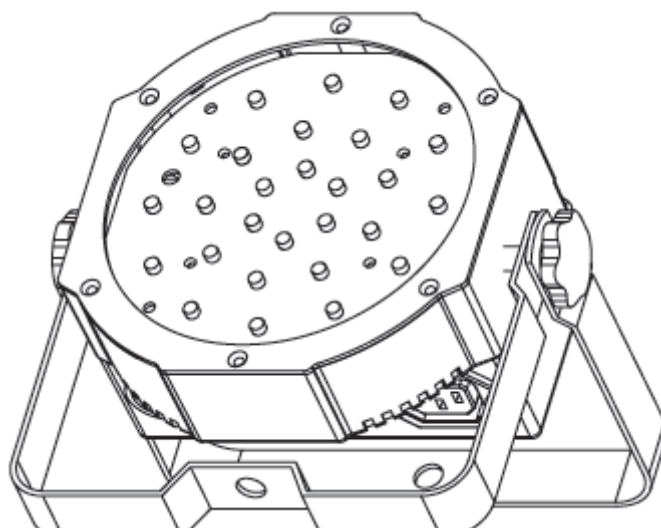




MEGA GO

FLOOD PAR



Pokyny pre užívateľa

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

Obsah

VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE.....	3
VLASTNOSTI	3
INŠTALÁCIA	3
BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA.....	4
BEZPEČNOSTNÁ OPATRENIA - BATÉRIA.....	4
NASTAVENIE.....	5
POKYNY NA PREVÁDZKU.....	7
KONFIGURÁCIA MASTER-SLAVE	9
NAPÁJACÍ KÁBEL - DAISY CHAIN	9
PREVÁDZKA RFC.....	10
KANÁL 1 - REŽIM	11
KANÁL 2 - REŽIM	11
KANÁL 3 - REŽIM	11
KANÁL 4 - REŽIM	12
KANÁL 5 - REŽIM	12
KANÁL 6 - REŽIM	12
KANÁL 7 - REŽIM	13
FOTOMETRICKÁ TABUĽKA	14
STAV BATÉRIE A NABÍJANIE	14
VÝMENA POISTKY	15
ODSTRAŇOVANIE PROBLÉMOV.....	15
ČISTENIE.....	15
PARAMETRE	16
ROHS Veľký príspevok pre zachovanie životného prostredia.....	17
WEEE – Odpady z elektrických a elektronických zariadení.....	18
POZNÁMKY	19

VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

Vybalenie: Ďakujeme Vám za zakúpenie zariadenia Mega Go Flood Par od firmy ADJ Products, LLC. Každé zariadenie Mega Go Flood Par 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: Mega Go Flood Par je zariadenie s nabíjateľnou lítiovou batériou, vybavené DMX, LED. Toto zariadenie vám ponúka slobodu nastaviť vaše zariadenie na ľubovoľnom mieste, bez obmedzenia daného napájaním. Vstavaná batéria zabezpečí pri plnom nabití prevádzku zariadení až na 4,5 hodín. Toto zariadenie sa dá používať ako samostatné alebo pripojené do konfigurácie master/slave. Tento ovládač má päť prevádzkových režimov: Zvukový aktívny režim, Automatický režim, Režim RGB, Režim statickej farby a Režim kontroly DMX.

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.

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.

Pokiaľ je to možné, recyklujte obal, prosím.

VLASTNOSTI

- Nabíjateľná lítiová batéria
- Rôzne farby
- Päť prevádzkových režimov
- Elektronické stlmenie 0-100%
- Zabudovaný mikrofón
- DMX-512 protokol
- 3-košíkové DMX pripojenie
- 7 režimov DMX: 1 kanálový režim, 2 kanálový režim, 3 kanálový režim, 4 kanálový režim, 5 kanálový režim, 6 kanálový režim a 7 kanálový režim.
- ADJ LED RC kompatibilné (nie je súčasťou balenia)
- Napájací kábel na prepojenie uzavretého reťazca (pozri [stranu 9](#))

INŠTALÁCIA

Zariadenie musí byť inštalované pomocou montážnej svorky (nie je súčasťou dodávky), pomocou ktorej je pripevnené k montážnej konzole, dodávané spoločne so zariadením. Vždy sa uistite, že je prístroj uchytený pevne, aby sa zabránilo vzniku vibrácií počas prevádzky a následnému skĺznutiu. Vždy sa uistite, že konštrukcie, ku ktorej zariadenie pripájate, je zabezpečená a je schopná uniesť desaťnásobok hmotnosti zariadenia. Tiež vždy používajte bezpečnostný kábel, ktorý unesie dvanásť násobok hmotnosti zariadenia. Zariadenie musí nainštalovať profesionál a musí byť nainštalované na mieste, kde je mimo dosahu náhodného zachytenia.

BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

- Aby ste predišli alebo znížili riziko úrazu elektrickým prúdom alebo vzniku požiaru, nevystavujte túto jednotku dažďu alebo vlhkosti.
- Na vašu jednotku alebo do nej nenalievajte vodu ani inú tekutinu.
- Nepokúšajte sa prevádzkovať túto jednotku, pokiaľ bol kábel napájania zlomený alebo roztrhaný. Nepokúšajte sa odstrániť alebo odlomiť zemniaci kolík z napájacieho kábla. Tento kolík má za úlohu znížiť riziko úrazu elektrickým prúdom a nebezpečenstvo požiaru v prípade vnútorného skratu.
- Než vykonáte akékoľvek zapojenie, odpojte zariadenie od napájania.
- V žiadnom prípade neodstraňujte 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 stlmovača.
- Vždy sa uistite, že prístroj je namontovaný v mieste, ktoré umožňuje riadnu ventiláciu. Medzi týmto prístrojom a stenou nechajte voľný priestor zhruba 6" (15 cm).
- Nepokúšajte sa prevádzkovať túto jednotku, pokiaľ sa akýmkoľvek spôsobom poškodí.
- Tento prístroj je určený iba pre vnútorné použitie, jeho použitie vo vonkajších priestoroch ruší platnosť všetkých záruk.
- Pri dlhšom nepoužívaní odpojte jednotku od zdroja napájania.
- Vždy jednotku namontujte bezpečne a tak, aby bola stabilná.
- 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 stranu 15 pre detaily o čistení.
- Teplo – zariadenie by malo byť umiestnené mimo tepelných zdrojov, ako sú radiátory, tepelné registre, pece alebo iné produkty (vrátane zosilňovačov), ktoré vyrábajú teplo.
- Zariadenie by malo byť opravené kvalifikovaným personálom v nasledujúcich prípadoch:
 - A. Pokiaľ došlo k poškodeniu napájacieho kábla alebo zástrčky.
 - B. Na spotrebič spadol nejaký predmet alebo sa do neho vyliala tekutina.
 - C. Spotrebič bol vystavený dažďu alebo vode.
 - D. Ak sa nezdá, že zariadenie funguje normálne alebo došlo k zmene v jeho výkone.

BEZPEČNOSTNÁ OPATRENIA - BATÉRIA

1. Manipulácia s batériami

1.1 Neskratujte batériu

Nikdy sa batériu nepokúšajte skratovať. Vytvára veľmi vysoké napätie, čo môže spôsobiť, že sa batéria prehreje a to má za následok unikanie elektrolytového gélu, škodlivých výparov alebo explózií. LIR možno ľahko skratovať keď ich umiestnite na vodivý povrch. Skrat môže viesť k prehriatiu a poškodeniu batérie. Na ochranu pred náhodným skratom batérie je použitá príslušná sústava obvodov s PCM.

1.2 Mechanický náraz

Pád zariadenia, náraz, atď môže spôsobiť zlyhanie alebo skrátenie životnosti LIR batérie.

3. Ostatné

3.1 Zapojenie batérie

- 1). Priame spájkovanie vodičov alebo prístrojov k batérii je prísne zakázané.
- 2). Olovené časti s predom zváranými káblami musia byť bodovo zvarené k batériám. Priame zváranie môže spôsobiť poškodenie komponentov, napr deliace vložky a izolátora, a to kvôli nahromadeniu tepla.

3.2 Prevencia skratu v batérii

Medzi káblami a batériami je dostatočná izolácia, ktorá zabezpečuje ochranu. Batéria je vytvorená tak, aby nedošlo k žiadnemu skratu, ktorý by mohol spôsobiť požiar alebo únik dymu.

3.3 Batérie nerozoberajte

- 1). Batérie nikdy nerozoberajte.

BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA (pokračovanie)

To môže spôsobiť interný skrat batérie, čo môže viesť k vzniku škodlivých výparov, požiaru, explózie alebo iným problémom.

2). Elektrolytový gél je škodlivý.

Elektrolytový gél nesmie z LIR batérie unikať. Ak by gél prišiel do kontaktu s pokožkou alebo očami, okamžite vypláchnite zasiahnutú oblasť čerstvú vodu a vyhľadajte lekársku pomoc.

3.4 Batériu nevystavujte teplu ani nevhadzujte do ohňa

Batérie nikdy nevhadzujte do ohňa. To môže spôsobiť explóziu, ktorá by mohla byť veľmi nebezpečná.

3.5 Batériu nevystavujte vode ani iným kvapalinám

Batérie nikdy neponárajte/nevhadzujte do kvapalín ako je voda, morská voda, nápoje, napr nealkoholické nápoje, káva a pod

3.6 Výmena batérie

V prípade výmeny batérie kontaktujte zákaznícky servis ADJ na service@adjgroup.eu.

3.7 Nepoužívajte poškodenú batériu

Počas prepravy môže dôjsť k poškodeniu batérie, ktoré je spôsobené nárazom. Ak zistíte, že je batéria poškodená, vrátane poškodenia plastového obalu batérie, deformácie batérie, zápachu elektrolytu alebo úniku elektrolytového gélu, batériu NEPOUŽÍVAJTE. V prípade batérie z ktorej uniká gél alebo je cítiť zápach elektrolytu, sa vyhnite jej umiestneniu do blízkosti ohňa, aby ste tak predišli explózii alebo vzniku požiaru.

4. Skladovanie batérie

Batériu musíte skladovať pri izbovej teplote, nabitú minimálne na 50%. Pri dlhodobom skladovaní odporúčame batériu nabiť každých 6 mesiacov. To predĺži životnosť batérie a tiež zabezpečí, že nabitie batérie neklesne pod 30%.

5. Ostatné chemické reakcie

Vzhľadom k tomu, že batérie využívajú chemické reakcie, výkonnosť batérie sa v priebehu času znižuje a to aj vtedy, keď je dlho skladovaná bez akéhokoľvek použitia. Okrem toho ak nie sú dodržané rôzne podmienky použitia, napr nabíjanie, okolitá teplota, atď, životnosť batérie sa môže znížiť alebo sa môže zariadenie, v ktorom je batéria použitá poškodiť vďaka úniku elektrolytového gélu. Ak batérie nevydrží nabité dlhšiu dobu, a to aj ak sú riadne nabité, môže to značiť, že nastal čas na výmenu batérie.

NASTAVENIE

Napájanie: ADJ Mega Go Flood Par 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 posielá 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 káblu 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 prevádzku DMX): Mega Go Flood Par je možné regulovať pomocou protokolu DMX-512. Mega Go Flood Par má 7 DMX režimov, rôzne režimy si pozrite prosím na strane 7. DMX adresa sa nastavuje na zadnom paneli Mega Go Flood Par. Vaša jednotka a váš DMX regulátor si vyžadujú štandardný 3 kolíkový XLR konektor pre DMX dátový vstup a výstup (obrázok 1). Odporúčame vám káble Accu-Cable DMX. Ak používate svoje vlastné káble, uistite sa, že používate štandardný tieneny

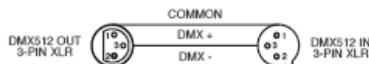


Figure 1

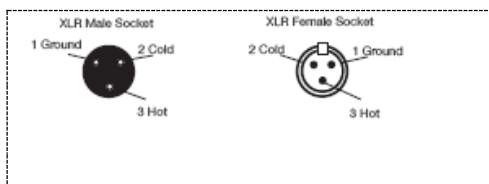
NASTAVENIE (pokračovanie)

110-120 Ohm. kábel (tento kábel je možné zakúpiť takmer vo všetkých obchodoch s osvetľovacou technikou). 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.



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 káblivé 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 kolíkovej 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		Nepoužíva sa
Nepoužíva sa		Nepoužíva sa

Pracovný výkon:

Existujú dva spôsoby napájania tohto zariadenia, batérie alebo napájanie zo siete.

- Napájanie zo siete - Pre spustenie zariadenia s využitím napájanie zo siete, zapojte zariadenie do siete a spínač prepnete do pozície ZAP. Pri použití napájania zo siete sa uistite, či je spínač batérie prepnutý do pozície VYP.

- Napájanie z batérie - Pre spustenie s využitím batérie, prepnete spínače do pozície ZAP.

LED displej zapnutý/vypnutý:

Na nastavenie vypnutia LED displeja po 20 sekundách stlačte tlačidlo MODE, až kým sa nezobrazí "don", pre zobrazenie "off" stlačte tlačidlo UP. Teraz sa displej po 20 s stratí. Na opakované zapnutie displeja stlačte akékoľvek tlačidlo. Nezabudnite, že displej sa sám znovu vypne po 20 sekundách.

Na nastavenie displeja stlačte tlačidlo MODE až kým sa nezobrazí „dXX“. Pre výber použite tlačidlá HORE alebo DOLE.

"don" = LCD displej je zapnutý stále.

"doFF" = LCD displej sa vypne po 20 sekundách.

Inverzia LED displeja:

Postupujte podľa týchto pokynov na preklopenie displeja o 180 °, takže displej sa dá čítať zhora dolu.

1. Zariadenie zapojte do zásuvky a stláčajte tlačidlo MODE, až kým sa nezobrazí „dXX“. "XX" predstavuje buď "zap" alebo "vyp".

2. Stláčajte tlačidlo SET UP, až kým sa nezobrazí "Stnd".

3. Stláčajte tlačidlá HORE alebo DOLE na prevrátenie displeja o 180°.

Prevádzkové režimy:

Mega Go Flood Par má 5 prevádzkových režimov:

- Zvukovo aktivovaný režim - jednotka bude reagovať na zvuk, využije vstavané programy.

- Statický farebný režim - 35 farieb pre zachovanie statiky.

- Auto režim – môžete si vybrať z 3 automatických režimov.

- RGB režim - vyberte si jednu zo štyroch farieb, ktorá má zostať statická, alebo nastavte intenzitu každej farby, aby ste nastavili vašu želanú farbu.

- Režim DMX - Táto funkcia vám umožní ovládať každé

jednotlivé zariadenia pomocou štandardného zariadenia DMX 512, napr. ADJ Show Designer™.

DMX režim:

Prevádzka cez DMX regulátor poskytne užívateľovi voľnosť vo vytváraní vašich vlastných programov, prispôbených vašim individuálnym potrebám. Táto funkcia vám tak isto umožní použiť vaše zariadenia ako bodové svetlá. Mega Go Flood Par má 7 DMX režimov: 1 kanálový režim, 2 kanálový režim, 3 kanálový režim, 4 kanálový režim, 5 kanálový režim, 6 kanálový režim a 7 kanálový režim Pozrite strany 11-13 pre všetky vlastnosti režimov DMX.

1. Táto funkcia vám umožní regulovať všetky individuálne vlastnosti zariadenia so štandardným regulátorom DMX 512.

2. Na prevádzku vášho zariadenia v DMX režime stláčajte tlačidlo MODE, až kým sa nezobrazí "A.XXX". "XXX" predstavuje aktuálne zobrazenú adresu. Použite tlačidlá HORE alebo DOLE na výber vašich želaných DMX adries, potom stlačte tlačidlo SETUP na výber vášho DMX režimu kanálu.

3. Použite tlačidlá HORE alebo DOLE na rolovanie cez rôzne DMX režimy kanálov. Režimy kanálov sú vymenované nižšie:

Na spustenie režimu 1 kanála, stlačte tlačidlo MODE až kým sa nezobrazí „Ch.01“. Toto je DMX režim kanála 1.

Na spustenie režimu 2 kanála, stlačte tlačidlo MODE až kým sa nezobrazí „Ch.02“. Toto je DMX režim kanála 2.

Na spustenie režimu 3 kanála, stlačte tlačidlo MODE až kým sa nezobrazí „Ch.03“. Toto je DMX režim kanála 3.

POKYNY NA PREVÁDZKU (pokračovanie)

Na spustenie režimu 4 kanála, stlačte tlačidlo MODE až kým sa nezobrazí „Ch.04“. Toto je DMX režim kanála 4.

Na spustenie režimu 5 kanála, stlačte tlačidlo MODE až kým sa nezobrazí „Ch.05“. Toto je DMX režim kanála 5.

Na spustenie režimu 6 kanála, stlačte tlačidlo MODE až kým sa nezobrazí „Ch.06“. Toto je DMX režim kanála 6.

Na spustenie režimu 7 kanála, stlačte tlačidlo MODE až kým sa nezobrazí „Ch.07“. Toto je DMX režim kanála 7.

4. Pozrite strany 11-13 pre všetky vlastnosti režimov DMX.

5. Keď ste už našli vašu želanú DMX adresu, pripojte zariadenie cez XLR pripojenia na akýkoľvek štandardný DMX regulátor.

RGB stlmovací režim:

1. Zariadenie zapojte do zásuvky a stláčajte tlačidlo MODE, až kým:

2. Keď sa zobrazí "r.XXX", ste v červenom stlmovacom režime. Stláčajte tlačidlá HORE a DOLE na prispôsobenie intenzity.

3. Keď sa zobrazí "G.XXX", ste v zelenom stlmovacom režime. Stláčajte tlačidlá HORE a DOLE na prispôsobenie intenzity.

4. Keď sa zobrazí "b.XXX", ste v modrom stlmovacom režime. Stláčajte tlačidlá HORE a DOLE na prispôsobenie intenzity.

5. Potom, ako ste prispôbili RGB farby na vaše želané farby, môžete potom aktivovať strobovanie stlačením tlačidla SET UP na vstup do režimu Flash (záblesk).

6. "FS.XX" sa zobrazí, toto je režim Flash. Flash sa dá nastaviť od "FS.00" (flash vypnutý) na "FS.15" (najrýchlejší flash).

Zvukovo aktivovaný režim:

V tomto režime bude Mega Go Flood Par reagovať na zvuk a prebiehať cez rôzne farby.

1. Zariadenie zapojte do zásuvky a stláčajte tlačidlo MODE, až kým sa nezobrazí „So-X“. "XX" predstavuje zvukovo aktívny režim (1-15) ktorý je práve zobrazený.

2. Toto zariadenie sa teraz zmení cez zvuk.

3. Pre nastavenie citlivosti zvuku stlačte tlačidlo SET UP. Musí sa zobrazíť "SJ-X". Na nastavenie citlivosti použite tlačidlá HORE alebo DOLE. "SJ-1" je najnižšia citlivosť, "SJ-8" najvyššia.

Režim automatického chodu:

V tomto režime spustí Mega Go Flood Par 1 z 16 automatických programov. Program automatického chodu môže byť buď program odtienenia alebo program zmeny farby.

1. Zariadenie zapojte do zásuvky a stláčajte tlačidlo MODE, až kým sa nezobrazí „APXX“. "XX" predstavuje číslo aktuálne zobrazeného programu (1-16).

2. Po zvolení požadovaného programu sa musíte rozhodnúť či chcete program odtieniť pomocou farieb alebo jednoducho farbu zmeniť. Stlačte tlačidlo SET UP kým sa nezobrazí buď "SP.XX" (rýchlosť zmeny farby) alebo "F-XX" (rýchlosť odtieňa farby).

3. Ak vyberáte zmenu farby, použite tlačidlá HORE alebo DOLE pre nastavenie rýchlosti medzi "SP.01" (najpomalší) a "SP.99" (najrýchlejší). Akonáhle nastavíte požadovanú rýchlosť zmeny farby, stlačte pre návrat do požadovaného automatického režimu tlačidlo SET UP. Pre nastavenie rýchlosti odtieňa farby "F-00" použite tlačidlá HORE alebo DOLE. To znamená, že odtienenie farby je vypnuté a zariadenie bude farby meniť pri vami zvolenej rýchlosti. Pre spustenie farebného odtieňa postupujte v opačnom poradí. Rýchlosť odtieňa farby a rýchlosť zmeny farby zmeňte na "SP.01".

Režim statickej farby:

1. Zariadenie zapojte do zásuvky a stláčajte tlačidlo MODE, až kým sa nezobrazí „CLXX“.

2. Môžete si vyberať zo 35 farieb. Stlačením tlačidiel HORE a DOLE vykonajte výber požadovanej farby. Potom, ako ste si vybrali vašu želanú farbu, môžete aktivovať strobovanie stlačením tlačidla SET UP na vstup do režimu Flash (strobovania).

3. "FS.XX" sa zobrazí, toto je režim Flash. Flash sa dá nastaviť od "FS.00" (flash vypnutý) na "FS.15" (najrýchlejší flash).

POKYNY NA PREVÁDZKU (pokračovanie)

Predvolený automatický chod:

Týmto sa režim automatického chodu reštartuje späť do východzieho nastavenia.

1. Zariadenie zapojte do zásuvky a stlačajte tlačidlo MODE, až kým sa nezobrazí „dXX“. "XX" predstavuje buď "zap" alebo "vyp".
2. Stláčajte tlačidlo SET UP, až kým sa nezobrazí "dEFA".
3. Stláčajte tlačidlá HORE a DOLE súčasne. Pre ukončenie stlačte tlačidlo MODE.

ADJ RFC (diaľkové ovládanie) Zap./Vyp.:

Táto funkcia sa používa na aktiváciu a deaktiváciu ADJ RFC (diaľkového ovládania). Keď je aktivovaná táto funkcia, môžete ovládať zariadenie pomocou ADJ LED RFC. Pre ovládanie a funkcie pozrite stranu 10.

1. Zariadenie zapojte do zásuvky a stlačajte tlačidlo MODE, až kým sa nezobrazí „dXX“. "XX" predstavuje buď "zap" alebo "vyp".
2. Stláčajte tlačidlo SET UP, až kým sa nezobrazí "rF.XX". "XX" predstavuje buď "zap" alebo "vyp".
3. Pre aktiváciu (zap.) alebo deaktiváciu (vyp.) stlačte tlačidlá HORE alebo DOLE.

Životnosť batérie:

Táto funkcia sa používa na kontrolu stavu životnosti batérie.

1. Zariadenie zapojte do zásuvky a stlačajte tlačidlo MODE, až kým sa nezobrazí „bXXX“. "XXX" predstavuje čísla 0-100. Zobrazené číslo je zostávajúca životnosť batérie. Ak sa zobrazí "b ---", znamená to, že je batéria vyčerpaná alebo že zariadenie napájate zo siete.

KONFIGURÁCIA MASTER-SLAVE

Konfigurácia 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“.

Pripojenie a nastavenie Master-Slave:

1. Prepojte reťazovo vaše jednotky cez XLR konektor vzadu na jednotke. Na prepojenie vašich jednotiek použite štandardné XLR dátové káble. 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.
2. Najprv pripojte "Slave" k "Master".
3. Nastavte jednotku „Master“ do vami želaného režimu alebo prevádzky. Teraz bude jednotka "Slave" nasledovať „Master“.

NAPÁJACÍ KÁBEL - DAISY CHAIN

Vďaka tejto funkcii môžete zapojiť zariadenie k ostatným pomocou vstupu IEC a výstupných portov. Množstvo, ktoré možno maximálnu zapojiť, je 30 zariadení. Potom budete potrebovať použiť novú zásuvku. Musí ísť o rovnaké zariadenia. Zariadenie NEMIEŠAJTE.

POZNÁMKA: Zariadenie nie je možné súčasne napájať káblom a batérií.

ADJ RFC infračervené diaľkové ovládanie (predávané zvlášť) má veľa rôznych funkcií a poskytuje vám kompletnú kontrolu nad vašim zariadením Mega Bar RGBA. **ADJ RFC** diaľkové ovládanie dokáže riadiť váš systém na vzdialenosť až 150 stôp. Na použitie RFC musíte najprv aktivovať infračervený prijímač zariadenia, na aktiváciu prijímača si prosím pozrite pokyny na strane 9.

ZATMENIE - Stlačením tohto tlačidla zatmíte zariadenie. Stlačte a pridržte toto tlačidlo na dobu 3 sekúnd, potom sa vrátite do východzieho nastavenia a režimu.

AUTO RUN - Toto tlačidlo aktivuje 1 z 16 automatických programov. Pomocou tlačidiel "+" a "-" môžete prechádzať 16 programami. Dokážete ovládať rýchlosť automatického chodu, keď najprv stlačíte tlačidlo SPEED a potom stlačením tlačidiel "+" a "-". Dokážete ovládať rýchlosť odtieňa automatického chodu, keď najprv stlačíte tlačidlo FLASH a potom stlačením tlačidiel "+" a "-".

VÝBER PROGRAMU - Toto tlačidlo aktivuje režim farebných maker. Pre prechádzanie 35 farbami použite tlačidlá "+" alebo "-". Akonáhle nájdete svoju farbu, stlačte pre aktiváciu zábleskov tlačidlo s bleskom a pre nastavenie rýchlosti stlačte tlačidlá "+" a "-".

FLASH - Toto tlačidlo aktivuje impulzový efekt (záblesky). Môžete ovládať rýchlosť zábleskov stlačením tlačidiel "+" a "-".

SPEED - Stlačte toto tlačidlo a na nastavenie rýchlosti režime Automatický chod alebo nastavenie citlivosti zvuku v rámci zvukovo aktivovaného režimu použite tlačidlá "+" a "-".

SOUND ACTIVE - toto tlačidlo aktivuje zvukovo aktívny režim. Pre prechádzanie 15 zvukovo aktivovaných programami použite tlačidlá "+" alebo "-". Pre nastavenie citlivosti zvuku stlačte tlačidlo SPEED a použite tlačidlá "+" a "-".

R G B - Stlačte jedno z týchto tlačidiel a potom stlačte "+" a "-" na nastavenie jasnosti. Pre nastavenie rýchlosti zábleskov stlačte tlačidlo s bleskom a pre nastavenie rýchlosti stlačte tlačidlá "+" a "-".

“+” a “-” - Tieto tlačidlá použite na nastavenie rýchlosti zábleskov, rýchlosti režime Automatický chod, citlivosti zvuku a intenzity výstupu farieb RGB. Tieto tlačidlá sa tiež používajú na prechádzanie rôznych farebných maker, programov automatického chodu a zvukovo aktivovaných programov.

KANÁL 1 - REŽIM

Kanál	Hodnota	Funkcia
1	0 - 10	FAREBNÁ MARKA
	11 - 17	VYPNÚŤ
	18 - 24	ZMIEŠANÁ JANTÁROVÁ
	25 - 31	STREDNÁ JANTÁROVÁ
	32 - 38	SVETLÁ JANTÁROVÁ ZLATÁ
	39 - 45	ZLATÁ GALLO
	46 - 52	ZLATÝ JANTÁR
	53 - 59	SVETLOČERVENÁ
	60 - 66	STREDNÁ ČERVENÁ
	67 - 73	STREDNÁ RUŽOVÁ
	74 - 80	RUŽOVÁ BROADWAY
	81 - 87	RUŽOVÁ FOLLIES
	88 - 94	SVETLOLEVANDUĽOVÁ
	95 - 101	ŠPECIÁLNA LEVANDUĽOVÁ
	102 - 108	LEVANDUĽOVÁ
	109 - 115	INDIGOVÁ
	116 - 122	MODRÁ HEMSLEY
	123 - 129	MODRÁ TIPTON
	130 - 136	SVETLOMODRÁ OCEĽOVÁ
	137 - 143	SVETLOMODRÁ NEBESKÁ
	144 - 150	MODRÁ NEBESKÁ
	151 - 157	BRILANTOVO MODRÁ
	158 - 164	SVETLÁ ZELENOMODRÁ
	165 - 171	ŽIARIVÁ MODRÁ
	172 - 178	PRIMÁRNA MODRÁ
	179 - 185	KONGO MODRÁ
	186 - 192	SVETLÁ ŽLTOZELENÁ
	193 - 199	MACHOVÁ MODRÁ
	200 - 206	PRIMÁRNA ZELENÁ
	207 - 213	DVOJITÁ CTB
	214 - 220	SÝTA CTB
	221 - 227	POLOVIČNÁ CTB
	228 - 234	TMAVOMODRÁ
	235 - 241	BIELA
	242 - 248	SÝTA ČERVENÁ
	249 - 255	SÝTA ZELENÁ
		SÝTA MODRÁ

KANÁL 2 - REŽIM

Kanál	Hodnota	Funkcia
1	0 - 255	FAREBNÉ MAKRA (Pre farby pozri režim Kanál 1 - DMX)
2	0 - 255	STLMOVAČ 0%-100%

KANÁL 3 - REŽIM

Kanál	Hodnota	Funkcia
1	0 - 255	ČERVENÁ 0% - 100%
2	0 - 255	ZELENÁ 0% - 100%
3	0 - 255	MODRÁ 0% - 100%

KANÁL 4 - REŽIM

Kanál	Hodnota	Funkcia
1	0 - 255	ČERVENÁ 0% - 100%
2	0 - 255	ZELENÁ 0% - 100%
3	0 - 255	MODRÁ 0% - 100%
4	0 - 255	NADRADENÝ STLMOVAČ 0% - 100%

KANÁL 5 - REŽIM

Kanál	Hodnota	Funkcia
1	0 - 255	ČERVENÁ 0% - 100%
2	0 - 255	ZELENÁ 0% - 100%
3	0 - 255	MODRÁ 0% - 100%
4	0 - 255	NADRADENÝ STLMOVAČ 0% - 100%
5	0 - 255	FAREBNÉ MAKRA (Pre farby pozri režim Kanál 1 - DMX)

Keď bude použitý kanál 5, nebudú kanály 1, 2 a 3 fungovať.

KANÁL 6 - REŽIM

Kanál	Hodnota	Funkcia
1	0 - 255	ČERVENÁ 0% - 100%
2	0 - 255	ZELENÁ 0% - 100%
3	0 - 255	MODRÁ 0% - 100%
4	0 - 255	FAREBNÉ MAKRA (Pre farby pozri režim Kanál 1 - DMX)
5	0 - 15 16 - 255	STROBOVANIE NIČ STROBOVANIE POMALY - RÝCHLO
6	0 - 255	NADRADENÝ STLMOVAČ 0% - 100%

Keď bude použitý kanál 4, nebudú kanály 1, 2 a 3 fungovať.

KANÁL 7 - REŽIM

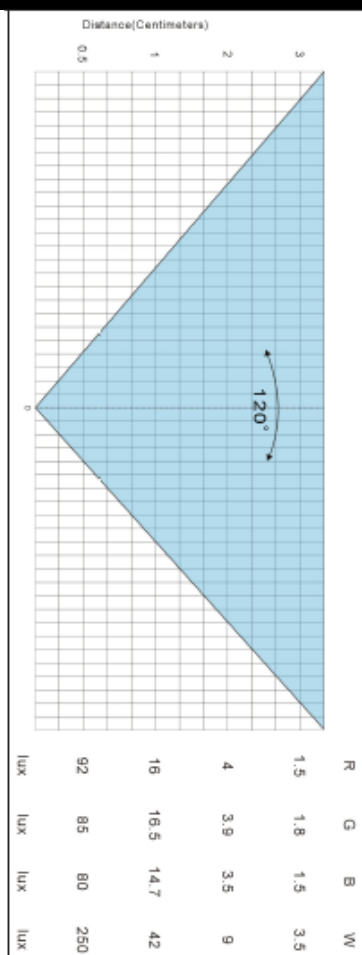
Kanál	Hodnota	Funkcia
1	0 - 255	ČERVENÁ 0% - 100%
2	0 - 255	ZELENÁ 0% - 100%
3	0 - 255	MODRÁ 0% - 100%
4	0 - 255	FAREBNÉ MAKRA (Pre farby pozri režim Kanál 1 - DMX)
5	0 - 15 16 - 255	STROBOVANIE/OVLÁDANIE RÝCHLOSTI NIČ STROBOVANIE/OVLÁDANIE RÝCHLOSTI POMALY - RÝCHLO
6	0 - 7 8 - 15 16 - 23 24 - 31 32 - 39 40 - 47 48 - 55 56 - 63 64 - 71 72 - 79 80 - 87 88 - 95 96 - 103 104 - 111 112 - 119 120 - 127 128 - 135 136 - 143 144 - 151 152 - 159 160 - 167 168 - 175 176 - 183 184 - 191 192 - 199 200 - 207 208 - 215 216 - 223 224 - 231 232 - 239 240 - 247 248 - 255	PROGRAMY/ZVUKOVÁ AKTIVITA VYPNÚŤ PROGRAM 1 PROGRAM 2 PROGRAM 3 PROGRAM 4 PROGRAM 5 PROGRAM 6 PROGRAM 7 PROGRAM 8 PROGRAM 9 PROGRAM 10 PROGRAM 11 PROGRAM 12 PROGRAM 13 PROGRAM 14 PROGRAM 15 PROGRAM 16 ZVUKOVO AKTIVOVANÝ REŽIM 1 ZVUKOVO AKTIVOVANÝ REŽIM 2 ZVUKOVO AKTIVOVANÝ REŽIM 3 ZVUKOVO AKTIVOVANÝ REŽIM 4 ZVUKOVO AKTIVOVANÝ REŽIM 5 ZVUKOVO AKTIVOVANÝ REŽIM 6 ZVUKOVO AKTIVOVANÝ REŽIM 7 ZVUKOVO AKTIVOVANÝ REŽIM 8 ZVUKOVO AKTIVOVANÝ REŽIM 9 ZVUKOVO AKTIVOVANÝ REŽIM 10 ZVUKOVO AKTIVOVANÝ REŽIM 11 ZVUKOVO AKTIVOVANÝ REŽIM 12 ZVUKOVO AKTIVOVANÝ REŽIM 13 ZVUKOVO AKTIVOVANÝ REŽIM 14 ZVUKOVO AKTIVOVANÝ REŽIM 15
7	0 - 255	HLAVNÝ STLMOVAČ 0%-100%

Keď bude použitý kanál 4, nebudú kanály 1, 2 a 3 fungovať.

Pri použití kanála 6 s hodnotami 8-135 bude kanál 5 regulovať rýchlosť programov a kanál 4 bude regulovať rýchlosť odtienenia programov.

Pri použití kanála 6, hodnôt 136-255, kanál 5 bude regulovať citlivosť zvuku. Regulácia citlivosti zvuku sa spustí ak bola hodnota DMX kanála 5 31.

FOTOMETRICKÁ TABUĽKA



STAV BATÉRIE A NABÍJANIE

Stav batérie:

Táto funkcia sa používa na kontrolu stavu životnosti batérie.

Zariadenie zapojte do zásuvky a stlačajte tlačidlo MODE, až kým sa nezobrazí „bXXX“. "XXX" predstavuje čísla "000" a "100". Zobrazené číslo je zostávajúca životnosť batérie. Ak sa zobrazí "b ---", znamená to, že je batéria vyčerpaná alebo že zariadenie napájate zo siete. **Nedovoľte, aby sa batéria úplne vybila, lebo tak sa vážne skracuje životnosť batérie.**

Príklad: Ak sa zobrazí "b050", batéria je vybitá z polovice. Ak sa zobrazí "b025", batérii zostáva 25% nabitia.

POZNÁMKA: Keď sa batéria nabíja alebo ak je jej stav pod 30%, digitálny displej začne blikať.

Dobíjanie batérie: Na dobitie batérie zapojte priložený káble striedavého napätia do vstupu striedavého napätia na boku jednotky a zapojte druhý koniec do príslušného zdroja napájania. Plné nabitie trvá približne 6,5 hodiny. **Keď jednotka dosiahne 100% dobitia, displej prestane blikať.**

Poznámka: Pri vyťahovaní jednotky z nabíjania a potom pripojte napájanie cez batériu, bude tu minimálny pokles napätia.

Pre rýchlejšie dobitie prepnite spínač do pozície "Vyp". a spínač batérie do pozície "Zap".

VÝMENA POISTKY

Odpojte jednotku od jej zdroja napájania. Vyberte napájací kábel z 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 tak isto držiak na náhradnú poistku.

ODSTRAŇOVANIE 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.
2. Skontrolujte, či je zvukovo aktivovaný režim aktivovaný.

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, rosa).

Model:	Mega Go Flood Par
Napätie:	100V ~ 240V/50~60Hz
Životnosť batérie:	4,5 hod. pri plnom nabití
LED:	27 TRI SMD (3-in-1 RGB) LED
Uhol lúča:	120 stupňov
Pracovná poloha:	Akákoľvek bezpečná pracovná poloha
Spotreba:	18W
Napájací kábel:	30 zar. max.
Poistka:	1 Amp
Hmotnosť:	3 lb./ 1 kg.
Rozmery:	8" (D) x 7,75" (Š) x 3,75" (V) 202 x 195 x 92mm
Farby:	Farebný mix RGBA
Kanály DMX:	7 režimy DMX: 1 kanálový režim, 2 kanálový režim, 3 kanálový režim, 4 kanálový režim, 5 kanálový režim, 6 kanálový režim a 7 kanálový režim

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

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

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.

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

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