

**Jan Skopový (hw.ddfu.org)**

hello@ddf.org

+420 731 533677

15.04.26 3:30:45

## RF ELEMENTS AH2030-TP



Cena celkem:	<b>8 599 Kč</b> <b>(bez DPH: 7 107 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>9 459 Kč</b>
Ušetříte:	<b>860 Kč</b>
Kód zboží:	NATRFE0019
Part No.:	AH2030-TP
Záruka:	26 měs.
Stav:	Nové zboží

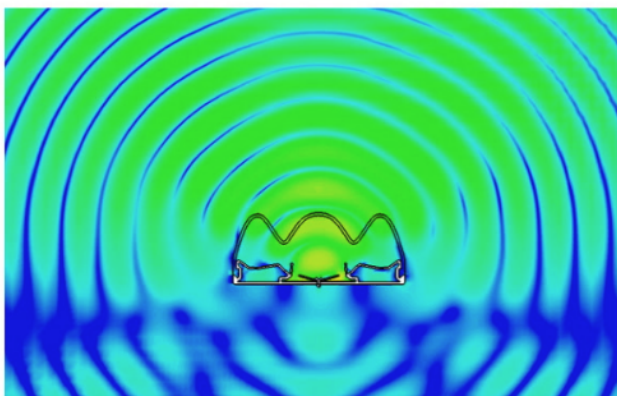
## Popis

### RF Elements AH2030-TP

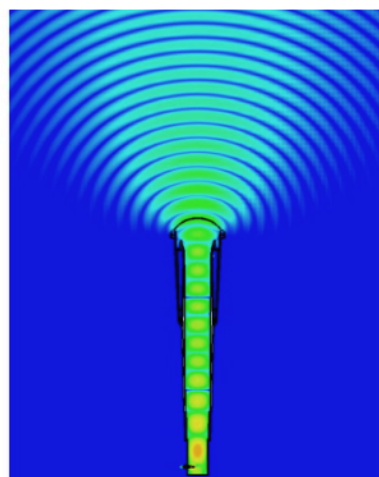
Asymetrická Horn TP anténa poskytuje **asymetrický tvar paprsku a unikátní konektor TwistPort (TP)**. Asymetrické antény TP Horn nabízí vynikající potlačení šumu, vyšší zisk, škálovatelnost sítě a vysokou propustnost.

### Unikátní vyzařování antény

Asymetrické Horn TP antény mají jedinečný tvar paprsku. Průřez paprsku je eliptický: široký v rovině azimutu a úzký v rovině elevace. To je užitečné pro nasazení, kdy asymetrický tvar paprsku přináší lepší pokrytí.



Competitor's Patch Array Sector



Asymmetrical Horn Antenna

## Vyšší zisk

Anténa poskytuje vyšší zisk ve srovnání se symetrickou Horn TP anténou při stejné azimut šířce paprsku. Asymetrická anténa pokrývá velmi široký frekvenční rozsah 5180 až 6000 MHz s vynikajícím VSWR výkonem.

## TwistPort konektor

Asymetrická sektorová anténa disponuje unikátním rychloupínacím TwistPort konektorem, která je prakticky bezztrátový (žádné koaxiální konektory či kabely). Připojení vysílače je geniálně jednoduché ("twist and lock" systém).



## BeamSwitch

Funkce BeamSwitch umožňuje montáž antény s otočením o 90° (zaměňuje polohu rukojeti a držáku). AH2030-TP tak může poskytovat azimut 20° a elevaci 30°.

## Vzájemná kompatibilita napříč platformami

Široká škála TwistPort adaptérů umožňuje připojení nejpopulárnějších zařízení prodejců třetích stran, jako je například UBNT, Mimoso, MikroTik nebo Cambium Networks.

## Robustní a odolná

Asymetrická sektorová anténa má pevné hliníkové tělo, které je postavené tak, aby odolávalo i extrémním povětrnostním podmínkám.

## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Zisk:** 20,5 dBi

**Frekvence:** 5180 - 6000 MHz

### Vyzařovací úhel:

Azimut (-3 dB): H 21° / V 21°

Elevace (-3 dB): H 15° / V 15°

Azimut (-6 dB): H 30° / V 30°

Elevace (-6 dB): H 20° / V 20°

**Konektor:** TwistPort

**Rozměry:** 385 x 304 x 218 mm

**Hmotnost:** 4,2 kg

---

---

Váš prohlížeč nepodporuje video HTML5.