

VDB Computers B.V.

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

UniFi Gateway Fiber

Artikelnummer: UXG-Fiber



€340,00

Incl. 21% BTW

Desktop 10G onafhankelijke gateway met geïntegreerde 4-poorts 2.5 GbE switch.

De UniFi Gateway Fiber is een krachtige desktopgateway die is ontw...

Desktop 10G onafhankelijke gateway met geïntegreerde 4-poorts 2.5 GbE switch.

De UniFi Gateway Fiber is een krachtige desktopgateway die is ontworpen om te voldoen aan de eisen van moderne netwerkomgevingen. Met zijn robuuste quad-core ARM® Cortex®-A73 processor die draait op 2.2 GHz en 2 GB DDR4-geheugen, ondersteunt deze gateway hogesnelheidsrouting tot 5 Gbps en biedt hij geavanceerde beveiligingsfuncties zoals IDS/IPS. Hij bevat een verscheidenheid aan netwerkinterfaces, met één 10G SFP+ en één 10 GbE RJ45 WAN-poort, samen met één 10G SFP+ LAN-poort en vier 2.5 GbE RJ45-poorten, wat zorgt voor naadloze connectiviteit voor meerdere apparaten.

Uitgerust met een geïntegreerde 4-poorts switch en een PoE+ poort, vereenvoudigt de UniFi Gateway Fiber het netwerkbeheer en de stroomlevering. Hij kan eenvoudig worden beheerd via een CloudKey, Official UniFi Hosting of UniFi Network Server, waardoor het een ideale keuze is voor zowel kleine als grote implementaties. Met functies zoals applicatie-bewuste firewallregels, VLAN-ondersteuning en aanpasbare DHCP-servermogelijkheden, biedt deze gateway de flexibiliteit en prestaties die nodig zijn voor omgevingen met hoge dichtheid, en zorgt hij voor betrouwbare en veilige connectiviteit voor alle gebruikers.

Beheerd met een CloudKey, Official UniFi Hosting of UniFi Network Server

5 Gbps routing met IDS/IPS

(1) 10G SFP+ en (1) 10 GbE RJ45 WAN-poort

(1) 10G SFP+ LAN-poort

Geïntegreerde 4-poorts switch met (1) PoE+ poort

Mechanisch

Afmetingen: 212.8 x 127.6 x 30 mm (8.4 x 5 x 1.2")

Gewicht: 605 g (1.3 lb)

Behuizing materiaal: Polycarbonaat

Hardware

Processor: Quad-core ARM® Cortex®-A73 op 2.2 GHz

Geheugeninformatie: 2 GB DDR4

Beheerinterface: Ethernet

Bluetooth: Ondersteund

Netwerkkinterface:

LAN:

(1) 10G SFP+ poort

(4) 2.5 GbE RJ45 poorten

WAN:

(1) 10G SFP+ poort

(1) 10 GbE RJ45 poort

PoE-interface: (1) PoE+ (Pair A 1, 2+; 3, 6-)

IDS/IPS doorvoer: 5 Gbps

Voedingsmethode: AC voedingsadapter, 54V DC, 1.1A

Ondersteunde spanningsbereik: 100–240V AC

Max. stroomverbruik: 25W (Exclusief PoE-uitvoer)

PoE-budget: 30W

Max. PoE wattage per poort door PSE: 30W

Spanningsbereik PoE-modus: 50—57V DC

ESD/EMP bescherming: Air: ± 4kV, contact: ± 8kV

Knop: (1) Fabrieksreset

Omgevingsbedrijfstemperatuur: 0 tot 40° C (32 tot 104° F)

Omgevingsvochtigheid: 5 tot 95% niet-condenserend

Certificeringen: CE, FCC, IC

Gateway-functies

Prestaties:

WiFi QoS met UniFi AP's

Toepassing, domein en land-gebaseerde QoS

Toepassing en apparaattype identificatie

Internetkwaliteit en uitvalrapportage

Volgende generatie beveiliging:

Toepassing-bewuste firewallregels

Handtekening-gebaseerde IPS/IDS dreigingsdetectie

Inhoud, land, domein en advertentiefiltering

VLAN/subnet-gebaseerde verkeerssegmentatie

Volledige stateful firewall

Geavanceerd netwerken:

Licentievrije SD-WAN*

WireGuard, L2TP en OpenVPN-server

OpenVPN-client

OpenVPN en IPsec site-to-site VPN

Beleid-gebaseerde WAN en VPN routing

DHCP relay

Aanpasbare DHCP-server

IPv6 ISP-ondersteuning

LED's:

Status: Wit/blauw

Ethernet: Groen: Link/activiteit

Amber: PoE gevoed

SFP+: Groen: Link/activiteit

Inhoud verpakking

UXG-Fiber, Power adapter, Netsnoer, Rubberen voeten

Product video