

Odkaz na produkt <https://pajtech.cz/antna-asr-iq-5g-protected-telmor-p-30639.html>

Anténa ASR IQ, 5G Protected, Telmor.

Včetně DPH	1 964 Kč
Bez DPH	1 623 Kč
Dostupnost	Na vyžádání
Dostupnost na skladě	100 ks.
Dodací lhůty:	3-5 dny
Katalogové číslo	00819749
Výrobce	Inne

Popis produktu

ASR ANTENNA IQ, CHRÁNĚNO 5G, TELMOR.

Moderní širokopásmová anténa určená pro příjem digitálního televizního signálu DVB-T / T2.

PÁSOVÝ FILTR LTE / 5G

Verze 5G Protected má implementovanou velmi rozsáhlou pásmovou filtraci, která eliminuje rušivé signály mimo pásmo (5G, LTE 700, LTE 800, CDMA 450, GSM 1800 atd.). Výše uvedené nepásmové signály (zejména ze stožárů a telefonů) mohou způsobit zkreslení předzesilovačů a dalších aktivních prvků. Pomocí antény ASR IQ 5G Protected chráníme příjem DVB-T / T2 před vlivy těch, které brání příjmu signálů.

IQ TECHNOLOGIE

Technologie IQ inteligentně vybírá úroveň přijímaných signálů tak, aby byly optimální pro TV a DVB-T / T2 přijímače.

SKVĚLÉ PARAMETRY

Anténa má vysoký energetický zisk a vestavěný ultranízkošumový předzesilovač, který lze napájet napětím v rozsahu 5-12V (např. TV nebo DVB-T / T2 přijímač). Nízká úroveň vlastního šumu prvního zesilovacího stupně je velmi důležitá pro dobrou kvalitu signálu (velký odstup signálu od šumu).

VLASTNOSTI ZAŘÍZENÍ

- Navrženo pro příjem digitální pozemní televize DVB-T/T2
- Chrání signál před rušením z 5G / LTE / GSM
- Má moderní pásmovou propust SAW 470-694 MHz
- Provozní režim - aktivní a pasivní
- Inteligentní IQ předzesilovač nové generace zajišťuje nízký šum a optimální zisk
- Estetická a odolná konstrukce
- Napájení 5-12V DC (sada obsahuje zdroj s vypínačem - ZZA-7)

Specifikace:

- Frekvenční rozsah příjmu: 470-694 MHz
- Zisk (maximální): 14 dBi
- Maximální výstupní úroveň: 102 dBuV

-
- Útlum mimo pásmo:
 - > 20/703 dB/MHz
 - > 20/743 dB/MHz
 - > 30/800 dB / MHz
 - > 40/1600 dB/MHz
 - Polarizace: Horizontální (H)
 - Šířka paprsku 3dB (horizontální rovina): 40°
 - Vyzařovací poměr - přední / zadní: 24 dB
 - Hlučnost:
 - Spínací úroveň (výstup): 90-93 dBuV
 - Spotřeba energie:
 - 50 mA / 12 V
 - 40mA / 5V
 - Rozsah napájecího napětí: DC 5-12V
 - Maximální průměr stožáru: 25-60 mm
 - Maximální zatížení větrem: 120 N
 - Výstupní impedance: 75 Ohm
 - Typ výstupního konektoru: F zásuvka
 - Rozměry vysunuté antény: 820 x 455 x 220 mm
 - Standardní výbava:
 - 1 x Šroubovací F zátky
 - 1 x vypínač ZZA-7 s napájením ~ 230 V