

OPIS



Podwójna dwupolaryzacyjna antena sektorowa 2,4 GHz ze zintegrowaną obudową, pozwalająca na montaż w jej wnętrzu urządzeń Routerboard 411, 433, 711, Alix, Ubiquiti itp. Antena posiada zysk 14 dBi oraz 120 stopniowy kąt promieniowania w płaszczyźnie poziomej. Przygotowana do współpracy z urządzeniami radiowymi pracującymi w standardzie 802.11n z wykorzystaniem technologii 2x2 MIMO. Doskonale sprawdza się z urządzeniami klienckimi wyposażonymi w dwupolaryzacyjne anteny odbiorcze, pozwalając poprawić jakość połączenia, poziom SNR oraz uzyskać prędkość połączenia 300 Mbps, również w lokalizacjach o małym poziomie wielościeżkowości.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Typ anteny	sektorowa dualna
Zakres częstotliwości	2,4 - 2,5 GHz
Zysk energetyczny	14 dBi

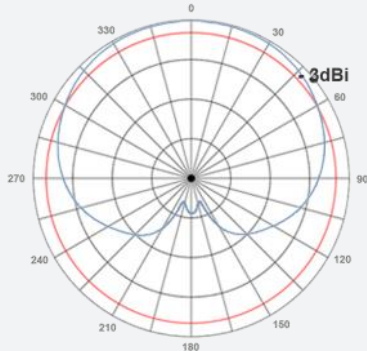
Polaryzacja	pionowa + pozioma
Kąt promieniowania w płaszczyźnie poziomej	120 ° dla -3dB
Kąt promieniowania w płaszczyźnie pionowej	17 ° dla -3dB

VSWR	1 : 1,4
Separacja pomiędzy złączami	> 25 dB
Promieniowanie wsteczne	n/a
Impedancja	50 Ohm
Złącze	2 x N/Żeńskie

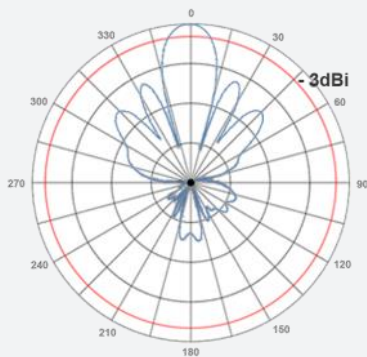
Odporność na wiatr	56 m/s
Średnica masztu/uchwyty	38 - 51 mm
Wymiary	512 x 138 x 92 mm
Waga z uchwytem	1567 g
Gwarancja	36 m-cy

KĄT PROMIENIOWANIA
W PŁASZCZYŹNIE

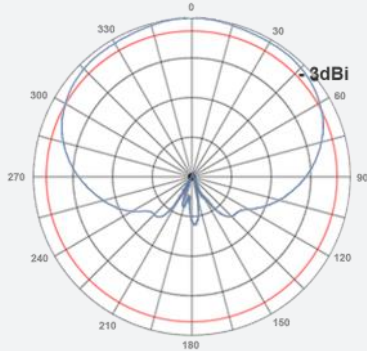
-I- poziomej



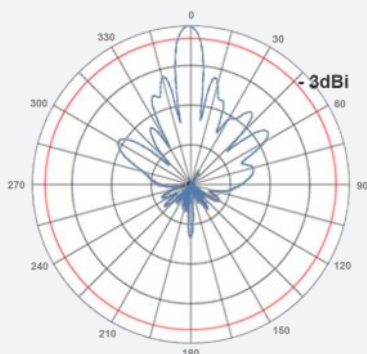
-I- pionowej



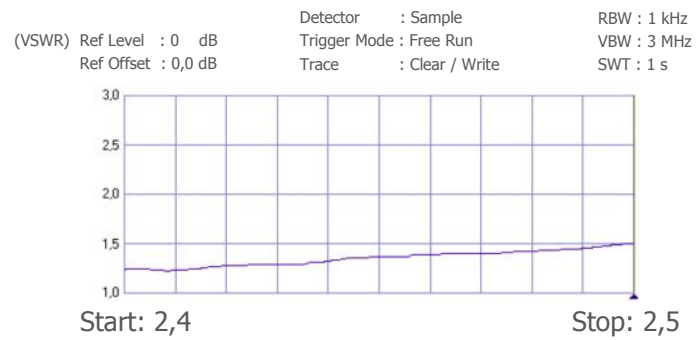
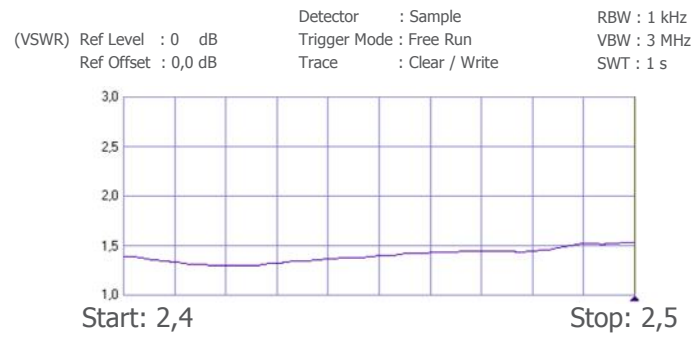
-II- poziomej



-II- pionowej



VSWR



RYSUNEK TECHNICZNY

