

Ubiquiti UniFi Dream Machine Beast - Router 8-Port-Switch

2.5GbE - 5GbE - 10GbE - 25GbE - WAN-Ports: 2 - an Rack montierbar - für P/N: UACC-CABLE-PATCH-EL-C6A-0.15M-W - UACC-CM-RJ45-MG - UACC-OM-SFP28-LR

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Ubiquiti
Hersteller Art. Nr.	UDM-BEAST
EAN/UPC	0810177166559



Beschreibung

Ubiquiti UniFi Dream Machine Beast - Router 8-Port-Switch - 2.5GbE, 5GbE, 10GbE, 25GbE - WAN-Ports: 2 - an Rack montierbar - für P/N: UACC-CABLE-PATCH-EL-C6A-0.15M-W, UACC-CM-RJ45-MG, UACC-OM-SFP28-LR

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Ubiquiti UniFi Dream Machine Beast - Router - an Rack montierbar
Gerätetyp	Router - 8-Port-Switch (integriert)
Gehäusotyp	An Rack montierbar - 1U
WAN-Ports Anz.	2
Data Link Protocol	Fast Ethernet, Ethernet, Gigabit Ethernet, 2.5 Gigabit Ethernet, 5 Gigabit Ethernet, 10 Gigabit Ethernet, 25 Gigabit Ethernet
Leistung	IDS/IPS-Durchsatz: 25 Gbit/s
Kapazität	Anzahl der unterstützten UniFi-Geräte: 750 Maximale Kameras: 100 Verwaltete Hubs: 200 Gleichzeitige Benutzer: 7500
Netzwerk/Transportprotokoll	IPSec, OpenVPN, L2TP, IPv6
Routing Protocol	OSPF, BGP, IGMP
Remoteverwaltungsprotokoll	DHCP
Leistungsmerkmale	Reset-Taste, VRRP-Unterstützung, Anwendungsbewusste Layer 7 Firewall, DPI- und Verkehrsidentifikation, zonenbasierte Firewall mit erweiterten Filtern, Inhaltsfilterung, IPS, IDP, Anzeigenblockierung, OpenVPN-Server, WireGuard, OpenVPN Client, Multi-WAN-Lastverteilung, LACP-Portaggregation, Advanced QoS, mDNS, DNAT-Unterstützung, SNAT-Unterstützung, Internetqualität, Störungsmeldung, politikbasierte WAN, VPN-Routing, DHCP-Server, IGMP-Proxy, Gehäuse aus Aluminium/Stahl, Bluetooth-Management, 4KV ESD Protector (Kontaktentladung), 8KV ESD Protector (Luftspaltentladung), Sicherheitsverschluss
Stromversorgung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	44.24 cm x 32.5 cm x 4.37 cm

Gewicht	5.5 kg
Entwickelt für	P/N: UACC-CABLE-PATCH-EL-C6A-0.15M-W, UACC-CM-RJ45-MG, UACC-DAC-SFP10-0.5M, UACC-DAC-SFP28-0.5M, UACC-OM-SFP28-LR

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Router - 8-Port-Switch (integriert)
Gehäusotyp	An Rack montierbar - 1U
Anschlusstechnik	Kabelgebunden
Data Link Protocol	Fast Ethernet, Ethernet, Gigabit Ethernet, 2.5 Gigabit Ethernet, 5 Gigabit Ethernet, 10 Gigabit Ethernet, 25 Gigabit Ethernet
Leistung	IDS/IPS-Durchsatz: 25 Gbit/s
Kapazität	Anzahl der unterstützten UniFi-Geräte: 750 Maximale Kameras: 100 Verwaltete Hubs: 200 Gleichzeitige Benutzer: 7500
Größe der MAC-Adresstabelle	32.000 Einträge
Netzwerk/Transportprotokoll	IPSec, OpenVPN, L2TP, IPv6
Routing Protocol	OSPF, BGP, IGMP
Remoteverwaltungsprotokoll	DHCP
Verschlüsselungsalgorithmus	TLS
Authentifizierungsmethode	RADIUS, RADSEC
Leistungsmerkmale	Reset-Taste, VRRP-Unterstützung, Anwendungsbewusste Layer 7 Firewall, DPI- und Verkehrsidentifikation, zonenbasierte Firewall mit erweiterten Filtern, Inhaltsfilterung, IPS, IDP, Anzeigenblockierung, OpenVPN-Server, WireGuard, OpenVPN Client, Multi-WAN-Lastverteilung, LACP-Portaggregation, Advanced QoS, mDNS, DNAT-Unterstützung, SNAT-Unterstützung, Internetqualität, Störungsmeldung, politikbasierte WAN, VPN-Routing, DHCP-Server, IGMP-Proxy, Gehäuse aus Aluminium/Stahl, Bluetooth-Management, 4KV ESD Protector (Kontaktentladung), 8KV ESD Protector (Luftspaltentladung), Sicherheitsverschluss
Produktzertifizierungen	NDAA, IC, FCC
Prozessor	1 x ARM 2.1 GHz
RAM	16 GB
Integrierte Peripheriegeräte	1,3" Touchscreen-Display, 128 GB SSD
Statusanzeiger	Link/Aktivität, Disk, RPS (redundantes Netzteil), SFP+
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	LAN: 2 x 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T - RJ-45 LAN: 7 x 10Gb Ethernet - RJ-45 WAN: 1 x 10Gb Ethernet - RJ-45 WAN: 1 x 25Gb Ethernet - SFP28 LAN: 1 x 25Gb Ethernet - SFP28 LAN: 2 x 10Gb Ethernet - SFP+ Konsole: 1 x
Erweiterungssteckplätze	2 (gesamt)/ 2 (frei) x 3.5" HDD bay

	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Internes Netzteil
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	Stromkabel
Rackmontagesatz	Mitgeliefert
	Maße und Gewicht
Breite	44.24 cm
Tiefe	32.5 cm
Höhe	4.37 cm
Gewicht	5.5 kg
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 - 95 % (nicht kondensierend)
	Informationen zur Kompatibilität
Entwickelt für	P/N: UACC-CABLE-PATCH-EL-C6A-0.15M-W, UACC-CM-RJ45-MG, UACC-DAC-SFP10-0.5M, UACC-DAC-SFP28-0.5M, UACC-OM-SFP28-LR

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