Ubiquiti Pro Max 16

Artikel	136681
Herstellernummer	USW-PRO-MAX-16
EAN	0810084694565

Ubiquiti

Zusammenfassung

Ubiquiti Pro Max 16, L3, 2.5G Ethernet (100/1000/2500), Rack-Einbau, 1U

Ubiquiti Pro Max 16. Switch-Ebene: L3. Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ: 2.5G Ethernet (100/1000/2500), Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports: 16. MAC-Adressentabelle: 16000 Eintragungen, Routing-/Switching-Kapazität: 84 Gbit/s. Netzstandard: IEEE 802.1x. Netzstecker: AC/DC. Rack-Einbau, Formfaktor: 1U

Merkmale

Leistungen

Ventilatorlos	Ja

Power over Ethernet (PoE)

Power over Ethernet (PoE)	Nein

Zertifikate

Konformitätsbescheinigungen	CE, Eidgenössische Kommunikationskommission (FCC), Industry Canada (IC), National Defense Authorization Act (NDAA)

Energie

Netzteil enthalten	Ja
Unterstützung für redundantes Netzteil	Ja
Eingangsstrom	5 A
Eingangsspannung	4.8 - 5.2 V
Stromverbrauch (max.)	25 W

Sicherheit

DHCP-Funktionen	DHCP guarding, DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping
Zugriffkontrollliste	Ja
IGMP-Snooping	Ja
Loop Protection	Ja
Autentifizierungstyp	IEEE 802.1x

Anschlüsse und Schnittstellen

Lieferumfang

Mitgelieferte Kabel	Leistung
Rackmontageset	Ja

Management-Funktionen

Switch-Ebene	L3
Quality of Service (QoS) Support	Ja

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	-5 - 40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 90%
Wärmeableitung	85,3 BTU/h

Gewicht und Abmessungen

Breite	325,1 mm
Tiefe	160 mm
Höhe	43,7 mm
Gewicht	1,95 kg

Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports	16
Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ	2.5G Ethernet (100/1000/2500)
Anzahl Gigabit Ethernet (Kupfer) Anschlüsse	12
Anzahl 2.5G Ethernet (Kupfer)-Ports	4
Menge Modul-Steckplätze SFP+	2
Netzstecker	AC/DC

Datenübertragung

Routing-/Switching-Kapazität	84 Gbit/s
Durchsatz	42 Gbit/s
Transferrate	62 Mpps
MAC-Adressentabelle	16000 Eintragungen
Statische Route	Ja
Jumbo Frames Unterstützung	Ja
Datenpaket-Pufferspeicher	1,5 MB

Design

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

Netzwerk

Netzstandard	IEEE 802.1x
10G-Unterstützung	Ja
Port-Spiegelung	Ja
Unterstützung Datenflusssteuerung	Ja
Link Aggregation	Ja
Broadcast-Sturmkontrolle	Ja
Ratenbeschränkung	Ja
IPv4-Routen	512
VLAN-Unterstützung	Ja
Virtuelle LAN-Funktionen	Voice VLAN
Anzahl der VLANs	1000

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