

VDB Computers B.V.

Vladdissel 9
1648 HJ De Goorn
info@vdbcomputers.nl
0229-544704

UniFi Gateway Enterprise

Artikelnummer: UXG-Enterprise



€2.806,00

Incl. 21% BTW

Dit product valt onder het Ubiquiti Partner Programma.

Voor speciale projectprijzen is een dealregistratie vereist. Neem contact met ons op; wij rege...

Dit product valt onder het Ubiquiti Partner Programma.

Voor speciale projectprijzen is een dealregistratie vereist. Neem contact met ons op; wij regelen dit graag voor je en maken een offerte op maat.

25G onafhankelijke gateway met multi-WAN load balancing, 12.5 Gbps IPS-routing en redundante hot-swap voedingen.

De UniFi Gateway Enterprise is een krachtige netwerkoplossing, ideaal voor organisaties die behoefte hebben aan snelle, veilige en betrouwbare connectiviteit. Deze zakelijke gateway biedt naadloos beheer via een CloudKey, Official UniFi Hosting of een UniFi Network Server met UniFi Network 8.3.32 of later, waardoor centraal beheer en monitoring mogelijk is. Voorzien van Shadow Mode High Availability en automatische failover via VRRP, zorgt de UniFi Gateway Enterprise voor ononderbroken netwerkactiviteiten, zelfs bij een uitval van de primaire verbinding. Het apparaat ondersteunt een krachtige 12.5 Gbps routingssnelheid met ingebouwde IDS/IPS, wat de netwerkbeveiliging versterkt door realtime dreigingsdetectie en -preventie.

Ontworpen voor schaalbaarheid en flexibiliteit, beschikt de UniFi Gateway Enterprise over twee 25G SFP28-poorten, twee 10G SFP+ poorten en twee 2.5 GbE RJ45-poorten, waarvan er twee configureerbaar zijn als WAN. Dankzij de innovatieve NeXT AI Inspection, een licentievrije oplossing voor SSL/TLS-decryptie, wordt realtime inspectie van versleutelde pakketten mogelijk gemaakt zonder extra kosten, wat zowel prestaties als beveiliging optimaliseert. De gateway is voorzien van twee hot-swappable voedingen voor essentiële redundantie, terwijl een 1.3" touchscreen-display eenvoudige statusmonitoring en configuratie mogelijk maakt, waardoor het een robuuste keuze is voor moderne zakelijke netwerken.

Beheer met een CloudKey, Official UniFi Hosting of UniFi Network Server met UniFi Network 8.3.32 en later

Shadow Mode High Availability met automatische failover biedt ononderbroken connectiviteit (VRRP)*

12.5 Gbps routing met IDS/IPS

Licentievrije, realtime inspectie van versleutelde pakketten met NeXT AI Inspection** (SSL/TLS-decryptie)

(2) 25G SFP28,*** (2) 10G SFP+*** en (2) 2.5 GbE RJ45-poorten (twee interfaces kunnen worden toegewezen als WAN)

(2) inbegrepen hot-swap voedingen voor redundantie

1.3" touchscreen

Opmerking

*Gepland voor een komende release van de UniFi Network Application.

**Moet worden beheerd met een CloudKey Enterprise of Official UniFi Hosting.

***Gebruik een officiële SFP28-module, SFP+-module of SFP+-naar-RJ45-adapter voor de beste ervaring.

Mechanisch

Afmetingen:442,4 x 43,7 x 325 mm (17,4 x 1,7 x 12,8") Gewicht:6,5 kg (14,3 lb) Behuizingsmateriaal:Aluminium CNC, SGCC-staal Hardware

Processor:18-core ARM® v8.2 op 2 GHz Systeemgeheugen:16 GB DDR4 DIMM Beheerinterface:Ethernet Netwerkiterface: LAN:

(1) 25G SFP28-poort

(2) 10G SFP+ poorten

(1) 2,5 GbE RJ45-poort

WAN:

(1) 25G SFP28-poort

(1) 2,5 GbE RJ45-poort Stroomvoorziening:(1) Universele AC-ingang, 100–240V AC, 7A max., 50/60 Hz Voedingsmodule:(2) Hot-swappable 150W CRPS Ondersteund spanningsbereik:100–240V AC Max. stroomverbruik:82W ESD/EMP bescherming:Lucht: ± 8kV, contact: ± 4kV LCM-scherm:(1) 1,3" touchscreen Knop:Fabrieksreset Omgevingstemperatuur bij gebruik:0 tot 40° C (22 tot 104° F) Relatieve vochtigheid bij gebruik:5 tot 95% niet-condenserend Certificeringen:CE, FCC, IC Gateway-functies

Prestaties:Redundante WAN met failover en load balancing, WiFi QoS met UniFi APs, QoS op basis van applicatie, domein en land, Identificatie van applicatie- en apparaattype, Extra internet failover met LTE-backup, Kwaliteit en uitvalrapportages van internet Next-generation beveiliging:Firewallregels gebaseerd op applicaties, Signatuur-gebaseerde IPS/IDS bedreigingsdetectie, Filteren van inhoud, land, domein en advertenties, Verkeersegmentatie op basis van VLAN/subnet, Volledige stateful firewall, SSL/TLS-inspectie met NEXT AI* Geavanceerde netwerken:Licentievrije SD-WAN*, WireGuard, L2TP- en OpenVPN-server, OpenVPN-client, OpenVPN- en IPsec-site-to-site VPN, One-click Teleport* en Identity Enterprise VPN**, WAN- en VPN-routing op basis van beleid, DHCP-relay, Aanpasbare DHCP-server, IGMP-proxy, Ondersteuning voor IPv6-ISP Capaciteit

Gelijktijdige sessies:1 miljoen Nieuwe sessies/sec:71.000 Gelijktijdige sessies voor SSL/TLS-inspectie:10.000 IDS/IPS-handtekeningen:80.000+ Routing-doorvoer

Firewall:23,5 Gbps IDS/IPS:12,5 Gbps VPN-server doorvoer voor enkele gebruiker

UniFi Identity:1,2 Gbps Teleport:1,2 Gbps WireGuard:1,2 Gbps OpenVPN:210 Mbps L2TP:280 Mbps Site-to-Site VPN-doorvoer voor enkele tunnel

Site Magic:1,1 Gbps OpenVPN:120 Mbps IPsec:580 Mbps VPN-client doorvoer voor enkele tunnel

WireGuard:980 Mbps OpenVPN:180 Mbps LED-indicatoren

Ethernet:Wit: Link/activiteit SFP+:Wit: Link/activiteit SFP28-poorten:Wit: Link/activiteit CRPS:Uit: Geen AC-stroom aanwezig, Constant wit: AC-stroom en DC-uitgang actief, Knipperend wit: AC-stroom aanwezig, Constant rood: AC-stroom verloren/storingsgebeurtenissen, Knipperend rood: Waarschuwing Software

UniFi Network:Versie 8.3.32 en hoger Mobiele app:UniFi iOS™: Versie 10.16.2 en hoger, UniFi Android™: Versie 10.17.2 en hoger Inhoud van de verpakking

UXG-Enterprise, 2x PSU, 2x Stroomkabel, Rackmount-kit