



Ubiquiti USW-Flex-2.5G-8-EU | Switch | 8x 2.5GbE RJ45, 1x 10GbE SFP+



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/switches/ubiquiti-usw-flex-25g-8-eu-switch-8x-25gbe-rj45-1x-10gbe-sfp>

Price: **706,73 zł** gross / 574,58 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXXGHIJFRMLNN

Product features

Energiequelle	PoE/USB
Höhe	33.5 mm
LED-Anzeigen	Aktivität
Wandmontage	Yes
Breite	212.9 mm
Tiefe	99.4 mm
Eingangsstrom	3.9 A
Konformitätsbescheinigungen	CE
Stromverbrauch (max.)	17 W
Ratenbeschränkung	Yes
Feuchtigkeitsmessbereich	10 - 90 %
DIN-Schienen-Montage	Yes
Routing-/Switching-Kapazität	60 Gb/s
Switch-Typ	Verwaltet
10G-Unterstützung	Yes
Loop Protection	Yes
Anzahl der VLANs	256
Broadcast-Sturmkontrolle	Yes
Leistung	30 Gb/s
Betriebstemperatur	-20 - 45 °C
VLAN-Unterstützung	Yes
Menge Modul-Steckplätze SFP+	1

Unterstützung Datenflusssteuerung	Yes
Port-Spiegelung	Yes
Jumbo Frames Unterstützung	Yes
MAC-Adressentabelle	4000 entries
Netzteil enthalten	No
Power over Ethernet (PoE)	No
Anzahl 10G Ethernet (Kupfer)-Ports	1
Anzahl 2.5G Ethernet (Kupfer)-Ports	8
Produktfarbe	Weiß
Switch-Ebene	L2+
Multicast Unterstützung	Yes
Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ	2.5G Ethernet (100/1000/2500)
Material des Uhrengehäuses	Polycarbonat (PC)
Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports	8
Produktgewicht	567 g

Full product description

Leistungsstarker 2.5GbE-Netzwerk-Switch mit 10G SFP-Port

Der Ubiquiti USW-Flex-2.5G-8-EU ist ein Netzwerk-Switch, der für Benutzer entwickelt wurde, die eine zuverlässige Lösung für das Verkehrsmanagement suchen. Mit 8 **2,5GbE-RJ45-Ports** und einem zusätzlichen **10GbE-SFP-Port** bietet das Gerät einen hohen Durchsatz und schnelle Datenaustauschfunktionen. **Der verwaltbare Switch** ermöglicht eine einfache Konfiguration und Überwachung der gesamten Infrastruktur, während die **PoE-Unterstützung** das Gerät flexibel und unter verschiedenen Bedingungen einfach zu installieren macht.



Hoher Durchsatz und Effizienz

Der **Ubiquiti USW-Flex-2.5G-8-EU** Switch bietet **8 2.5GbE RJ45 Ports**, die eine deutliche Geschwindigkeitssteigerung gegenüber herkömmlichen **Gigabit Ethernet** Ports bieten. Damit eignet sich das Gerät für Netzwerke, die eine höhere Bandbreite benötigen, wie die Übertragung großer Dateien, das Streaming von HD-Videos oder die Arbeit mit Anwendungen, die eine schnelle Kommunikation erfordern. Darüber hinaus ermöglicht der **10GbE SFP-Port** einen noch schnelleren Datenaustausch, was ideal für anspruchsvollere Netzwerkkumgebungen ist.



PoE-Stromversorgung

Der Ubiquiti **USW-Flex-2.5G-8-EU** unterstützt PoE (Power over Ethernet), wodurch Sie Geräte wie IP-Kameras, Access Points oder andere Netzwerkgeräte über das gleiche Ethernet-Kabel mit Strom versorgen können. Dadurch müssen keine separaten Stromkabel verlegt werden, was die Installation vereinfacht und das Kabelgewirr reduziert. Mit **PoE** können Geräte mit einer Spannung **von 42,5 V bis 57 V DC** versorgt werden, was Ihnen mehr Flexibilität je nach den Anforderungen Ihrer Geräte bietet.



Verwaltbarkeit und Konfiguration

Das Gerät **kann** über die **UniFi Network App verwaltet werden**, um das Netzwerk bequem zu überwachen und zu konfigurieren. Die integrierte **Ethernet-In-Band-Verwaltungsschnittstelle** bietet schnellen Zugriff auf Einstellungen und Port-Konfigurationen. Mit diesen Funktionen können Netzwerkadministratoren den Betrieb des Switches leicht an ihre Bedürfnisse anpassen und haben die volle Kontrolle über die Netzwerkleistung.



Vielseitige Installation und kompakte Bauweise

Der **Ubiquiti USW-Flex-2.5G-8-EU** Switch ist für eine flexible Montage ausgelegt - er kann an der Wand oder auf **einer DIN-Schiene** (mit zusätzlichem Zubehör) montiert werden. Mit seinen kompakten Abmessungen (212,9 x 76 x 33,5 mm) ist er ideal für Anwendungen, bei denen wenig Platz zur Verfügung steht, aber eine hohe Rechenleistung erforderlich ist. Dank seines robusten **Polycarbonat-Gehäuses** ist das Gerät langlebig und beschädigungssicher.

