

# Ubiquiti UISP Wave - Accesspoint - Wi-Fi 6

5 GHz

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Ubiquiti
Hersteller Art. Nr.	WAVE-AP
EAN/UPC	0810010078742



## Beschreibung

Der UISP Wave von Ubiquiti kombiniert Hochgeschwindigkeits-Datenübertragung, robuste Haltbarkeit und fortschrittliche Leistungsmerkmale. Mit einer Datenübertragungsrate von bis zu 5,4 Gbit/s und Unterstützung für Wi-Fi 6 gewährleistet er nahtlose Konnektivität für eine Vielzahl von Geräten. Dank seines robusten Designs mit UV-stabilisiertem Polykarbonat- und Aluminiumgehäuse ist er auch für anspruchsvolle Außenbedingungen geeignet. Ausgestattet mit einer Quad-Core-CPU, 512 MB DDR3L SDRAM und einer Vollduplex-Bandbreite von 2,7 Gbit/s, bietet der UISP Wave eine außergewöhnliche Leistung und Zuverlässigkeit. Die Flexibilität bei der Installation wird durch die Möglichkeit der Mastmontage und die dual-lineare Polarisation gewährleistet, die eine optimale Signalstärke und -ausrichtung sicherstellt. Darüber hinaus bieten die integrierten GPS- und Bluetooth-Verwaltungsfunktionen des Geräts eine präzise Standortverfolgung und eine einfache Einrichtung, was es zu einer geeigneten Lösung für die Erweiterung einer umfassenden Netzwerkabdeckung und -konnektivität macht.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Ubiquiti UISP Wave - Accesspoint - Wi-Fi 6
Gerätetyp	Accesspoint
Formfaktor	Extern - außen
Prozessor	ARM 1.4 GHz
RAM	512 MB
Data Link Protocol	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), IEEE 802.11ac
Frequenzband	5 GHz, 60 GHz
Leistung	Bandbreite (Vollduplex): 2,7 Gbit/s
Kapazität	Clients pro Zugangspunkt: 15
Zubehör im Lieferumfang	Stangenbefestigung
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	20.5 cm x 18.7 cm x 21.2 cm
Gewicht	2.3 kg

## Ausführliche Details

Allgemein	
Gerätetyp	Accesspoint
Robustes Design	Außen

Integrierte Peripheriegeräte	GPS
Breite	20.5 cm
Tiefe	18.7 cm
Höhe	21.2 cm
Gewicht	2.3 kg
<b>Prozessor / Arbeitsspeicher / Speicherkapazität</b>	
Installierte Prozessoren	ARM 1.4 GHz
RAM	512 MB DDR3L SDRAM
<b>Netzwerk</b>	
Formfaktor	Extern
Anschlussstechnik	Kabellos
Datenübertragungsrate	5.4 Gbps
Leitungskodierformat	BPSK, QPSK, 16 QAM, 64 QAM, 1024 QAM, 256 QAM
Data Link Protocol	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), IEEE 802.11ac
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP
Frequenzband	5 GHz, 60 GHz
Leistung	Bandbreite (Vollduplex): 2,7 Gbit/s
Kapazität	Clients pro Zugangspunkt: 15
Statusanzeiger	Stromversorgung, Ethernet Link/Activity, GPS
Leistungsmerkmale	An Stange montierbar, 30° Sector Coverage, Gehäuse aus Aluminiumlegierung, Gehäuse aus UV-stabilisiertem Polycarbonat, Quad-Core CPU, Reset-Taste, Point-to-Multipoint (PtMP) Link Mode, Wave Technology, Bluetooth-Verwaltung, Bridge-Modus, dual-lineare Polarisierung
Verschlüsselungsalgorithmus	WPA2-PSK, AES
<b>Antenne</b>	
Antenne	Intern
Gain Level	24 dBi
<b>Erweiterung/Konnektivität</b>	
Schnittstellen	1 x 100M/1G/2.5 Gigabit Ethernet - RJ-45 1 x 10 Gigabit Ethernet - SFP+
<b>Verschiedenes</b>	
Zubehör im Lieferumfang	Stangenbefestigung
Kennzeichnung	IPX6, FCC, IC
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Min Betriebstemperatur	-40 °C
Max. Betriebstemperatur	60 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 - 95 % (nicht kondensierend)

