

OPIS



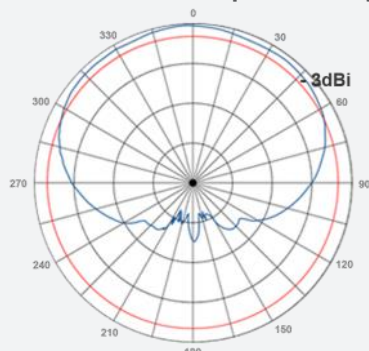
Dwuzakresowa antena sektorowa zawierająca jedną 14 dBi antenę 2,4 GHz w polaryzacji pionowej oraz jedną 16 dBi antenę 5 GHz w polaryzacji pionowej. Obie anteny umieszczone w obudowie panelowej posiadają 120 stopniowy kąt promieniowania w płaszczyźnie poziomej. Antena została stworzona w celu emitowania sygnału w obu zakresach z wykorzystaniem tylko jednego urządzenia zaopatrzonego w dwie karty bezprzewodowe.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

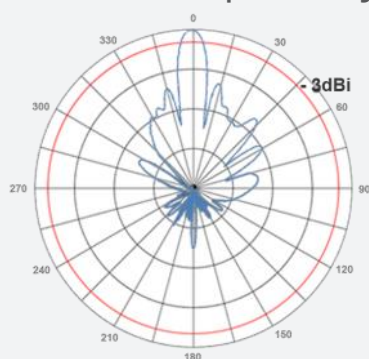
Typ anteny	sektorowa dwuzakresowa
Zakres częstotliwości	2,4 - 2,5 GHz; 5,1 - 5,8 GHz
Zysk energetyczny	2,4 GHz - 14 dBi; 5 GHz - 16 dBi
Polaryzacja	pionowa (2,4 GHz) + pionowa (5 GHz)
Kąt promieniowania w płaszczyźnie poziomej	2,4 GHz - 120 °, 5 GHz - 120 ° dla -3dB
Kąt promieniowania w płaszczyźnie pionowej	2,4 GHz - 17, 5 GHz - 8 ° dla -3dB
VSWR	1 : 1,5
Separacja pomiędzy złączami	n/a
Promieniowanie wsteczne	n/a
Impedancja	50 Ohm
Złącze	2 x N/Żeńskie
Odporność na wiatr	56 m/s
Średnica masztu/uchwyty	26 - 53 mm
Wymiary	456 x 140 x 40 mm
Waga z uchwytem	2410 g
Gwarancja	36 m-cy

KĄT PROMIENIOWANIA W PŁASZCZYŹNIE

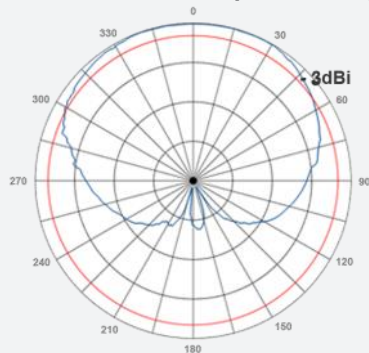
-I- poziomej



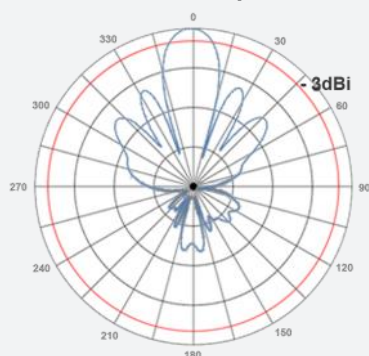
-I- pionowej



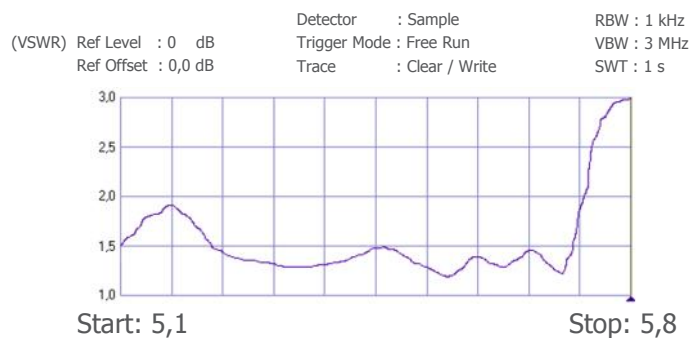
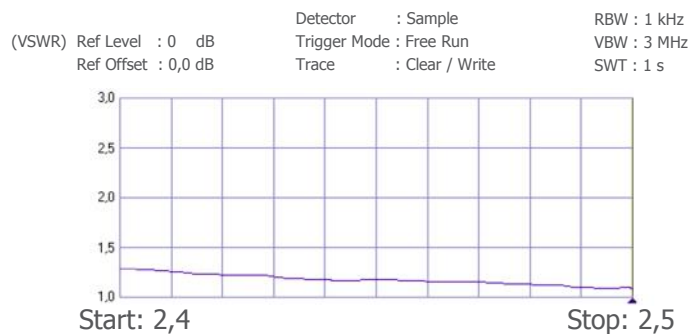
-II- poziomej



-II- pionowej



VSWR



RYСУNEK TECHNICZNY

