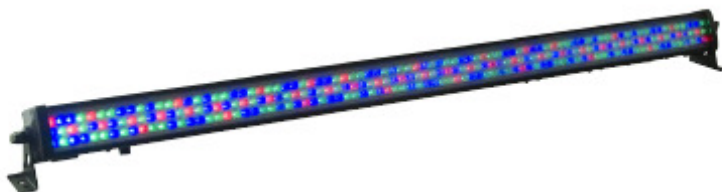




American DJ.
**MEGA
BAR
LED**



Pokyny pre užívateľa

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

Obsah

ÚVOD	3
VŠEOBECNÉ POKYNY	3
VLASTNOSTI	3
ČISTENIE	3
BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA	4
PRÍPRAVA	4
POKYNY NA PREVÁDZKU	6
DMX HODNOTY A FUNKCIE – 3 KANÁLY	8
DMX HODNOTY A FUNKCIE – 4 KANÁLY	8
DMX HODNOTY A FUNKCIE – 11 KANÁLOV	9
DMX HODNOTY A FUNKCIE – 2 KANÁLY	9
DMX HODNOTY A FUNKCIE - 6 KANÁLOV	10
DMX HODNOTY A FUNKCIE – 7 KANÁLOV	11
VÝMENA POISTKY	11
ODSTRAŇOVANIE PROBLÉMOV	11
MONTÁŽNA KONZOLA	12
PARAMETRE	13
ROHS Veľký príspevok pri zachovaní životného prostredia	14
WEEE – Likvidácia elektrických a elektronických zariadení	15

ÚVOD

Vybalenie: Ďakujeme vám za to, že ste si zakúpili Mega Bar LED™ od spoločnosti American DJ®. Každé zariadenie Mega Bar LED™ bola dôkladne testovaná a bola dodaná 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: Mega Bar LED™ je súčasťou nepretržitej snahy spoločnosti American DJ pri vytváraní vysoko kvalitných cenovo prijateľných zariadení. Mega Bar LED™ je DMX inteligentný LED farebný prúd svetla. Tento tenký prúd svetla sa používa v samostatnom režime, alebo je pripojený do konfigurácie master/slave. Jednotka sa dá tak isto ovládať cez DMX regulátor. Tento tenký prúd svetla má štyri prevádzkové režimy: Zvukovo aktivovaný režim, automatický režim, programový režim a režim DMX regulácie.

Zákaznícka podpora: Pokiaľ sa stretnete s akýmkoľvek 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

=Na nákup súčastok online navštívte <http://parts.americandj.com>

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

Pozor! Táto jednotka neobsahuje 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 American DJ.

Pokiaľ je to možné, RECYKLUJTE prosím obal.

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

- Rôzne farby
- Farebný stroboskopový impulz
- Elektronické stlmenie 0-100%
- Zabudovaný mikrofón
- DMX-512 protokol
- 6 DMX kanálových režimov: 2, 3, 4, 6, 7, alebo 11 DMX kanály

ČISTENIE

Kvôli zbytkom hmly, dymu a prachu je potrebné pravidelne čistiť vonkajšiu a vonkajšiu šošovku aby sa optimalizoval svetelný výstup.

1. Na utretie vonkajšieho krytu použite normálny čistiaci prostriedok na sklo a mäkkú látku.
2. Vyčistite externú optiku s čistiacim prostriedkom na sklo a mäkkou tkaninou každých 20 dní.
3. Vždy si dávajte pozor, aby ste úplne vysušili všetky časti pred zasunutím jednotky do zásuvky.

Frekvencia čistenia závisí od prostredia, v ktorom zariadenie pracuje (t.j. dym, zbytky hmly, prach, kondenzát).

BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

- Aby ste predišli alebo znížili riziko úrazu elektrickým prúdom alebo požiarom, nevystavujte túto jednotku dažďu alebo vlhkosti.
- Na vašu jednotku alebo do nej nenalievajte vodu ani inú tekutinu.
- Skontrolujte, že miestna napájacia zásuvka zodpovedá požadovanej jednotke pre vaše napätie.
- Nepokúšajte sa prevádzkovať túto jednotku, pokiaľ bol kábel napájania zlomený alebo roztrhaný. Nepokúšajte sa odstraňovať alebo vylamovať zemniaci kolík z elektrického kábla. Tento kolík sa používa na zníženie rizika úrazu elektrickým prúdom a požiaru v prípade vnútorného skratu
- Odpojte od hlavného napájania, než vykonáte akýkoľvek typ pripojenia.
- Za žiadnych okolností neodstraňujte horný kryt. Vnútri nie sú žiadne časti, ktorých údržbu by mohol vykonávať užívateľ.
- Nikdy túto jednotku neprevádzkujte, keď je kryt odmontovaný.
- *• Túto jednotku nikdy nezapájajte do balíka stlmoča.
- Vždy namontujte túto jednotku na mieste, kde je zabezpečená vhodná ventilácia. Medzi týmto zariadením a stenou nechajte asi 6" (15 cm) medzeru.
- Nepokúšajte sa prevádzkovať túto jednotku, pokiaľ sa akýmkoľvek spôsobom poškodí.
- Táto jednotka je určená iba na použitie vnútri, použitie tejto jednotky vonku zruší všetky záruky.
- Počas dlhých období nepoužívania odpojte hlavné napájanie jednotky.
- Vždy namontujte túto jednotku bezpečným a stabilným spôsobom.
- Napájacie káble by mali byť smerované tak, aby sa cez ne nechodilo, alebo by mohli byť pritlačené alebo založené, pričom venujte zvláštnu pozornosť káblom pri zástrčkách, bežným zásuvkám a bodu, kde vychádzajú zo zariadenia.
- Čistenie – zariadenie by sa malo čistiť iba podľa odporúčania výrobcu. POzri strana 3 pre detaily o čistení.
- Teplo – prehrávač by mal byť umiestnený mimo tepelných zdrojov, ako sú radiátory, tepelné registre, pece alebo iné produkty (vrátane zosilňovačov), ktoré vyrábajú teplo.
- Zariadenie by malo byť opravené kvalifikovaným personálom, keď:
 - A. Napájací kábel alebo zástrčka bola poškodená.
 - B. Na zariadenie padli nejaké predmety, alebo sa naň rozliala nejaká tekutina.
 - C. Zariadenie bolo vystavené dažďu alebo vode.
 - D. Zariadenie nepracuje normálne alebo vykazuje značnú zmenu výkonu.

PRÍPRAVA

Napájanie: Pred zapnutím vašej jednotky si buďte istí, že napájacie napätie vo vašej oblasti zodpovedá požadovanému napätiu pre váš Mega Bar LED™ American DJ®. Napätie American DJ® Mega Bar LED™ je medzi 120 V ~ 240 V. Používajte iba priložený IEC napájací kábel, dodaný s jednotkou, tento kábel vyhovuje napäťovým a prúdovým požiadavkám jednotky.

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, umiestnené na všetkých DMX zariadeniach (väčšina regulátorov má iba svorku DATA „OUT“).

DMX prepojenie: 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. 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 DMX prevádzku): Mega Bar LED™ je možné regulovať pomocou protokolu DMX-512. Mega Bar LED™ môže byť dvoj, troj, štyri, šesť, sedem alebo 11 kanálová DMX jednotka. DMX adresa sa nastavuje na zadnom paneli Mega Bar LED™. Vaša jednotka a váš DMX regulátor si vyžaduje schválený dátový kábel DMX-512 110 Ohm pre vstup a výstup údajov (Obrázok 1). Odporúčame vám káble Accu-Cable DMX. Ak si vyrábate vaše vlastné káble, určite použijete štandardné 110-120 Ohmové tienené káble (Tento kábel sa dá zakúpiť v takmer všetkých obchodoch, ktoré predávajú profesionálne osvetľovacie a zvukové zariadenia). 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.



Obrázok 1

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 uzemňovacie oko, alebo nechajte, aby tieniaci kontakt prišiel do kontaktu s vonkajším krytom XLR. Uzemnenie tienenia môže spôsobiť skrat a chaotické správanie.



Obrázok 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 - Nepoužite
Nepoužíva sa		Kolík 5 - Nepoužite

POKYNY NA PREVÁDZKU

LED displej zapnutý/vypnutý: Aby zostal displej ZAPNUTÝ stále, stlačte súčasne tlačidlá MODE a HORE. Aby sa displej vypol po 20 sekundách, stlačte súčasne tlačidlá MODE a DOLE.

Prevádzkové režimy:

Môžete použiť Mega Bar LED™ buď v samostatnej konfigurácii alebo v konfigurácii master/slave, má k dispozícii 4 režimy, z ktorých je možné vyberať.

- Programový režim – vyberte jeden zo 16 programov a prispôbte rýchlosť a flash rýchlosť programu.
- Auto režim – Jednotka bude automaticky bežať cez rôzne programy.
- *Zvukovo aktivovaný režim* – jednotka bude reagovať na zvuk, prebehne cez zabudované programy.
- *DMX regulačný režim* – Táto funkcia vám umožní regulovať všetky individuálne vlastnosti zariadenia so štandardným DMX512 regulátorom, ako je napríklad Elation® Show Designer 2.

Prevádzka Master-Slave:

Táto funkcia vám umožní prepojiť jednotky spolu, aby mohli fungovať v režime Master-Slave. V režime Master-Slave bude jedna jednotka fungovať ako riadiaca jednotka a ostatné budú reagovať na zabudované programy riadiacej jednotky. Akákoľvek jednotka môže fungovať ako Master alebo ako Slave, napriek tomu je možné naprogramovať iba jednu jednotku, aby fungovala ako „Master“.

Pripojenia a nastavenia Master-Slave:

1. Prepojte reťazovo vaše jednotky cez XLR konektor vzadu na jednotke. Na prepojenie vašich jednotiek použite štandardný XLR mikrofón. Nezabudnite, zástrčkový XLR konektor je vstup a zásuvkový XLR konektor je výstup. Prvá jednotka v reťazci (master) použije iba zásuvkový XLR konektor. Posledná jednotka v reťazci použije iba zástrčkový XLR konektor. Poznámka: Tak isto môžete prepojiť do uzavretého reťazca napájacie káble, toto sa dá urobiť s 20 zariadeniami. Po 20 zariadeniach budete potrebovať použiť novú napájaciu zásuvku. Musia to byť tie isté zariadenia. NEMIEŠAJTE zariadenia.

2. Tak isto budete musieť prepojiť napájacie káble navzájom, tak isto, ako ste to urobili s XLR káblami.

3. S použitím jednotky Master si vyberte váš želaný režim alebo program a pripojte jednotku alebo jednotky „SLAVE“.

4. Na jednotke (jednotkách) "Slave" stláčajte tlačidlo MODE, až kým sa nezobrazí „SLAV“. Teraz budú sledovať jednotku „Master“.

Režim programov:

Môžete si vyberať zo 16 programov.

Poznámky: Programy 1-7 sú „statické“, takže môžete iba nastaviť rýchlosť zábleskov. Programy 8-11 - môžete prispôsobiť Rýchlosť programov a Rýchlosť zábleskov. Program 12 - môžete prispôsobiť Rýchlosť, rýchlosť zábleskov a Farbu. Program 13 môžete prispôsobiť Rýchlosť, Rýchlosť zábleskov a Prvú farbu a Druhú farbu Farebného toku. Programy 14-15 – môžete prispôsobiť iba Rýchlosť a Čas stlmenia. Program 16 môžete prispôsobiť Rýchlosť, Čas stlmenia a Prvú farbu a Druhú farbu Farebného toku.

1. Zariadenie zapojte do zásuvky a stláčajte tlačidlo MODE, až kým sa nezobrazí „PR.XX“. Keď je zobrazené „PR.XX“, ste v režime Program. 2. Vyberte si váš želaný program stlačením tlačidiel HORE alebo DOLE. Môžete si vyberať zo 16 programov.

3. Potom, ako ste vybrali váš želaný program, stlačte tlačidlo SETUP na prispôsobenie rôznych vlastností, ktoré program má. Pozrite si prosím vyššie uvedené, aké programové vlastnosti sa môžu nastaviť.

VLASTNOSTI A PRISPÔSOBENIE

- Keď sa zobrazí „SP.XX“, nastavujete rýchlosť programu. Na nastavenie použite tlačidlá HORE alebo DOLE. Rýchlosť sa dá nastaviť od najpomalejšej „SP.01“ po najrýchlejšiu, „SP.99“. Stlačte tlačidlo SETUP, keď ste skončili, prejdite buď na nastavenie ďalšej vlastnosti alebo na ukončenie ponuky Programu. POZNÁMKA: Toto prispôsobenie je dostupné iba pri programoch 8-16.

- Keď sa zobrazí „FS.XX“, nastavujete rýchlosť blikania programu. Na nastavenie použite tlačidlá HORE alebo DOLE. Rýchlosť blikania sa dá nastaviť od najpomalejšej „FP.01“ po najrýchlejšiu, „FP.99“. Stlačte tlačidlo SETUP, keď ste skončili, prejdite buď na nastavenie ďalšej vlastnosti alebo na ukončenie ponuky Programu. POZNÁMKA: Toto prispôsobenie je dostupné iba pri programoch 1-16.

- Keď sa zobrazí „CL.XX“, nastavujete farby programu. Na nastavenie použite tlačidlá HORE alebo DOLE. Farby je možné nastaviť od „CL.01“ po „CL.07“. Rolujte cez farby na nájdenie vašej želanej farby. Stlačte tlačidlo SETUP, keď ste skončili, prejdite buď na nastavenie ďalšej vlastnosti alebo na ukončenie ponuky Programu. POZNÁMKA: Toto prispôsobenie je dostupné iba pri programe 12.

- Keď je zobrazené „C1.XX“, môžete prispôsobiť prvú farbu farebného toku. Na nastavenie použite tlačidlá HORE alebo DOLE. Farby je možné nastaviť od „C1.00“ po „C1.07“. Rolujte cez farby na nájdenie vašej želanej farby. Stlačte tlačidlo SETUP, keď ste skončili, prejdite na ďalšiu vlastnosť, ktorú chcete nastaviť. „C2.XX“ sa zobrazí a vy teraz nastavujete druhú farbu farebného toku. Na nastavenie použite tlačidlá HORE alebo DOLE. Farby je možné nastaviť od „C2.00“ po „C2.07“. Rolujte cez farby na nájdenie vašej želanej farby. Stlačte tlačidlo SETUP, keď ste skončili, na ukončenie ponuky Program. POZNÁMKA: Toto prispôsobenie je dostupné iba pri programoch 13 a 16.

- Keď sa zobrazí „FT.XX“, nastavujete čas stlmenia programu. Na nastavenie použite tlačidlá HORE alebo DOLE. Čas stlmenia sa dá nastaviť od najpomalšieho „FT.01“ po najrýchlejší, „FT.99“. Stlačte tlačidlo SETUP, keď ste skončili, na ukončenie ponuky Program. POZNÁMKA: Toto prispôsobenie je dostupné iba pri programoch 14-16.

Režim Auto:

1. Zariadenie zapojte do zásuvky a stláčajte tlačidlo MODE, až kým sa nezobrazí „AUTO“. Teraz ste v režime AUTO a zariadenie bude prechádzať cez 13 zabudovaných programov.

Zvukovo aktivovaný režim:

V tomto režime bude Mega Bar LED™ reagovať na zvuk a prebiehať cez rôzne farby. Je možné vyberať si z dvoch zvukom aktivovaných režimov.

1. Zariadenie zapojte do zásuvky a stláčajte tlačidlo MODE, až kým sa nezobrazí „SU.XX“. Zariadenie bude teraz meniť farby podľa zvuku.

2. Môžete stláčať tlačidlá HORE alebo DOLE na prispôsobenie úrovne citlivosti na zvuk. Rýchlosť blikania sa dá nastaviť od najmenej citlivej, „SU.01“ po najcitlivejšiu, „FP.31“.

DMX režim:

Je možné vybrať si zo šiestich DMX režimov: 2 kanálový, 3 kanálový, 4 kanálový, 6 kanálový, 7 kanálový, alebo 11 kanálový. Práca cez DMX regulátor poskytne užívateľovi voľnosť vo vytváraní vašich vlastných programov, prispôsobených vašim individuálnym potrebám.

1. Táto funkcia vám umožní regulovať individuálne vlastnosti zariadenia pomocou Elation® DMX 512.
2. Aby ste mohli prevádzkovať vaše zariadenie v DMX režime, pripojte zariadenie cez XLR pripojenia na akýkoľvek štandardný DMX regulátor.
3. Stláčajte tlačidlo MODE, až kým sa nezobrazí „d.XXX“. Stlačte tlačidlo HORE alebo DOLE, aby ste si vybrali želané adresy. Keď ste nastavili vašu želanú DMX adresu, stlačte tlačidlo SETUP na výber vášho želaného DMX režimu.
4. Keď stlačíte tlačidlo SETUP, malo by sa zobraziť "D-PX". Stlačte tlačidlo HORE alebo DOLE, aby ste si vybrali vašu želanú DMX adresu.

Režimy sú nasledovné: „D-P1“ je 3 kanálový režim,

« D-P2 » je 4 kanálový režim, « D-P3 » je 11 kanálový režim,

„D-P4“ je 2 kanálový režim, „D-P5“ je 6 kanálový režim a „D-P6“ je 7 kanálový režim.

5. Pozrite si prosím strany 11-15 pre DMX hodnoty a vlastnosti.

DMX HODNOTY A FUNKCIE – 3 KANÁLY

Kanál	hodnota	funkcia
1	0 - 255	ČERVENÁ 0% → 100%
2	0 - 255	ZELENÁ 0% → 100%
3	0 - 255	MODRÁ 0% → 100%

DMX HODNOTY A FUNKCIE – 4 KANÁLY

Kanál	hodnota	funkcia
1	0 - 255	RED (ČERVENÁ) 0% → 100%
2	0 - 255	GREEN (ZELENÁ) 0% → 100%
3	0 - 255	BLUE (MODRÁ) 0% → 100%
4	0 - 255	REGULÁCIA STLMOVAČA 0% → 100%

DMX HODNOTY A FUNKCIE – 11 KANÁLOV

Kanál	hodnota	funkcia
1	0 – 255	ČERVENÁ1 0% → 100%
2	0 – 255	ZELENÁ1 0% → 100%
3	0 - 255	MODRÁ1 0% 100%
4	0 – 255	ČERVENÁ2 0% → 100%
5	0 – 255	ZELENÁ2 0% → 100%
6	0 – 255	MODRÁ2 0% → 100%
7	0 – 255	ČERVENÁ3 0% → 100%
8	0 – 255	ZELENÁ3 0% → 100%
9	0 – 255	MODRÁ3 0% → 100%
10	0 1 - 255	STROBOSKOP VYPNUTÝ
11	0 1 - 255	STLMOVAČ VYPNUTÝ

DMX HODNOTY A FUNKCIE – 2 KANÁLY

Kanál	hodnota	funkcia
1	0 - 14 15 - 28 29 - 42 43 - 56 57 - 70 71 - 84 85 - 98 99 - 112 113 - 126 127 - 140 141 - 154 155 - 168 169 - 182 183 - 196 197 - 210 211 - 224 225 - 238 239 - 255	<u>MAKRÁ/PROGRAMY</u> VYPNUTÝ RED (ČERVENÁ) YELLOW (ŽLTÁ) GREEN (ZELENÁ) CYAN (FIALOVÁ) BLUE (MODRÁ) PURPLE (PURPUROVÁ) WHITE (BIELA) ZMENA FARBY FAREBNÝ TOK FAREBNÝ SEN VIAC FARIEB SNOVÝ TOK 2 FAREBNÝ TOK ZMENA FAREBNÉHO ODTIEŇA ODTIEŇ FAREBNÉHO TOKU ODTIEŇ FAREBNÉHO TOKU ZVUKOVO AKTIVOVANÉ
2	0 - 255	REGULÁCIA CITLIVOSTI NA ZVUK/RÝCHLOSŤ POMALY → RÝCHLO

DMX HODNOTY A FUNKCIE - 6 KANÁLOV

Kanál	hodnota	funkcia
1	0 – 255	RED (ČERVENÁ) 0% → 100%
2	0 - 255	GREEN (ZELENÁ) 0% → 100%
3	0 - 255	BLUE (MODRÁ) 0% → 100%
4	0 - 14 15 - 28 29 - 42 43 - 56 57 - 70 71 - 84 85 - 98 99 - 112 113 - 126 127 - 140 141 - 154 155 - 168 169 - 182 183 - 196 197 - 210 211 - 224 225 - 238 239 - 255	<u>MAKRÁ/PROGRAMY</u> VYPNUTÝ RED (ČERVENÁ) YELLOW (ŽLTÁ) GREEN (ZELENÁ) CYAN (FIALOVÁ) BLUE (MODRÁ) PURPLE (PURPUROVÁ) WHITE (BIELA) ZMENA FARBY FAREBNÝ TOK FAREBNÝ SEN VIAC FARIEB SNOVÝ TOK 2 FAREBNÝ TOK ZMENA FAREBNÉHO ODTIEŇA ODTIEŇ FAREBNÉHO TOKU ODTIEŇ 2 FAREBNÉHO TOKU ZVUKOVO AKTIVOVANÉ
5	0 - 15 16 - 255	<u>STROBOVANIE</u> NIČ STROBOVANIE POMALY → RÝCHLO
6	0 - 31 32 - 63 64 - 95 96 - 127 128 - 159 160 - 191 192 - 223 224 - 255	<u>STLMOVAČ</u> NIČ TLMENÉ - JASNÉ JASNÉ - TLMENÉ TLMENÉ – JASNÉ - TLMENÉ MIEŠANIE FARIEB ZMENA 3 FARIEB ZMENA 7 FARIEB ZVUKOVO AKTIVOVANÉ

DMX HODNOTY A FUNKCIE – 7 KANÁLOV

Kanál	hodnota	funkcia
1	0 - 255	RED (ČERVENÁ) 0% → 100%
2	0 - 255	GREEN (ZELENÁ) 0% → 100%
3	0 - 255	BLUE (MODRÁ) 0% → 100%
4	0 - 14 15 - 28 29 - 42 43 - 56 57 - 70 71 - 84 85 - 98 99 - 112 113 - 126 127 - 140 141 - 154 155 - 168 169 - 182 183 - 196 197 - 210 211 - 224 225 - 238 239 - 255	<u>MAKRÁ/PROGRAMY</u> VYPNUTÝ RED (ČERVENÁ) YELLOW (ŽLTÁ) GREEN (ZELENÁ) CYAN (FIALOVÁ) BLUE (MODRÁ) PURPLE (PURPUROVÁ) WHITE (BIELA) ZMENA FARBY FAREBNÝ TOK FAREBNÝ SEN VIAC FARIEB SNOVÝ TOK 2 FAREBNÝ TOK ZMENA FAREBNÉHO ODTIEŇA ODTIEŇ FAREBNÉHO TOKU ODTIEŇ 2 FAREBNÉHO TOKU ZVUKOVO AKTIVOVANÉ
5	0 - 255	<u>REGULÁCIA CITLIVOSTI NA ZVUK/RÝCHLOSŤ*</u> POMALY → RÝCHLO
6	0 1 - 255	<u>STROBOSKOVÝ IMPULZ</u> VYPNUTÝ POMALY → RÝCHLO
7	0 1 - 255	<u>STLMOVAČ</u> VYPNUTÝ 0 → 100%

VÝMENA POISTKY

Najprv odpojte napájanie. Držiak poistky umiestnený vedľa napájacieho kábla. Použite skrutkovač s plochou hlavou na odskrutkovanie držiaka poistky. Vyberte chybnú poistku a vymeňte za novú.

ODSTRANOVANIE PROBLÉMOV

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

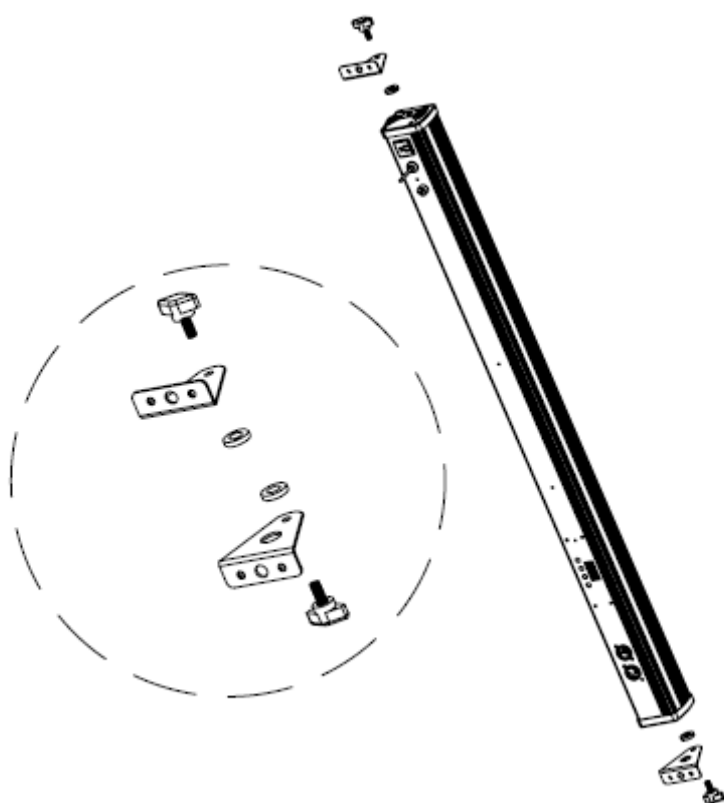
Jednotka nereaguje na DMX:

1. Skontrolujte, či sú DMX káble pripojené správne a sú správne pripojené (kolík 3 je „horúci“, na niektorých iných DMX zariadeniach môže byť horúci kolík 2). Tak isto skontrolujte, či sú všetky káble pripojené na správne konektory, záleží na tom, ako sú pripojené vstupy a výstupy.

Jednotka nereaguje na zvuk;

1. Tiché alebo vysoké zvuky jednotku neaktivujú.

Ak sa problémy nevyriešia, kontaktujte spoločnosť American DJ® ohľadom servisu



PARAMETRE

Model:	Mega Bar LED™
Pracovná poloha:	Akákoľvek bezpečná pracovná poloha
Napätie:	120V ~ 240V
LEDKY:	252 x 10mm LEDky (48 Červená, 108 Zelená, & 96 Modrá)
Príkon:	30W
Poistka:	1Amp
Poistka:	8lbs./ 2.8Kgs
Rozmery:	40,3" (D) x 2,5" (Š) x 3,4" (V) 1025 (D) x 65 (Š) x 88 (V) mm
Farby:	RGB miešanie farieb
DMX kanály	2, 3, 4, 6, 7, alebo 11 DMX kanály

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

Drahý zákazník,

ROHS Veľký príspevok pri zachovaní životného prostredia

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 – Likvidácia 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 Profesional, 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

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