



Product No. 5066



AntenaBox v2 Duo 13 MMCX



Antenabox v2 Duo 13 U.FL to panelowa abonencka dwupolaryzacyjna antena kierunkowa zbudowana w oparciu o anteny GigaEter 13, przeznaczona do pracy w paśmie 5GHz. Została zaprojektowana do zestawiania linków 2x2 MIMO w standardzie 802.11n na małych dystansach.

Konstrukcja obudowy anteny pozwala na zamocowanie w jej wnętrzu za pomocą wprasowanych w ekran anteny tulejek montażowych urządzeń radiowych Routerboard 411 lub RB711 i podłączenia ich z antena przy użyciu zintegrowanych z nią pigtaili zakończonych złączem MMCX. Poziom separacji pomiędzy złączami wynosi 30 dB. Do wykonania wszystkich elementów anteny zastosowano wysokiej jakości materiały.

Specyfikacja techniczna:

Typ anteny:	kierunkowa mikropaskowa dwupolaryzacyjna
Zakres częstotliwości:	5,45 - 5,75 GHz
Zysk energetyczny:	13 dBi

Polaryzacja:	pozioma + pionowa
Kąt promieniowania V:	33 °
Kąt promieniowania H:	33 °

VSWR:	< 1,5
-------	-------

Impedancja:	50 Ohm
Złącze:	2 x MMCX
Odporność na wiatr:	90 m/s
Średnica masztu/uchwyty:	15 - 53 mm
Wymiary:	194 x 179 x 78 mm
Waga:	400 g

Opakowanie:	karton
Gwarancja:	36 miesięcy



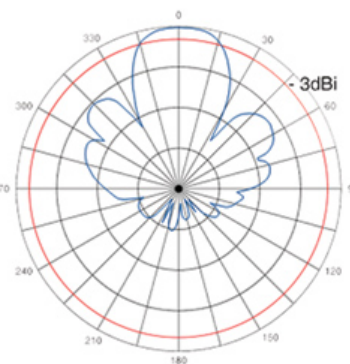
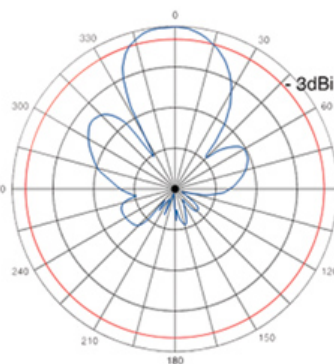
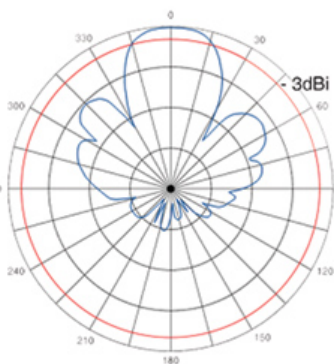
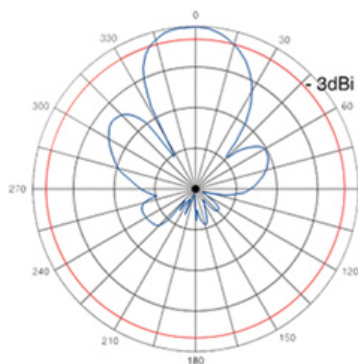
Product No. 5066



AntenaBox v2 Duo 13 MMCX

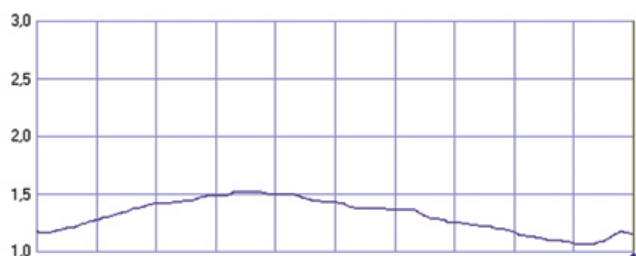
Kąty promieniowania w
płaszczyźnie poziomej

Kąty promieniowania w
płaszczyźnie pionowej



VSWR:

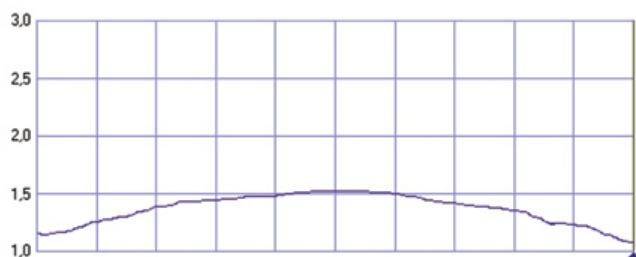
(VSWR) Ref Level : 0 dB
Ref Offset : 0,0 dB
Detector : Sample
Trigger Mode : Free Run
Trace : Clear / Write
RBW : 1 kHz
VBW : 3 MHz
SWT : 1 s



start: 5 GHz

stop: 6 GHz

(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



start: 5 GHz

stop: 6 GHz

