typ	Managed
Switch-Ebene	L2/L3
Quality of Service (QoS) Support	Ja

Sicherheit

DHCP-Funktionen	DHCP guarding, DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping
IGMP-Snooping	Ja
Loop Protection	Ja

Gewicht und Abmessungen

Breite	442,4 mm
Tiefe	400 mm
Höhe	44 mm
Gewicht	6,2 kg

(Kupfer)-Ports	
Menge Modul-Steckplätze SFP+	4
Netzstecker	AC/DC

Energie

Energiequelle	AC/DC/PoE
Netzteil enthalten	Ja
Unterstützung für redundantes Netzteil	Ja
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Stromverbrauch (max.)	60 W

Datenübertragung

Routing-/Switching-Kapazität	230 Gbit/s
Durchsatz	115 Gbit/s
Transferrate	171 Mpps
MAC-Adressentabelle	32000 Eintragungen
Statische Route	Ja
Jumbo Frames Unterstützung	Ja
Datenpaket-Pufferspeicher	2 MB

Design

Rack-Einbau	Ja
Stapelbar	Ja
Formfaktor	1U
Produktfarbe	Grau
Gehäusematerial	SGCC
Reset-Knopf	Ja
LED-Anzeigen	Link, Geschwindigkeit, Status
Display-Typ	LCM

Netzwerk

Netzstandard	IEEE 802.1x
10G-Unterstützung	Ja
Port-Spiegelung	Ja
Unterstützung	Ja
Datenflusssteuerung	
Broadcast-Sturmkontrolle	Ja
Ratenbeschränkung	Ja
IPv4-Routen	12000
VLAN-Unterstützung	Ja
Virtuelle LAN-Funktionen	Voice VLAN
Anzahl der VLANs	1000

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.