

## PLANET ANT-OM5D-KIT



Cena celkem:	<b>646 Kč</b> <b>(bez DPH: 534 Kč)</b>
Kód zboží:	NETPLA2376
Part No.:	ANT-OM5D-KIT
Záruka:	26 měs.
Stav:	Nové zboží

---

## Popis

---

### PLANET ANT-OM5D-KIT

**Duální všesměrová anténa pro 2,4 a 5 GHz pásmo s vysokým ziskem a přímou instalací.**

PLANET ANT-OM5D-KIT je profesionální **duální anténa** navržená pro venkovní bezdrátové aplikace s podporou **2,4 GHz a 5 GHz pásem**. Anténa poskytuje **360° horizontální pokrytí** a širší vertikální pokrytí, což ji činí ideální pro krátkodosahové venkovní aplikace, zejména pro poskytování bezdrátového přístupu pro notebooky a chytré telefony.

Díky **N-type male konektoru** lze anténu přímo připojit k anténním konektorům zařízení WNAP-6350, WNAP-7350 a WDAP-8350. Kompaktní design s **IP67 krytím** zajišťuje spolehlivý provoz v náročných venkovních podmínkách.

- Vysoký zisk 4,5 dBi v pásmu 2,4 GHz a 7 dBi v pásmu 5 GHz pro optimální výkon.
- Všeměrové vyzařování poskytuje 360° horizontální pokrytí bez nutnosti směřování.
- N-type male konektor umožňuje přímé připojení k outdoor Wi-Fi zařízením.
- Odolné IP67 krytí chrání před prachem a vodou v náročných podmínkách.
- Vertikální polarizace s  $VSWR \leq 2,0$  pro minimální ztráty signálu.
- Provozní teploty -20 až +65 °C pro celoroční venkovní použití.



### Kompatibilita a použití

Anténa je plně kompatibilní se zařízeními standardu 802.11n v obou pásmech a nevyžaduje žádný konfigurační nebo instalační software. Ideální pro venkovní access pointy a bezdrátové mosty.

### Konstrukce a materiály

Kryt (radome) je vyroben z kvalitního ABS plastu v bílé barvě, konektor z mosazi pro dlouhodobou spolehlivost. Impedance 50  $\Omega$  zajišťuje optimální přenos signálu.

### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Frekvence:** 2,4 GHz a 5 GHz

**Zisk antény:** 2,4 GHz: 4,5 dBi, 5 GHz: 7 dBi

**Typ vyzařování:** všesměrové

**VSWR:**  $\leq 2,0$

**Horizontální pokrytí:** 360°

**Vertikální pokrytí:** 2,4 GHz: 80°, 5 GHz: 55°

**Polarizace:** vertikální

**Impedance:** 50  $\Omega$

**Konektor:** N-type male

**Rozměry:**  $\varnothing 23 \times 180$  mm

**Hmotnost:** 65 g

**Provozní teploty:** -20 až +65 °C

**Balení:** 2 kusy