

HORIZON 12dBi/5GHz

Anteny serii HORIZON to jedne z najpopularniejszych anten dokólnych dostępnych na rynku. Starannie wykonane, o niewielkich rozmiarach, doskonale nadają się do budowy stacji bazowych o średnim zasięgu budowanych przy wykorzystaniu pojedynczego punktu dostępowego. W lokalizacjach, gdzie występuje duża ilość innych sieci, szczególną uwagę zwracać należy na dobór właściwego zasięgu dla komórek radiowych i nie należy stosować anten o zbyt wielkim zysku, ponieważ punkty dostępowe do nich podłączone narażone są na odbiór niepożądanych sygnałów docierających do nich z odległych sieci.

Kluczowe Zalety

- najwyższej jakości laminat teflonowy, na bazie którego wykonano promiennik anteny: idealne dopasowanie do częstotliwości pracy zwiększając znacząco wydajność komórki radiowej
- lakierowana macierz promienników: podwyższona trwałość i gwarancja niezmienności parametrów w czasie eksploatacji

Dane Techniczne

kod produktu	INT-HOR-12/5X-V
częstotliwość	5000-6000MHz
impedancja	50Ω
VSWR (max)	1.5
polaryzacja	pionowa
zysk	12dBi
szerokość wiązki (-3dB): pozioma	360°
szerokość wiązki (-3dB): pionowa	6°
ochrona elektryczna	zwarta dla DC
wymiary (bez mocowania)	465x23mm
waga (z mocowaniem)	0.31kg
złącze	N żeńska
średnica mocowania	38...51mm
napór wiatru (170km/h)	9.4 N

