



Cambium EPMP 5GHz 90/120 | Sektor-Antenne | mit Montagesatz



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/wi-fi-lte-antennen/cambium-epmp-5ghz-90-120-sektor-antenne-mit-montagesatz>

Price: **1.039,25 zł** gross / 844,92 zł net



Cambium Networks™

Manufacturer: CAMBIUM

Referention number: DNFXFMJPNIRMMPH



Full product description

Sektorantenne ePMP 5GHz 90/120 Grad

Cambium Networks hat weltweit über fünf Millionen Funkgeräte installiert und dabei eine beispiellose Skalierbarkeit erreicht. Aufbauend auf dieser großen Erfahrung hat der Hersteller Cambium Networks eine Antennenlösung entwickelt, die es Netzbetreibern ermöglicht, die spektrale Effizienz und den Zugangsumfang ihrer ePMP-Netze zu erhöhen. Wireless-Service-Provider, die Netze im 5-GHZ-Band aufbauen, werden diese **Sektorantenne** im 90°- oder 120°-Winkel verwenden, da sie besonders für Netze mit hoher Dichte geeignet ist, die Frequenzwiederverwendung und breitbandiges Spektrum erfordern. Das Paket enthält einen kompletten Bausatz für die Montage der Antenne an einem Mast.



KEY BENEFITS:

- Kanalflexibilität: Die feste Verstärkung von 4,9 bis 6,0 GHz ermöglicht es dem Netzbetreiber, einen beliebigen Kanal im Band zu wählen und die vorhergesagte Leistung zu erzielen.
- Frequenzwiederverwendung: Ausgelegt für ABAB-Kanalwiederverwendung (zwei Kanäle, die vier Sektoren abdecken), beträgt das

Vorderseiten-Rückseiten-Verhältnis der Antenne 35 dB, einschließlich einer großen Apertur auf der Rückseite.

- Gleichbleibende Sendereichweite: Hervorragende Antenneneigenschaften ermöglichen eine breite geografische Abdeckung innerhalb eines bestimmten Sektors.
- Konzipiert für den Einbau: kleine kompakte Bauform, integrierte ePMP-Funkhalterung, GPS-Antennenintegration.
- Vorhersagbare Leistung: Die Sektorantenne ist in das LINKPlanner-Tool von Cambium Networks integriert.

World-class Wireless Networks

