

eurolite

NÁVOD K POUŽITÍ

DMX Split 4 4-kanálový DMX rozbočovač



Uchovejte pro další použití!
Kopírování zakázáno

70064810 Eurolite DMX Split 4

Návod k obsluze



VAROVÁNÍ!

**Chraňte přístroj před vodou a vlhkostí
Odpojte přístroj od sítě před sejmutím krytu**

Pro vaši bezpečnost si, prosím, před použitím přístroje pozorně prostudujte tento uživatelský manuál.

Každá osoba, která přijde do kontaktu s přístrojem (ovládání, údržba, instalace, atd.) by měla

- mít příslušnou kvalifikaci
- dodržovat instrukce z tohoto manuálu
- uschovávat manuál pro pozdější použití

1. ÚVOD

Děkujeme, že jste si vybrali právě náš EUROLITE DMX Split 4. Budete-li se řídit instrukcemi tohoto manuálu, jsme si jisti, že váš přístroj bude bez problémů fungovat mnoho let.

Rozbalte váš Eurolite DMX Split 4.

Před uvedením do provozu se přesvědčte, že během přepravy nedošlo k žádnému poškození přístroje. Pokud se tak stalo, přístroj nezapojujte a ihned kontaktujte svého prodejce.

2. BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Tento přístroj opustil naší firmu v perfektním stavu. K udržení tohoto stavu přístroje a zajištění bezpečného provozu je nezbytně důležité dodržovat bezpečnostní instrukce a všechna varování uvedená v tomto manuálu.



Důležité:

Závady způsobené nedodržováním tohoto manuálu nejsou předmětem záruky. Prodejce nenese žádnou zodpovědnost za škody vzniklé tímto způsobem.

Neumísťujte přístroj do blízkosti zdrojů tepelného záření!

Jestliže byl přístroj vystaven velkým změnám teploty v krátké době (např. při přepravě), nezapínejte ho hned.

Kondenzace vody uvnitř přístroje by ho mohla nenávratně zničit. Proto nechte přístroj aklimatizovat na pokojovou teplotu. Tento přístroj je zařazen do bezpečnostní třídy I. Připojujte jej pouze do sítě s odpovídajícím napětím a frekvencí (220 V / 50 Hz) pomocí připojeného síťového kabelu.

Poblíž přístroje nikdy nemanipulujte s jakoukoliv tekutinou. Pokud by se i přesto do přístroje nějaká tekutina dostala, okamžitě ho vypněte a odpojte napájecí kabel od sítě. Než budete přístroj znovu používat, nechte ho zkontrolovat kvalifikovaným servisním technikem. Jakékoliv poškození přístroje způsobené tekutinou není předmětem uplatnění záruky! V případě nepoužívání přístroje nebo potřeby jeho očištění musí být vždy odpojen od sítě.

Berte prosím na vědomí, že poškození způsobená vlastním zásahem do přístroje nebo neodborným zacházením nekvalifikovanou osobou nejsou předmětem k uplatnění záruky!

Chraňte před dětmi a nekvalifikovanými osobami!

Součásti uvnitř přístroje nejsou opravitelné běžným uživatelem. Vnitřní údržba a servisní úkony mohou být prováděny pouze autorizovaným servisem.

3. PROVOZNÍ PODMÍNKY

Toto zařízení je DMX rozbočovač pro rozdělení jednoho DMX signálu do čtyř. Může pracovat pouze pod střídavým napětím 230 V / 50 Hz a je určen pouze pro použití v krytých prostorách.

Netřeste s přístrojem. Stejně tak se vyvarujte použití hrubé síly jak při instalaci, tak při samotném provozu.

Přístroj provozujte pouze na místech, kde není vystaven velkému teplu, vlhkosti nebo prachu. Dbejte na správné umístění kabelů kolem přístroje. Nesprávným uložením kabelů byste mohli ohrozit jak svoji bezpečnost, tak i bezpečnost druhých. Okolní teplota se musí pohybovat v rozmezí -5° C až +45° C. Chraňte před přímou cirkulací vzduchu (např. kolem ohřívačů vzduchu). Relativní vlhkost prostředí nesmí překročit 50 % při okolní teplotě do + 45° C. Přístroj se smí používat pouze v nadmořské výšce od -20 do 2000 m.

S přístrojem pracujte pouze po seznámení všech jeho funkcí. Nedovolte přístroj obsluhovat lidem, kteří s ním nejsou seznámeni nebo nemají potřebnou kvalifikaci. Nejvíce poškození vzniká právě neodborným zacházením!

Pro transport zařízení používejte originální obal.

Neautorizované zásahy do zařízení jsou zakázány z bezpečnostních důvodů!

Odstraněním čárového kódu ze zařízení přijmete o záruku.

Jestliže se zařízením bude nakládáno jinak, než je uvedeno v tomto návodu, může se stát, že se poškodí a tím zanikne nárok na záruku. Kromě toho se vystavujete nebezpečí zkratu, požáru, elektrického šoku, atd.

4. POPIS PŘÍSTROJE

4-kanálový DMX rozbočovač

- distributor DMX signálu s jedním vstupem a čtyřmi výstupy
- absolutní elektrická izolace mezi vstupem a výstupy i mezi jednotlivými výstupy
- dva typy konektorů (3 a 5 pólů) pro každý kanál
- každý DMX výstup s nezávislým ovladačem a indikátorem dat
- pojistka 500 mA

Instalace

Před umístěním přístroje se přesvědčte, že podklad nebo konstrukce, kam budete přístroj instalovat, má minimální nosnost odpovídající 10-násobku váhy přístroje.

Místo, kde má být přístroj instalován, musí být zcela bez vibrací a oscilací a také ohnivzdorné. Přístroj instalujte vodorovně, polohu zkontrolujte vodováhou.

DMX-512 připojení

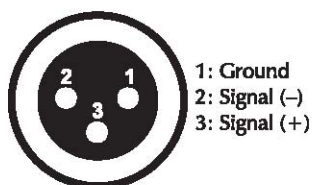
Přístroj můžete připojit přímo k ovladači nebo za ovladač do řetězce DMX zařízení. Do každého výstupu lze připojit maximálně 31 DMX zařízení.

Pro veškerá DMX připojení používejte pouze dvoužilové stíněné kabely a XLR konektory s třemi nebo pěti kontakty.

Zapojení XLR konektorů:

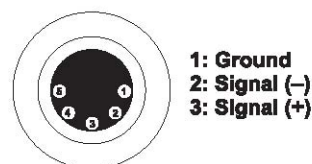
DMX-output

XLR mounting-socket:



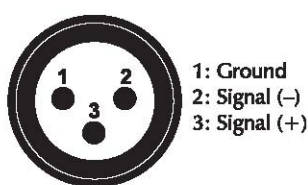
DMX-output

XLR mounting-socket:



DMX-input

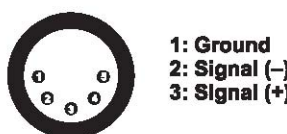
XLR mounting-plug:



Používáte-li jednotky s takto zapojenými konektory, můžete výstup DMX z tohoto přístroje připojit přímo do vstupu DMX na první jednotce DMX řetězce. Jsou-li jednotky vybaveny odlišně zapojenými XLR výstupy, musíte použít kabely s adaptéry.

DMX-input

XLR mounting-plug:



Vytvoření sériového řetězce DMX:

Připojte výstup DMX této řídicí jednotky s DMX vstupem prvního zařízení v řetězci, DMX výstup tohoto zařízení propojte s DMX vstupem dalšího zařízení, atd., dokud nejsou všechna zařízení propojena.

Upozornění: Poslední zařízení v řetězci musí mít DMX výstup zakončen zasunutým XLR konektorem s vloženým odporem hodnoty 120 Ω mezi kontakty (-) a (+).

Po připojení přístroje do sítě je přístroj připraven k provozu.

5. ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA

Doporučujeme provádět pravidelnou odbornou prohlídku přístroje. Tato prohlídka by měla být prováděna jednou za rok vyškoleným odborníkem a jednou za čtyři roky odborným servisním pracovníkem.

Při těchto prohlídkách by měly být kontrolovány především následující skutečnosti:

- 1) Všechny šrouby v přístroji jsou řádně utaženy a nejeví známky koroze.
- 2) Přístroj není nijak deformován, ani nemá poškozenou žádnou ze svých částí (skříň, spoje, výztuhy...).
- 3) Napájecí kabel není poškozen, ani nejeví známky opotřebení.



ŽIVOTU NEBEZPEČNÉ!
Úřed čištěním vždy odpojte napájecí kabel od sítě

Doporučujeme přístroj pravidelně čistit. Nepoužívejte bavlněné hadříky. Používejte jemné a zvlhčené materiály. Nikdy nepoužívejte alkohol či jakákoliv jiná rozpouštědla!

Součásti uvnitř přístroje nejsou opravitelné běžným uživatelem. Vnitřní údržba a servisní úkony mohou být prováděny pouze autorizovaným servisem.

Používejte výhradně originální náhradní díly.

Pokud je napájecí kabel přístroje poškozen, musí být vyměněn za nový

Výměna pojistky

Výměnu pojistky provádějte pouze tehdy, pokud je přístroj odpojen od sítě. Používejte pouze pojistky stejných parametrů.

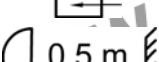
Postup při výměně pojistky:

- 1: Pomocí šroubováku uvolněte kryt pojistky.
- 2: Vyjměte pojistku z držáku.
- 3: Do držáku vložte novou pojistku.
- 4: Přišroubujte kryt pojistky zpět.

8. ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ ÚDAJE

Napájení:	230 V AC, 50 Hz ~
Max. výstupní zátěž:	20 W
DMX výstupy:	3-pin nebo 5-pin XLR konektor
DMX vstup:	3-pin nebo 5-pin XLR konektor
Rozměry:	325 x 190 x 80 mm
Hmotnost:	2,8 kg

POPIS VAROVNÝCH SYMBOLŮ A TECHNICKÝCH ZNAČEK

	Certifikát EU. Nahrazuje prohlášení o shodě a dokládá, že výrobek odpovídá všem legislativním ustanovením EU.
	Zákaz vyhazování do veřejného odpadu
	Jiné nebezpečí a varování
	Nebezpečí úrazu elektrickým proudem
	Nebezpečí požáru
	Nebezpečí popálení
	Nebezpečí poškození sluchu
	Laserové záření
	Nebezpečí pádu přístroje
	Neotevírat kryt přístroje
	Vodě neodolný přístroj
	Přečíst si návod
	Nehořlavý povrch přístroje
	Přístroj je určen pro použití v interiéru
	Minimální vzdálenost přístroje od hořlavých materiálů
	Tepelná pojistka (maximální teplota)
	Uzemnění
	Polarita
	Dvojitě stínění síťového zdroje
	Oddělovací ochranný transformátor
	Ochrana povrchové teploty transformátoru
	Spotřebič třídy III – ve kterém se ochrana před úrazem elektrickým proudem zakládá na napětí bezpečným malým napětím (SELV)

Distribuce v CZ a SK:

HIOMI
partner vaší zábavy

HDT impex s. r. o.
Botanická 3
362 63 Karlovy Vary
E-mail: info@HDT.cz
www.HDT.cz

HDT SK, s.r. o.
Borekova 37
821 Bratislava
E-mail: info@HDTSK.sk
www.HDTSK.sk

Práva na technické změny bez předchozích oznámení vyhrazena. Tiskové chyby vyhrazeny a obrázky jsou pouze ilustrační.