

OPIS



Dwupolaryzacyjna antena kierunkowa o zysku 13 dBi, ze zintegrowaną aluminiową obudową pozwalającą na montaż w jej wnętrzu urządzeń Routerboard z serii 411, 433 oraz 711. Została zaprojektowana do zestawiania linków dualnych lub 2x2 MIMO w standardzie 802.11n na małych dystansach. Posiada zintegrowane pigtaile zakończone złączem U.FL. Port LAN wyprowadzony poprzez wodoodporny przepust którego średnica pozwala na przełożenie wtyku RJ-45 bez konieczności jego ponownego zarabiania i rozkręcania obudowy.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Typ anteny	panelowa dwupolaryzacyjna
Zakres częstotliwości	5,45 - 5,75 GHz
Zysk energetyczny	13 dBi

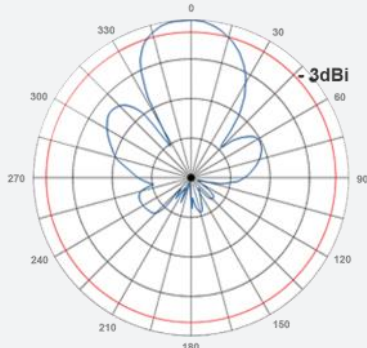
Polaryzacja	pionowa + pozioma
Kąt promieniowania w płaszczyźnie poziomej	33 ° dla -3dB
Kąt promieniowania w płaszczyźnie pionowej	33 ° dla -3dB

VSWR	1 : 1,5
Separacja pomiędzy złączami	30 dB
Promieniowanie wsteczne	n/a
Impedancja	50 Ohm
Złącze	2 x Pigtail U.FL

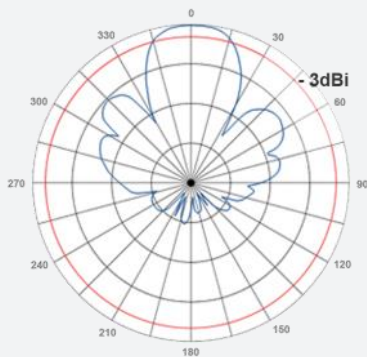
Odporność na wiatr	56 m/s
Średnica masztu/uchwyty	38 - 51 mm
Wymiary	270 x 230 x 70 mm
Waga z uchwytem	1400 g
Gwarancja	36 m-cy

**KĄT PROMIENIOWANIA
W PŁASZCZYŹNIE**

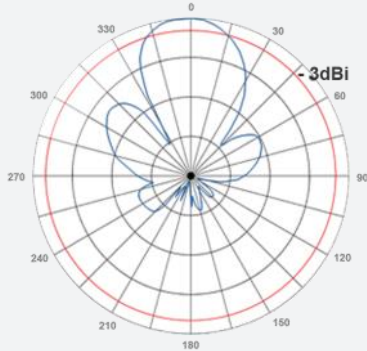
-I- poziomej



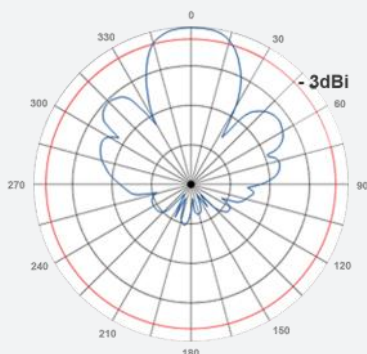
-I- pionowej



-II- poziomej

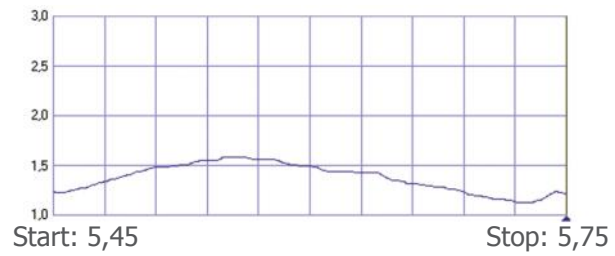


-II- pionowej

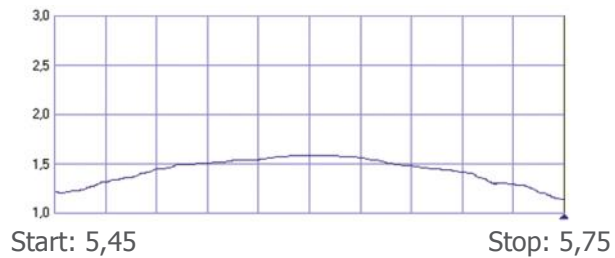


VSWR

(VSWR) Ref Level : 0 dB
Ref Offset : 0,0 dB
Detector : Sample
Trigger Mode : Free Run
Trace : Clear / Write
RBW : 1 kHz
VBW : 3 MHz
SWT : 1 s



(VSWR) Ref Level : 0 dB
Ref Offset : 0,0 dB
Detector : Sample
Trigger Mode : Free Run
Trace : Clear / Write
RBW : 1 kHz
VBW : 3 MHz
SWT : 1 s



RYSUNEK TECHNICZNY

