Networking / Accesorios / Antenas

TK-PR1ICA70

Teltonika



Características

- Teltonika
- Antena Industrial 5G Combo LTE GNSS Wi-Fi para poste de exterior
- Frecuencia LTE 617-960/1700-2700/3300-4300 MHz Conector 4x SMA Macho
- Antena GNSS 1560-1610 MHz 1x Conector SMA Macho
- Antena Wi-Fi 2400-2500/4700-6000 MHz Conector 2x RP SMA Macho
- Certificación Exterior IP67
- 6x Cables RG316 1 x RG174- Router compatibles TK-RUTX50, TK-RUTM50, TK-RUTX12

Especificaciones

Marca	Teltonika
Tipo de dispositivo	Antena de exterior industrial combinada (Multibanda)
Tecnologías soportadas	5G Combo LTE / Wi-Fi Dual Band / GNSS
Antenas 5G LTE	Rango de Frecuencia: 617-960/1700-2700/3300-4300 MHz | Polarización: Vertical | Ganancia: 4.5 dBi (Max) | V.S.W.R < 2.5 | Impedancia: 50 ? | Conectores: 4x SMA Macho
Antenas Wi-Fi	Frecuencia: 2400-2500/4700-6000 MHz | Polarización: Vertical | Ganancia: 7.5 dBi | V.S.W.R < 2.0 | Impedancia: 50 ? | Conectores: 2x RP-SMA Macho
Antena GNSS	Frecuencia: 1560-1610 MHz | Polarización: RHCP | Ganancia: 28 dBi | V.S.W.R < 2.0 | Impedancia: 50 ? | Voltaje: 2.5-6.5 VDC | Consumo corriente: 2.5-6.5 mA | Conector: 1x SMA Macho
Configuración de cables	6x RG316 | 1x RG174
Alimentación requerida	Es necesario alimentar el Teltonika interior con PoE Pasivo, a través del puerto LAN1 con al menos el adaptador (no incluido)
Compatibilidad nativa	Compatible con los modelos de router TK-RUTM50, TK-RUTX50, TK-RUTX12, RUTM16, RUTM54
Notas de instalación	Compatible con RUTC50 (rendimiento Wi-Fi condicionado: conectar conectores Wi-Fi izquierdo y derecho de la antena combo, dejar del medio libre)
Grado de protección	IP67 (Resistente al agua y polvo continuo; especificaciones mecánicas del fabricante aptas para IP68)
Método de montaje	Montaje en mástil o en pared (atornillado) (Tornillería no incluida)
Uso recomendado	Exclusivamente para instalaciones fijas y estacionarias (No usar en objetos móviles o con alta vibración)
Temperatura de funcionamiento	-40º C ~ +75º C
Dimensiones físicas	160 x 240 x 189 mm
Peso neto del producto	1500 g