

Link do produktu: <https://maxcontrol.pl/antena-dvb-t2-televes-dat-boss-lte-t-force-149921-21-48-p-28528.html>



Antena DVB-T2 Televes DAT BOSS LTE T-FORCE 149921 (21-48)

Cena	400,98 zł
Numer katalogowy	32684
Kod producenta	149921
Kod EAN	8424450185056
Krótki opis	Inteligentna antena z systemem BOSSTech, zaprojektowana do odbioru UHF (DVB-T) z optymalną separacją od pasma LTE do kanału 48 (694MHz).

Opis produktu

Antena DVB-T2 Televes DAT BOSS LTE T-FORCE 149921 (21-48)

Model: 149921

Przeznaczenie

Inteligentna antena z systemem **BOSSTech**, zaprojektowana do odbioru UHF (DVB-T) z optymalną separacją od pasma LTE do kanału 48 (694MHz).

Jeżeli **DAT BOSS** nie odbiera sygnału, żadna inna antena go nie odbierze.

Cechy wyróżniające:

- **Wysoki zakres dynamiczny:** pozwala na odbiór sygnału w różnych sytuacjach krytycznych - przy bardzo dużej odległości od nadajnika po instalacji ze zbyt wysokim poziomem sygnału,
- **Większy zasięg DVB-T:** do 27% większy zasięg w porównaniu z poprzednimi modelami,
- **Bardziej stabilny odbiór:** odporna na różnego rodzaju wahania oraz zanikanie sygnału (fading),
- **Optymalne C/N:** dzięki współczynnikowi szumów, który wynosi tylko 1,2dB,
- **Bardzo wysoki zysk:** technologia TForce zapewnia wzrost do 13dB w UHF oraz BIII.

Ogólna charakterystyka:

- **Konstrukcja DAT,** oparta na 3 antenach Yagi z asymetrycznymi direktorami, zapewnia wysoką kierunkowość i optymalną charakterystykę promieniowania przeciw echem
- **Specjalny dipol podwójne "U"** charakteryzuje się otwartym/zamkniętym formatem, zapewniając optymalną równomierność w częstotliwości
- W pełni ekranowana puszka połączeniowa ochrania system BOSS przed szumem impulsywnym. Uziemienie zabezpiecza elementy anteny przed wyładowaniami elektrycznymi

-
- Wykonana z aluminium (nierdzewna). Długa żywotność/li>
 - W pełni zautomatyzowana europejska produkcja oraz poddanie anten bardzo rygorystycznym kontrolom jakościowym jako gwarancja powtarzalności.
 - **Inteligentny** (mały pobór prądu) lub pasywny tryb pracy (bez zasilania)

Specyfikacja techniczna:

- **Pasmo pracy:** MHz470 - 694 (C.21 - C.48)
- **Tryb pracy systemu** BOSS OFF (pasywny) ON (aktywny) Zysk dBi 17 42 maks.*
- **Poziom wyjściowy** -- Auto*
- **Współczynnik szumu** dB -- 1,2 (typ)
- **Poziom wykorzystania sygnału** (zalecane) dBμV >75 <75
- **Napięcie zasilania** V 0 12-24
- **Pobór prądu** mA -- 40 maks. Kąt promieniowania ° 30
- **Współczynnik P/T** dB >20 Obciążenie wiatrem N 120 (@ 130 Km/h) 165 (@ 150 Km/h)
- **Średnica masztu** mm 20...50

Dane importera/producenta: TELEVES S.A.U., UA B. DE CONXO 17, SANTIAGO DE COMPOSTELA, Spain, email: televes@televes.com