

Artikelnr.: STH-A45-USMA

## STH-A45-USMA - StarterHorn A45° USMA, asymmetrische Hornantenne

ab **94,63 EUR**

Artikelnr.: STH-A45-USMA

Versandgewicht: 1.70 kg

Hersteller: RF Elements



### Produktbeschreibung

STH-A45-USMA - StarterHorn A45° USMA, Asymmetrische Hornantenne

Das Strahlungsdiagramm der StarterHorn™ A45 USMA hat eine asymmetrische Hauptkeule und keine Nebenkeulen. StarterHorn™-Antennen bieten eine hervorragende Rauschunterdrückung, die für AP-Cluster mit hoher Dichte und dichte Kolokation erforderlich ist.

StarterHorn™-Antennen bieten sowohl Waveguide- als auch RP-SMA-Buchsenanschlüsse, die eine einfache Konnektivität mit allen auf dem Markt befindlichen Funkgeräten von Drittanbietern ermöglichen, einschließlich der direkten Konnektivität mit UI-Funkgeräten mit einer Waveguide-Schnittstelle.

Technische Daten

- Antennenanschluss: RP-SMA-Anschluss, Waveguide-Anschluss
- Antennentyp: Asymmetrische Hornantenne
- Werkstoffe: UV-beständiger ABS-Kunststoff, Polyethylen, Aluminium, rostfreier Stahl
- Umgebungsbedingungen: IP55
- Flammwidrigkeit: UL 94 HB
- Mastbefestigungsdurchmesser: 20-55 mm (0,8-2,1 Zoll), Empfehlung: so nah wie möglich an 55 mm (2,1 Zoll)
- Temperatur: -30°C bis +55°C (-22°F bis +131°F)
- Windbeständigkeit: 160 km/h (100 mi/h)
- Windlast: 34/27 N - Front/Seite bei 160 km/h (100 mi/h)
- Effektive projizierte Fläche: 281/223 cm<sup>2</sup> - Front/Seite (43,6/34,6 inch<sup>2</sup>)
- Mechanische Neigung: ± 30°
- Gewicht: 1,4 kg (3,1 lbs) - Einzelgerät inkl. Verpackung
- Abmessungen: 238 x 245 x 163 mm (9,4 x 9,6 x 6,4 Zoll) - Einzelgerät inkl. Verpackung

Leistung

- Frequenzbereich: 5150 - 5950 MHz
- Verstärkung: 17 dBi
- Azimutale Abstrahlbreite -3 dB: H 31°/V 30°
- Elevationsstrahlbreite -3 dB: H 21°/V 20°
- Azimutale Abstrahlbreite -6 dB: H 44°/V 45°
- Elevationsstrahlbreite -6 dB: H 30°/V 29°
- Strahlwirkungsgrad: 90%
- Vor-Rück-Verhältnis: 30 dB

Kompatible Wireless-Plattformen

- Ubiquiti Networks®: PrismStation™ 5AC, IsoStation™ 5AC, IsoStation™ M5
- Andere: Jedes Funkgerät mit koaxialem Ausgang

### Technische Daten

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



