

Dane aktualne na dzień: 23-04-2025 21:20

Link do produktu: <https://cardsplitter.pl/spiralna-antena-fracarro-elika-lte-17-5-dbi-p-5533.html>

Spiralna Antena Fracarro Elika LTE 17,5 dBi



Cena	299,99 zł
------	------------------

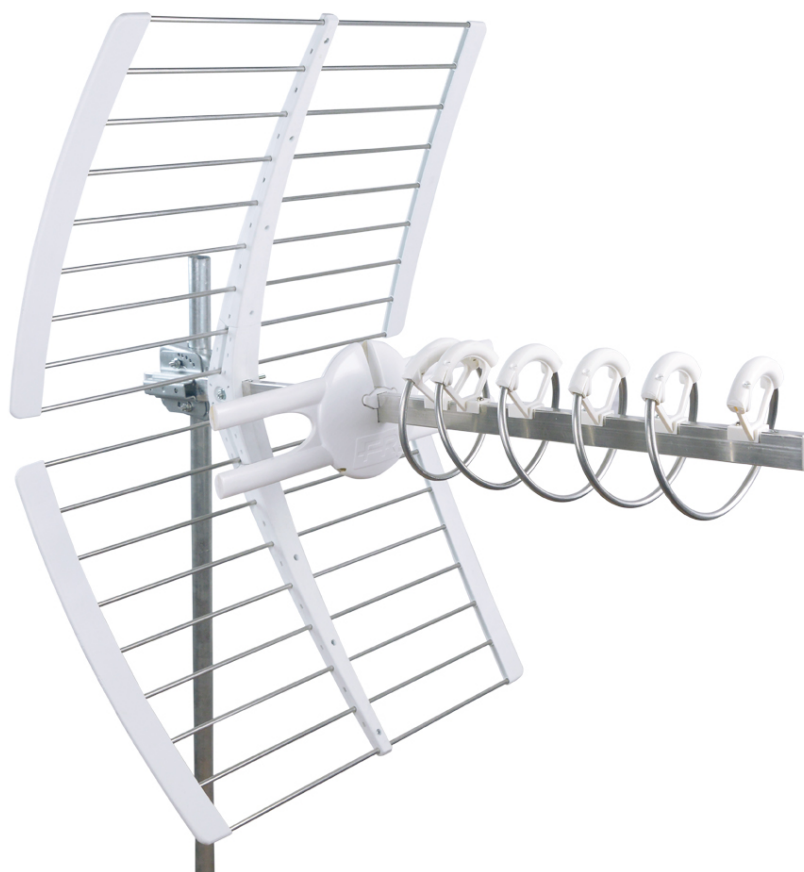
Czas wysyłki	24 godziny
--------------	-------------------

Numer katalogowy	Elika LTE
------------------	------------------

Kod producenta	dmtrade
----------------	----------------

Opis produktu

Spiralna Antena Fracarro Elika LTE 17,5 dBi

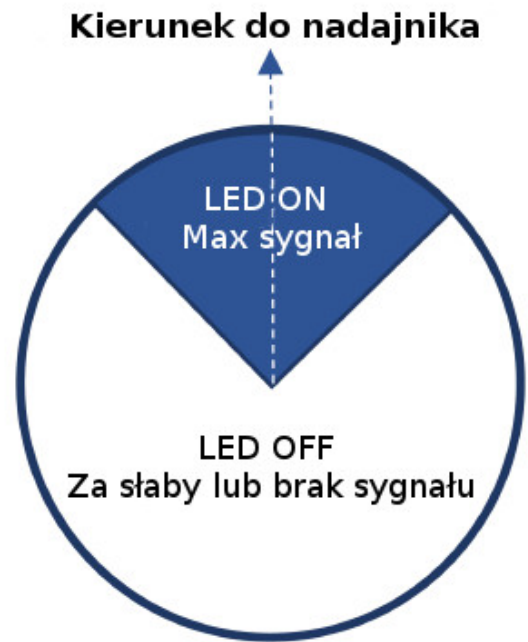
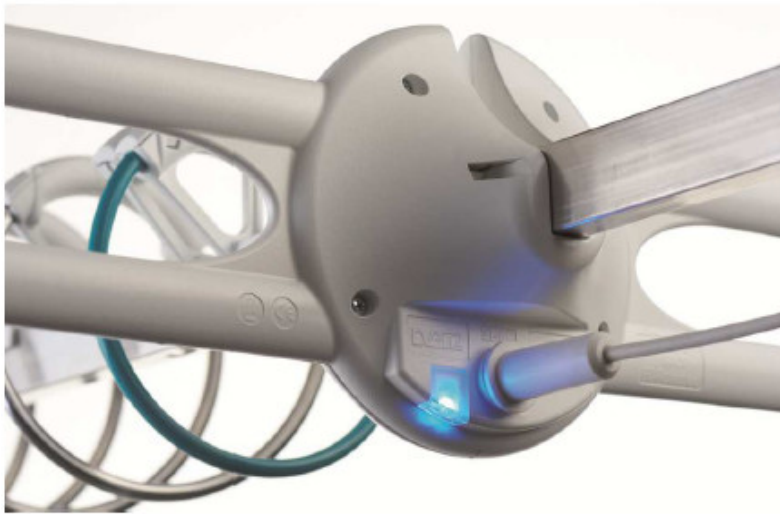


ELIKA jest aktywną helikalną anteną UHF w komplecie ze złączem F. Jest to ewolucja technologii Loop Yagi, przyjęta i opatentowana z poprzednią serią Sigma. Seria ELIKA może być montowana na słupie, maszcie bez potrzeby użycia specjalistycznych narzędzi dzięki wstępnie zmontowanym elementom. Anteny te korzystają z wbudowanego filtra LTE wewnątrz dipola, wysokie wzmocnienie, doskonała kierunkowość i prawie całkowity brak płatów bocznych. Ekskluzywny design opatentowany przez Fracarro.

Kluczowe cechy anteny:

- ELIKA to aktywna spiralna antena UHF, w komplecie ze złączem F
- Antena może być zamontowana na słupie, maszcie bez potrzeby specjalistycznych narzędzi dzięki wstępnie zmontowanym elementom.
- Szczególną uwagę zwrócono na surowce z jakich została wykonana antena.
- Wysoki zysk, doskonała kierunkowość i prawie całkowity brak bocznych płatów.
- Innowacyjne złącze masztu ze standardową regulacją zenitu oraz powierzchnią w szachownicę.
- Antena korzysta z wbudowanego filtra LTE w dipolu w celu zagwarantowania wysokiej jakości sygnału i doskonałego filtrowania LTE.

ELIKA może być zasilana poprzez podłączenie jej do smartfona wyposażone w technologię OTG (On The Go) lub powerbank podłączony za pomocą inteligentnego złącza F. Do normalnego użytkowania antena musi być zasilana napięciem stałym od 12 do 24 V z zabezpieczeniem przed zwarcieniem. Jeśli antena nie jest zasilana, ELIKA będzie działać w trybie pasywny.



SYSTEM WYRÓWNANIA LED (tylko w wersji Erika PRO)

Wyrównanie ELIKA PRO jest łatwe: kiedy dioda LED świeci najjaśniejszym światłem, antena jest w optymalnej pozycji:

- LED włączony (wysoka jasność): WYSOKI poziom sygnału wejściowego.
- LED włączony (średnia jasność): ŚREDNI poziom sygnału wejściowego.
- LED wyłączony: NISKI poziom sygnału wejściowego (lub antena niepodłączona).

DIODA LED może być użyta do prawidłowego wyrównania anteny:

- Po zainstalowaniu ustaw antenę w kierunku nadajnika telewizyjnego aż zaświeci się dioda LED.
- Aby uzyskać optymalną jakość sygnału, obracaj anteną do momentu, w którym dioda LED świeci z maksymalną jasnością.
- Umieść antenę pośrodku okrągłego sektora zapewni to najlepszy odbiór dla doskonałego oglądania.

AUTOMATYCZNA REGULACJA GAIN

Antena ma AGC, który utrzymuje zrównoważony poziom sygnału wyjściowego, nawet gdy sygnał wejściowy jest różny.

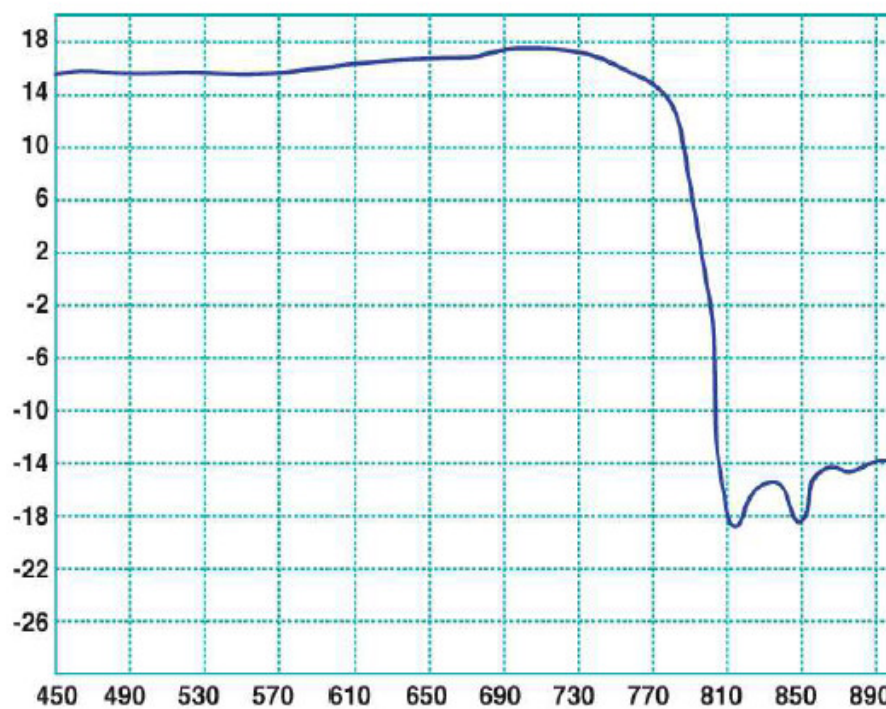
PRODUCT		ELIKA	ELIKA 700 P	ELIKA 700 C
Fracarro code		213226	213228	213229
Band		UHF	UHF	UHF
Channels		E21-E60	E21-E48	E21-E48
Bandwidth	MHz	470-790	470-694	470-694
Gain	dBi	17.5	17	17
Front-to-back ratio	dB	32	32	32
Return loss	dB	-18	-18	-18
Beamwidth (-3dB)	°	±18	±22	±22
Wind load at 120 Km/h (720N/m ²)	Kg (N)	19 (186.2)	19 (186.2)	19 (186.2)
Connector	Type	F	F	F
Impedance	Ohm	75	75	75
Max. mast diameter (Ø)	mm	60	60	60
Dimensions	cm	92 x 82 x 62	92 x 82 x 62	92 x 82 x 62
Single packaging		Plastic bag	Plastic bag	Box
Multiple packaging quantity	Pcs	8	8	6
Unit weight	Kg	2.30	2.30	2.30
Total weight with packaging	Kg	23.00	23.00	18.00
Accessories				
Horizontal polarisation		Included	Included	Included
Horizontal polarisation with tilt adjustment		Included	Included	Included
Vertical polarisation		Included	Included	Included
Vertical polarisation with tilt adjustment		Included	Included	Included
Auxiliary boom		N/A	N/A	N/A

ELIKA

GAIN

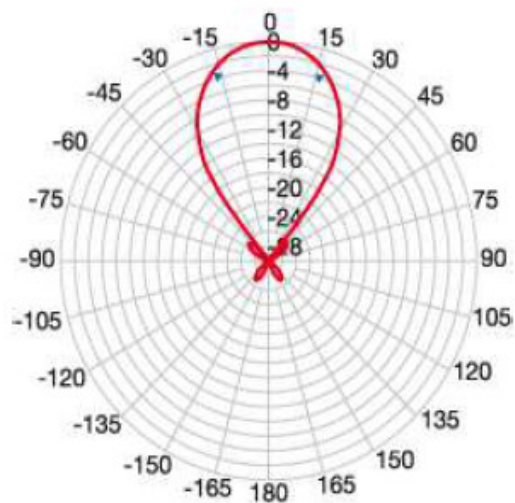
X: frequency MHz

Y: gain ISO dBi



DIRECTIVITY

@790MHz

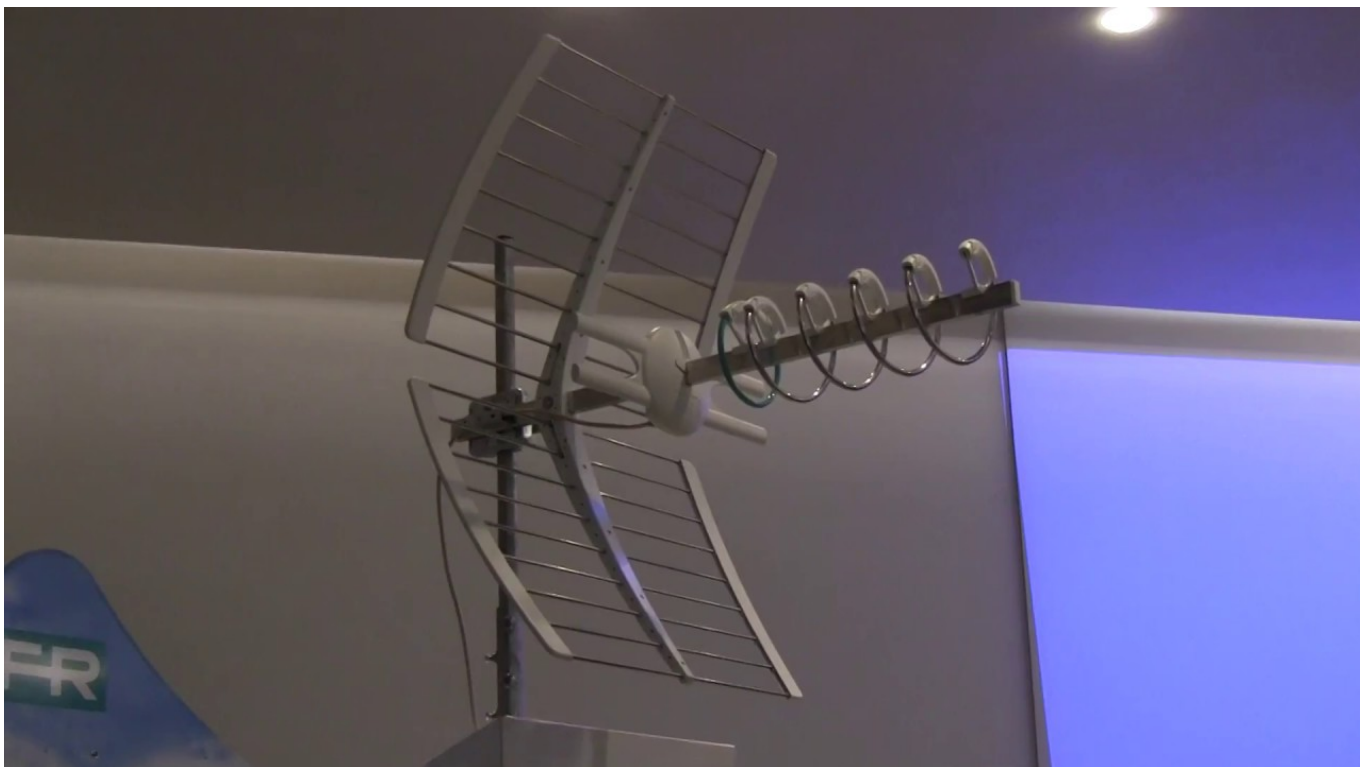


Dane techniczne:

- **Odbiór:** UHF
- **Rodzaj anteny:** pasywna
- **Ilość polaryzacji:** 1 - pozioma lub pionowa

-
- **Przybliżony zasięg:** 60km
 - **Dodatkowe cechy:** filtr LTE

Zdjęcie podglądowe anteny w użyciu:



Zapraszamy do zapoznania się z całą naszą bogatą ofertą.

Kupując u nas kilka produktów oszczędzasz na kosztach transportu (max 30kg w jednej paczce przesyłki kurierskiej)

Zapraszamy na zakupy!

Zobacz koniecznie:

-
- [Nowości](#)
 - [Promocje](#)
 - [Polecamy](#)
 - [Hity](#)

[Masz pytania? ----> Zapraszamy do kontaktu \(kliknij\)](#)