

# Návod k použití

## S2/1ECTpos-1

## S2/1ECTopt-1

**EMP-CENTAURI®**

Vážený zákazníku,

děkujeme Vám za zakoupení výrobku EMP-Centauri. Před instalací a uvedením výrobku do provozu si důkladně prostudujte celý návod k použití. Pro případnou pozdější potřebu uschovejte všechny doklady o koupi a případných opravách výrobku.

### 1) Oblast použití, záruka

Výrobek je určen k distribuci satelitních i pozemních televizních a rozhlasových signálů v koaxiálních rozvodech v obvyklých domovních instalacích. Používá se tam, kde je třeba připojit ke společné satelitní anténě více uživatelů.

Na výrobky EMP-Centauri řady E.LITE CLASS poskytuje výrobce prodlouženou záruku 4 (čtyři) roky od data zakoupení, podrobnosti viz Všeobecné obchodní podmínky dostupné na webových stránkách výrobce [www.emp-centauri.cz](http://www.emp-centauri.cz).

Demontáž výrobku a zásahy do něj jsou zakázány. Opravy výrobku smí provádět pouze firma EMP-Centauri, popřípadě firmou EMP-Centauri pověřené odborné firmy.

### 2) Technické specifikace

Výrobek je DiSEqC 2.0 prepínač s 2 satelitními vstupy a pro 1 uživatele, doplněný o trvalý průchod pozemního pásma ze vstupu A. Je určen k přepínání mezi 2 multipřepínači nebo mezi multipřepínačem a přidaným konvertorem. Pouze pro vnitřní použití.

Specifikace	S2/1ECTpos-1	S2/1ECTopt-1
vstupy / výstupy	2 / 1	
frekvenční rozsah	SAT 950–2150 MHz, TERR 5–862 MHz	
průchozí útlum	SAT 4 dB, TERR 3 dB	
oddělení vstupů	25 dB min	
řízení	DiSEqC 1.0 „Position“	DiSEqC 1.0 „Option“
proudová spotřeba	35 mA (18V) ze satelitního přijímače	

proudová propustnost	400 mA
rozměry (d,š,v)	5,4 x 6,0 x 3,2 cm
teplotní rozsah	-25°C – +60°C

### 3) Převzetí výrobku

Zkontrolujte, zda výrobek není poškozen. V případě poškození se obraťte na Vašeho prodejce.

### 4) Skladování a instalace výrobku

**Instalaci výrobku doporučujeme svěřit odborné firmě.**

Výrobek nesmí být skladován a instalován v prostředí s nadměrnou vlhkostí, v prostředí s kapající nebo tekoucí vodou, v prostředí s nadměrnou prašností nebo s nadměrnými mechanickými vibracemi a otřesy, v prostředí s teplotou mimo tolerance uvedených v kapitole 2) Technické specifikace, v blízkosti zdrojů tepla (např. radiátory, ventilace, přímé sluneční záření apod.), v dosahu dětí.

**Výrobek pevně přišroubujte na zeď nebo jiný pevný nehořlavý povrch pomocí vrutů a hmoždinek. Výrobek nesmí být v žádném případě držen jen koaxiálními kabely.**

Používejte výrobek jen v mírných (ne v tropických) klimatických podmínkách. Nevystavujte výrobek kapající nebo stříkající vodě. Zajistěte volný prostor alespoň 10 cm kolem výrobku pro cirkulaci vzduchu. Nezakrývejte výrobek (záclonami, závěsy apod.). Nepokládejte na výrobek nebo do blízkosti výrobku předměty s kapalinami (vázy, sklenice apod.) nebo zdroje otevřeného ohně (svíčky, lampičky apod.)

### 5) Zapojení výrobku

Zapojení výrobku proveďte v souladu s tímto návodem a platnými předpisy. Používejte pouze kvalitní 75 Ω koaxiální kabel určený pro satelitní (příp. pozemní) příjem. Koaxiální kabely se nesmí lámat, minimální poloměr ohybu je 5 cm. Na konce kabelů přimontujte F konektory (šroubovací, krimpovací nebo kompresní). Našroubujte F-konektory na odpovídající zdířky multipřepínače a přiměřenou silou je dotáhněte.

- Propojte konektor „LNB A Terr. Pass“ s výstupem multipřepínače
- Propojte konektor „LNB B“ s výstupem druhého multipřepínače, popř. přidaného LNB
- Propojte konektor „OUT“ s účastnickou zásuvkou

## 6) Nastavení výrobku

Výrobek nemá žádné nastavovací prvky.

Připojený satelitní přijímač musí být správně nastaven, aby měl přístup ke všem připojeným konvertorům. Při nastavení se řiďte pokyny v návodu k obsluze sat. přijímače nebo televizoru. Obvyklé způsoby nastavení shrnují tabulky:

vstup přepínače S2/1ECTpos-1	DiSEqC příkaz pro volbu tohoto vstupu	nastavení sat. přijímače
LNB A	DiSEqC 1.0 Position 0	DiSEqC 1 (A)
LNB B	DiSEqC 1.0 Position 1	DiSEqC 2 (B)

vstup přepínače S2/1ECTopt-1	DiSEqC příkaz pro volbu tohoto vstupu	nastavení sat. přijímače
LNB A	DiSEqC 1.0 Option 0	DiSEqC 1 (A)
LNB B	DiSEqC 1.0 Option 1	DiSEqC 2 (C)

## 7) Bezpečnost

Z bezpečnostních důvodů musí být instalace, do které je výrobek zapojen, náležitě uzemněna. K uzemnění výrobku použijte svorku označenou příslušným symbolem. Dbejte také na správně provedenou ochranu proti blesku podle platných norem. **Všechna zařízení v instalaci zapojte do elektrické sítě až ve chvíli, kdy je vše propojeno a zkontrolováno.**



Nikdy nepracujte na instalaci (včetně satelitních a pozemních přijímačů, televízí) za bouřky nebo před bouřkou. Při úderu blesku do okolí antén mohou na kovových částech výrobku vzniknout nebezpečná přepětí. Pokud se výrobek dostane do styku s tekutinami (např. kapající voda, rozlité nápoje atd.), odpojte ho ihned od instalace.

## 8) Údržba výrobku

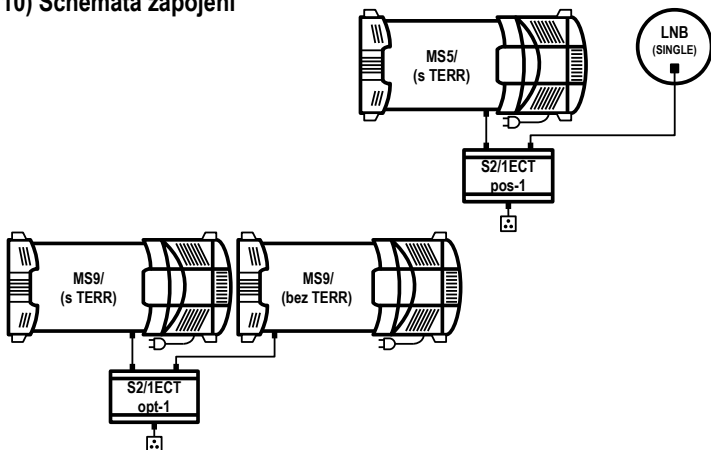
Údržbou výrobku se rozumí zejména čištění výrobku. **Údržbu provádějte vždy až po odpojení síťového napětí od všech zařízení v instalaci. Pokud při práci vstupujete na místa, kde hrozí nebezpečí pádu, věnujte pozornost své bezpečnosti.**

Při čištění výrobku nepoužívejte žádné tekuté čisticí prostředky, pouze suchou tkaninu. Jednou za 2 roky je vhodné odšroubovat koaxiální kabely a očistit kontakty konektorů, popř. zkrátit koaxiální kabel asi o 2 cm.

## 9) Vysvětlení značek

	označení shody
	Elektrické a elektronické přístroje, které jsou označeny některým z následujících symbolů, nesmějí být podle směrnice EU likvidovány společně s komunálním odpadem. Při likvidaci starého přístroje využijte místní systémy sběru a třídění odpadů. Pro ČR je sběr zprostředkován kolektivním systémem zpětného odběru a odděleného sběru RETELA s.r.o. Více informací získáte u distributorů zařízení a na <a href="http://www.retela.cz">www.retela.cz</a> .

## 10) Schémata zapojení



Další příklady zapojení naleznete na internetových stránkách výrobce.

## 11) Kontakt

**Výrobce:** EMP-Centauri s.r.o.  
5. května 690  
339 01 Klatovy 4  
Česká republika

tel: (+420) 376 323 813 (prodej)  
tel: (+420) 376 323 853 (technická podpora)  
[info@emp-centauri.cz](mailto:info@emp-centauri.cz)  
[www.emp-centauri.cz](http://www.emp-centauri.cz)