

OPIS



Dwupolaryzacyjna antena paraboliczna o nieosiągalnym w konkurencyjnych rozwiązaniach zakresie działania, współczynnika VSWR, zwężonym kącie promieniowania wiązki głównej, ograniczonym promieniowaniu bocznym oraz zredukowanym poziomie listków bocznych. Zintegrowana obudowa zewnętrzna umożliwia montaż popularnych platform sprzętowych (RB411, 433, Alix 3D2, Ubiquiti Rocket itp.). Antena doskonale nadaje się do zastosowania w łączach wykorzystujących technologię 2x2 MIMO standardu 802.11n.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Typ anteny	kierunkowa paraboliczna dwupolaryzacyjna
Zakres częstotliwości	5,47 - 5,9 GHz
Zysk energetyczny	23 dBi

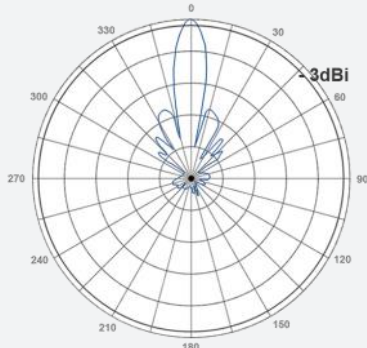
Polaryzacja	pionowa + pozioma
Kąt promieniowania w płaszczyźnie poziomej	7,5 ° - 8,5 ° dla -3dB
Kąt promieniowania w płaszczyźnie pionowej	7,5 ° - 8,5 ° dla -3dB

VSWR	< 1,5 dla 5,4 - 5,9 GHz
Separacja pomiędzy złączami	> 30 dB
Promieniowanie wsteczne	> 40 dB
Impedancja	50 Ohm
Złącze	2 x N/Żeńskie

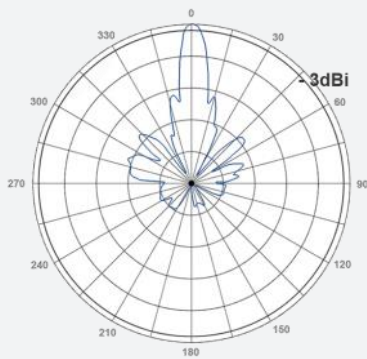
Odporność na wiatr	56 m/s
Średnica masztu/uchwyty	26 - 72 mm
Wymiary	380 x 245 mm
Waga z uchwytem	3750 g
Gwarancja	36 m-cy

KĄT PROMIENIOWANIA
W PŁASZCZYŹNIE

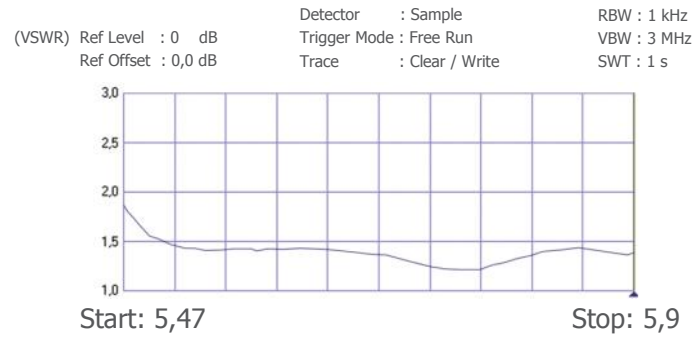
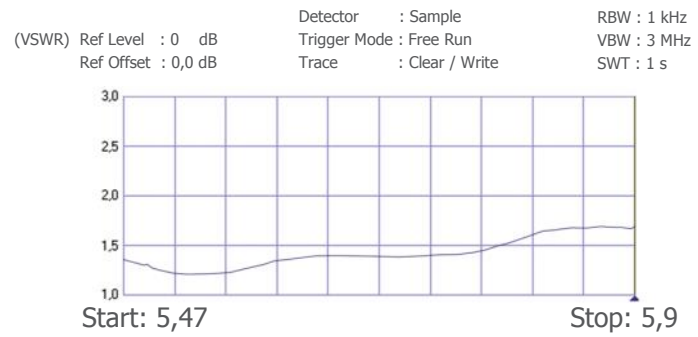
-I- poziomej



-I- pionowej



VSWR



RYSUNEK TECHNICZNY

