



**Ubiquiti AF-24HD-EU |
Radiolinie | AirFiber HD,
24GHz, 1x RJ45 1000Mb/s,
40dBi**



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/funklinien/ubiquiti-af-24hd-eu-radiolinie-airfiber-hd-24ghz-1x-rj45-1000mb-s-40dbi>

Price: **12.430,33 zł** gross / 10.105,96 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXMILPOHTJJ

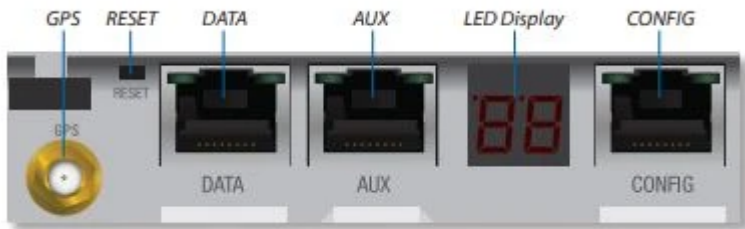
Product features

Höhe	370 mm
Antennentyp	Sector antenna
Modulation	16-QAM
Breite	593 mm
Tiefe	768 mm
Konformitätsbescheinigungen	RoHS
Antenne Zunahmeniveau (max)	40 gain
Betriebstemperatur	-40 - 55 °C
Frequenzband	24 GHz
Montage	Wall
Produktfarbe	Weiß
Polarisation	Dual polarization
Bezeichnung	Im Freien
Produktgewicht	17300 g

Full product description

24 GHz Voll-Duplex Punkt-zu-Punkt-Funk mit 2 Gbps

Ausgestattet mit unserem speziellen INVICTUS™ Chip zur Verarbeitung von über **2 Millionen Paketen** pro Sekunde. Die AirFiber®24HD-Basisstation ist ideal für Außenanwendungen, PtP-Überbrückung und Verbindungen, die maximale Leistung erfordern.



Revolutionäre Leistung

Ausgestattet mit der weltweit besten unlizensierten Bandbreitenleistung bei **15,9 bps/Hz** unterstützt airFiber®24 HD eine dichte Modulation - bis zu **256QAM**, was bei hohen Geschwindigkeiten erforderlich ist - bis zu **2 Gbps**.



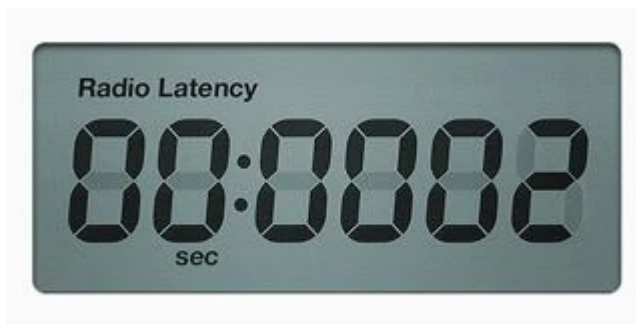
Bewährte Verbindungen 20+ km

AirFiber®24 HD verfügt über die stärkste automatische Wegverlustkompensation aufgrund von Niederschlagsverlusten - und bietet damit die beste Reichweite bis zu **20+ km** unter den Produkten im **24 GHz-Band**.



Geringe Übertragungsverzögerung

AirFiber®24 HD unterstützt **FDD** (Frequency Division Duplexing) im Vollduplex-Modus mit einer Verzögerung **von 0,2 Millisekunden**, was zu einer erhöhten Leistung des Verbindungsnetzwerks führt.



Nicht lizenziertes 24-GHz-Band

AirFiber®24 HD arbeitet in einem weltweit lizenzfreien **24-GHz-Frequenzbereich**. Anwender können airFiber®24HD überall einsetzen.

