

Link do produktu: <https://www.teltad.pl/antena-szerokopasmowa-lpda-turystyczna-sota-144430-mhz-5el-55cm-p-1881.html>

## ANTENA SZEROKOPASMOWA LPDA TURYSTYCZNA SOTA 144/430 MHz 5el. 55cm

Cena brutto	<b>599,00 zł</b>
Cena netto	<b>486,99 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 10 dni</b>
Numer katalogowy	<b>VPA-LPDA144430-55</b>
Producent	<b>VPA-Systems</b>

### Opis produktu

#### ANTENA 144/430 MHz W WERSJI TURYSTYCZNEJ.

#### SZYBKI MONTAŻ, MAŁE ROZMIARY, MAŁA WAGA !

#### NOWY MODEL V2018

Dwupasmowa kierunkowa antena typu LPDA na pasma 2m i 70cm. Wykonana jako wersja turystyczna. Bardzo szybki montaż, polegający jedynie na wkręceniu elementów czynnych do nośnika i podłączeniu kabla koncentrycznego do gniazda BNC zamontowanego w antenie. **Do zmontowania anteny nie są potrzebne żadne narzędzia!** Rozmontowana do transportu antena posiada długość 56 cm, po zmontowaniu długość 55 cm i szerokość 110cm. W tylnej części nośnika anteny znajduje się wygodna do trzymania rączka. Możliwy jest również montaż anteny w polaryzacji poziomej lub pionowej na maszcie. W tym celu w miejscu rączki montuje się uchwyt masztowy, który jest w komplecie z anteną. Antena doskonale nadaje się zarówno do łączności FM jak i SSB. Jej atutem jest zasilanie jednym przewodem antenowym, tak że będzie doskonałym uzupełnieniem duobandera VHF/UHF.

Zgodnie z turystycznym przeznaczeniem anteny, pomiarów dokonano trzymając ją w dłoni na wysokości 1.2m oraz na maszcie 2m nad ziemią w polaryzacji poziomej.

W każdym przypadku SWR nie przekraczał wartości 1.5:1 w całym paśmie. Oczywiście, wartość minimalna występowała przy różnych częstotliwościach zależnie od wysokości i rodzaju otoczenia.

#### W KOMPLECIE POKROWIEC

Specyfikacja techniczna	Pasma 2m	Pasma 70cm
Zakres częstotliwości	144-146 MHz	430-440 MHz
Liczba elementów	5	5
Zysk energetyczny	<b>7.2 dBi</b>	<b>8.4 dBi</b>
Promieniowanie wsteczne	-15 dB	-27 dB
Szerokość wiązki pionowej (+/-3dB)	-	-
Szerokość wiązki poziomej (+/-3dB)	-	-
Maksymalna moc doprowadzona do anteny	<b>50 W</b>	<b>50 W</b>
Maksymalny WFS (SWR) w paśmie	1.5:1	1.5:1
Gniazdo antenowe	BNC	
Balun	-	
Długość całkowita nośnika	55 cm	
Szerokość	110 cm	
Długość transportowa	56 cm	
Użyty materiał	aluminium / stal nierdzewna	

---

Mocowanie do masztu	śr. maks. 35 mm
Waga	0.7 kg

**Antena po zmontowaniu jest gotowa do użytku i nie wymaga strojenia.**