

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/antena-tv-kierunkowa-dvb-t-t-urbo-t-2021-60-lte-p-5186.html>

## Antena TV kierunkowa DVB-T T-urbo-T 20/21-60 LTE



Cena brutto	<b>209,10 zł</b>
Cena netto	<b>170,00 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>05421</b>

### Opis produktu

**Antena** zawiera innowacyjną technologię **T-urbo-T**, która sprawia, że produkt jest odporny na zakłócenia pochodzące od systemów LTE 800, GSM 1800, 3G. Elementy anteny **T-urbo-T 20**, zostały tak dobrane, aby zoptymalizować zysk energetyczny w zakresie 470-790MHz. Powyżej częstotliwości 790MHz następuje gwałtowne załamanie charakterystyki anteny, co dodatkowo eliminuje sygnały LTE.

Stosowanie anteny kierunkowej T-urbo-T pozwala zmniejszyć problemy z odbiorem sygnałów w nadawanych w SFN pochodzących ze zbliżonych kierunków. W takiej sytuacji często okazuje się, że odbiór DVB-T z zastosowaniem anteny o dużym kącie połowy mocy jest nie możliwy. Antena T-urbo-T, dzięki swojej silnej kierunkowości pozwala: zrealizować odbiór tylko z jednego nadajnika podstawowego eliminując nadajnik doświetlający, lub odwrotnie z nadajnika doświetlającego eliminując nadajnik podstawowy. Jeszcze lepsze efekty eliminowania powyższego zjawiska można uzyskać na antenie T-urbo-T 30.

Na szczególną uwagę zasługuje bardzo solidna konstrukcja anteny, oraz wysokiej klasy materiały jakie zostały wykorzystane do jej produkcji:

- nośnik anteny (profil) ma wymiary przekroju 20mmx20mm, przy grubości ścianki 1,5mm,
- direktory i reflektory mają średnicę 8mm, przy grubości ścianki 1mm.

Powyższe parametry materiałów sprawiają, że antena jest bardzo odporna na warunki atmosferyczne i powinna wytrzymać długie lata eksploatacji. Wniosek ten pochodzi z doświadczeń eksploatacji poprzednich anten kierunkowych firmy TELKOM-TELMOR, które mimo upływu bardzo długiego okresu czasu wciąż działają.

### Cechy produktu:

- **antena kierunkowa DVB-T, Full HD,**
- zysk energetyczny 9...14dBi,
- technologia **T-urbo-T,**
- wbudowany filtr LTE,
- bardzo solidna konstrukcja mechaniczna,
- dipol w obudowie ABS,
- odporna na warunki atmosferyczne,
- mały kąt połowy mocy.

Typ		Antena kierunkowa T-urbo-T 20	
Zakres częstotliwości pracy	MHz	470-790MHz	
Zysk energetyczny	dBi	9-14	
Ilość elementów		20	
Impedancja	Ω	75	

Złazę wyprawy	Ø	grubość F
Wymiary	mm	1550x220x500
Waga (gruń)	mm	20x20
Głębokość kanału wzdłuż anteny	mm	1,5
Średnica diamentowa / reflektora	mm	8
Głębokość kanału reflektora / diament	mm	1
Waga miedzi	kg	1,5kg
Opakowanie	Ø	Karton
Wymiary opakowania	mm	1550x220x120