

## TELTONIKA PR1IC970



|              |   |
|--------------|---|
| Cena celkem: | <b>3 213 Kč</b><br><b>(bez DPH: 2 655 Kč)</b> |
| Běžná cena:  | <b>3 534 Kč</b>                               |
| Ušetříte:    | <b>321 Kč</b>                                 |
| Kód zboží:   | NARTEL0058                                    |
| Part No.:    | PR1IC970                                      |
| Záruka:      | 26 měs.                                       |
| Stav:        | Nové zboží                                    |

## Popis

### Teltonika PR1IC970

Robustní **venkovní multifunkční anténa** navržená pro zajištění spolehlivého bezdrátového připojení v náročných podmínkách. Je **kompatibilní s routery Teltonika RUTX11 a RUTM11**, přičemž podporuje technologie **LTE, Wi-Fi, GNSS a Bluetooth**. Díky **všesměrovému vyzařovacímu vzoru** a vysokému zisku signálu je ideální pro průmyslové aplikace, kde je klíčová stabilita a kvalita připojení. Anténa je odolná vůči vodě a prachu (**IP67**) a umožňuje montáž na stěnu, strop nebo stožár, což zajišťuje flexibilitu při instalaci. Router lze navíc vložit přímo do těla antény, čímž vzniká kompaktní a chráněné řešení ideální pro náročná venkovní nasazení.

### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

#### LTE anténa

**Frekvenční rozsah:** 617–960 MHz, 1700–2700 MHz, 3300–4300 MHz

**Polarizace:** vertikální

**Vyzařovací charakteristika:** všesměrová

**Zisk:** max. 4,5 dBi

**VSWR:** < 2,5

**Impedance:** 50 Ω

**Konektor:** 2× SMA (M)

#### Bluetooth anténa

**Frekvenční rozsah:** 2200–2700 MHz

**Polarizace:** vertikální

**Zisk:** 2 dBi

**VSWR:** < 2,0

**Impedance:** 50 Ω

**Konektor:** 1× RP-SMA (M)

*Poznámka: Bluetooth anténa není využívána při použití s routerem RUTM11.*

#### Wi-Fi anténa

**Frekvenční rozsah:** 2400–2500 MHz, 4700–6000 MHz

**Polarizace:** vertikální

**Vyzařovací charakteristika:** všesměrová

**Zisk:** max. 7,5 dBi

**VSWR:** < 2,0

**Impedance:** 50 Ω

**Konektor:** 2× RP-SMA (M)

## **GNSS anténa**

**Frekvenční rozsah:** 1560-1610 MHz

**Polarizace:** RHCP

**Zisk:** 28 dBi

**VSWR:** < 2,0

**Impedance:** 50 Ω

**Konektor:** 1× SMA (M)

**Spotřeba proudu:** 2,5-6,5 mA

**Napájecí napětí:** 2,5-6,5 V DC

## **Mechanické a environmentální vlastnosti**

**Typ kabelu:** 5× RG316, 1× RG174

**Provozní teplota:** -40 °C až +75 °C

**Způsob montáže:** stěna, strop, stožár

**Krytí:** IP67

**Hmotnost:** 1500 g

**Kompatibilita:** Teltonika RUTX11 a RUTM11