

Funkce

- 5G Filtr
- Tloušťka těla 7 mm
- Vestavěný nízkosumový zesilovač zesilovač s vysokým ziskem pro nejlepší příjem signálu v UHF pásmu.
- Napájení pomocí adaptéru. Adaptér součástí balení.
- Snadná instalace - vhodné na balkon, stěnu a střechu.
- Anténa je odolná proti UV záření a povětrnostním vlivům, vodotěsná.

Vlastnoti

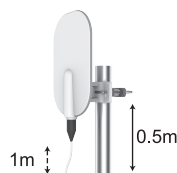
- Frekvenční rozsah: UHF: 470–698 MHz
- Zisk: 20dB
- Dosah: 50km
- Vstupní napětí: AC 110-240V
- Pracovní napětí: DC5V/550mA
- Impedance: 75 Ω
- Konektor: konektor typu F

Instalace

A Instalace pomocí třmenového šroubu



Proveďte třmenový U-šroub otvorem v držáku antény a umístěte anténu na stožár. Následně proveďte U-šroubem kovovou sponu a utáhněte pomocí matek ke stožáru.



Tip: Připevněte přibližně 1 metr koaxiálního kabelu na volno ke stožáru asi 0,5 m pod anténou, aby bylo možné s anténou volně otáčet a kabel tomuto úkonu neprekážel

B Montáž na stěnu



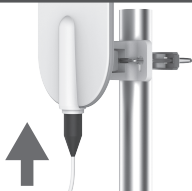
Podle polohy otvorů v držáku antény vyvrtejte do zdi otvory a upevněte šrouby. Na šrouby nasadte držák antény a dotáhněte.

C Montáž na zábradlí (balkon)



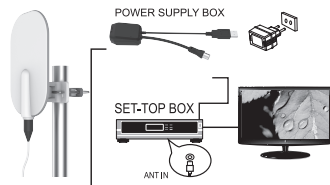
Pomocí třmenového šroubu připevněte držák antény k zábradlí a utáhněte šrouby

1. Připojení kabelu

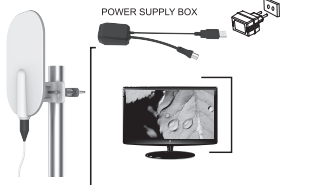


Připojte koaxiální kabel k anténnímu výstupu a přetáhněte přes něj vodotěsnou krytku.

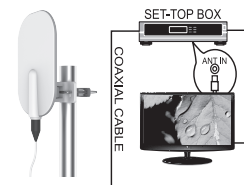
2. Připojení a používání



Připojte koaxiální kabel vedoucí z antény do vstupního konektoru napájecího adaptéru. USB konektoru napájecího adaptéru připojte k síťovému adaptéru a zapojte adaptér do zásuvky. Koaxiální konekturu (IEC male konektor) připojte do digitálního přijímače. Na závěr dejte tlačítko na napájecím adaptéru do polohy ON. Upozornění: aby došlo k přenosu obrazu, televizor musí být propojen HDMI kabelem s přijímačem. TIP: USB konekturu napájecího adaptéru lze připojit do USB portu u televizoru či set-top boxu, pokud jej má a není nutno používat adaptér.



Připojte koaxiální kabel vedoucí z antény do vstupního konektoru napájecího adaptéru. USB konekturu napájecího adaptéru připojte k síťovému adaptéru a zapojte adaptér do zásuvky. Koaxiální konekturu (IEC male konektor) připojte do televizoru. Na závěr dejte tlačítko na napájecím adaptéru do polohy ON. TIP: USB konekturu napájecího adaptéru lze připojit do USB portu u televizoru, pokud jej má a není nutno používat adaptér.



Pro pasivní používání antény připojte koaxiální kabel vedoucí z antény přímo do digitálního přijímače, či televize. Upozornění: anténa zapojena jako pasivní nemá takový výkon, jako když je připojena do napájecího adaptéru a následně do elektrické sítě.

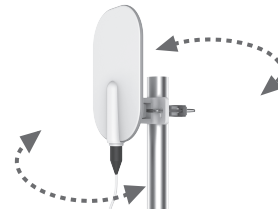
3. Úprava polohy



Horizontal



Vertical



Upravte polohu antény pro nejlepší příjem televizního signálu ve vašem okolí.



Likvidace

Symbol přeškrtnutého kontejneru na výrobku, literatuře nebo obalu znamená, že na území Evropské unie musí být všechny elektrické a elektronické výrobky, baterie a akumulátory po ukončení své životnosti uloženy do odděleného sběru. Neodhazujte tyto výrobky do netříděného komunálního odpadu.

CE PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Tímto společnost Abacus Electric, s.r.o. prohlašuje, že EVOLVEO HDO 2 je ve shodě se základními požadavky směrnice 2014/53/EC. Kompletní text Prohlášení o shodě je ke stažení na <http://ftp.evolveo.com/ce/>

Dovozce / Výrobce - Abacus Electric, s.r.o.
Planá 2, 370 01, Česká republika
Email: helpdesk@evolveo.com

Vyrobeno v P.R.C.

Copyright © 2026 Abacus Electric, s.r.o.
Všechna práva vyhrazena. Vzhled a specifikace mohou být změněny bez předchozího upozornění. Tiskové chyby vyhrazeny.



Specifikace přiloženého napájecího adaptéru

Zveřejněné informace	Hodnota a přesnost	Jednotka	Poznámky
Název výrobce nebo obchodní značka, identifikační číslo v obchodním rejstříku a adresa	Guangdong Huasheng Electronic Technology Co., Ltd. Čína, provincie Kuang-tung, město Dongguan, obec Shipai, ulice Dongyuan č. 118.	-	-
Identifikátor modelu	HS0500550VU	-	-
Vstupní napětí	100-240	V	Uvádí výrobce. Může to být hodnota nebo rozsah.
Vstupní střídavá frekvence	50/60	Hz	Uvádí výrobce. Může to být hodnota nebo rozsah.
Výstupní napětí	5	V	Jmenovité výstupní napětí. Uveďte, zda se jedná o střídavý nebo stejnosměrný proud. V případech, kdy se měří více než jeden fyzický výstup nebo více než jedno výstupní napětí při zátěžovém stavu 1, je třeba uvést dostupné hodnoty výstupního napětí, výstupního proudu a výstupního výkonu.
Výstupní proud	0,55	A	Jmenovitý výstupní proud. V případech, kdy se měří více než jeden fyzický výstup nebo více než jedno výstupní napětí při zátěžovém stavu 1, je třeba uvést dostupné hodnoty výstupního napětí, výstupního proudu a výstupního výkonu.
Výstupní výkon	2,75	W	Jmenovitý výstupní výkon. V případech, kdy se měří více než jeden fyzický výstup nebo více než jedno výstupní napětí při zátěžovém stavu 1, je třeba uvést dostupné hodnoty výstupního napětí, výstupního proudu a výstupního výkonu.
Průměrná účinnost v provozním režimu	≥68.96	%	Údaj udaný výrobcem na základě hodnoty vypočítané jako aritmetický průměr účinnosti při zatíženích 1–4. V případech, kdy je pro více výstupních napětí dostupných při zátěžovém stavu 1 uvedeno více průměrných účinností v aktivním režimu, musí být zveřejněna hodnota průměrné účinnosti v aktivním režimu uvedená pro nejnižší výstupní napětí.
Účinnost při nízkém zatížení (10 %)	X,X	%	Údaj udaný výrobcem na základě hodnoty vypočítané při zatížení 5. Externí napájecí zdroje s jmenovitým výstupním výkonem 10 W nebo méně jsou od tohoto požadavku osvobozeny. V případech, kdy je pro více výstupních napětí dostupných při zátěžovém stavu 1 uvedeno více průměrných účinností v aktivním režimu, musí být zveřejněna hodnota uvedená pro nejnižší výstupní napětí.
Spotřeba energie v klidu	≤0.1	W	Údaj udaný výrobcem na základě hodnoty naměřené při zatížení 6.