

Odkaz na produkt <https://pajtech.cz/aktivn-antna-asr-telmor-classic-p20-5g-protected-p-31841.html>

Aktivní anténa ASR Telmor Classic P20 5G Protected.

Včetně DPH	1 724 Kč
Bez DPH	1 424 Kč
Dostupnost	Na vyžádání
Dostupnost na skladě	100 ks.
Dodací lhůty:	3-5 dny
Katalogové číslo	00835299
Výrobce	Inne

Popis produktu

Aktivní anténa ASR Telmor Classic P20, 5G Protected.

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

5G chráněno

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.

Skvělé parametry

Anténa má vysoký energetický zisk (> 14dBi) a vestavěný ultranízkošumový předzesilovač (> 20dB), 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).

Bypass

Verze 5G Protected má navíc zabudovaný bypass. Nezapnutím napájecího napětí v této anténě funguje jako pasivní anténa.

[[[UNTRANSLATED_CONTENT_START]]]

Cechy produktu

[[[UNTRANSLATED_CONTENT_END]]]

- 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
- Estetická a odolná konstrukce
- Napájení napětím 5-12 V DC (souprava obsahuje zdroj s vypínačem - ZZA-7).

Specifikace:

- Značka: Telmor
- Frekvenční rozsah příjmu: 470-694 MHz
- Zisk: 14 dBi (max)
- Zisk předzesilovače: 22 dB (max)
- Útlum mimo pásmo:
 - > 20 / 703-800 dB @ MHz
 - > 25 / 801-1000 dB @ MHz
 - > 35 / 1001-2600 dB @ MHz
- Polarizace: Horizontální (H)
- Vzdálenost paprsku 3 dB (horizontální rovina): 40 °
- Vyzařovací poměr - přední / zadní: 24 dB
- Hlučnost:
- Maximální úroveň TV signálu na výstupu (DIN): 102 dBuV
- Spotřeba energie / proudu:
 - DC 12-24 V / 50 mA
 - DC 5V / 40mA
- Konektory: 1 x F slot
- Výstupní impedance: 75 Ohm
- Maximální zatížení větrem: 120 N
- Průměr stožáru - maximum: 25-60 mm
- Rozměry: 820 x 455 x 220 mm (rozložené)
- Hmotnost: 2,48 kg
- Zahrnuta:
 - 1 x anténa ASR Classic
 - 1 x Šroubovací F zátka
 - 1 x vypínač ZZA-7 s napájením 230 V