

Artikelnr.: HG3-TP-A90

## HG3-TP-A90 - Asymmetrische Horn-TP-Antenne

**209,47 EUR**

Artikelnr.: HG3-TP-A90  
Versandgewicht: 7.00 kg  
Hersteller: RF Elements



### Produktbeschreibung

RF Elements HG3-TP-A90 - Asymmetrische Horn-TP-Antenne Die asymmetrische Horn-TP-Antenne vereint das Beste aus beiden Welten - hohe Verstärkung einer herkömmlichen Sektorantenne und null Nebenkeulen einer Hornantenna. Das Strahlungsmuster ist breit im Azimut und eng in der Höheebene, wodurch die Optionen für die Abdeckungsplanung erheblich verbessert werden. Die asymmetrische Horn-TP-Antenne übertrifft die traditionelle Patch-Sektor-Antenne dank der hohen Stabilität des Verstärkungsfaktors und des Strahlungsmusters im gesamten Betriebsbereich. Die hervorragende Rauschunterdrückung und die Präzision des Strahlungsmusters begünstigen die asymmetrische Horn-TP-Antenne für AP-Cluster mit hoher Dichte in dünn besiedelten Gebieten und dicht besiedelten Standorten. Die asymmetrische Horn-TP-Antenne ist mit dem revolutionären TwistPort(TM)-Anschluss ausgestattet - einem patentierten Twist-and-Lock-Wellenleiterport. TwistPort(TM) ist praktisch verlustfrei und verkörpert eine komplette Paradigmenänderung in Bezug auf die Skalierbarkeit drahtloser Netzwerke und den Komfort der Bereitstellung. Die asymmetrische Horn-TP-Antenne unterstützt mit dem TPA TwistPort(TM)-Adapter eine breite Palette von Mainstream-Radios von Drittanbietern. Technische Daten- Antennenanschluss: TwistPort(TM) - Schnellverschluss-Wellenleiterport- Antennentyp: Horn- Materialien: UV-beständiger ABS-Kunststoff, Polycarbonat, HDPE, Aluminium, Edelstahl- Schutzklasse: IP55- Mastmontagedurchmesser: 22-80 mm- Temperatur: -35°C bis +55°C (-31°F bis +131°F)- Windresistenz: 160 km/h- Mechanische Neigung: +/-25°- Gewicht: 6,5 kg- Abmessungen: 41,2 x 40,0 x 40,0 cm- Performance- Frequenzbereich: 5180 - 6000 MHz- Gewinn: 16 dBi- Azimutstrahlbreite -3 dB: H 60°/V 60°- Elevationsstrahlbreite -3 dB: H 16°/V 16°- Azimutstrahlbreite -6 dB: H 90°/V 90°- Elevationsstrahlbreite -6 dB: H 25°/V 25°- Vor-Rück-Verhältnis: 30 dB

### Technische Daten

**Hier gehts zum Artikel**  
Alle Informationen,  
tagesaktuelle Preise und  
Verfügbarkeiten

