



American DJ®

GALAXIAN MOVE



POKÝNY PRO UŽIVATELE

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

Obsah

OBECNÉ INFORMACE	3
OBECNÉ POKYNY	3
VLASTNOSTI	3
BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ	4
VÝSTRAŽNÉ ŠTÍTKY K LASERŮM	5
SESTAVENÍ	6
SYSTÉMOVÁ NABÍDKA	7
PROVOZ	9
UC3 OVLÁDÁNÍ	10
DMX VLASTNOSTI	11
VÝMĚNA POJISTKY	12
ČIŠTĚNÍ	12
ODSTRAŇOVÁNÍ PROBLÉMŮ	12
SPECIFIKACE	13
ROHS - Velký příspěvek k zachování životního prostředí.....	14
OEEZ - Směrnice o odpadních elektrických a elektronických zařízeních	15

OBECNÉ INFORMACE

Rozbalení: Děkujeme, že jste si zakoupili Galaxian Move od společnosti American DJ®. Každý Galaxian Move byl důkladně otestován a odeslán v bezvadném funkčním stavu. Pečlivě zkontrolujte, zda během přepravy nedošlo k poškození obalového kartonu. Zdá-li se vám karton poškozený, pečlivě zkontrolujte, nedošlo-li k poškození obsahu balení a ujistěte se, že veškeré vybavení nutné k provozu jednotky dorazilo neporušené. V případě, že došlo k poškození obsahu nebo chybí některé části, kontaktujte prosím bezplatnou zákaznickou linku a vyžádejte si další pokyny. Nevracejte prosím tuto jednotku zpět distributorovi bez předchozího kontaktování zákaznické podpory.

Úvod: Galaxian Move je osmikanálová DMX kompatibilní laserová (červená a zelená) mini jednotka s pohyblivou hlavou. Galaxian Move lze použít samostatně v režimu Stand-Alone nebo připojený v konfiguraci Master/Slave. Galaxian Move má tři provozní režimy; režim ovládání zvukem (Sound-Active), předprogramované show a ovládání pomocí DMX. *Nejlepších výsledků lze dosáhnout vylepšením paprskových efektů současným použitím mlhy nebo speciálních kouřových efektů.*

Zákaznická podpora: Narazíte-li na jakýkoliv problém, neváhejte kontaktovat svůj oblíbený obchod se značkou American Audio.

Nabízíme také možnost kontaktovat nás přímo: Můžete nás kontaktovat přímo na stránkách www.americandj.eu nebo skrze email: support@americandj.eu

Varování! Nevystavujte tuto jednotku dešti nebo vlhku, snížte tím a předcházíte tak nebezpečí úrazu elektrickým proudem nebo požáru.

Pozor! Uvnitř jednotky nejsou žádné uživatelem opravitelné části. Nepokoušejte se přístroj sami opravovat, připravili byste se tím o výrobní záruku. Ve velice nepravděpodobném případě, že bude vaše jednotka vyžadovat servis, neváhejte kontaktovat zákaznickou podporu společnosti American DJ.

Bude-li to možné, recyklujte PROSÍM obalový kartón.

OBECNÉ POKYNY

Než začnete tuto jednotku používat, prostudujte si prosím důkladně instrukce obsažené v tomto návodu. Tyto instrukce obsahují důležité bezpečnostní informace týkající se používání a údržby této jednotky. Uchovávejte prosím tento návod v blízkosti jednotky pro případ, že jej budete v budoucnu potřebovat.

VLASTNOSTI

- 4,9 mW zelená a červená laserová dioda
- 8kanálové DMX ovládání
- 3 provozní režimy - Sound-Active, režim Show a DMX ovládání
- Chlazení větrákem
- Digitální displej pro nastavení funkce a adresu
- 540° PAN / 270° TILT
- UC3 ovladač (není součástí balení)
- 4 předprogramované show

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ



Bezpečnost: Při dosažení maximální zátěže 2 A může dojít ke spálení pojistky.

- Vyhnete se používání jednotky v dešti nebo vlhkém prostředí, snížte nebezpečí požáru
- Nevlévejte do jednotky vodu ani jiné tekutiny.
- Nepokoušejte se z elektrického kabelu odstranit nebo ulomit zemnící kolík. Tento kolík má za úkol snižovat nebezpečí úrazu elektrickým proudem a nebezpečí požáru v případě vnitřního zkratu. Nepokoušejte se jednotku provozovat, má-li poškozený napájecí kabel.
- Před jakýmkoliv zapojováním jednotku odpojte od hlavního zdroje napětí.
- Za žádných okolností nesnímejte kryt. Uvnitř jednotky nejsou žádné uživatelem opravitelné části.
- Ujistěte se, že jednotka je namontována v místě, které umožňuje řádnou ventilaci. Mezi tímto zařízením a zdí ponechejte alespoň 15cm.
- Nepokoušejte se jednotku provozovat, došlo-li k jejímu poškození.
- Tato jednotka je konstruována pouze pro vnitřní použití, její použití ve vnějších prostorách ruší všechny záruky.
- Při delším nepoužívání odpojte jednotku od zdroje napětí.
- Vždy jednotku namontujte bezpečně a tak, aby byla stabilní.
- Napájecí šnury by mely být vedeny tak, aby se po nich nešlapalo, nedocházelo k jejich mačkání věcmi na ně položenými nebo o ně opřenými.
- Čištění - Zařízení čistěte pouze dle doporučení výrobcem. Detaily o čištění na straně 12.
- Teplo - Neumisťujte přístroj blízko zdrojů tepla jako jsou radiátory, ohřívače vzduchu, konvektory, nebo jiných zařízení (včetně zesilovačů), které produkují teplo.
- Zařízení by mělo být opraveno kvalifikovaným personálem v následujících případech:
 - A. Šňůra nebo zdírka zdroje napětí byla poškozena.
 - B. Na jednotku spadl předmět, nebo došlo k rozlití tekutiny do jednotky.
 - C. Jednotka byla vystavena dešti nebo vodě.
 - D. Jednotka nepracuje normálně nebo vykazuje opakované změny ve výkonu.

VÝSTRAŽNÉ ŠTÍTKY K LASERŮM



SESTAVENÍ

Zdroj napětí: Než jednotku připojíte, ujistěte se, že zdrojové napětí ve vaší oblasti odpovídá napětí, které potřebuje k provozu Galaxian Move společnosti American DJ®. Galaxian Move je dodáván ve verzích 115 V a 230 V. Jelikož se síťové napětí v závislosti na místě může lišit, měli byste se před zapojením a uvedením jednotky do provozu ujistit, že jednotka používá stejné napětí, jako je ve vaší stěnové zásuvce. Používejte pouze k jednotce přiložený IEC napájecí kabel. Tento kabel přesně odpovídá napětí a požadavkům jednotky.

DMX-512: DMX je zkratka pro digitální multiplex. Je to univerzální protokol používaný většinou výrobců osvětlení a ovládání coby forma komunikace mezi ovladači a inteligentními zařízeními. DMX ovladač vysílá DMX datové instrukce z ovladače do zařízení. DMX data jsou vysílána jako sériová data, která cestují z přístroje do přístroje skrz XLR koncovky DATA "IN" a DATA "OUT", jež se nacházejí na všech DMX zařízeních (většina ovladačů má pouze koncovku DATA "OUT").

DMX spojování: DMX je jazyk, který umožňuje spojovat veškeré výrobky a modely různých výrobců a ovládat je jediným ovladačem. To lze provést pouze se zařízeními a ovladačem, které jsou DMX kompatibilní. K zajištění řádného přenosu DMX dat při používání několika DMX zařízení doporučujeme použít co nejkratší možnou kabelovou trasu. Pořadí, ve kterém jsou zařízení v DMX linii spojeny, neovlivňuje DMX adresování. Například; zařízení, které má přidělenou DMX adresu 1, může být umístěno kdekoli v DMX linii, na začátku, na konci, nebo kdekoli uprostřed. Proto je možné, aby zařízení nejbližše k ovladači bylo posledním zařízením v řetězci. Jakmile má zařízení přidělenou DMX adresu 1, DMX ovladač ví, že má posílat DATA přidělená k adrese 1 této jednotce, ať už je umístěna kdekoli v DMX řetězci.

Požadavky na datový kabel (DMX kabel) (pro DMX a Master/Slave provoz): Galaxian Move lze ovládat pomocí protokolu DMX-512. Je to osmikanálová DMX jednotka. DMX adresa se nastavuje elektronicky pomocí ovládání na horní části zadního panelu jednotky. Vaše jednotka a DMX ovladač vyžadují pro datový vstup a výstup použití schváleného datového kabelu DMX-512 110 Ω (obrázek 1). Doporučujeme použití kabelů Accu Cable DMX. Vyrábíte-li vlastní kably, použijte standardní stíněný kabel 110-120 Ohm (tentot kabel lze zakoupit téměř v každém profesionálním obchodě s osvětlovacími a hudebními potřebami). Vaše kably by mely být zakončeny samcem konektoru XLR na jedné straně a samicí konektoru XLR na straně druhé. Pamatujte také na to, že DMX kabel musí řetězen a nelze jej dělit.

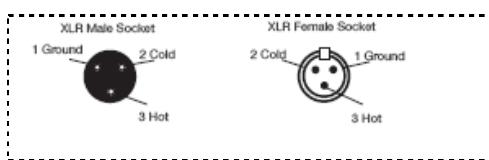


Obrázek 1

Upozornění: Při výrobě vlastních kabelů se říďte dle obrázků 2 a 3. U XLR konektoru nepoužívejte zemnící kolík. Nepřipojte stínící vodič kabelu k zemnícímu kolíku a nedovolte kontakt stínícího vodiče s vnějším pouzdrem XLR. Uzemnění stínění může způsobit zkrat a nestabilní chování.



Obrázek 2



Obrázek 3

Konfigurace pinů XLR
Pin1 = Zem
Pin2 = Data Compliment (-)
Pin3 = Data True (+)

Zvláštní poznámky: Zakončení řetězce. Používáte-li delší kabelové trasy, je možné, že na poslední jednotce bude z důvodu předejetí nestabilního chování soustavy nutné použít terminátor. Terminátor je rezistor 110-120 Ω, 1/4 Watt, který se zapojí mezi piny 2 a 3 samce XLR konektoru (DATA + a DATA -). Tato jednotka se zasune do samice konektoru XLR na poslední jednotce v řetězci, a tím se ukončí linie. Použitím terminátoru (ADJ součástka číslo Z-DMX/T) snížíte možnost nestabilního chování soustavy.



Zakončení snižuje signálové chyby a pomáhá předcházet problémům s přenosem signálu a interferencemi.
Doporučujeme také připojit DMX koncovku (odpor 120 Ω, 1/4 Watt) mezi PIN 2 (DMX-) a PIN 3 (DMX+) posledního zařízení.

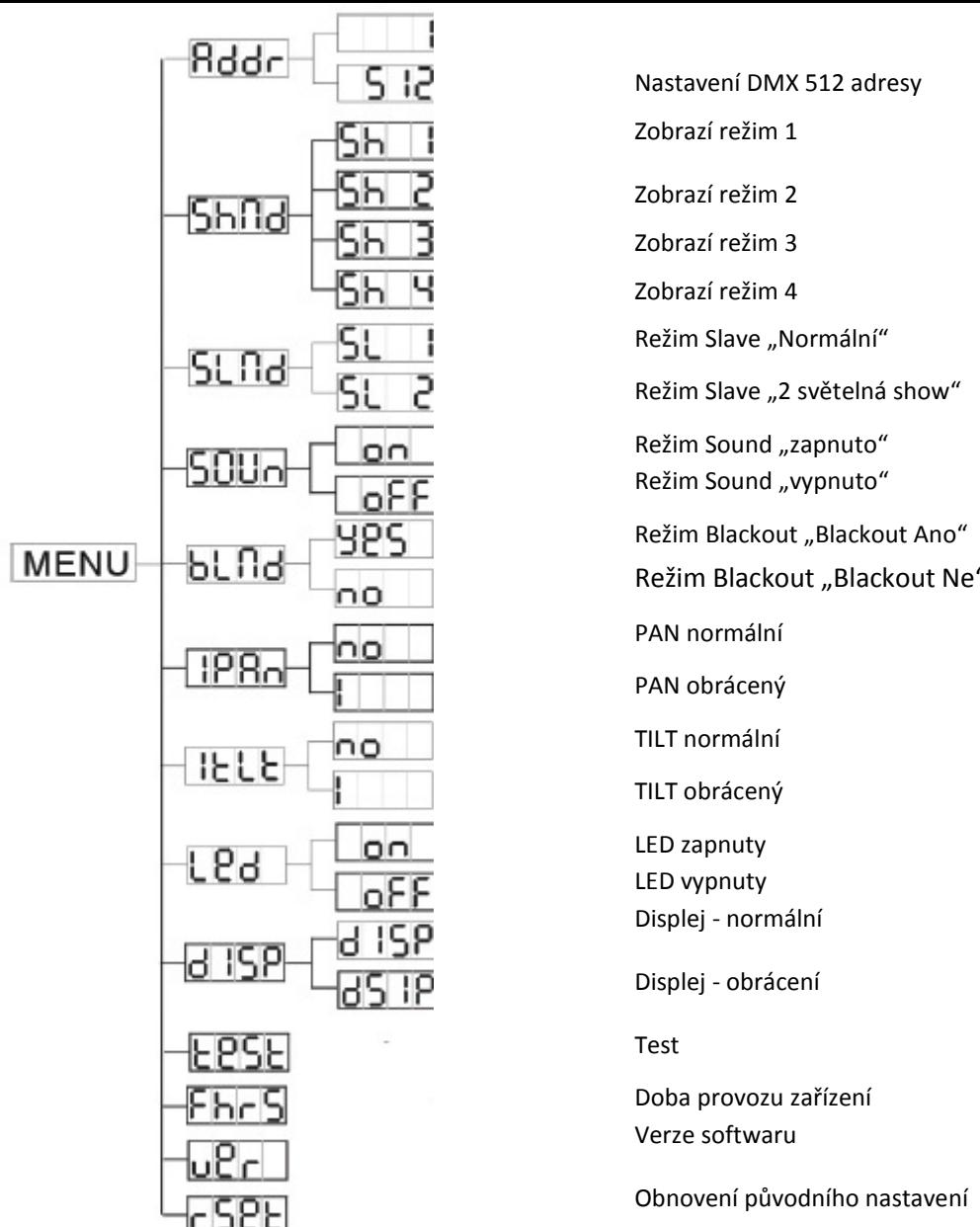
Obrázek 4

SESTAVENÍ (pokračování)

5pinové XLR DMX konektory. Někteří výrobci používají namísto 3pinových konektorů pro DATA přenos 5pinové XLR konektory. 5pinové XLR zařízení může být použito v 3pinové XLR DMX linii. Při zapojení standardního 5pinového XLR konektoru do 3pinové linie je třeba použít kabelový adaptér. Tyto adaptéry jsou dostupné ve většině obchodů s elektronikou. Tabulka níže ukazuje správnou konverzi kabelů.

Konverze 3pinový XLR na 5pinový XLR		
Vodič	3pin XLR samice (výstup)	5pin XLR samec (vstup)
Zem/stínění	Pin 1	Pin 1
Data Compliment (signál -)	Pin 2	Pin 2
Data True (signál +)	Pin 3	Pin 3
Nevyužito		Pin 4 – Nepoužívat
Nevyužito		Pin 5 – Nepoužívat

SYSTÉMOVÁ NABÍDKA



SYSTÉMOVÁ NABÍDKA (pokračování)

Systémová nabídka: Při provádění úprav můžete bud' potvrdit své nastavení stiskem tlačítka ENTER, nebo můžete počkat 8 vteřin na automatické nastavení. Chcete-li opustit nabídku bez uložení úprav, stiskněte tlačítko MENU.

ADDR - 1. Mačkejte tlačítko MENU, UP, nebo DOWN, dokud se na displeji nezobrazí „ADDR“, pak stiskněte ENTER.

2. Na displeji se zobrazí a bude blikat současná adresa. Pomocí tlačítek UP a DOWN najděte požadovanou adresu. Stiskem klávesy ENTER zvolíte požadovanou adresu.

SHND - Umožní vybrat jednu ze čtyř předprogramovaných show. Níže najdete popis jednotlivých show.

1. Mačkejte tlačítko MENU, dokud se na displeji nezobrazí „SHND“, pak stiskněte ENTER. Zobrazí se „SH 1“, „SH 2“, „SH 3“ nebo „SL 4.“

2. Mačkejte tlačítko UP nebo DOWN, dokud nenajdete požadovaná show, pak stiskněte ENTER k potvrzení a návratu.

SHOW:

Show 1 - Pro zařízení postavená na zemi, úhel pohybu TILT je 210°.

Show 2 - Pro zařízení připevněná na stropě nebo příhradovém nosníku, úhel pohybu TILT je 90°.

Show 3 - Pro zařízení umístěná na stole. Paprsek je promítán směrem do hlediště; tedy dopředu od pódia. Úhel pohybu PAN (zleva doprava a zase doleva) je 160°. Úhel pohybu TILT je 90°.

Show 4 - Pro zařízení umístěná na stropě. Paprsek je promítán směrem do hlediště; tedy dopředu od pódia. Úhel pohybu PAN (zleva doprava a zase doleva) je 160°. Úhel pohybu TILT je 90°.

SLND - Umožní nastavit jednotku jako „Master“ nebo „Slave“ v konfiguraci Master/Slave.

1. Mačkejte tlačítko MENU, dokud se na displeji nezobrazí „SLND“, pak stiskněte ENTER. Zobrazí se „SL 1“ nebo „SL 2.“

2. Mačkejte tlačítko UP nebo DOWN, dokud se nezobrazí Vámi požadovaná adresa, pak stiskněte ENTER pro potvrzení.

Poznámka: V konfiguraci Master/Slave můžete nastavit jedno zařízení jako „Master“ a potom nastavit druhé jako „SL 2“, zařízení se nyní budou pohybovat opačně.

SOUN - Režim Sound-Active.

1. Mačkejte tlačítko MENU, dokud se na displeji nezobrazí „SOUN“, pak stiskněte ENTER.

2. Na displeji se zobrazí "ON" nebo "OFF". Stiskem tlačítka UP nebo DOWN zobrazte „ON“, čímž funkci Sound-Active aktivujete, chcete-li tuto funkci deaktivovat, zvolte „OFF.“

3. Stiskem tlačítka ENTER potvrďte.

BLND - režim Blackout nebo režim Stand by.

1. Mačkejte tlačítko MENU, dokud se na displeji nezobrazí „BLND“, pak stiskněte ENTER. Na displeji se zobrazí Yes nebo No.

2. Režim Blackout aktivujete mačkáním tlačítek UP nebo DOWN, dokud se nezobrazí „Yes“. Stiskem tlačítka ENTER volbu potvrďte. Těleso bude nyní v režimu Blackout. Režim Blackout deaktivujete výběrem „No“ a stiskem tlačítka ENTER.

I PAN - Obrácený PAN

1. Mačkejte tlačítko MENU, dokud se na displeji nezobrazí „I PAN“, pak stiskněte ENTER. Na displeji se zobrazí „NO“ nebo „I“.

2. Obrácený PAN aktivujete mačkáním tlačítek UP nebo DOWN, dokud se nezobrazí „I“, pak stiskem tlačítka ENTER volbu potvrďte. Obrácený PAN deaktivujete výběrem „NO“ a stiskem tlačítka ENTER.

I TLT - Obrácený TILT

1. Mačkejte tlačítko MENU, dokud se na displeji nezobrazí „I TLT“, pak stiskněte ENTER. Na displeji se zobrazí „NO“ nebo „I“.
2. Obrácený TILT aktivujete mačkáním tlačítka UP nebo DOWN, dokud se nezobrazí „I“, pak stiskem tlačítka ENTER volbu potvrďte. Obrácený TILT deaktivujete výběrem „NO“ a stiskem tlačítka ENTER.

LED - Díky této funkci můžete nechat vypnout LED displej po 10 vteřinách.

1. Mačkejte tlačítko MENU, dokud se na displeji nezobrazí „LED“, pak stiskněte ENTER.
2. Na displeji se zobrazí "ON" nebo "OFF". Tlačítka UP nebo DOWN zvolte „ON“, chcete-li, aby LED displej zůstával zapnutý. Chcete-li, aby se LED displej po 10 vteřinách vypnul, zvolte „OFF.“
3. Stiskem tlačítka ENTER potvrďte.

DISP - Tato funkce otočí displej o 180°.

1. Mačkejte tlačítko MENU, dokud se na displeji nezobrazí „DISP“, pak stiskněte ENTER.
2. Na displeji se nyní zobrazí „DISP“ (bez obrácení) nebo „DSIP“ (obrácení displeje). Pomocí tlačítka UP a DOWN vyberte jedno, nebo druhé.
3. Stiskem ENTER volbu potvrďte nebo se stiskem MENU vraťte zpět do hlavní nabídky.

TEST - Tato funkce spustí samotestovací program. Testovací program vyzkouší pohyby PAN/TILT a barvy.

1. Mačkejte tlačítko MENU, dokud se na displeji nezobrazí „TEST“, pak stiskněte ENTER.
2. Těleso nyní spustí testovací program.

FHRS - Tato funkce Vám umožní zobrazit dobu provozu jednotky.

1. Mačkejte tlačítko MENU, dokud se na displeji nezobrazí „FHRS“, pak stiskněte ENTER.
2. Na displeji se zobrazí doba provozu jednotky. Stiskem tlačítka MENU opustíte nabídku.

VER - Tato funkce Vám umožní zobrazit verzi softwaru jednotky.

1. Mačkejte tlačítko MENU, dokud se na displeji nezobrazí „VER“, pak stiskněte ENTER.
2. Na displeji se zobrazí verze software. Stiskem tlačítka MENU opustíte nabídku.

RSET - Resetuje současná nastavení a obnoví původní nastavení jednotky.

1. Mačkejte tlačítko MENU, dokud se na displeji nezobrazí „RSET“, pak stiskněte ENTER.
2. Tělesa se nyní resetuje.

PROVOZ

Provozní režimy: Galaxian Move může být provozován ve třech různých režimech. V každém z režimů můžete těleso použít samostatně v režimu Stand-Alone nebo v konfiguraci Master/Slave. Následující část detailně popíše rozdíly mezi provozními režimy.

- **Režim Sound Active -**

Těleso bude reagovat na zvuk a přehrávat vestavěné programy.

- **Režim show -**

Zařízení spustí jednu ze čtyř Vámi zvolených show.

- **Režim DMX ovládání -**

Tato funkce Vám umožní ovládat jednotlivé vlastnosti tělesa pomocí standardního DMX-512 ovladače jako je například Elation® Show Designer.

PROVOZ (pokračování)

řídící a ostatní jednotky reagují na programy řídící jednotky. Kterákoliv jednotka může plnit jak funkci „Master“, tak funkci „Slave.“

1. Propojte jednotky pomocí XLR konektorů na jejich zadních stranách. K propojení použijte schválené datové DMX kabely. Nezapomeňte, že samec XLR konektor je vstup a samice XLR konektor je výstup. První jednotka v řetězci (Master) využije pouze XLR konektor - samici. Poslední jednotka v řetězci využije pouze XLR konektor - samce. U delších kabelových tras doporučujeme použít na posledním zařízení terminátor.

2. Na zařízení působícím jako Master najdete požadovanou show a nastavte ji pomocí tlačítka ENTER.
3. Na jednotkách, které působí jako Slave, nastavte mačkáním tlačítka MENU položku „SLND“ a stiskněte ENTER. Vyberte „SL 1“ nebo „SL 2“ a stiskněte ENTER. Detaily na straně 8.
4. Jednotky v režimu Slave se nyní budou řídit jednotkou s konfigurací Master.

Univerzální DMX ovládání: Tato funkce vám umožňuje použití univerzálního Elation® ovladače DMX-512 k ovládání pohybu PAN/TILT, červeného a zeleného laseru (jednotlivě), rotace, maker a rychlosti pohybu hlavy. DMX ovladač umožňuje vytvoření jedinečných programů šitých na míru Vašim potřebám.

1. Galaxian Move je osmikanálová DMX jednotka. Detailní popis DMX hodnot a vlastností najdete na straně 11.

2. Těleso v DMX režimu můžete ovládat dle pokynů k nastavení na stranách 6-7 a pokynů k nastavení přiložených u vašeho DMX ovladače.

3. K ovládání různých vlastností DMX zařízení použijte fadery ovladače.

4. Díky tomu budete schopni vytvářet vlastní programy.

5. Chcete-li nastavit DMX adresu, říďte se pokyny na straně 8.

6. U delších kabelových tras (30 metrů/100 stop a více) použijte na posledním zařízení terminátor.

7. Pomoc a více informací o provozu v DMX režimu naleznete v manuálu přiloženém k vašemu DMX ovladači.

Režim Sound Active: Tento režim umožňuje jednomu nebo více propojeným přístrojům pracovat podle rytmu hudby.

1. Mačkejte tlačítko MENU, dokud se na displeji nezobrazí „SOUN“, pak stiskněte ENTER.

2. Mačkejte tlačítka UP nebo DOWN, dokud nenajdete požadovanou show, poté stiskněte ENTER.

3. K ovládání různých funkcí včetně funkce blackout lze použít volitelný UC3 ovladač (není součástí balení).

Režim show: Tento režim umožňuje jednomu nebo více propojeným přístrojům přehrávat jednu ze čtyř show, kterou zvolíte.

1. Mačkejte tlačítko MENU, dokud se na displeji nezobrazí „SHND“, pak stiskněte ENTER.

2. Mačkejte tlačítka UP nebo DOWN, dokud nenajdete požadovanou show, poté stiskněte ENTER.

UC3 OVLÁDÁNÍ

K ovládání různých funkcí včetně funkce blackout lze použít volitelný UC3 ovladač (není součástí balení).

Režim Stand By	Blackout jednotky	Rychlosť	Rychlosť rotace
Funkce	1. Červené strobo 2. Zelené strobo 3. Červené/zelené strobo	1-4	
Režim	Zvuk (LED vypnuty)	Blikání LED	LED zapnuty

DMX VLASTNOSTI

Kanál	Hodnota	Funkce
1	0 - 255	PAN
2	0 - 255	TILT
3	0 - 7 8 - 15 16 - 239 240 - 247 248 - 255	<u>ČERVENÝ LASER</u> VYPNUTO (OFF) ON/OTEVŘENO POMALU - RYCHLE SOUND ACTIVE ON/OTEVŘENO
4	0 - 7 8 - 15 16 - 239 240 - 247 248 - 255	<u>ZELENÝ LASER</u> VYPNUTO (OFF) ON/OTEVŘENO POMALU - RYCHLE SOUND ACTIVE ON/OTEVŘENO
5	0 - 9 10 - 120 121 - 134 135 - 245 246 - 255	<u>ROTACE LASERU</u> LASER VYPNUTÝ PROTI SMĚRU H.R. RYCHLE - POMALU LASER VYPNUTÝ VE SMĚRU H.R. POMALU - RYCHLE LASER VYPNUTÝ
6	0 - 7 8 - 49 50 - 91 92 - 133 134 - 175 176 - 217 218 - 255	<u>MAKRA</u> BEZ FUNKCE ČERVENÁ PROTI SMĚRU H.R. ČERVENÁ VE SMĚRU H.R. ZELENÁ PROTI SMĚRU H.R. ZELENÁ VE SMĚRU H.R. ČERVENÁ a ZELENÁ PROTI SMĚRU H.R. ČERVENÁ a ZELENÁ VE SMĚRU H.R.
7	0 - 7 8 - 28 29 - 49 50 - 70 71 - 91 92 - 112 113 - 133 134 - 154 155 - 175 176 - 196 197 - 217 218 - 238 239 - 255	<u>POHYB</u> BEZ FUNKCE POHYB 1 POHYB 2 POHYB 3 POHYB 4 POHYB 5 POHYB 6 POHYB 7 POHYB 8 POHYB 9 POHYB 10 POHYB 11 POHYB 11
8	16 - 239	RYCHLOST POHYBU RYCHLE - POMALU

VÝMĚNA POJISTKY

Najděte a odstraňte napájecí kabel jednotky. Jakmile je kabel odstraněn, najděte držák pojistky, který se nachází uvnitř zdírky napájení. Zasuňte do zdírky plochý šroubovák a zlehka vyšprtněte držák pojistky. Odstraňte špatnou pojistku a nahraďte ji novou. Držák pojistky má vestavěnou objímku pro náhradní pojistku. Dávejte pozor, abyste si nespletli náhradní pojistku s pojistikou aktivní.

ČIŠTĚNÍ

Čištění zařízení: Kvůli zbytkům mlhy, kouře a prachu musí být pravidelně čištěny vnitřní i vnější čočky, optimalizuje se tak světelný výstup.

1. K utření vnější strany krytu použijte běžný čistič na sklo a měkký hadřík.
2. Vnější optiku vyčistěte čisticím prostředkem na sklo a měkkým hadříkem každých 20 dní.
3. Než jednotku znovu zapojíte, vždy se ujistěte, že jsou všechny části naprosto suché.

Frekvence čištění závisí na prostředí, ve kterém je zařízení provozováno (např. kouř, prachy, mlha, rosa). Při častém používání doporučujeme čistit zařízení každý měsíc. Pravidelné čištění zajistí dlouhou životnost a výrazný výkon paprsku.

ODSTRAŇOVÁNÍ PROBLÉMŮ

Odstraňování problémů: Na níže uvedeném seznamu naleznete několik nejběžnějších problémů, na které lze narazit, a jejich řešení.

Jednotka nevydává žádné světlo;

1. Ujistěte se, že je jednotka zapojena do standardní 120V stěnové zásuvky.
2. Ujistěte se, že externí pojistka není přepálená. Pojistku najdete na zadním panelu jednotky.
3. Ujistěte se, že držák pojistky je řádně a úplně usazen na místě.

Jednotka nereaguje na zvuk:

1. Nízké frekvence (basy) by měli zapříčinit, že jednotka bude na zvuk reagovat.
Poklepání na mikrofon, tiché nebo velmi vysoké zvuky nemusejí jednotku aktivovat.

SPECIFIKACE

Model:	Galaxian Move
Napětí:	115V~60Hz / 230V~50Hz
Lasery:	4,9 mW zelená dioda a červená dioda
Příkon:	25 W
Úhel vyzařování:	100 stupňů
Rozměry:	223 mm (D) x 190 mm (Š) x 320 mm (V)
Barvy:	Červená a zelená
Hmotnost:	4,5 Kg
Pojistka:	2 A (120V a 230V)
Pracovní cyklus:	Žádný
DMX:	8 DMX kanálů
Sound Active:	Ano
Pracovní pozice:	Jakákoli bezpečná pozice

Poznámka: Parametry a designová vylepšení této jednotky a tohoto návodu se mohou měnit bez předchozího písemného upozornění.

ROHS - Velký příspěvek k zachování životního prostředí

Vážený zákazníku,

Evropská unie přijala směrnici o omezení / zákazu používání nebezpečných látok. Tato směrnice, známá pod zkratkou ROHS, je v elektronickém průmyslu často diskutovaným tématem.

Kromě jiného omezuje použití šesti materiálů: Olovo (Pb), rtuť (Hg), šestimocný chrom (Cr VI), kadmium (Cd), polybromované bifenyly jako samozhášecí přísady (PBB), polybromované difenylethery, také jako samozhášecí přísady (PBDE). Směrnice se vztahuje téměř na všechnu elektroniku a elektrická zařízení, jejichž provozní režim souvisí s elektrickým nebo elektromagnetickým polem - ve zkratce: veškerá elektronika, která nás obklopuje v domácnosti nebo v práci.

Jakožto výrobci produktů značek AMERICAN AUDIO, AMERICAN DJ, ELATION Professional a ACCLAM Lighting jsme povinni plnit požadavky RoHS směrnice. Proto jsme již dva roky před vstupem směrnice v platnost začali hledat alternativní materiály a výrobní postupy šetrné k životnímu prostředí.

Všechny naše produkty tak odpovídaly standardům Evropské unie ještě předtím, než směrnice RoHS začala platit. Díky pravidelným kontrolám a materiálovým testům můžeme zajistit, že námi používané komponenty vždy odpovídají RoHS a že výrobní proces, do míry, do které technologie dovolí, je šetrný k životnímu prostředí.

Směrnice ROHS je důležitým krokem v oblasti ochrany našeho životního prostředí. Jako výrobci se proto cítíme povinni přispět naší částí.

OEEZ - Směrnice o odpadních elektrických a elektronických zařízeních

Každým rokem končí na smetištích po celém světě tuny elektronického odpadu, který škodí životnímu prostředí. V zájmu co nejlepší likvidace nebo obnovy elektronických součástek vydala Evropská unie směrnici OEEZ.

Systém OEEZ (Směrnice o odpadních elektrických a elektronických zařízeních) lze srovnat se systémem "Green Spot", který se používá již několik let. Výrobci musí přispět svým dílem k využití odpadu ve chvíli, kdy vypustí nový produkt. Peněžní zdroje získané touto cestou pak budou použity k vyvinutí společného systému hospodaření s odpadem. Tím lze zajistit profesionální a k životnímu prostředí šetrný program sběru a recyklace.

Jako výrobce se účastníme německého systému EAR a přispíváme svým dílem.

(Registrace v Německu: DE41027552)

Znamená to, že produkty značky AMERICAN DJ a AMERICAN AUDIO můžete zdarma zanechat na sběrných bodech a tyto produkty budou použity v rámci recyklačního programu. O produkty značky ELATION Professional, které využívají pouze profesionálové, se postaráme přímo my. Posílejte prosím produkty Elation na konci životnosti přímo nám, abychom s nimi mohli profesionálně naložit.

Stejně jako ROHS, je i směrnice OEEZ důležitým příspěvkem k ochraně životního prostředí a jsme rádi, že můžeme pomoci ulehčit životnímu prostředí díky systému nakládání s odpady.

Rádi zodpovíme Vaše dotazy a uvítáme Vaše návrhy na adresu: info@americandj.eu

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