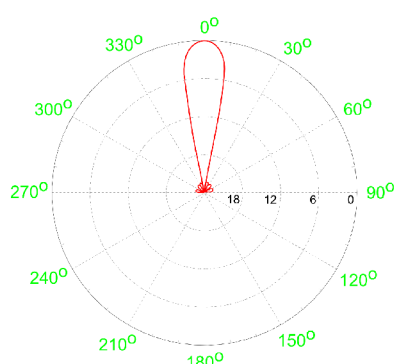
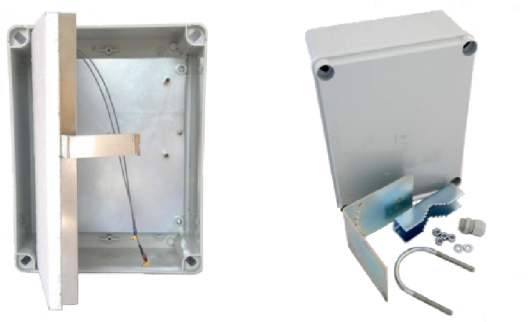


DW20BOX-HVan-MIMO MMCX (volitelně UFL)

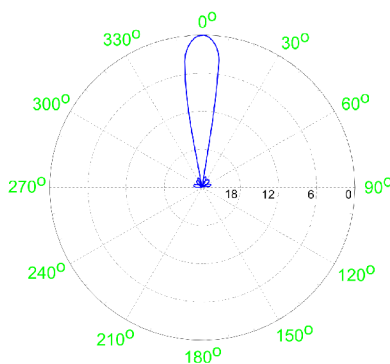
Venkovní klientské řešení - supervýkonný směrový anténní systém s duální polarizací (horizontální+vertikální) na bázi technologie **2x2 MIMO** pro použití ve spojení s kartou MIKROTIK711n nebo RB411 disponující 2 vf konektory nabízí **vyňikající poměr cena/výkon**. Duálně polarizovaný (horizontální+vertikální) anténní systém má zisk 20 dBi, je robustní konstrukce a je integrální součástí klientského řešení DW20BOX. ČSV anténního systému v celém pásmu nepřesáhne hodnotu 1,5. Anténní systém je galvanicky spojen s kovovým třmenem a je-li třmen připevněn na uzemněný stožár, jsou všechny kovové součásti boxu galvanicky spojeny se zemí. Anténní systém je jednoduše výklopný což umožňuje, po odklopení víka BOXu a jeho fixaci na jeden bajonetový plastový šroub, spojený s boxem i víkem zároveň, přístup k elektronice uvnitř boxu, aniž by bylo nutno odpojovat koaxiální kabely od základní desky. Připravenost pro instalaci desky Mikrotik RB411 a dalších se dvěma MMCX (volitelně UFL) konektory. Součástí balení jsou i distanční sloupky, upevňovací M3 šroubky včetně kabelové průchodky pro ethernetový kabel. **Speciální super nízkouhlové semiflex koaxiální kabely od anténního systému** jsou zakončeny zlacenými MMCX konektory - volitelně zlacenými I-PEX konektory (ekvivalent pouze stříbřených U.FL konektorů). Součástí balení je i anténní třmen s nastavitelnou elevací.

Technické parametry:

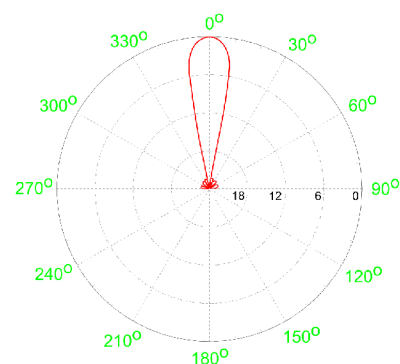
Zisk: 20 dBi
Polarizace: Duální (H+V)
Impedance: 2x50 Ohm
Konektory: 2x MMCX (volitel.
zlacený I-PEX ekv. UFL)
Rozměry: 220x170x80 mm
Horizontální vyzařování: 23° (E-rovina@-6dB)
ČSV: 1,5 (max.)
Vertikální vyzařování: 17° (V-rovina@-3dB)
Pásmo: 5,470-5,725 GHz
Zatížení (max): 3 W
Hmotnost: 0,55 kg
Kryt: ABS
Izolace: IP55



Horizontál vyzařovací diagram
(H-polarizace)



Vertikální vyzařovací diagram
(stejně pro H i V polarizaci)



Horizontální vyzařovací diagram
(V-polarizace)