



RF-Elements ULD-TP-400 | Richtantenne | UltraDish, 5,18 - 6,1 GHz, 24dBi, TwistPort



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/wi-fi-lte-antennen/rf-elements-uld-tp-400-richtantenne-ultradish-518-61-ghz-24dbi-twistport>

Price: **416,37 zł** gross / 338,51 zł net



Manufacturer: RF ELEMENTS

Referention number: DNXGFNHSHRMMLP



Full product description

Parabol-RF-Elemente TP 400 Richtantenne mit hohem 24 dBi Gewinn

Die HF-Elemente TP 400 mit 24 dBi Gewinn ist **eine Parabolantenne** mit 40 Zentimetern Durchmesser, die im 5 GHz-Band arbeitet. RF Ultradish TP400 arbeitet in doppelter 2x2 MIMO-Polarisation. Die vorgestellte Antenne, hergestellt von der renommierten Firma RF Elements, zeichnet sich durch eine hohe Witterungsbeständigkeit aus und ist für die Installation im Freien konzipiert.



Reduzierung von Interferenzen

Die Antennen der **Ultradish TP-Serie** zeichnen sich durch eine seitliche Strahldämpfung aus, die Interferenzen reduziert, so dass sie in Umgebungen mit hohem Rauschpegel installiert werden können. Die Verstärkung von UltraDish TP wird durch Fokussierung des vom TwistPort-Wellenleiter gelieferten Signals erreicht. Der TwistPort-Anschluss ist ein schnell blockierender und verlustfreier Hohlleiteranschluss, der das Funkgerät mit der Antenne verbindet. TwistPort ist ein Entwurf von RF Elements-Ingenieuren, der **in Bezug auf Leistung, Skalierbarkeit, Benutzerfreundlichkeit und einfache Bereitstellung einen neuen Standard für externe drahtlose Geräte setzt**.



Einfache Einhandmontage

TwistPort ist leicht zu installieren, dank der Integration der mechanischen Verbindung und des HF-Anschlusses in derselben Struktur ist die Verbindung zwischen dem Funkgerät und der Antenne extrem einfach - "**drehen und verriegeln**". - Sie können es mit einer Hand machen! Sie brauchen die Antenne während der Installation nicht mehr zu halten.



TwistPort-Lösung

Die TwistPort-Steckverbinder sind **praktisch verlustfrei**, es gibt keine koaxialen HF-Steckverbinder oder HF-Kabel, die einen erheblichen Signalverlust verursachen könnten. Im Vergleich zu den üblicherweise verwendeten Koaxialkabeln und Steckverbindern ist der Signalverlust des TwistPort praktisch nicht messbar, so dass das vorgestellte Gerät eine ausgezeichnete technologische Lösung und ein Schritt hin zu verlustfreien Lösungen mit höchstmöglichem **Antennengewinn** ist.



Kompatibilität zwischen Plattformen

UltraDish TP-Antennen können mit jedem Funkgerät mit TwistPort-Schnittstelle oder mit Lösungen oder Plattformen von Drittanbietern verwendet werden, die über einen TwistPort-Adapter angeschlossen sind.

