

Ubiquiti Router UniFi Next-generation Gateway Pro UXG-Pro

Artikelnummer 999471311

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Ubiquiti Router UniFi Next-generation Gateway Pro UXG-Pro

Produktbeschreibung:

Dual-WAN-Sicherheitsgateway zum Schutz mittlerer bis großer Netzwerke mit Firewall-Konfiguration und Bedrohungsmanagementfunktionen der Enterprise-Klasse. Verwaltet mit einem CloudKey, offiziellem UniFi-Hosting oder UniFi-Netzwerkserver(1) 10G SFP+* und (1) GbE WAN-Port(1) 10G SFP+* und (1) GbE LAN-Port1U-RackmontageBereit für das beste Gleichstrom-Notstromversorgung*Für das beste Erlebnis koppeln Sie es mit einem offiziellen SFP+-Modul oder einem SFP+-zu-RJ45-Adapter. Technische Spezifikationen

Mechanisch

Maße

442,4 x 43,7 x 285,6 mm (17,4 x 1,7 x 11,2")

Gewicht

3,4 kg (7,5 Pfund)

Gehäusematerialien

Frontplatte: CNC-Aluminium.

Obere Abdeckung/Basis: SGCC-Stahl

Hardware

Prozessor

Quad-Core ARM® Cortex®-A57 mit 1,7 GHz

Speicherinformationen

2 GB DDR4

Verwaltungsschnittstelle

Ethernet

Netzwerkschnittstelle

LAN:

(1) 1 GbE RJ45-Port

(1) 10G SFP+-Port

WAN:

(1) 1 GbE RJ45-Port

(1) 10G SFP+-Port

Stromversorgungsmethode

USA

weltweit

(1) Universeller Wechselstromeingang, 125 V Wechselstrom,

2,7 A max., 60 Hz

(1) RPS Gleichstromeingang, 11,5 V Gleichstrom,
 2,87 A
 (1) Universeller Wechselstromeingang, 200–240
 V Wechselstrom,
 1,7 A max., 50/60 Hz
 (1) RPS-DC-Eingang, 11,5 V DC, 2,87 A
 Stromversorgung
 AC/DC, intern, 50 W
 Max. Energieverbrauch
 30W
 ESD/EMP-Schutz
 Luft: +15 kV, Kontakt: +8 kV
 LCM-Anzeige
 (1) 1,3-Zoll-Touchscreen
 Taste
 Werkseinstellungen zurückgesetzt
 Betriebstemperatur
 -10 bis 40 °C (14 bis 104 °F)
 Betriebsfeuchtigkeit
 5 bis 95 % nicht kondensierend
 Zertifizierungen
 CE, FCC, IC
 Gateway-Funktionen
 Leistung
 Redundantes WAN mit Failover und Lastausgleich.
 WLAN-QoS mit UniFi-APs
 . Anwendungs-, domänen- und lnderbasiertes QoS.
 Identifizierung von Anwendungen und Gerätetypen.
 Zusätzliches Internet-Failover mit LTE-Backup.
 Internetqualität und Ausfallberichte
 Sicherheit der nächsten Generation
 Anwendungsbezogene Firewall-Regeln.
 Signaturbasierte IPS/IDS-Bedrohungserkennung.
 Inhalts-, Lnder-, Domänen- und Werbefilterung.
 VLAN-/Subnetz-basierte Verkehrssegmentierung.
 Vollständige Stateful-Firewall
 Erweiterte Vernetzung
 Lizenzfreier SD-WAN*
 WireGuard-, L2TP- und OpenVPN-Server
 OpenVPN-Client
 OpenVPN- und IPsec-Site-to-Site-VPN
 One-Click-Teleport* und Identity Enterprise VPN**
 Richtlinienbasiertes WAN- und VPN-Routing
 DHCP-Relay
 Anpassbarer DHCP-Server
 IGMP-Proxy
 IPv6 ISP-Unterstützung
 *Bei Kopplung mit einem Cloud Key oder offiziellem UniFi-Hosting.
 **Bei Kopplung mit einem Cloud Key.
 LEDs
 Ethernet
 Grün/Bernstein
 SFP+
 Weiß, Grün
 AC-Steckdose/RPS
 Blau
 Software
 Verwaltungsanwendung

UniFi-Netzwerk: Version 5.14.11 und höher
Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Sicherheitsgerät

Höhe (Rack-Einheiten)

1U

Integrierte Peripheriegeräte

1,3"-Touchscreen-Display

Breite

44,24 cm

Tiefe

28,56 cm

Höhe

4,37 cm

Gewicht

3,42 kg

Prozessor / Arbeitsspeicher / Speicherkapazität

Installierte Prozessoren

1 x ARM A57 1,7 GHz

Max. unterstützte Anzahl

1

RAM

2 GB DDR4 SDRAM

Netzwerk

Formfaktor

Rack-montierbar

Anschlusstechnik

Kabelgebunden

Data Link Protocol

Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, 10 Gigabit Ethernet

Statusanzeiger

LAN, SFP+

Leistungsmerkmale

Intrusion Detection System (IDS), Intrusion Prevention System (IPS), Deep Packet Inspection (DPI), 8KV ESD Protector

(Kontaktentladung), 15KV ESD Protector (Luftspaltentladung)

Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen

1 x 1000Base-T - RJ-45 (WAN) | 1 x Ethernet 1000 - RJ-45 | 1 x 10Gb Ethernet - SFP+ (WAN) | 1 x 10Gb Ethernet - RJ-45

Stromversorgung

Stromversorgungsgerät

Internes Netzteil

Leistungsaufnahme im Betrieb

30 Watt

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

-10 °C

Max. Betriebstemperatur

40 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb

5 - 95 % (nicht kondensierend)

Weitere Bilder

