

Artikelnr.: MRA24014U

## MRA2414-E - 2.4 GHz, 14 dBi Panel-Antenne + Gehäuse

ab **23,60 EUR**

Artikelnr.: MRA24014U  
Versandgewicht: 0.50 kg  
Hersteller: ITELITE



### Produktbeschreibung

IT ELITE MRA24014 - 2.4 GHz, 14 dBi Panel-Antenne + wasserfestes Outdoor-Gehäuse

Die Antenne mit wasserfestem Gehäuse arbeitet im 2.4 GHz Band mit 14 dBi Gewinn und vertikaler oder horizontaler Polarisation. Perfekt geeignet für den Einsatz bei schwierigen Wetterbedingungen. Das Material ist korrosionsbeständig, somit kann die Antenne auch in Salzwasser-Umgebungen genutzt werden. Die hohe Qualität der Montage-Elemente garantiert eine einfache und reibungslose Ausrichtung sowie erschütterungsfesten Betrieb.

Die Antenne kann als Customer Premise Equipment und auch als kleine Basisstation verwendet werden. Im Gehäuse sind passende Befestigungslöcher für Mikrotik RouterBOARDS der 411 und 711 Serie.

Das Gehäuse ist mit einer speziellen Kabelverschraubung ausgestattet, die eine einfache Anbindung an das Netzwerk ermöglicht. Dadurch kann das Ethernetkabel eingesteckt werden, ohne den RJ45-Stecker zu entfernen.

Hauptfunktionen:

- 14 dBi Antennengewinn
- Wasserfestes Gehäuse
- LED-Display an der Unterseite
- Spezielles, wetterfestes Gehäuse für einen Einsatz im Freien
- Geeignet für Mikrotik RouterBOARD
- Höchste Schutzart (EN 60529) IP 67
- Horizontale oder vertikale Polarisation
- Wandmontage optional
- Neigungsmontage optional
- Entworfen für einen Einsatz bei jedem Wetter

Anwendungen:

- 2.4 GHz-Band Wireless LAN
- IEEE 802.11b/g WLAN-Systeme
- WiMAX

Elektrische Eigenschaften:

- Frequenz: 2.4 - 2.4 GHz
- Gewinn: 14 dBi
- Polarisation: Vertikal oder horizontal
- Strahlbreite horizontal: 38°
- Strahlbreite vertikal: 38°
- VSWR:
- Impedanz: 50 Ohm
- Front to back-Verhältnis: >35 dB
- Blitzschutz: DC-Erdung

Gehäuse-Eigenschaften

- Technologie: Microstrip
- Material: UV-beständig
- Farbe: Grau
- Schutzart (EN 60529): IP 67
- Mindesttemperatur: -40°C
- Maximaltemperatur: 80°C

#### Mechanische Eigenschaften

- Kompatibel mit: RB411 and RB711 Serie
- Eingang: SMA-Buchse, MMCX oder U.FL Pigtail optional
- Gehäuse-Steckverbindung: Kabelverschraubung
- Außenabmessungen: 185 x 185 x 56 mm / 7,4 x 7,4 x 2,2"
- Gewicht: 0,6 kg / 1,3 lbs

#### Technische Daten

---

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

