AFGEDRUKT OP
21-11-2026

VDB Computers B.V.

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

UniFi Dream Machine Pro Max

Artikelnummer: UDM-Pro-Max





€790,00

Incl. 21% BTW

Afmetingen	442,4 x 43,7 x 285,6 mm
Beheerinterface	Ethernet Bluetooth
Beveiliging van de volgende generatie	Applicatiebewuste firewallregels Op handtekeningen gebaseerde IPS/IDS-bedreigingsdetectie Inhoud-, land-, domein- en advertentiefiltering VLAN /subnet-gebaseerde verkeerssegmentatie Volledige stateful firewall
Certificeringen	CE, FCC, IC
ESD/EMP-bescherming	Lucht: ± 15 kV, contact: ± 8 kV
Ethernet	Groen: link/activiteit
Geavanceerde netwerken	Licentievrije SD-WAN WireGuard, L2TP en OpenVPN-server OpenVPN-client OpenVPN en IPsec site-to-site VPN Teleport en identiteits-VPN met één klik Op beleid gebaseerde WAN- en VPN-routering DHCP-relay Aanpasbare DHCP-server IGMP-proxy IPv6 ISP-ondersteuning
Gewicht	4,7 kg
HDD	Wit: schijfactiviteit Oranje: schijffout
IDS/IPS-doorvoer	5 Gbps* *Gemeten met iPerf3.
Ingebouwde opslag	32 GB eMMC Geïntegreerde 128 GB SSD
Knop	Fabrieksreset
LCM-display	(1) 1,3" touchscreen
Materiaal behuizing	Aluminium CNC, SGCC-staal

Materiaal montage	SGCC-staal
Max. luchtvochtigheidsgraad	5 tot 95% niet-condenserend
Max. stroomverbruik	60W
Netwerkinterface	LAN: (8) GbE RJ45-poorten (1) 10G SFP+ poort WAN: (1) 2,5 GbE RJ45-poort (1) 10G SFP+ poort
Ondersteund spanningsbereik	100-240 V AC
Prestaties	Redundant WAN met failover en load-balancing WiFi QoS met UniFi AP's Applicatie-, domein- en landgebaseerde QoS Identificatie van applicatie- en apparaattype Extra internet-failover met LTE Backup Internetkwaliteit en storingsrapportage
Processor	Quad-core ARM Cortex-A57 op 2,0 GHz
RPS	Blauw: klaar
SFP+	Groen: link/activiteit
Systeemgeheugen	8 GB DDR4
Voeding	AC/DC, intern, 100W
Voedingsmethode	(1) Universele AC-ingang, 100-240 V AC, 2 A max., 50/60 Hz (1) USP-RPS DC-ingang, 12 V DC , 4,6A
Werktemperatuur	-10° tot 40° C

10 Gbps Cloud Gateway met ondersteuning voor meer dan 200 UniFi-apparaten / meer dan 2000 clients, 5 Gbps IPS-routering en redundante NVR-opslag.

…

10 Gbps Cloud Gateway met ondersteuning voor meer dan 200 UniFi-apparaten / meer dan 2000 clients, 5 Gbps IPS-routering en redundante NVR-opslag.

De UniFi Dream Machine Pro Max (UDM-Pro-Max) is een krachtig 10G Cloud Gateway-apparaat dat ontworpen is voor grootschalige netwerken. Met ondersteuning voor meer dan 200 UniFi-apparaten en 2.000+ clients, levert deze gateway indrukwekkende prestaties, waaronder 5 Gbps IDS/IPS routing. Het biedt een volledig geïntegreerde UniFi-applicatiesuite voor het beheer van apparaten en netwerken.

De UDM-Pro-Max biedt uitzonderlijke rekenkracht en geheugen, waardoor het de capaciteit van de Dream Machine Pro/SE verdubbelt. Het apparaat beschikt over een breed scala aan netwerkmogelijkheden met (8) GbE RJ45 LAN-poorten, (1) 10G SFP+ en (1) 2.5 GbE RJ45 WAN-poort. Ook zijn er (2) 3.5" NVR HDD-sleuven met RAID-gegevensbescherming en een ingebouwde 128 GB SSD voor NVR-opnamen, wat zorgt voor maximale veiligheid en betrouwbaarheid.

Dit apparaat is UniFi Power Backup-ready en heeft een gebruiksvriendelijke 1.3" touchscreen-interface. Het robuuste ontwerp is gemaakt van aluminium CNC en SGCC-staal, wat zorgt voor duurzaamheid en betrouwbaarheid in diverse omgevingen.

Wat betreft hardware beschikt de UDM-Pro-Max over een quad-core ARM® Cortex®-A57-processor op 2.0 GHz, 8 GB DDR4-geheugen en 32 GB eMMC-opslag. Het apparaat ondersteunt meerdere WAN-opties, zoals redundante WAN met failover en load balancing, WiFi QoS met UniFi AP's, en geavanceerde beveiligingsfuncties zoals een application-aware firewall en signature-based IPS/IDS-dreigingsdetectie.

Tot slot, met uitgebreide ondersteuning voor VPN-opties zoals WireGuard, OpenVPN, en IPsec, biedt de UDM-Pro-Max ongeëvenaarde flexibiliteit en beveiliging voor zowel kleine als grote netwerkbehoeften.

Verbeterde rekenkracht en geheugen voor 2x de UniFi-apparaat- en clientcapaciteit van Dream Machine Pro/SE

Inclusief volledige UniFi-applicatiesuite voor apparaatbeheer

5 Gbps routering met IDS/IPS

(1) 10G SFP+*, (8) GbE RJ45 LAN-poorten

(1) 10G SFP+*, (1) 2,5 GbE RJ45 WAN-poorten

(2) 3,5" NVR HDD-bays met RAID-gegevensbescherming

Ingebouwde 128 GB SSD voor NVR-detectieopnamen

1,3" touchscreen

*Combineer met een officiële SFP+-module of SFP+ naar RJ45-adapter voor de beste ervaring.

Let op:

De UDM kan alleen worden beheerd in de ingebouwde UniFi Network-applicatie op de UniFi OS Console. Daarom is het niet mogelijk om de UDM te verbinden met een externe UniFi Network-applicatie!