

# Ubiquiti Ultra - Gateway - 1GbE, 2.5GbE - Cloud-verwaltet

Desktop

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Ubiquiti
Hersteller Art. Nr.	UCG-ULTRA
EAN/UPC	0810084695203



## Beschreibung

Das Ubiquiti Ultra-Gateway verbessert die Netzwerkeffizienz und -sicherheit und bietet eine Mischung aus Leistung und Vielseitigkeit. Es wurde sowohl für kabelgebundene als auch für drahtlose Verbindungen entwickelt und unterstützt eine Vielzahl von Datenverbindungsprotokollen, einschließlich 2,5-Gigabit-Ethernet, um einen Hochgeschwindigkeits-Internetzugang für alle angeschlossenen Geräte zu gewährleisten. Mit dem integrierten 0,96-Zoll-LCM-Display ist die Überwachung des Netzwerkstatus einfach und bequem.

Sicherheit wird beim Ubiquiti Ultra groß geschrieben, denn er verfügt über eine Reihe von Sicherheitsprotokollen wie OpenVPN, WireGuard und eine vollständige Stateful-Firewall. Egal, ob Sie ein kleines Unternehmensnetzwerk oder ein anspruchsvolles Heimnetzwerk verwalten, die DHCP-Server-, IGMP-Proxy- und VPN-Routing-Funktionen des Geräts bieten die Flexibilität und Kontrolle, die Sie für anspruchsvolle Netzwerkkonfigurationen benötigen. Darüber hinaus vereinfachen die Cloud-Verwaltung und die SD-WAN-Unterstützung das Netzwerkmanagement und ermöglichen eine einfache Anpassung und Überwachung.

Dank seines robusten Polycarbonat-Gehäuses und eines Betriebstemperaturbereichs von -10°C bis 40°C arbeitet der Ubiquiti Ultra unter einer Vielzahl von Umgebungsbedingungen zuverlässig. Sein energieeffizientes Design sorgt für einen minimalen Stromverbrauch ohne Leistungseinbußen und ist damit die ideale Wahl für alle Umgebungen, die die Sicherheit und Effizienz ihres Netzwerks verbessern wollen.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Ubiquiti Ultra - Gateway - Cloud-verwaltet
Gerätetyp	Gateway
Formfaktor	Desktop
Prozessor	1 x ARM A53 - 1.5 GHz
RAM	3 GB
Flash-Speicher	16 GB
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, 2.5 Gigabit Ethernet
Leistung	IDS/IPS Throughput: 1 Gbps
Zubehör im Lieferumfang	Netzteil
Stromversorgung	Wechselstrom 100-240 V
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	14.18 cm x 12.76 cm x 3 cm
Gewicht	520 g

## Ausführliche Details

<b>Allgemein</b>	
Gerätetyp	Gateway
Integrierte Peripheriegeräte	0,96 Zoll großes LCM-Display
Breite	14.18 cm
Tiefe	12.76 cm
Höhe	3 cm
Gewicht	520 g
<b>Prozessor / Arbeitsspeicher / Speicherkapazität</b>	
Installierte Prozessoren	1 x ARM A53 1.5 GHz
RAM	3 GB DDR4 SDRAM
Flash-Speicher	16 GB
<b>Netzwerk</b>	
Formfaktor	Desktop
Anschlussstechnik	Kabellos, kabelgebunden
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, 2.5 Gigabit Ethernet
Netzwerk/Transportprotokoll	IPSec, IPv6, WireGuard, OpenVPN
Cloud-verwaltet	Ja
Leistung	IDS/IPS Throughput: 1 Gbps
Statusanzeiger	Link/Aktivität
Leistungsmerkmale	Inhaltsfilterung, DHCP-Server, Reset-Taste, DHCP-Relais, IGMP-Proxy, Domainfilter, Multi-WAN Load Balance, OpenVPN Client, SD-WAN-Support, OpenVPN-Server, VLAN Segmentation, L2TP VPN Client, QoS, Polycarbonat-Gehäuse, Policy-Based WAN, VPN Routing, Full Stateful Firewall, Country Filtering, Ad Filtering, Application-Aware Firewall Rules, Outage Reporting, Internetqualität
<b>Erweiterung/Konnektivität</b>	
Schnittstellen	4 x 1000Base-T - RJ-45 1 x 1/2.5GBase-T - RJ-45 (WAN) 1 x USB (nur Stromversorgung) - USB-C
<b>Verschiedenes</b>	
Zubehör im Lieferumfang	Netzteil
Kennzeichnung	IC, FCC
<b>Stromversorgung</b>	
Stromversorgungsgerät	Externer Netzadapter
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V
Leistungsaufnahme im Betrieb	6.2 Watt
<b>Software / Systemanforderungen</b>	
Software inbegriffen	Ubiquiti UniFi Software
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Min Betriebstemperatur	-10 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im  
Betrieb

5 - 95 % (nicht kondensierend)

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