

Antena tetra PANEL XP Terrestrial Trunked Radio przeznaczona jest do pracy systemu komunikacyjnego zapewniającego koordynację funkcjonowania i niezakłóconą współpracę takich służb jak policja, straż pożarna, pogotowie ratunkowe, a także innych służb bezpieczeństwa publicznego. Antena posiada duży zysk energetyczny dzięki czemu pozwala na dostęp do systemu w miejscach gdzie do tej pory było to niemożliwe. Antena wykonana została w technologii mikropaskowej z wysokiej jakości materiałów, w pełni odporna na warunki atmosferyczne (wilgoć, wiatr, promieniowanie UV).

Antena zaprojektowana została do pracy w sieciach:

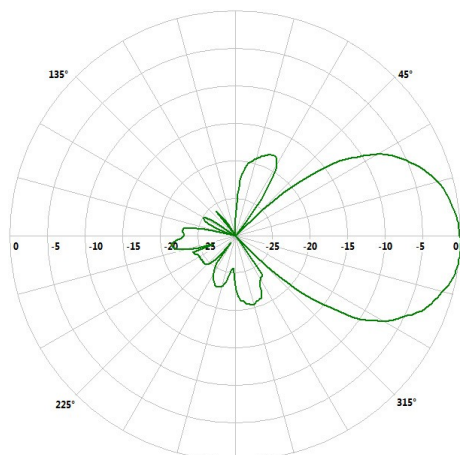
- Wlk. Brytania - "Airwave"
- Holandia - "C2000"
- Izrael - "Mountain Rose"
- Austria - "BOS"
- Serbia
- Islandia - "Island 112"
- Portugalia - "SIRESP"
- Norwegia "NodNet"
- Litwa - "DMRCS"
- Chorwacja "Mupnet"

Parametry techniczne anteny:

Model	BP-TETRA450PL-11
Zysk energetyczny	11 dBi
Częstotliwość pracy	440 – 480 MHz
Kąt promieniowania pionowo	39 stopni
Kąt promieniowania poziomo	42 stopnie
Impedancja	50 Ohm
Złącze	Gniazdo typu N (żeńskie)
VSWR	1.7
Element promieniujący	Rozwarty stałoprądowo
Wymiary	510 / 510 / 38.1 mm
Waga	3.24 kg
Polaryzacja	Pionowa / pozioma / skośna (45 stopni)
Standardy	W pełni kompatybilna z TETRA (TransEuropean Trunked Radio
Zamocowanie	Uchwyt masztowy (cybant) na maszty od 3/4 do 7/4 cala (mocowanie pozwala na obrót o 360 stopni i korekcję azymutu).

Charakterystyka promieniowania

Azymut



Elewacja

