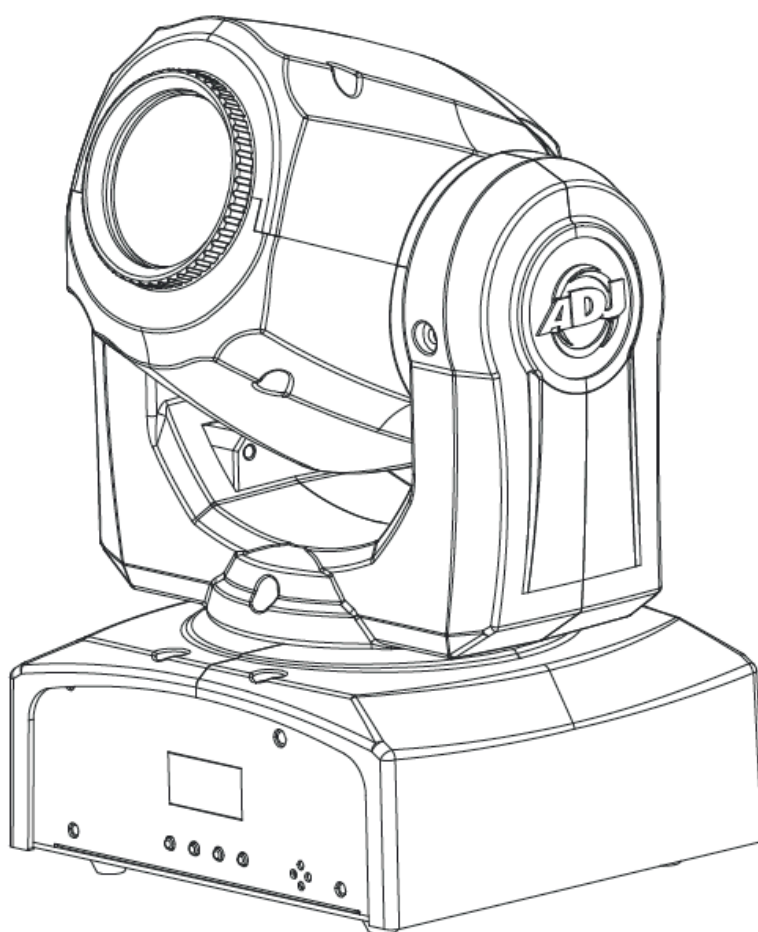




INNO POCKET SPOT



Pokyny pre užívateľa

A.D.J. Supply Europe B.V.
Junostraat 2
6468 EW Kerkrade
Holandsko
www.americandj.eu

Obsah

VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE	4
VŠEOBECNÉ POKYNY	4
VLASTNOSTI.....	4
UPOZORNENIE K MANIPULÁCII	4
MONTÁŽ.....	5
NASTAVENIE DMX	6
SYSTÉMOVÉ MENU.....	8
MENU NASTAVENIE.....	10
PREVÁDZKA	11
NASTAVENIE MASTER-SLAVE	11
DIALKOVÉ OVLÁDANIE	12
KANÁL 9 - REŽIM	12
KANÁL 11 - REŽIM	14
FOTOMETRICKÁ TABUĽKA.....	15
TABUĽKA NASTAVENIA STLMOVAČA	16
VÝMENA POISTKY	16
ČISTENIE	16
ODSTRAŇOVANIE PROBLÉMOV	16
TECHNICKÉ ÚDAJE:.....	17
ROHS - Veľký príspevok pre zachovanie životného prostredia	18
WEEE – Odpady z elektrických a elektronických zariadení	18
POZNÁMKY.....	19

©2013 **ADJ Products, LLC** všetka práva vyhradená Informácie, údaje, nákresy, snímky a pokyny tu uvedené sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. ADJ Products, logo LLC a identifikujúce názvy a čísla produktov sú ochrannými známkami ADJ Products, LLC. Ochrana autorských práv sa vzťahuje na všetky formy kopírovateľných materiálov a informácií teraz povolený štatutárnymi alebo súdnymi zákony alebo tak, ako je tu uvedené. Názvy produktov použité v tomto dokumente môžu byť ochrannými známkami alebo registrovanými ochrannými známkami príslušných spoločností a týmto sú potvrdené. Všetky produkty, ktoré nie sú produkty ADJ, značkami LLC a názvy produktov sú ochrannými známkami alebo registrovanými ochrannými známkami ich príslušných vlastníkov.

ADJ Products, LLC a spojené spoločnosti sa týmto vzdávajú akejkoľvek zodpovednosti za majetok, zariadenie, budovy a elektrické poškodenie, zranenie akýchkoľvek osôb a priame alebo nepriame ekonomické straty spojené s použitím alebo spoľahnutím sa na informácie obsiahnuté v tomto dokumente a / alebo v dôsledku nesprávneho, nebezpečného, nedostatočného a nedbalého použitia, montáže, inštalácie a obsluhy tohto produktu.

VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

Vybalenie: Ďakujeme Vám za zakúpenie zariadenia Inno Pocket Spot od firmy ADJ Products, LLC. Každé zariadenie Inno Pocket Spot bolo dôkladne testované a bolo dodané v dokonale prevádzkyschopnom stave. Starostlivo skontrolujte dodací obal na škody, ku ktorým mohlo dôjsť počas prepravy. Ak obal vyzerá byť poškodený, starostlivo skontrolujte, či vaše zariadenie nie je poškodené a skontrolujte, či všetky príslušenstvá, nevyhnutné pre prevádzku jednotky boli zaslané nepoškodené. V prípade zisteného poškodenia, alebo v prípade chýbajúcich častí prosím kontaktujte naše bezplatné zákaznícke číslo ohľadom ďalších pokynov. Nevracajte túto jednotku vášmu predajcovi bez toho, aby ste najprv kontaktovali zákaznícku podporu.

Úvod: Inno Pocket Spot DMX inteligentné zariadenie s pohyblivou hlavou LED. Inno Pocket Spot sa dá používať ako samostatné alebo pripojené do konfigurácie Master/Slave. Inno Pocket Spot má 3 prevádzkové režimy; zvukovo aktivovaný režim, režim šou alebo režim riadený DMX. Tento prístroj je vhodný do divadiel, štúdií, maloobchodov a ďalších podobných miest. *Pre dosiahnutie tých najlepších výsledkov použite hmlu alebo špeciálne dymové efekty.*

Zákaznícka podpora: Pokiaľ sa stretnete s akýmikoľvek problémami, kontaktujte prosím vašu dôveryhodnú predajňu American Audio.

Tak isto ponúkame možnosť priameho kontaktovania: Môžete nás kontaktovať cez našu webovú stránku www.americandj.eu alebo cez email: support@americandj.eu

Varovanie! Aby ste predišli alebo znížili riziko úrazu elektrickým prúdom alebo požiarom, nevystavujte túto jednotku dažďu alebo vlhkosti.

Varovanie! *Toto môže spôsobiť vážne poškodenie oka. V žiadnom prípade nehládte priamo do svetelného zdroja!*

VŠEOBECNÉ POKYNY

Aby ste optimalizovali výkonnosť tohto výrobku, prečítajte si prosím starostlivo tieto pokyny na prevádzku, aby ste sa oboznámili so základnými operáciami tejto jednotky. Tieto pokyny obsahujú dôležité bezpečnostné informácie, týkajúce sa použitia a údržby tejto jednotky. Tento manuál skladujte spolu s jednotkou, pre budúce použitie.

VLASTNOSTI

- DMX-512 kompatibilný (9 alebo 11 kanálov DMX)
- 7 farieb + biela
- Fixné kolo gobo so 7 gobami + spot
- 3 prevádzkové režimy - Zvukovo aktívny režim, Režim Show a Ovládanie DMX
- Interný mikrofón
- Digitálny displej pre nastavenie adresy a funkcie
- 4 predprogramované show
- UC-IR kompatibilita (nie je súčasťou balenia)

UPOZORNENIE K MANIPULÁCI

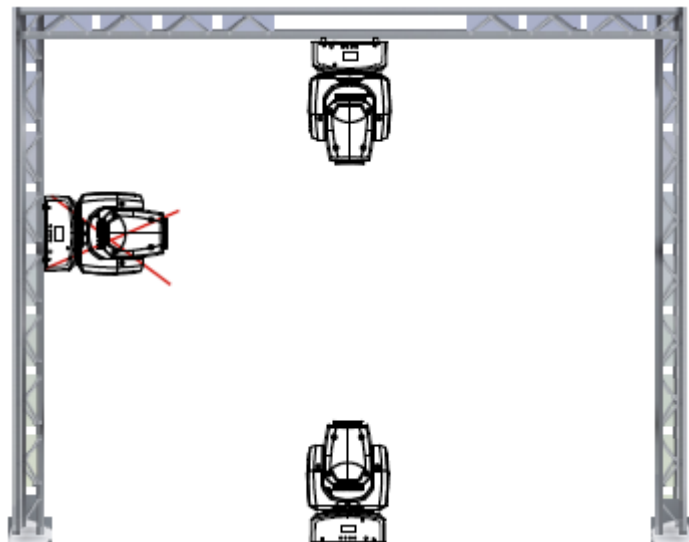
Upozornenie! Vnútri nie sú žiadne časti, ktorých údržbu by mohol vykonávať užívateľ. Nepokúšajte o žiadne opravy, pokiaľ tak urobíte, zneplatníte záruku z výroby. V nepravdepodobnom prípade, keby si vaša jednotka vyžadovala servis, kontaktujte prosím spoločnosť ADJ Products, LLC.

Počas prevádzky sa môže kryt veľa zahriať. Vyhnite sa dotyku zariadenia počas prevádzky holými rukami. ADJ Products, LLC nenesie žiadnu zodpovednosť za následné škody spôsobené nedodržaním tohto návodu alebo akýmikoľvek neoprávnenými úpravami tohto zariadenia.

MONTÁŽ

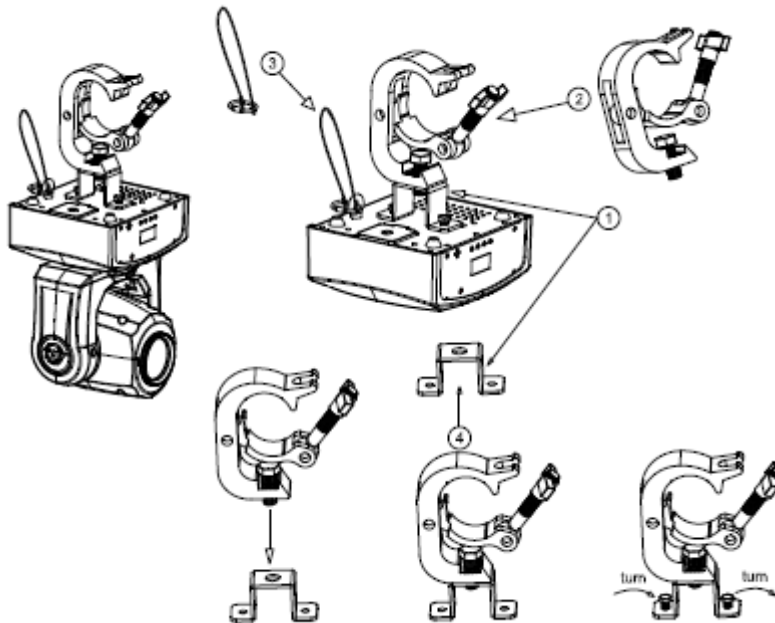
Pri inštalácii zariadenia musí byť prievlak alebo oblasť inštalácia schopná udržať desaťnásobok hmotnosti bez toho aby došlo k akejkoľvek deformácii. Pri inštalácii musí byť zariadenie zabezpečené sekundárnym bezpečnostným zariadením, tj vhodným bezpečnostným káblom. Nikdy nestojte pri montáži, snímaní alebo servisu priamo pod zariadením.

Montáž s horným rozvodom vyžaduje značné skúsenosti, vrátane schopnosti vypočítať limity pracovného zaťaženia, množstvo použitého inštaláčného materiálu a pravidelnú bezpečnostnú kontrolu všetkého nainštalovaného materiálu a zariadení. Pokiaľ takú kvalifikáciu nemáte, o inštalácii sa sami nepokúšajte. Tieto inštalácie musí raz ročne skontrolovať skúsený personál.



Inno Pocket Spot možno plne prevádzkovať v dvoch rôznych montážnych pozíciách, zavesený zo stropu alebo položený na rovný povrch. Aby ste predišli internému poškodeniu spotrebiča, nikdy k montáži nepoužívajte stranu, ako je zobrazené vyššie. Uistite sa, či sa zariadenie nachádza minimálne 0,5 m od akýchkoľvek horľavých materiálov (dekorácie, atď). Ako bezpečnostné opatrenia pre prevenciu náhodného zranenia a/alebo nehody v prípade, že zlyhá držiak, vždy použite a nainštalujte bezpečnostný kábel (pozrite ďalšiu stranu).

UPOZORNENIE: Vhodná prevádzková teplota pre toto osvetľovacie zariadenie je od -25°C do 45°C . Toto osvetľovacie zariadenie neumiestňujte do prostredia, kedy sú teploty nad alebo pod vyššie uvedenými teplotami. Vďaka tomu bude prevádzka zariadenia čo najlepšie a pomôže predĺžiť životnosť zariadení.



Jednu svorku priskrutkujte pomocou skrutky M12 a matica k priloženej konzoli. K spodnej časti Inno Pocket Spot pripevnite konzolu pomocou dodaných skrutiek. Do otvoru s háčikom pripevnite skrutku a pretiahnite bezpečnostný kábel otvorom a nad závesným systémom alebo bezpečným fixačným miestom. Pretiahnite koniec do karabíny a utiahnite pomocou bezpečnostného skrutky.

NASTAVENIE DMX

Napájanie: ADJ Inno Pocket Spot obsahuje automatický spínač napätia, ktorý po zapojení do zdroja napájania automaticky zistí stav napätia. Vďaka tomuto spínaču netreba mať obavy zo správneho napätia, toto zariadenie možno zapojiť kdekoľvek.

DMX-512: DMX je skratka pre Digital Multiplex. Toto je univerzálny protokol, používaný ako forma komunikácie medzi inteligentnými zariadeniami a regulátormi. DMX regulátor posiela údaje DMX pokynov z regulátora na zariadenie. DMX údaje sa posielajú ako sériové údaje, ktoré cestujú od zariadenia k zariadeniu cez dátovú „IN“ a dátovú „OUT“ XLR svorku, umiestnenú na všetkých DMX zariadeniach (väčšina regulátorov má iba svorku DATA „OUT“).

DMX Linking: DMX je jazyk, ktorý umožňuje všetkým typom a modelom rôznych výrobcov, aby sa vzájomne prepojili a prevádzkovali z jedného regulátora, kým sú všetky zariadenia a regulátor DMX kompatibilné. Na zaistenie vhodného prenosu DMX údajov, keď sa používa viacero DMX zariadení sa snažte použiť čo najkratšiu káblovú cestu. Poradie, v ktorom sú zariadenia pripojené na DMX linku neovplyvňuje DMX adresovanie. Napríklad; zariadenie, priradená DMX adresa 1 môže byť umiestnená kdekoľvek v DMX reťazci, na začiatku, na konci alebo kdekoľvek v strede. Preto by malo byť prvé zariadenie ovládané ovládačom posledným zariadením v reťazci. Keď sa zariadeniu priradí DMX adresa 1, DMX regulátor vie poslať ÚDAJE priradené adresy 1 do tejto jednotky, bez ohľadu, kde je umiestnené v DMX reťazci.

Požiadavky na dátový kábel (DMX kábel) (Pre prevádzku DMX a Master/Slave): Inno Pocket Spot je možné regulovať pomocou protokolu DMX-512. Inno Pocket Spot má dva DMX režimy; 9 kanálový režim a 11 kanálový režim. Adresa DMX je nastavená elektronicky pomocou ovládania na prednom paneli zariadenia. Vaša jednotka a váš DMX regulátor si vyžadujú pre dátový vstup a výstup schválený DMX-512 110 ohmový kábel (obrázok 1). Odporúčame vám káble Accu-Cable DMX. Ak si vyrábate vaše vlastné káble, určite použite štandardné 110-120 Ohmové tienené káble (Tento kábel sa dá zakúpiť v takmer všetkých obchodoch, ktoré v takmer všetkých profesionálnych obchodoch so zvukovými



Figure 1

NASTAVENIE DMX (pokračovanie)

zariadeniami). Vaše káble by mali byť vyrobené so zástrčkovým a zásuvkovým XLR konektorom, každý na jednom z koncov kábla. Tak isto nezabudnite, že DMX kábel musí byť pripojený do uzavretého reťazca a nedá sa vetviť.

Upozornenie: Dávajte pozor, aby ste pri výrobe vlastných káblov postupovali podľa obrázkov dva a tri. Na XLR konektore nepoužívajte zemniace oko. Nepripájajte tieniaci vodič kábla na zemniacie oko, alebo nechajte, aby tieniaci kontakt prišiel do kontaktu s vonkajším krytom XLR. Uzemnenie tienenia môže spôsobiť skrat a chaotické správanie.

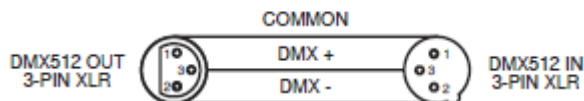


Figure 2



Obrázok 3

Konfigurácia kolíkov XLR
Kolík 1 = Zem
Kolík 2 = Dátový komplement (negatívny)
Kolík 3 = Dátová jednotka (pozitívny)

Zvláštna poznámka: Ukončenie linky. Keď sa používajú dlhšie káblové dráhy, môže byť potrebné použiť na poslednej jednotke terminátor, aby sa predišlo chaotickému správaniu sa zariadenia. Terminátor je 110-120 ohmový ¼ wattový rezistor, ktorý je pripojený medzi kolíky 2 a 3 zástrčkového XLR konektora (DATA + a DATA -). Toto zariadenie je vložené do zásuvkového XLR konektora posledného zariadenia vo vašom uzavretom cykle na uzavretie linky. Použitie káblového terminátora (ADJ číslo súčiastky Z-DMX/T) zníži možnosti chybového správania.

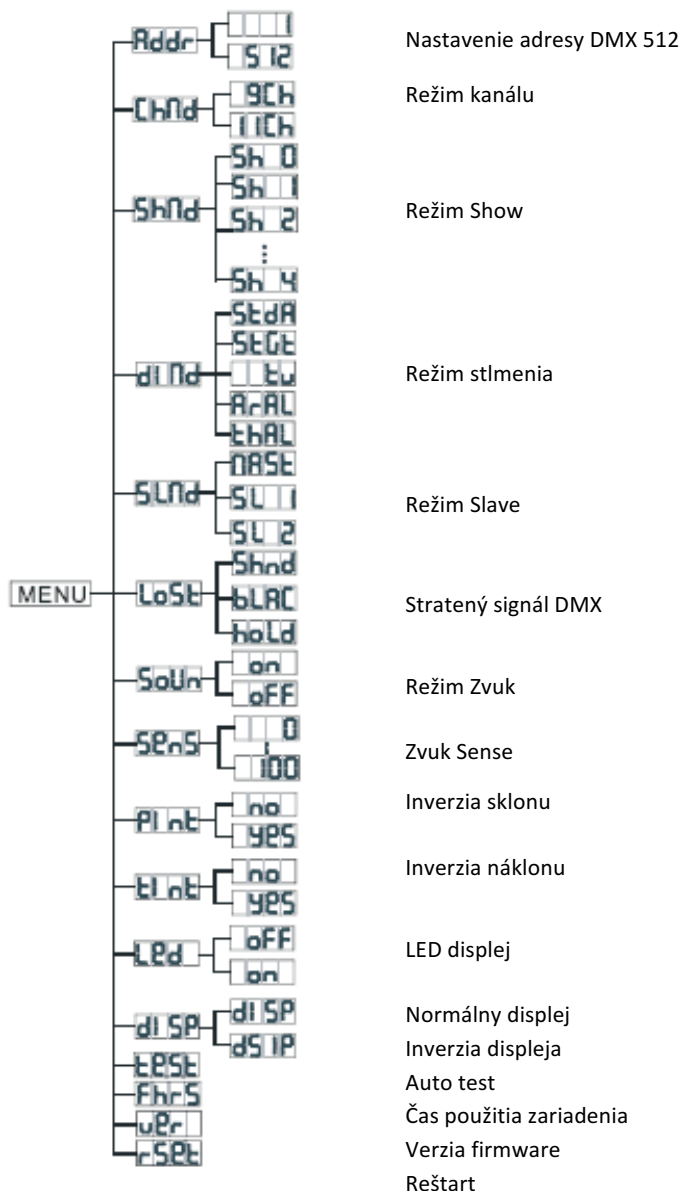


Terminátor znižuje chyby signálu a znižuje problémy s prenosom signálu a interferenciou. Odporúča sa pripojiť DMX terminátor (Odpor 120 Ohm 1/4 W medzi PIN 2 (DMX-) a PIN 3 (DMX +) na poslednom zariadení.

Obrázok 4

5 kolíkové XLR DMX konektory. Niektorí výrobcovia používajú na prenos dát 5 kolíkové DMX 512 dátové káble namiesto 3 kolíkových. 5 kolíkové DMX zariadenia môžu byť zaradené do 3 kolíkovej DMX linky. Pri vložení štandardných 5 kolíkových dátových káblov v 3 kolíkovej linke sa musí použiť káblový adaptér, tieto adaptéry sa dajú bežne kúpiť vo väčšine obchodov s elektrickými spotrebičmi. Nasledujúca tabuľka upresňuje správnu konverziu káblov.

Konverzia 3 kolíkového na 5 kolíkový XLR		
Vodič	3 kolík XLR zásuvka (Výst)	5 kolík XLR zásuvka (Vst)
Uzemnenie/tienenie	Kolík 1	Kolík 1
Dátový komplement (- signál)	Kolík 2	Kolík 2
Dátová jednotka (+ signál)	Kolík 3	Kolík 3
Nepoužíva sa		Kolík 4 - Nepoužíva sa
Nepoužíva sa		Kolík 5 - Nepoužíva sa



Systémové menu: Keď vykonáte nastavenia, stlačte pre potvrdenie nastavenia tlačidlo ENTER a potom stlačte a podržte tlačidlo MENU minimálne po dobu 3 sekúnd. Pre ukončenie bez vykonania nastavenia stlačte tlačidlo MENU. Displej sa uzamkne po 30 sekundách, ak chcete ho odomknúť, stlačte na 3 sekundy tlačidlo MENU.

ADDR - Nastavenie adresy DMX

1. Stlačte buď tlačidlo MENU, HORE alebo DOLE, až kým sa nezobrazí „ADDR“, potom stlačte ENTER.
2. Teraz sa zobrazí aktuálna adresa a bude blikať. Stlačte tlačidlá HORE alebo DOLE, aby ste si vybrali želanú adresu. Stlačte ENTER na nastavenie vašej želanej DMX adresy.

CHND - Umožní výber požadovaného režimu DMX.

1. Stláčajte tlačidlo MENU, až kým sa nezobrazí „CHND“, potom stlačte ENTER. Zobrazí sa “9CH” alebo “11CH”.
2. Stláčajte tlačidlo HORE, alebo DOLE, až kým sa nezobrazí želaný kanál DMX, potvrdte a ukončíte.

SHND - Režimy Show 0 - 4 (Prednastavené programy). Režim show možno spustiť s alebo bez zapnutého zvukovo aktivovaného režimu.

1. Stláčajte tlačidlo MENU, až kým sa nezobrazí "SHND", potom stlačte ENTER.

2. Teraz sa zobrazí "Sh X", "X" predstavuje číslo medzi 0-4. Programy 1-4 sú prednastavené programy, zatiaľ čo show "0" je náhodný režim. Stlačte tlačidlá HORE alebo DOLE, aby ste si vybrali želanú šou.

3. Ako náhle dosiahnete požadovanú úroveň, stlačte ENTER a potom stlačte a podržte tlačidlo MENU minimálne po dobu 3 sekúnd. Po nastavení požadovanej show je možné kedykoľvek zmeniť pomocou tlačidiel HORE alebo DOLE.

DIND - Umožní výber požadovanej krivky stlmenia. 1. Stláčajte tlačidlo MENU, až kým sa nezobrazí „DIND“, potom stlačte ENTER. Zobrazí sa 1 z 5 kriviek. "STDA" (štandard), "STGE" (pódium), "TV" (TV), "ARAL" (divadlo), alebo "THAL" (architektúra).

2. Stlačte tlačidlá HORE alebo DOLE a vyberajte požadovanú krivku stlmenia a pre potvrdenie a ukončenie stlačte tlačidlo ENTER.

SLND - toto vám umožní nastaviť jednotku ako master, alebo ako slave v konfigurácii master/slave.

1. Stláčajte tlačidlo MENU, až kým sa nezobrazí "SLND", potom stlačte ENTER. Zobrazí sa buď "MAST", „SL 1“ alebo „SL 2“.

2. Stláčajte tlačidlo HORE, alebo DOLE, až kým sa nezobrazí vaše želané nastavenie, potom stlačte ENTER

POZNÁMKA: V konfigurácii Master / Slave nastavíte jedno zariadenie na Master a ďalšie nastavíte na "SL2", zariadenia budú mať kontrastné pohyby.

LOST - Tento režim je možné použiť ako bezpečnostný režim, ktorý v prípade straty signálu DMX možno nastaviť v prevádzkovom režime, v ktorom sa zariadenie spustí pri strate signálu DMX. Taktiež ho môžete nastaviť ako prevádzkový režim, ak chcete, aby sa zariadenie do rovnakého stavu vrátilo pri vyvinutí sily.

1. Stlačte tlačidlo MENU až kým sa nezobrazí "LOST" a potom sa zobrazí "HOLD", "SHND", "BLAC" .

2. Stlačte ENTER a spodná voľba začne blikať. Pomocou tlačidiel HORE a DOLE vyberte prevádzkový režim, ktorý chcete použiť pri spustení zariadenia keď je vyvinutá sila alebo dôjde k strate signálu DMX.

• Hold - Ak dôjde k strate signálu DMX, zariadenie zostane v poslednom nastavení DMX. Keď je vyvinutý výkon a dôjde k nastaveniu tohto režimu, zariadenie automaticky prejde do posledného nastavenia DMX.

• SHND (režim show) - Keď je signál DMX stratený, zariadenie automaticky prejde do režimu show.

• BLAC (Blackout) - Keď je signál DMX stratený, zariadenie automaticky prejde do pohotovostného režimu.

3. Pre potvrdenie požadovaného nastavenia stlačte ENTER.

SOUN - zvukom aktivizovaný režim.

1. Stláčajte tlačidlo MENU, až kým sa nezobrazí "SOUN", potom stlačte ENTER.

2. Na displeji sa zobrazí "ON" alebo "OFF". Pre výber "ON" k aktivácii alebo "OFF" k deaktivácii tohto režimu stlačte tlačidlo HORE alebo DOLE.

3. Pre potvrdenie stlačte ENTER.

SENS - S pomocou tohto režimu môžete nastaviť úroveň citlivosti zvuku.

1. Stláčajte tlačidlo MENU, až kým sa nezobrazí "SENS", potom stlačte ENTER.

2. Zobrazí sa číslo 0-100. Na nastavenie citlivosti zvuku použite tlačidlá HORE alebo DOLE. 0 je najnižšia citlivosť a 100 najvyššia.

3. Keď požadované nastavenie nájdete, stlačením ENTER voľbu potvrdíte.

PINT - Inverzia záberu

1. Stláčajte tlačidlo MENU, až kým sa nezobrazí "PINT", potom stlačte ENTER. Zobrazí sa "Yes" alebo "No".

2. Pre aktiváciu inverzie sklonu stlačte tlačítkom HORE alebo DOLE kým sa nezobrazí "Yes", pre potvrdenie stlačte ENTER. Pre deaktiváciu inverzie sklonu vyberte "No" a stlačte Enter.

TINT - Inverzia sklonu

SYSTÉMOVÁ PONÚKA (pokračovanie)

1. Stláčajte tlačidlo MENU, až kým sa nezobrazí "TINT", potom stlačte ENTER. Zobrazí sa "Yes" alebo "No". 2. Pre aktiváciu inverzie sklonu stlačte tlačítkom HORE alebo DOLE kým sa nezobrazí "Yes", pre potvrdenie stlačte ENTER. Pre deaktiváciu inverzie sklonu vyberte "No" a stlačte Enter.

LED - S touto funkciou môžete LED vypnúť po 10 sekundách.

1. Stláčajte tlačidlo MENU, až kým sa nezobrazí "LED", potom stlačte ENTER.
2. Na displeji sa zobrazí "ON" alebo "OFF". Pre výber "ON" stlačte tlačidlá HORE alebo DOLE a nechajte displej LED neustále zapnutý alebo "OFF" a nechajte displej LED vypnúť po uplynutí 10 sekúnd.
3. Pre potvrdenie stlačte ENTER. Pre opätovné zobrazenie LED znovu stlačte ľubovoľné tlačidlo.

DISP - Tato funkcia preklopí displej o 180 stupňov.

1. Stláčajte tlačidlo MENU, až kým sa nezobrazí "DISP", potom stlačte ENTER.
2. Pre "pretočenie" displeja stlačte tlačidlo ENTER. Pre opätovné "pretočenie" displeja ho stlačte znovu. Po vykonaní požadovaného nastavenia stlačte ENTER.

TEST - Táto funkcia spustí vlastný testovací program.

1. Stláčajte tlačidlo MENU, až kým sa nezobrazí "TEST", potom stlačte ENTER.
2. Zariadenie teraz vykoná vlastný test.

FHRS - Pomocou tejto funkcie môžete zobraziť čas chodu jednotky.

1. Stláčajte tlačidlo MENU, až kým sa nezobrazí "FHRS", potom stlačte ENTER.
2. Teraz sa zobrazí prevádzková teplota zariadenia. Na ukončenie stlačte MENU.

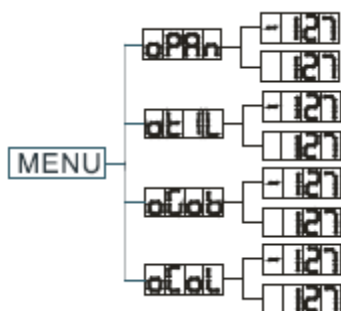
VER - Pomocou tejto funkcie môžete verziu softvéru jednotky.

1. Stláčajte tlačidlo MENU, až kým sa nezobrazí „VER“, potom stlačte ENTER.
2. Teraz sa zobrazí verzia softvéru.

RSET - Túto funkciu použite k reštartu zariadenia.

1. Stláčajte tlačidlo MENU, až kým sa nezobrazí "RSET", potom stlačte ENTER.
2. Zariadenie sa teraz reštartuje.

MENU NASTAVENIE



Pre spustenie menu stlačte tlačidlo ENTER po dobu minimálne 5 sekúnd. V tomto menu môžete nastaviť iba pôvodnú pozíciu sklonu, pozíciu náklonu, pozíciu farebného kolesa a pozíciu goba.

OPAN - Nastavenie úvodnej pozície záberu.

1. Tlačidlo ENTER stlačte minimálne po dobu 5 sekúnd, potom stlačte tlačidlá HORE a DOLE, potom sa zobrazí "OPAN" a stlačte ENTER.
2. Stláčajte tlačidlo HORE, alebo DOLE, až kým vykonáte nastavenie a pre potvrdenie stlačte ENTER. Pre ukončenie stlačte tlačidlo MENU.

OTIL - Nastavenie úvodnej pozície sklonu.

1. Tlačidlo ENTER stlačte minimálne po dobu 5 sekúnd, potom stlačte tlačidlá HORE a DOLE, potom sa zobrazí "focus" a stlačte ENTER.

MENU NASTAVENIE (pokračovanie)

2. Stláčajte tlačidlo HORE, alebo DOLE, až kým vykonáte nastavenie a pre potvrdenie stlačte ENTER. Pre ukončenie stlačte tlačidlo MENU.

OGO B - Nastavenie goba.

1. Tlačidlo ENTER stlačte minimálne po dobu 5 sekúnd, potom stlačte tlačidlá HORE a DOLE, potom sa zobrazí "OGO B" a stlačte ENTER.

2. Stláčajte tlačidlo HORE, alebo DOLE, až kým vykonáte nastavenie a pre potvrdenie stlačte ENTER. Pre ukončenie stlačte tlačidlo MENU.

OCOL - Nastavenie farebného kolieska.

1. Tlačidlo ENTER stlačte minimálne po dobu 3 sekúnd, potom stlačte tlačidlá HORE a DOLE, potom sa zobrazí "OCOL" a stlačte ENTER.

2. Stláčajte tlačidlo HORE, alebo DOLE, až kým vykonáte nastavenie a pre potvrdenie stlačte ENTER. Pre ukončenie stlačte tlačidlo MENU.

PREVÁDZKA

Univerzálna DMX regulácia: Táto funkcia vám umožní použiť univerzálny ovládač DMX-512 Elation® k ovládaniu vzorov, strobovania a tlmenia. Ovládač DMX vám umožní vytvoriť unikátne programy, ktoré sú šité na mieru vašim individuálnym potrebám.

1. Inno Pocket Spot má 2 DMX režimy; 9 kanálový režim a 11 kanálový režim. Detailný popis DMX režimov a vlastností nájdete na stranách 12-15.

2. Na ovládanie zariadenia v režime DMX dodržte postupy uvedené na stranách 6-7 rovnako ako nastavenie údajov, ktoré sú vo vašom ovládači DMX.

3. Ovládače použite na ovládanie rôznych funkcií zariadení DMX.

4. To vám umožní vytvárať svoje vlastné programy.

5. Pri nastavení adresy DMX postupujte podľa pokynov na strane 8.

6. Pre dlhšie káble (dlhšie ako 100 stôp) použite koncovku.

7. Ak potrebujete pomoc s prevádzkou v režime DMX, prečítajte si návod priložený k vášmu ovládaču.

Zvukovo aktivovaný režim: Tento režim umožňuje prepojenie jednej alebo viacerých prepojených jednotiek.

1. Stláčajte tlačidlo MENU, až kým sa nezobrazí "SOUN", potom stlačte ENTER. Stláčajte tlačidlo HORE, alebo DOLE, až kým sa nezobrazí "ON", potom stlačte ENTER.

2. Stláčajte tlačidlo MENU, až kým sa nezobrazí "SENS", potom stlačte ENTER. Na nastavenie citlivosti zvuku použite tlačidlá HORE a DOLE. Po vykonaní nastavenia citlivosti stlačte ENTER.

Režim Show: Tento režim umožňuje prepojenie jednej alebo viacerých prepojených jednotiek.

1. Stláčajte tlačidlo MENU, až kým sa nezobrazí "SHND" a stlačte ENTER.

2. Stláčajte tlačidlo HORE, alebo DOLE, až kým sa nezobrazí želaná šou a pre potvrdenie stlačte ENTER.

NASTAVENIE MASTER-SLAVE

Prevádzka Master-Slave Táto funkcia vám umožní spojiť až 16 jednotiek a nepoužívať ovládač. Jednotky budú zvukovo aktivované. V režime Master-Slave bude jedna jednotka fungovať ako riadiaca jednotka a ostatné budú reagovať na zabudované programy riadiacej jednotky. Jednotka môže fungovať ako Master alebo ako Slave.

1. S využitím DMX káblov, prepojte reťazovo vaše jednotky cez XLR konektor vzadu na jednotke. Nezabudnite, zástrčkový XLR konektor je vstup a zásuvkový XLR konektor je výstup. Prvá jednotka v reťazci (master) použije iba konektor XLR - Posledná jednotka v reťazci uplatňuje iba zásuvkový XLR konektor. Pre dlhšie káble navrhujeme použiť u posledného zariadenia koncovku.

2. Stláčajte tlačidlo MENU, až kým sa nezobrazí „SLND“, potom stlačte ENTER. Použite tlačidlá HORE alebo DOLE na rolovanie na "MAST" a stlačte ENTER.

3. Po nastavení jednotky Master do režimu master vyhľadajte požadovaný prevádzkový režim.

NASTAVENIE MASTER-SLAVE (pokračovanie)

4. Na jednotke Slave stlačajte tlačidlo MENU, až kým sa nezobrazí „SLND“, potom stlačte ENTER. Zobrazí sa buď „SL 1“ alebo „SL 2“, stlačte ENTER. Viac informácií na strane 9.

5. Teraz bude jednotka "Slave" nasledovať jednotku „Master“.

DIALKOVÉ OVLÁDANIE

Infračervené diaľkové ovládanie UC-IR vám dáva kontrolu nad rôznymi funkciami (pozri nižšie). Aby ste mohli ovládať vaše želané zariadenie, musíte namieriť ovládanie na prednú časť zariadenia a nesmiete byť ďalej ako 30 stôp.

STAND BY- Stlačením tohto tlačidla zatmíte zariadenie.

FULL ON - stlačením tohto tlačidla zariadenie rozsviette na plný výkon. Keď necháte tlačidlo byť, zariadenie sa vráti do predchádzajúceho stavu.

FADE/GOBO - Stlačte toto tlačidlo pre spustenie režimu stlmenia. K výberu požadovaného goba vyberte tlačidlo 1-9. Nastavte výstupnú intenzitu pomocou tlačidiel "DIMMER +" a "DIMMER-".

"DIMMER +" a "DIMMER -" - Použite tieto tlačidlá na nastavenie intenzity výstupu a rýchlosti strobovania..

STROBE - Toto tlačidlo aktivuje impulzový efekt. Môžete ovládať rýchlosť zábleskov stlačením tlačidiel "DIMMER +" a "DIMMER-". Ak toto tlačidlo stlačíte a pridržíte, zariadenie spustí strobovanie.

COLOR - Stlačte toto tlačidlo pre spustenie režimu stlmenia. K výberu požadovanej farby vyberte tlačidlo 1-9. Nastavte výstupnú intenzitu pomocou tlačidiel "DIMMER +" a "DIMMER-".

1-9 - Či už v režime Gobo alebo Farba, tieto tlačidlá vám umožnia vykonať výber goba alebo farby.

SOUND ON & OFF - Tieto tlačidlá aktivujú a deaktivujú zvukovo aktívny režim.

SHOW - Aktivuje režim šou. Tlačidlá "DIMMER+" a "DIMMER-" použite k prochádzaniu 4 režimami šou.

KANÁL 9 - REŽIM

Kanál	Hodnota	Funkcia
1	0 - 255	POHYB ZÁVESU 8bit
2	0 - 255	POHYB SKLONU 8bit
3	0 - 7	FARBY
	8 - 14	BIELA
	15 - 21	ČERVENÁ
	22 - 28	ORANŽOVÁ
	29 - 35	ŽLTÁ
	36 - 42	ZELENÁ
	43 - 49	MODRÁ
	50 - 56	SVETLÁ MODRÁ
	57 - 127	RUŽOVÁ
	128 - 189	ROZDELIT FARBY
	190 - 193	POSUNOVANIE FARIEB POMALY-RÝCHLO
	194 - 255	ZASTAVIŤ
		POSUNOVANIE FARIEB POMALY - RÝCHLO

KANÁL 9 - REŽIM (pokračovanie)

Kanál	Hodnota	Funkcia
4	0 - 7 8 - 15 16 - 23 24 - 31 32 - 39 40 - 47 48 - 55 56 - 63 64 - 71 72 - 79 80 - 87 88 - 95 96 - 103 104 - 111 112 - 119 120 - 127 128 - 189 190 - 193 194 - 255	GOBO OTVORENIE GOBO 1 GOBO 2 GOBO 3 GOBO 4 GOBO 5 GOBO 6 GOBO 7 OTVORIŤ TRES GOBO 1 - TRES GOBO 2 - TRES GOBO 3 - TRES GOBO 4 - TRES GOBO 5 - TRES GOBO 6 - TRES GOBO 7 - TRES POSUNOVANIE GOBA - RÝCHLO-POMALY ZASTAVIŤ POSUNOVANIE GOBA - POMALY-RÝCHLO
5	0 - 7 8 - 15 16 - 131 132 - 139 140 - 181 182 - 189 190 - 231 232 - 239 240 - 247 248 - 255	ZÁVIERKA/STROBOVANIE VÝPADOK OTVORENÁ CLONA STROBOVANIE POMALY - RÝCHLO OTVORENÁ CLONA ZÁVIERKA POMALÉ OTVORENIE - RÝCHLE ZATVORENIE OTVORENÁ CLONA ZÁVIERKA - RÝCHLE OTVORENIE - POMALÉ ZATVORENIE OTVORENÁ CLONA NÁHODNÉ STROBOVANIE OTVORENÁ CLONA
6	0 - 255	STLMOVAČ 0%-100%
7	0 - 255	RÝCHLOSŤ POHYBU POMALY-RÝCHLO
8	0 - 69 70 - 79 80 - 89 90 - 99 100 - 109 110 - 119 120 - 199 200 - 209 210 - 249 250 - 255	FUNKCIA ŽIADNA FUNKCIA VÝPADOK SO SKLONOM/NÁKLONOM ŽIADNA FUNKCIA VÝPADOK SO ZMENOU FARBY ŽIADNA FUNKCIA VÝPADOK SO ZMENOU GOBA ŽIADNA FUNKCIA REŠARTOVAŤ VŠETKO ŽIADNA FUNKCIA ZVUKOVO AKTIVOVANÝ REŽIM
9	0 - 20 21 - 40 41 - 60 61 - 80 80 - 100 101 - 255	KRIVKY STLMOVAČA ŠTANDARDNÉ PÓDIUM TV ARCHITEKTÚRA DIVADLO VÝCHODZIE NASTAVENIE KRIVKY

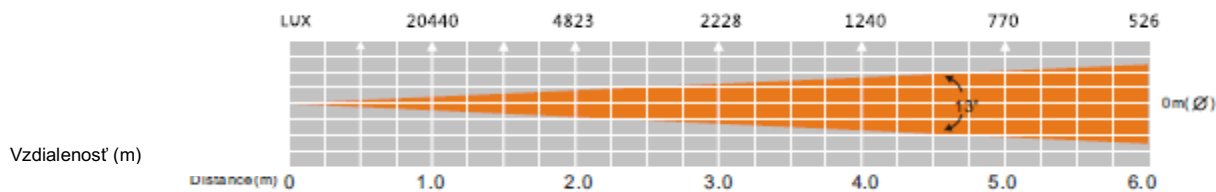
KANÁL 11 - REŽIM

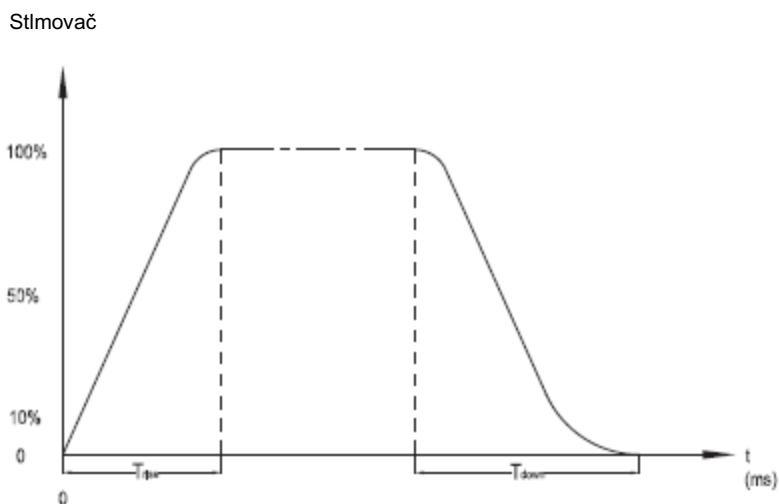
Kanál	Hodnota	Funkcia
1	0 - 255	POHYB ZÁVESU 8bit
2	0 - 255	JEMNÝ SKLON 16bit
3	0 - 255	POHYB SKLONU 8bit
4	0 - 255	JEMNÝ SKLON 16bit
5	0 - 7 8 - 14 15 - 21 22 - 28 29 - 35 36 - 42 43 - 49 50 - 56 57 - 127 128 - 189 190 - 193 194 - 255	FARBY BIELA ČERVENÁ ORANŽOVÁ ŽLTÁ ZELENÁ MODRÁ SVETLÁ MODRÁ RUŽOVÁ ROZDELIT FARBY POSUNOVANIE FARIEB POMALY-RÝCHLO ZASTAVIŤ POSUNOVANIE FARIEB POMALY - RÝCHLO
6	0 - 7 8 - 15 16 - 23 24 - 31 32 - 39 40 - 47 48 - 55 56 - 63 64 - 71 72 - 79 80 - 87 88 - 95 96 - 103 104 - 111 112 - 119 120 - 127 128 - 189 190 - 193 194 - 255	GOBO OTVORENIE GOBO 1 GOBO 2 GOBO 3 GOBO 4 GOBO 5 GOBO 6 GOBO 7 OTVORIŤ TRES GOBO 1 - TRES GOBO 2 - TRES GOBO 3 - TRES GOBO 4 - TRES GOBO 5 - TRES GOBO 6 - TRES GOBO 7 - TRES POSUNOVANIE GOBA RÝCHLO-POMALY ZASTAVIŤ POSUNOVANIE GOBA - POMALY-RÝCHLO
7	0 - 7 8 - 15 16 - 131 132 - 139 140 - 181 182 - 189 190 - 231 232 - 239 240 - 247 248 - 255	ZÁVIERKA/STROBOVANIE VÝPADOK OTVORENÁ CLONA STROBOVANIE POMALY - RÝCHLO OTVORENÁ CLONA ZÁVIERKA POMALÉ OTVORENIE - RÝCHLE ZATVORENIE OTVORENÁ CLONA ZÁVIERKA - RÝCHLE OTVORENIE - POMALÉ ZATVORENIE OTVORENÁ CLONA NÁHODNÉ STROBOVANIE OTVORENÁ CLONA

KANÁL 11 - REŽIM (pokračovanie)

Kanál	Hodnota	Funkcia
8	0 - 255	STLMOVAČ 0%-100%
9	0 - 255	RÝCHLOSŤ POHYBU POMALY-RÝCHLO
10	1 - 69 70 - 79 80 - 89 90 - 99 100 - 109 110 - 119 120 - 129 130 - 199 200 - 209 210 - 249 250 - 255	FUNKCIA ŽIADNA FUNKCIA VÝPADOK SO SKLONOM/NÁKLONOM ŽIADNY VÝPADOK SO SKLONOM/NÁKLONOM VÝPADOK SO ZMENOU FARBY ŽIADNY VÝPADOK SO ZMENOU FARBY VÝPADOK SO ZMENOU GOBA ŽIADNY VÝPADOK SO ZMENOU GOBA ŽIADNA FUNKCIA REŠARTOVAŤ VŠETKO ŽIADNA FUNKCIA ZVUKOVO AKTIVOVANÝ REŽIM
11	0 - 20 21 - 40 41 - 60 61 - 80 81 - 100 101 - 255	KRIVKY STLMOVAČA ŠTANDARDNÉ PÓDIUM TV ARCHITEKTÚRA DIVADLO VÝCHODZIE NASTAVENIE KRIVKY

FOTOMETRICKÁ TABUĽKA





Efekt rampy	0S (Čas stlmenia)		1S (Čas stlmenia)	
	T vzostup (ms)	T pokles (ms)	T vzostup (ms)	T pokles (ms)
Štandardný	0	0	0	0
Fáze	780	1100	1540	1660
TV	1180	1520	1860	1940
Architektúra	1380	1730	2040	2120
Divadlo	1580	1940	2230	2280

VÝMENA POISTKY

Nájdite a vymeňte napájací kábel jednotky. Keď už bol kábel odmontovaný, nájdite držiak poistky, umiestnený vnútri napájacej zásuvky. Vložte skrutkovač na skrutky s plochou hlavou do napájacej zásuvky a jemne vypáčte von držiak poistky. Vyberte chybnú poistku a vymeňte za novú. Držiak poistky má zabudovanú zásuvku pre náhradnú poistku a dávajte si pozor, aby ste nezamenili náhradnú poistku s aktívnou poistkou.

ČISTENIE

Kvôli zbytkom hmly, dymu a prachu je potrebné pravidelne čistiť vonkajšiu a vonkajšiu šošovku a zrkadlo aby sa optimalizoval svetelný výstup. Frekvencia čistenia závisí od prostredia, v ktorom zariadenie pracuje (t.j. dym, zbytky hmly, prach, rosa). V prípade ťažkých podmienok odporúčame čistenie každý mesiac. Pravidelné čistenie zaisťuje dlhú životnosť a ostrý výstup lúča.

1. Na utretie vonkajšieho krytu použijete normálny čistiaci prostriedok na sklo a mäkkú látku
2. Na očistenie prieduchov použijete kefku.
3. Vyčistíte externú optiku s čistiacim prostriedkom na sklo a mäkkou tkaninou každých 20 dní.
4. Vyčistíte internú optiku s čistiacim prostriedkom na sklo a mäkkou tkaninou každých 30 - 60 dní.
5. Vždy si dávajte pozor, aby ste úplne vysušili všetky časti pred zasunutím jednotky do zásuvky.

ODSTRÁŇOVANIE PROBLÉMOV

Odstraňovanie problémov: Nižšie je uvedených niekoľko obvyklých problémov, s ktorými sa užívateľ môže stretnúť, s riešeniami.

Z jednotky nie je žiadny svetelný výstup:

1. Skontrolujte, či nie je poistka vypálená. Poistka je umiestnená na zadnom paneli jednotky.
2. Uistite sa, či je držiak poistky úplne a riadne usadený.

Jednotka nereaguje na zvuk:

1. Nízke frekvencie (basy) spôsobí, že zariadenie reaguje na zvuk. Poklepanie na mikrofón, tiché alebo vysoké zvuky jednotku neaktivujú.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Model:	Inno Pocket Spot
Napätie:	100 - 240V, 50/60Hz
LED:	1 x 12W biela LED
Spotreba:	26W @ 120V 27W @ 230V
Rozmery:	6,25"(D) x 5,75"(Š) x 10,5"(V) 159 mm x 147 mm x 265 mm
Hmotnosť:	7 lb. / 3 kg.
Uhol lúča:	13 stupňov
Poistka:	2 Amp
Pracovný cyklus:	Žiadne
DMX:	2 kanály DMX: 9 kanálový režim a 11 kanálový režim 7 + biela
Farby:	7 + miesto
Goba:	Áno
Zvukovo aktivovaný režim:	

Upozornenie: Špecifikácie a zlepšenia konštrukcie tejto jednotky a tohto návodu podliehajú zmenám bez predchádzajúceho písomného ohlásenia.

Automatická detekcia napätia Toto zariadenie obsahuje automatický spínač napätia, ktorý po zapojení do zdroja napájania automaticky zistí stav napätia.

ROHS - Veľký príspevok pre zachovanie životného prostredia

Drahý zákazník,

Európska únia prijala smernicu pri obmedzení/zákaze používania nebezpečných látok. Táto smernica, uvádzaná ako ROHS je často diskutovanou témou v elektronickom priemysle.

Okrem iného, obmedzuje použitie šiestich materiálov Olovo (Pb), Ortuť (Hg), šesťmocný chróm (CR VI), kadmium (Cd), polybromátované bifenyly ako spomaľovač horenia (PBB), polybromidované difenyly sú tak isto spomaľovačmi horenia (PBDE). Smernica platí pre takmer všetky elektronické a elektrické zariadenia, ktorých prevádzkový režim obsahuje elektrické alebo elektromagnetické polia – v krátkosti: Každý druh elektroniky, ktoré máme okolo seba v domácnosti alebo v práci.

Ako výrobcovia výrobkov značiek AMERICAN AUDIO, AMERICAN DJ, ELATION Professional a ACCLAIM Lighting, sme povinní vyhovieť smernici RoHS. Preto už dva roky pred zavedením smernice sme začali hľadať alternatívne materiály a výrobné procesy, ktoré šetria životné prostredie.

Takže dávno predtým, než začala platiť smernica RoHS, všetky naše výrobky boli vyrábané tak, aby vyhovovali normám Európskej únie. Pri pravidelných auditoch a testoch materiálov stále môžeme zaistiť, aby komponenty, ktoré používame, vždy vyhovovali RoHS a že výrobný proces, pokiaľ to technológia umožňuje, šetrí životné prostredie.

Smernica ROHS je dôležitým krokom pri ochrane nášho životného prostredia. My, ako výrobcovia sa cítime zaviazaní, aby sme v tomto smere prispeli.

WEEE – Odpady z elektrických a elektronických zariadení

Každý rok končia na skládkach tony elektronických komponentov, ktoré sú škodlivé pre životné prostredie. Na zaistenie najlepšej možnej likvidácie alebo recyklácie elektronických komponentov, Európska únia prijala smernicu WEEE.

Systém WEEE (Likvidácia elektrických a elektronických zariadení) sa dá porovnať so systémom „Green Spot“, ktorý sa už niekoľko rokov používa. Výrobcovia musia prispieť k recyklácii odpadu v okamihu, kedy výrobok uvoľnia do predaja. Finančné zdroje, ktoré sú takto získané budú použité na vyvinutie spoločného systému odpadového hospodárstva. Preto dokážeme zaistiť profesionálny a voči životnému prostrediu šetrný program likvidácie a recyklácie.

Ako výrobcovia, sme súčasťou nemeckého systému EAR a prispievame do neho

(Registrácia v Nemecku: DE41027552)

To znamená, že výrobky spoločností AMERICAN DJ a AMERICAN AUDIO je možné bezplatne nechávať v zberných bodoch a použijú sa v recyklačnom programe. Produkty spoločnosti ELATION Professional, ktoré využívajú iba profesionáli, budeme spracovávať my. Pošlite prosím výrobky Elation priamo nám, keď uplynie ich životnosť, aby sme ich mohli profesionálne zlikvidovať.

Ako vyššie uvedené ROHS, smernica WEEE je dôležitým príspevkom k ochrane životného prostredia a sme radi, že môžeme vyčistiť životné prostredie pomocou tohto systému likvidácie.

Veľmi radi odpovieme na vaše otázky a vaše návrhy sú vítané na info@americandj.eu

Suivez-nous



facebook.com/americandj
twitter.com/americandj
youtube.com/adjlighting

ADJ Products, LLC
6122 S. Eastern Ave. Los Angeles, CA 90040 USA
Tel: 323-582-2650 / Fax: 323-725-6100
Web: www.adj.com / E-mail: info@americandj.com

A.D.J. Supply Europe B.V.
Junostraat 2
6468 EW Kerkrade
The Netherlands
www.americandj.eu