

Ubiquiti PowerBeam ac Wireless Bridge AirMax

Artikelnummer	999816569
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Ubiquiti PowerBeam ac Wireless Bridge AirMax

Produktbeschreibung:

5 GHz 29dBi MiMo, PBE-5AC-620 Master und Client
in Point-to-Point Szenarien Reichweiten von bis
zu 30 Km Maximal 29dBi Datendurchsatz von 450Mbps
AirOS V inklusive airControl Outdoor geeignet
Ideal zur Vernetzung von zwei Gebäuden Die Ubiquiti
PowerBeam AC 5 GHz 29dBi wird als Master oder Client
bei Punkt-zu-Punkt Verbindungen eingesetzt.

Die PowerBeam AC verfügt über eine integrierte Antenne,
somit ist eine externe Sendeeinheit überflüssig.

Die PowerBeam AC ermöglicht es, Gebäude in bis
zu 30 Km Entfernung in das bestehende Netzwerk
einzugliedern.

Alle Ubiquiti AC Produkte sind nur mit AC Komponenten kompatibel.

Mehr Geschwindigkeit Mit Hilfe der zukunftsweisenden
AC-Technologie ermöglicht die PowerBeam AC einen
Datendurchsatz von bis zu 450+ Mbps.

Einsatzmöglichkeiten Anbindung von Nebengebäuden
Punkt-zu-Punkt Szenarien Client in Punkt zu Multi-Punkt
Szenarien Vollgepackt mit Funktionen Die Ubiquiti
PowerBeam AC nutzt Ubiquitis revolutionäres airMax™
TDMA Protokoll,

mit dessen Hilfe Geschwindigkeits- und Netzwerkskalierungen möglich sind.

Zusätzlich wird mit airControl™ ein zentrales

Management-Tool angeboten,

dass es erlaubt, eine Vielzahl von Ubiquiti Geräten
zentralisiert zu verwalten.

Verbesserte Noise Immunity Durch die Neuentwicklung
der PowerBeam,

mit dem Focus auf eine verbesserte Noice Immunity,

ist es möglich, die PowerBeam in dicht besiedelten
Bereichen einzusetzen,

wo viele gleiche oder ähnliche Frequenzen Verwendung finden.

Outdoor Eigenschaften Die Ubiquiti PowerBeam
AC 5 GHz 29dBi verfügt über ein wetterfestes und
robustes Gehäuse,

kombiniert mit einer kompakten Bauweise, somit

garantiert sie die PowerBeam AC einen optimalen Einsatz.

Sie ist dabei für Temperaturen von -40°C bis zu

+70°C ausgelegt.

All-in-One Design Die PowerBeam vereint den Sender und die Antenne in einem Gehäuse. Durch dieses innovative Design, ermöglicht die NanoBeam M5 eine schnelle Konfiguration und Montage.

Systemanforderungen Client (Administration per Webbrowser) Microsoft Windows Vista, Windows 7, Windows 8 oder Mac OS X Java Runtime Environment 1.6 (oder höher) Web-Browser: Mozilla Firefox, Google Chrome, oder Microsoft Internet Explorer 8 (oder höher)

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Wireless Bridge

Robustes Design

Außen

Breite

62 cm

Tiefe

38,6 cm

Höhe

62 cm

Gewicht

6,4 kg

Prozessor / Arbeitsspeicher / Speicherkapazität

Installierte Prozessoren

1 x Atheros MIPS 74KC 720 MHz

RAM

128 MB SDRAM

Flash-Speicher

8 MB

Netzwerk

Formfaktor

Extern

Anschlusstechnik

Kabellos

Data Link Protocol

AirMax ac

Frequenzband

5 GHz

Max. Reichweite (außen)

30 km

Statusanzeiger

Stromversorgung, LAN

Leistungsmerkmale

An Stange montierbar, 24KV ESD Protector

Antenne

Richtwirkung

Gerichtet

Gain Level

29 dBi

Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen

1 x 1000Base-T (PoE) - RJ-45

Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang

Stangenbefestigung
 Kennzeichnung
 IC, FCC, RoHS, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, ETS 300 019-1-4 Klasse 4.1 E, MIL-STD 810G 506.5, IEC 60068-2-11
 Stromversorgung
 Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung
 PoE
 Leistungsaufnahme im Betrieb
 8.5 Watt
 Software / Systemanforderungen
 Bereitgestelltes Betriebssystem
 AirOS
 Umgebungsbedingungen
 Min Betriebstemperatur
 -40 °C
 Max. Betriebstemperatur
 70 °C
 Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb
 5 - 95 % (nicht kondensierend)

Produkteigenschaften

Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ	AirOS
Statusanzeiger	Stromversorgung, LAN
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x 1000Base-T (PoE) - RJ-45
RAM - Technologie	SDRAM
Netzwerk - Typ	Wireless Bridge
Netzwerk - Anschlusstechnik	Kabellos
Gewicht	6,4 kg
Leistungsaufnahme im Betrieb	8,5 Watt
Netzwerk - Formfaktor	Extern
Prozessor - Typ	MIPS 74KC

Weitere Bilder

