

# Ubiquiti UniFi WAN Switch - Switch - managed

1 x 10/100/1000 + 3 x 100/1000/2.5G/5G/10G - an Rack montierbar

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Ubiquiti
Hersteller Art. Nr.	USW-WAN
EAN/UPC	0810177160113



## Beschreibung

Der Ubiquiti UniFi WAN Switch bietet robuste Leistung für moderne Netzwerkanforderungen. Er unterstützt eine Vielzahl von Hochgeschwindigkeitsverbindungen, darunter 10G-, 5G- und 2,5G-Schnittstellen sowie Gigabit-Optionen, und gewährleistet so Flexibilität bei der Einrichtung und Skalierbarkeit für zukünftige Erweiterungen. Mit einer maximalen Switching-Kapazität von 20 Gbit/s und einer Weiterleitungsrate von 15 Mpps unterstützt dieser Switch eine effiziente Datenverarbeitung und minimale Verzögerungen, wodurch er sich für Umgebungen mit hohen Anforderungen eignet. Der Ubiquiti UniFi WAN Switch wurde für Zuverlässigkeit entwickelt und verfügt über ein robustes SGCC-Stahlgehäuse sowie wichtige Schutzvorrichtungen wie einen 16-kV-Luftspalt und einen 22-kV-Kontaktentladungsschutz gegen elektrostatische Entladungen. Das mitgelieferte Rack-Montagekit gewährleistet eine einfache Installation, während das übersichtliche Design eine einfache Überwachung des Systemstatus und der Ethernet-Verbindungsaktivität ermöglicht. Mit einem Betriebstemperaturbereich von -5 °C bis 40 °C und einer Unterstützung für Luftfeuchtigkeitswerte von bis zu 90 % ist dieser Switch an verschiedene Umgebungen anpassbar und somit eine wertvolle Anschaffung für jedes Unternehmen, das seine Netzwerkinfrastruktur verbessern möchte.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Ubiquiti UniFi WAN Switch - Switch - managed - an Rack montierbar
Gerätetyp	Switch - managed
Gehäusetyp	An Rack montierbar 1U
Untertyp	10 Gigabit Ethernet / 5 Gigabit Ethernet / 2.5 Gigabit Ethernet / Gigabit Ethernet
Ports	1 x 10/100/1000 + 3 x 100/1000/2.5G/5G/10G
Leistung	Switching-Kapazität: 20 Gbit/s Nicht-blockierender zuschaltbarer Durchsatz: 10 Gbit/s Weiterleitungsrate: 15 Mpps
Leistungsmerkmale	Gehäuse aus SGCC-Stahl, 22KV ESD Protector (Kontaktentladung), 16KV ESD Protector (Luftspaltentladung), Reset-Taste
Stromversorgung	Wechselstrom 100-240 V
Redundante Stromversorgung	Ja
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	44.24 cm x 12 cm x 4.37 cm
Gewicht	2.2 kg

## Ausführliche Details

### Allgemein

Gerätetyp	Switch - managed
Gehäusetyp	An Rack montierbar 1U
Untertyp	10 Gigabit Ethernet / 5 Gigabit Ethernet / 2.5 Gigabit Ethernet / Gigabit Ethernet
Ports	1 x 10/100/1000 + 3 x 100/1000/2.5G/5G/10G
Leistung	Switching-Kapazität: 20 Gbit/s Nicht-blockierender zuschaltbarer Durchsatz: 10 Gbit/s Weiterleitungsrate: 15 Mpps
Leistungsmerkmale	Gehäuse aus SGCC-Stahl, 22KV ESD Protector (Kontaktentladung), 16KV ESD Protector (Luftspaltentladung), Reset-Taste
Statusanzeiger	System, Ethernet Link/Activity
Schnittstellen	<b>Erweiterung/Konnektivität</b> 1 x 10/100/1000 Base-T RJ-45 3 x 100/1000/2.5G/5G/10G SFP+
Stromversorgungsgerät	<b>Stromversorgung</b> Internes Netzteil
Installierte Anzahl	2
Max. unterstützte Anzahl	2
Redundante Stromversorgung	Ja
Plan für redundante Stromversorgung	1+1
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V
Zubehör im Lieferumfang	<b>Verschiedenes</b> 2 x Stromkabel, 4 Fuß-Pads
Rackmontagesatz	Mitgeliefert
Produktzertifizierungen	FCC, IC, NDAA
Breite	<b>Maße und Gewicht</b> 44.24 cm
Tiefe	12 cm
Höhe	4.37 cm
Gewicht	2.2 kg
Min Betriebstemperatur	<b>Umgebungsbedingungen</b> -5 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 90 % (nicht-kondensierend)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.