



Ubiquiti PBE-M5-300 | CPE | PowerBeam, 5GHz, 1x RJ45 100Mb/s, 22dBi



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/funklinien/ubiquiti-pbe-m5-300-cpe-powerbeam-5ghz-1x-rj45-100mb-s-22dbi>

Price: **300,38 zł** gross / 244,21 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNxmmniQOHTNG



Product features

Behördliche Zulassung	FCC, IC, CE
Höhe	256 mm
Antennentyp	Sector antenna
Breite	325 mm
Tiefe	325 mm
Konformitätsbescheinigungen	RoHS
Feuchtigkeitsmessbereich	5 - 95 %
Warentarifnummer (HS)	85177100
Maximale Eingangsleistung	6 W
Antenne Zunahmeniveau (max)	22 gain
Betriebstemperatur	-40 - 70 °C
Frequenzband	5 GHz
Produktfarbe	Weiß
Überlebens-Windgeschwindigkeit	200 km/h
Produktgewicht	1203 g

Full product description

Ubiquiti PowerBeam M5-300

PBE M5 300 ist ein MIMO 2x2-Funksystem, das im 5 GHz Frequenzband arbeitet. Durch ein verbessertes Design wird eine **gute Signalqualität** erreicht, auch in Bereichen mit hohem Rauschen. Das Produkt wurde mit der **ariMAX-Technologie** entwickelt, die eine höchstmögliche Effizienz und große Reichweite gewährleistet.



PowerBeam mit airOS-Software

Die Software wurde so entwickelt, dass sie dem Benutzer keine Probleme bereitet und er nicht lernen muss, wie die Software zu bedienen ist. **Das Gerät verwendet auch airView**, das viele Funktionen für die Analyse bereitstellt, außerdem ermöglicht es, Störungen zu erkennen und das Netzwerk so zu planen, dass sie vermieden werden. Die **airControl-Software** ermöglicht ein intuitives (webbasiertes) Netzwerkmanagement von **Ubiquiti-Geräten**.



Integriertes Funkdesign

Die **InnerFeed-Technologie** von **Ubiquiti** integriert das Funkgerät in das Antennenspeiserohr, so dass keine Kabel zum Anschluss des Funkgeräts an die Antenne erforderlich sind. **Dies verbessert die Leistung**, da es den Kabelverlust eliminiert.



Plug-and-Play-Installation

Für die Installation des **PowerBeam** ist kein Werkzeug erforderlich; lediglich ein **Schraubenschlüssel** wird für die Mastmontage benötigt.

Erstaunliche Leistung der "Beam"-Antenne

Die **PowerBeam-Form** hat die höchste Signalverstärkung, wenn man ihre Größe berücksichtigt. Hervorragende Strahlrichtigkeit sorgt für beste Leistung in Umgebungen mit starken Interferenzen.



*air***MAX**[®]

