

# Ubiquiti UniFi Device Bridge Pro - Wireless Bridge

Wi-Fi 5 - 5 GHz - Stabmontage

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Ubiquiti
Hersteller Art. Nr.	UDB-PRO
EAN/UPC	0810084698051



## Beschreibung

Die Ubiquiti UniFi Device Bridge Pro wurde entwickelt, um robuste drahtlose Konnektivität in verschiedenen Umgebungen zu bieten. Mit einer Antennenverstärkung von 19 dBi und Unterstützung für fortschrittliche Wireless-Protokolle wie IEEE 802.11a/n/ac gewährleistet dieses Gerät eine starke Signalübertragung über große Entfernungen. Es hat eine Reichweite von bis zu 5 km im offenen Raum und eignet sich für Anwendungen, bei denen eine Netzwerkerweiterung unerlässlich ist. Das Gerät ist für extreme Bedingungen ausgelegt und kann bei Temperaturen von -40°C bis 60°C und einer Luftfeuchtigkeit von 5% bis 95% eingesetzt werden. Das wetterfeste, UV-beständige Gehäuse schützt die internen Komponenten und macht es zu einer zuverlässigen Option für Installationen im Freien. Ausgestattet mit Power-over-Ethernet (PoE)-Fähigkeiten und einer effizienten Leistung von bis zu 867 Mbit/s im 5-GHz-Band ist die Ubiquiti UniFi Device Bridge Pro eine effektive Lösung für den Aufbau einer belastbaren Wireless Bridge.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Ubiquiti UniFi Device Bridge Pro - Wireless Bridge - Wi-Fi 5
Gerätetyp	Wireless Bridge
Formfaktor	Stabmontage
Data Link Protocol	IEEE 802.11a, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac
Frequenzband	5 GHz
Leistung	Maximale Datenrate (5 GHz): 867 Mbit/s
Zubehör im Lieferumfang	Stangenbefestigung, Netzkabel
Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung	Passives PoE
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	18.95 cm x 6.43 cm x 18.95 cm
Gewicht	515 g

## Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Wireless Bridge
Breite	18.95 cm
Tiefe	6.43 cm
Höhe	18.95 cm

Gewicht	515 g
	<b>Netzwerk</b>
Formfaktor	Stabmontage
Anschlussstechnik	Kabellos
Leitungskodierformat	BPSK, QPSK, 16 QAM, 64 QAM, 256 QAM
Data Link Protocol	IEEE 802.11a, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac
Frequenzband	5 GHz
Max. Reichweite (außen)	5 km
Leistung	Maximale Datenrate (5 GHz): 867 Mbit/s
Statusanzeiger	Stromversorgung, Ethernet Link/Activity, Signalstärke
Leistungsmerkmale	2x2 MIMO-Technologie, Reset-Taste, UV-beständiges Gehäuse, wetterfest
Verschlüsselungsalgorithmus	WPA2, AES
	<b>Antenne</b>
Antenne	Intern
Gain Level	19 dBi
	<b>Erweiterung/Konnektivität</b>
Schnittstellen	1 x 1000Base-T (PoE-Eingang) - RJ-45 1 x 1000Base-T (PoE-Output) - RJ-45
	<b>Verschiedenes</b>
Zubehör im Lieferumfang	Stangenbefestigung, Netzkabel
Kennzeichnung	IPX6, FCC, IC
	<b>Stromversorgung</b>
Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung	Passives PoE
Stromversorgungsgerät	Strominjektor
	<b>Umgebungsbedingungen</b>
Min Betriebstemperatur	-40 °C
Max. Betriebstemperatur	60 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 - 95 % (nicht kondensierend)

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