



Ubiquiti USW-Pro-XG-10-PoE | Switch | Etherlighting, 10x RJ45 10GbE, 2x SFP+, 400W, Layer 3



link to the product:

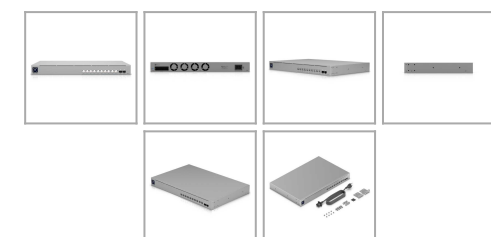
<https://www.batna24.com/de/p/switches/ubiquiti-usw-pro-xg-10-poe-switch-etherlighting-10x-rj45-10gbe-2x-sfp-400w-layer-3>

Price: **3.167,16 zł** gross / 2.574,93 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXXGHJIOIRMMIP



Product features

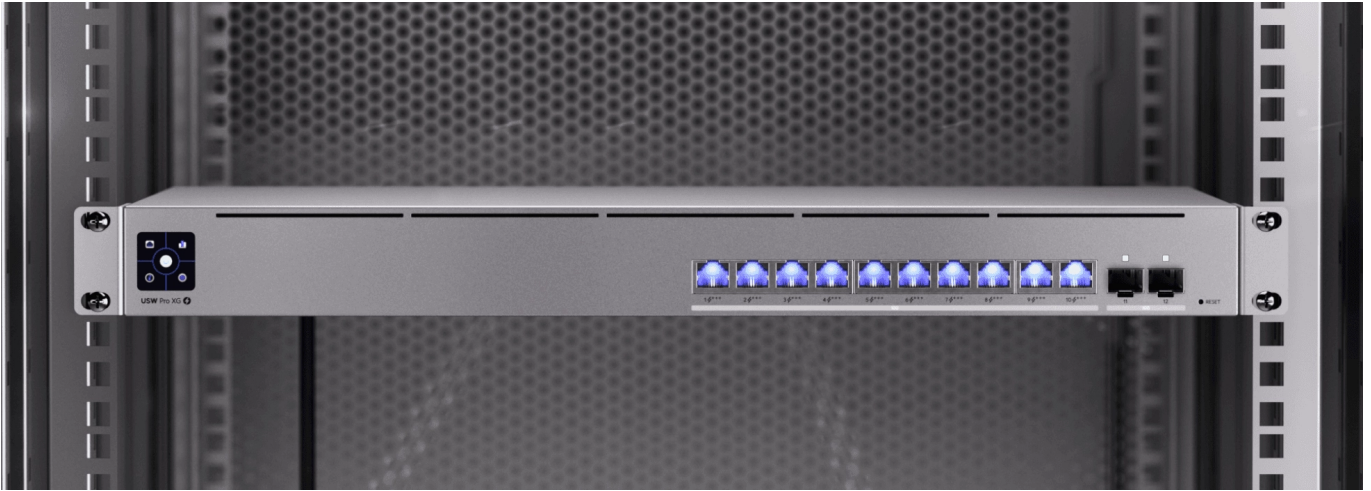
Energiequelle	AC/DC
Höhe	44 mm
LED-Anzeigen	System
Breite	442.4 mm
Tiefe	285 mm
Display-Hintergrundbeleuchtung	Yes
Virtuelle LAN-Funktionen	Interface-basiertes VLAN
Datenpaket-Pufferspeicher	2 MB
Mitgelieferte Kabel	Leistung
Rack-Einbau	Yes
Konformitätsbescheinigungen	CE
Stromverbrauch (max.)	520 W
Ratenbeschränkung	Yes
Feuchtigkeitsmessbereich	10 - 90 %
Routing-/Switching-Kapazität	240 Gb/s
Switch-Typ	Verwaltet
10G-Unterstützung	Yes
Loop Protection	Yes
IFU / Bedienungsanleitung	Yes
Anzahl der VLANs	1000
Broadcast-Sturmkontrolle	Yes
Leistung	120 Gb/s

Betriebstemperatur	-5 - 40 °C
Quality of Service (QoS) Support	Yes
Rackmontageset	Yes
VLAN-Unterstützung	Yes
Gesamtleistung Power over Ethernet (PoE)	400 W
Reset-Knopf	Yes
IGMP-Snooping	Yes
Menge Modul-Steckplätze SFP+	2
Unterstützung Datenflusssteuerung	Yes
Port-Spiegelung	Yes
Jumbo Frames Unterstützung	Yes
MAC-Adressentabelle	32000 entries
IPv4-Routen	12000
Netzteil enthalten	Yes
Power over Ethernet (PoE)	Yes
Display-Typ	LCM
AC Eingangsfrequenz	50 Hz
AC Eingangsspannung	100 V
Power over Ethernet (PoE) Leistung pro Anschluss	15.4 W
DHCP-Funktionen	DHCP-Schutz
Power-over-Ethernet (PoE)-Typ unterstützt	PoE++ (4PPoE)
Anzahl 10G Ethernet (Kupfer)-Ports	10
Produktfarbe	Grau
Netzstecker	Wechselstrom/Gleichstrom
Switch-Ebene	L2+/L3
Multicast Unterstützung	Yes
Statische Route	Yes
Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ	10G Ethernet (100/1000/10000)
Material des Uhrengehäuses	SGCC
Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports	10
Stapelbar	Yes
Unterstützung für redundantes Netzteil	Yes
Produktgewicht	4600 g

Full product description

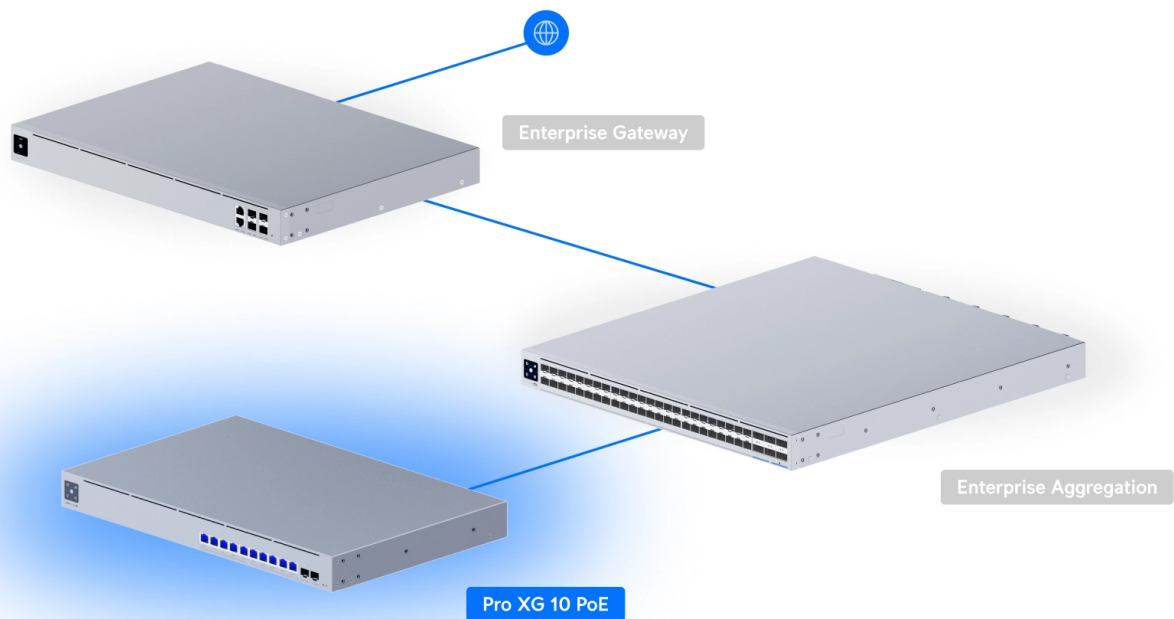
Ubiquiti USW-Pro-XG-10-PoE: Leistungsstarker Switch für anspruchsvolle Anwender

Der USW-Pro-XG-10-PoE ist ein hochleistungsfähiger **Managed Switch** von Ubiquiti Networks, der für anspruchsvolle Anwender und Profis entwickelt wurde, die eine zuverlässige Netzwerkinfrastruktur benötigen. Mit **Power-over-Ethernet (PoE)-Unterstützung** und **Gigabit-Datenübertragungsfähigkeiten** ist er die perfekte Lösung für erweiterte Netzwerke. Die **UniFi Switch-Serie** von Ubiquiti bietet **Hochleistungsverbindungen** und unterstützt **Layer-3-Standards** für ein fortschrittliches Netzwerkverkehrsmanagement.



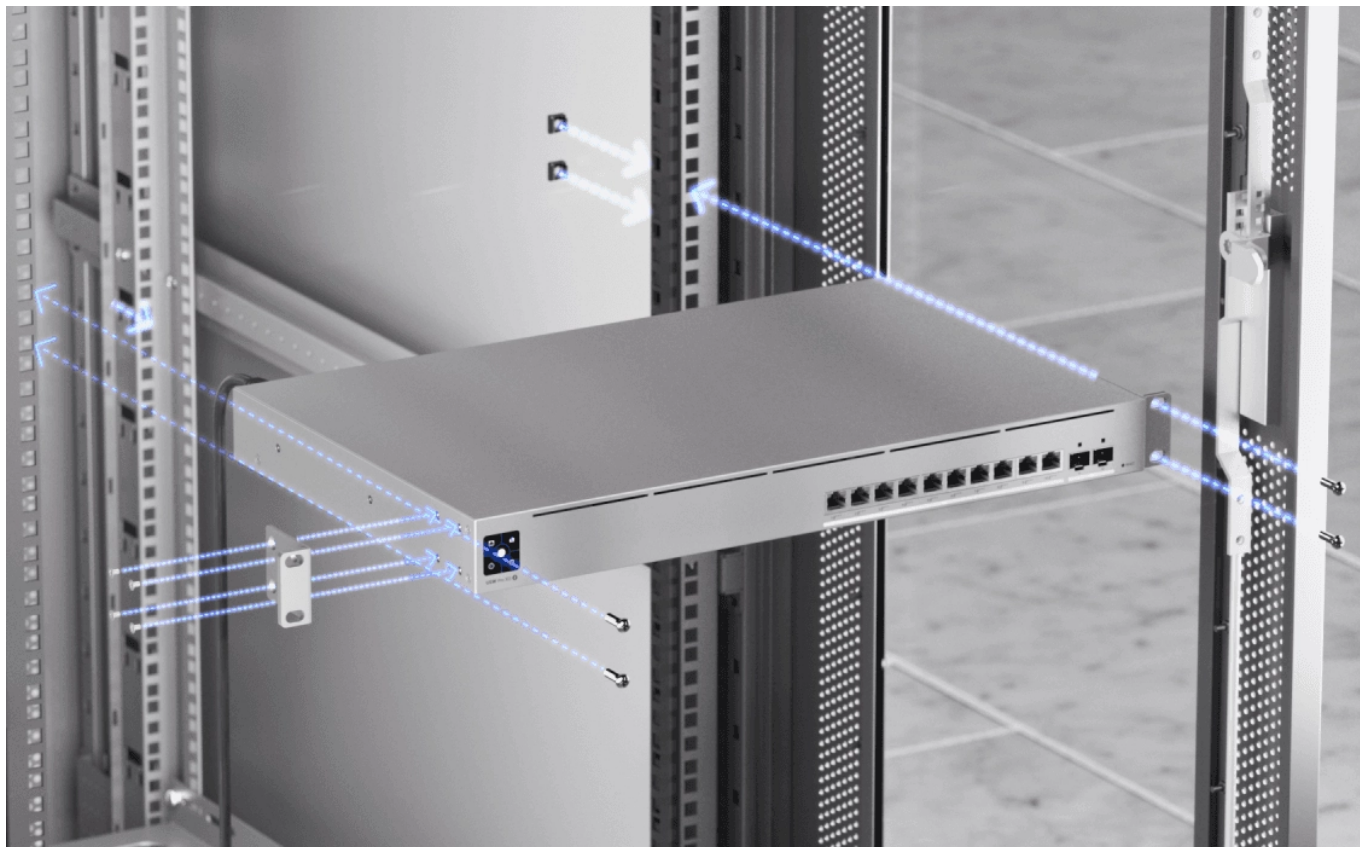
Leistung und Kapazität

Der Ubiquiti USW-Pro-XG-10-PoE bietet eine Bandbreite **von 240 Gbit/s** und eine **blockierungsfreie Übertragung von bis zu 120 Gbit/s** für eine schnelle Datenübertragung. Mit **10 GbE RJ45-** und **SFP-2-Ports** bietet das Gerät eine **breite Kompatibilität** mit verschiedenen Netzwerkgeräten. **Die erhöhte Kapazität des** Geräts ermöglicht die effiziente Verwaltung einer großen Anzahl von Verbindungen, was in Umgebungen mit hohem Datenverkehr von unschätzbarem Wert ist.



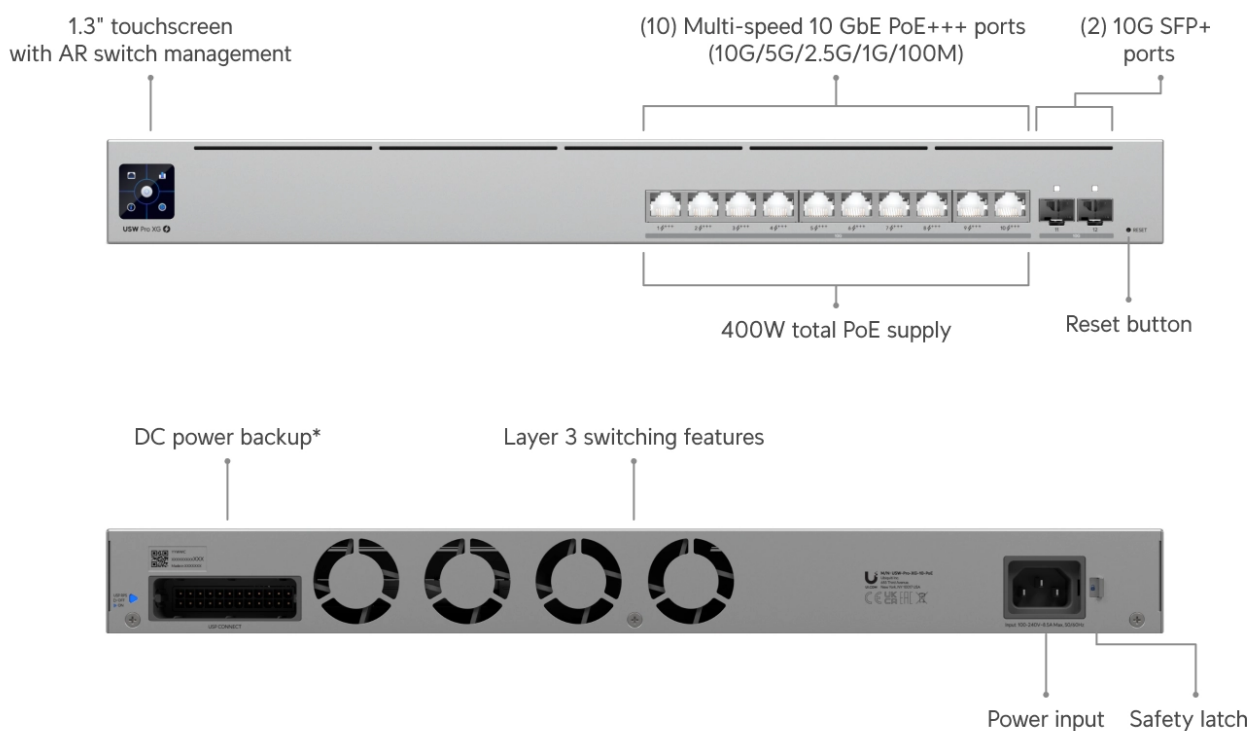
PoE-Unterstützung

Über die 10 PoE-Ports können Geräte mit Strom versorgt werden, ohne dass zusätzliche Stromkabel erforderlich sind. Der Ubiquiti USW-Pro-XG-10-PoE unterstützt eine maximale PoE-Leistung von **90 W pro Port**, was ausreicht, um auch die anspruchsvollsten Geräte mit Strom zu versorgen. Mit dem **PoE-Power-Management** können Sie ganz einfach steuern, welche Geräte mit Strom versorgt werden, und erhalten so mehr Flexibilität bei der Verwaltung Ihres Netzwerks.



Erweiterte Schicht-3-Funktionen

Der Ubiquiti USW-Pro-XG-10-PoE unterstützt **Layer-3-Funktionen** wie **Inter-VLAN-Routing**, **DHCP-Server** und **statisches Routing** und bietet dem Benutzer erweiterte Konfigurationsmöglichkeiten. Das Gerät ermöglicht die **Einrichtung lokaler Netzwerke** mit der Möglichkeit, diese in verschiedene Zonen aufzuteilen und den Datenverkehr vollständig zu kontrollieren. Die Unterstützung einer großen Anzahl von IPv4-Routen (12.000) und 12.000 ARP-Einträgen ermöglicht einen **effizienten Umgang mit erweiterten Netzwerken**.



*Requires UniFi RPS.

Flexibilität der Verwaltung

Der Switch lässt **sich über eine Webschnittstelle** und ein **LCD-Touchscreen-Display verwalten**, was eine einfache Konfiguration und Überwachung des Geräts ermöglicht. Außerdem unterstützt er erweiterte Schutzfunktionen wie **ESD-Überspannungsschutz**, **Port-Spiegelung** und **QoS**. **Der verwaltbare Switch**, kombiniert mit **Etherlighting™**, macht das Gerät **effizient und flexibel** in seinem Betrieb und bietet volle Kontrolle über das Netzwerk.

