



Ubiquiti AP-5AC-90-HD | Sektor-Antenne | airPRISM, 5GHz, 22dBi



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/wi-fi-lte-antennen/ubiquiti-ap-5ac-90-hd-sektor-antenne-airprism-5ghz-22dbi>

Price: **1.706,54 zł** gross / 1.387,43 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXEKPSDRMNHL

Product features

Behördliche Zulassung	CE, FCC, IC
Höhe	1300 mm
Antennentyp	Sector antenna
Breite	322.6 mm
Tiefe	201.5 mm
Isolierung	30 decibel
Warentarifnummer (HS)	85177100
Antenne Zunahmeniveau (max)	22 gain
Produktfarbe	Weiß
Überlebens-Windgeschwindigkeit	200 km/h
Spannung Stellung-Welle Verhältnis (VSWR)	1.75:1
Horizontale Lichtstrahlbreite	30 °
Vertikale Lichtstrahlbreite	30 °
Polarisation	Dual polarization
Antenne Steckertyp	RP-SMA
Bezeichnung	Im Freien
Produktgewicht	13100 g

Full product description

Innovative Sektor-Antenne AP-5AC-90-HD airPrism von Ubiquiti

airPrism Sector Antenna von Ubiquiti ist eine innovative Sektorantenne, die als Punkt-Mehrpunkt-Antenne (PTMP) arbeitet. Das Gerät arbeitet im **5-GHz-Band** und bietet eine stabile Übertragung. Im vorgestellten Sektor Antenne **airPrism** kümmerte sich der Hersteller um die

Verbesserung der Rauschisolation. Es können drei Funkgeräte auf der Antenne installiert werden, und **jedes Funkgerät sendet und empfängt unabhängig** innerhalb der entsprechenden 30° Strahlbreite.



Hohe Rausch- und Störfestigkeit

In Gebieten mit hoher Dichte bietet das **störungs- und lärmfeste** airPrism Mehrpunkt-Netzwerke mit hohem Durchsatz und ausgezeichneter Strahlleistung.

Geringere Installationskosten

Die Installation von drei Rocket 5 AC-Prismeneinheiten auf einer einzigen Luft-Prismenantenne erhöht die Kapazität und reduziert die Nutzung der Turmfläche, was die Installationskosten erheblich senkt.

Plug-and-Play-Integration

AirPrism-Antennen und Rocket 5 AC-Geräte sind so konzipiert, dass sie perfekt zusammenarbeiten. Jedes Modell der airPrism-Sektorantenne von UI ist mit drei eingebauten Halterungen zur Montage von Prismengeräten ausgestattet, so dass für die Installation kein Spezialwerkzeug erforderlich ist. Nach der Montage der drei Rocket 5 AC-Prismengeräte genügt es, das Ganze auf den PTMP-Link zu montieren.

Ausstrahlungswinkel

Die drei Prism Rocket 5 AC-Funkgeräte, die oben, in der Mitte und unten an der Antenne installiert sind, senden und empfangen unabhängig voneinander innerhalb der entsprechenden 30° Strahlbreite. **Grafisches Diagramm der Reichweite jedes Strahls**