

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/antena-tv-kierunkowa-dvb-t-3dir25-z-wzm-lte-prot-p-10042.html>

Antena TV kierunkowa DVB-T 3dir25 z wzm. LTE-Prot.

Cena brutto	146,05 zł
Cena netto	118,74 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	10648

Opis produktu

Obecność transmisji w standardzie LTE na częstotliwości 800 MHz może odbić się negatywnie na jakości sygnału DVB-T poprzez zbyt silny sygnał, powodujący interferencję i zakłócający prawidłowy odbiór naziemnej telewizji cyfrowej. W takich warunkach na ekranie telewizora będą pojawiać się pojedyncze nieprawidłowe piksele, bądź zniekształcenia znacznej części obrazu, jak i dźwięku. Im silniejsze zakłócenia, tym obraz częściej stanie się „zamrożony”, bądź nawet całkowicie zniknie z ekranu odbiornika. Tego rodzaju problemy będą pojawiały się nagle, nawet przy niewielkim pogorszeniu warunków odbioru sygnału DVB-T.

Z zakłóceniami od sieci LTE 800 MHz możemy w sposób dość skuteczny walczyć za pomocą tzw filtrów LTE. Taki filtr skutecznie tłumy sygnał częstotliwości od 790 MHz do 862 MHz, czyli pełny zakres w jakim mieści się LTE 800 MHz. Lepszym rozwiązaniem jest zastosowanie zewnętrznych anten kierunkowych z wbudowanym filtrem LTE.

Nowa seria anten BLOW wyposażona została w filtr LTE, który umożliwi eliminowanie zakłóceń sygnału naziemnej telewizji cyfrowej pochodzących od nadajników lub urządzeń wykorzystujących technologię LTE. Zapewnia to zastosowany układ SMT 4G PROTECT który skutecznie chroni przed zakłóceniami interferencyjnymi.

Charakterystyka:

- Bardzo prosty i szybki montaż nie wymagający użycia specjalnych narzędzi
- Solidna, stabilna konstrukcja
- Wbudowany wzmacniacz w wodoodpornej obudowie
- Elementy wykonane z aluminium
- Zaprojektowana specjalnie do odbioru sygnału cyfrowej telewizji naziemnej

- Liczba elementów: 42
- Kanały: 21-60
- Zakres częstotliwości: 470-790 MHz
- Wzmocnienie: 25 dB (+/- 3)
- Szerokość wiązki: H32 stopnie / V40 stopni
- Oporność: 75 Ohm



- Stosunek wzmacnienia: 25 dB (+/- 3)

- Długość anteny: 1050 mm