



Fog Fury 3000



Upozornenie: Hmlovače môžu vyradiť z prevádzky hlásiče dymu!

Pokyny pre užívateľa

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

©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.

Obsah

ÚVOD	3
BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA	3
INFORMÁCIE DMX	4
NÁKRES	6
POPIS	6
NASTAVENIE	6
SYSTÉMOVÉ MENU	7
NASTAVENIE MASTER-SLAVE	7
DMX REŽIM	8
DIALKOVÉ OVLÁDANIE	8
SPRÁVNE SKLADOVANIE A ÚDRŽBA	8
TABUĽKA DMX	9
ODSTRAŇOVANIE PROBLÉMOV	9
TECHNICKÉ ÚDAJE:	10
ROHS - Veľký príspevok pre zachovanie životného prostredia	11
WEEE – Odpady z elektrických a elektronických zariadení	11

ÚVOD

Úvod: Blahoželáme, práve ste zakúpili jeden z najspoľahlivejších hmlovačov na súčasnom trhu! Fog Fury 3000, komerčný hmlovač, bol navrhnutý tak, aby pri dodržiavaní pokynov z tohto návodu fungoval celé roky. Ako toto zariadenie sprevádzkujete, starostlivo si prečítajte pokyny v tomto návode, ešte než sa pokúsíte toto zariadenie sprevádzkovať. Tieto pokyny obsahujú dôležité informácie týkajúce sa bezpečnosti počas použitia a údržby.

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.

Obal nevyhadzujte do domáceho odpadu, prosím. Pokiaľ je to možné, recyklujte prosím obal.

BEZPEČNOSTNÉ PROBLÉMY:

PRÍSTROJOM NIKDY NEMIERTE NA ĽUDÍ ALEBO ICH OBLEČENIE. TENTO PRÍSTROJ UVOĽŇUJE HORÚCU PARU A MUSÍ BYŤ POUŽITÝ S ROVNAKOU OPATRNOSŤOU AKO PRI POUŽITÍ RÝCHLOVARNÉ KANVICE ALEBO ŽEHLIČKY.

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

BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

- Obal uschovajte pre prípad, že by bolo potrebné prístroj vrátiť na údržbu.
- Na vašu jednotku alebo do nej nenalievajte vodu ani inú tekutinu. Zaistite, aby všetka kvapalina bola vnútri zásobníka.
- Uistite sa, že miestna zásuvka zodpovedá požadovanému napätiu zariadenia.
- V žiadnom prípade neodstraňujte kryt. Vnútri nie sú žiadne časti, ktorých údržbu by mohol vykonávať užívateľ.
- Pri dlhodobom nepoužívaní odpojte hlavný napájací zdroj prístroja.
- Túto jednotku nikdy nezapájajte do balíka stĺmovača.
- Nepokúšajte sa prevádzkovať túto jednotku, pokiaľ sa akýmkoľvek spôsobom poškodí.
- Nikdy túto jednotku neprevádzkujte, keď je kryt odmontovaný.
- Aby ste predišli alebo znížili riziko úrazu elektrickým prúdom alebo vzniku požiaru, nevystavujte túto jednotku dažďu alebo vlhkosti.
- 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.
- Nikdy neblokujte vetracie otvory.
- 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).
- Tento prístroj je určený iba pre vnútorné použitie, jeho použitie vo vonkajších priestoroch ruší platnosť všetkých záruk.
- Vždy jednotku namontujte bezpečne a tak, aby bola stabilná.
- Napájací kábel vedzte mimo cesty, ktorými sa chodí.
- Napájacie káble musia byť vedené tak, aby ste o ne nezakopli, alebo aby nedošlo k ich pretrhnutiu.

BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA (pokračovanie)

• Zariadenie by malo byť v nasledujúcich prípadoch opravené iba kvalifikovaným personálom:

- 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.

INFORMÁCIE DMX

Napájanie: Skôr ako svoje zariadenie zapojíte, skontrolujte, či zdrojové napätie vo vašej oblasti zodpovedá požadovanému napätiu pre vás ADJ Fog Fury 3000. ADJ Fog Fury 3000 je k dispozícii vo verzii 120V a 230V. Vzhľadom k tomu, že sa napätie môže v závislosti na mieste meniť, musíte si byť istí, že napätie zodpovedá požadovanému napätiu ešte než sa pokúsite spotrebič uviesť do prevádzky.

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 prepoili 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.



Figure 1

Požiadavky na dátový kábel (DMX kábel) (Pre prevádzku DMX): Fog Fury 3000 je možné regulovať pomocou protokolu DMX-512. Fog Fury 3000 má 3 kanály DMX. DMX adresa sa nastavuje na zadnom paneli. 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 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 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.

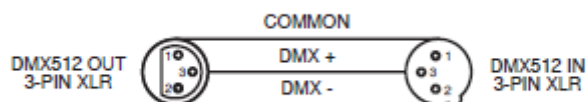


Figure 2



Obrázok3

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

INFORMÁCIE DMX (pokračovanie)

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		Nepoužíva sa
Nepoužíva sa		Nepoužíva sa



A. Konzola	I. Hore
B. Rukoväť	J* Dole
C. Zásobník na kvapalinu	K. DMX 3 kolíkový XLR výstup
D. Spínač	L. DMX 3 kolíkový XLR vstup
E. Časovač ZAP./VYP.	M. Zapojenie ovládača
F. Spínač hmly	N. NFB
G. LED displej	O. Elektrický napájací kábel
H. Menu	P. Konzola so zámkom

POPIS

Nový hmlovač Fog Fury 3000 má snímač hladiny kvapaliny. Ak je hladina príliš nízka, LED pod zásobníkom sa rozblíka. Keď hladina kvapaliny dosiahne nižšie úrovne, vstavaný snímač v zásobníku automaticky vypne čerpadlo. Tým sa životnosť čerpadla značne zvýši. Súčasťou nového hmlovača Fog Fury 3000 je revolučný nový vykurovací prvok, ktorý bol špeciálne navrhnutý tak, aby predišiel nadmernému vytváraniu častíc, ktoré môžu spôsobiť predčasné zlyhanie hmlovača. Súčasťou hmlovača je aj diaľkové ovládanie, ktoré možno v čase nepoužívania odobrať.

NASTAVENIE

1. Otvorte balenie a starostlivo vyberte prístroj.
2. Skontrolujte, že ste sňali všetky obaly, najmä z trysky.
3. Hmlovač postavte na rovný suchý povrch. V balení vyhľadajte pribalenú konzolu a nainštalujte ju pomocou dodaného náradia k bočnej strane. Poznámka: Konzola je doplnkové vybavenie a ak nechcete, nemusíte ju používať, však, ak chcete prístroj zaviesť, jej použitie je nevyhnutné.
4. Zásobník na kvapalinu naplňte hmlovací kvapalinou značky ADJ. Napájací rúrku s filtrom zapojte hlboko do zásobníka a utiahnite viečko.
5. Do zadného portu ovládania na jednotke pevne pripojte

6. Prístroj zapojte do zástrčky so zodpovedajúcim napätím. V tento okamih zásobník na kvapalinu sčervená, čo znamená, že sa prístroj zahrieva. Počkajte zhruba osem minút kým hmlovač dosiahne bežné prevádzkové teploty. Keď je teplota dosiahnutá, zásobník sa rozsvieti na modro.

7. K vypusteniu hmlы použite buď tlačidlo na diaľkovom ovládaní alebo použite tlačidlo v zadnej časti prístroja. Ovládanie časovača a DMX nájdete na ďalšej strane.

8. Pre správnu prevádzku postupujte podľa pokynov na ďalšej strane.

POZNÁMKA: Ak LED pod zásobníkom začne blikať, znamená to, že je hladina kvapaliny nízka.

SYSTÉMOVÉ MENU

A.XXX - Nastavenie adresy DMX ("XXX" predstavuje aktuálne zobrazenú adresu.)

1. Stlačte buď tlačidlo MENU, HORE alebo DOLE, až kým sa nezobrazí „A.XXX“, potom stlačte ENTER. "XXX" predstavuje aktuálnu adresu, ktorá sa zobrazí.

2. Stlačte tlačidlá HORE alebo DOLE, aby ste zmenili/vybrali želanú adresu.

REŽIM ČASOVAČA

Tieto nastavenia slúžia pre režim Časovača. Toto nastavenie vykonajte pred aktiváciou režimu Časovača.

U.XXX - Toto je nastavenie hlasitosti (intenzita výstupu).

1. Stláčajte tlačidlo MENU, až kým sa nezobrazí „u.XXX“, potom stlačte ENTER.

2. Na nastavenie intenzity zvuku použite tlačidlá HORE alebo DOLE. 5 je najnižší výstup, zatiaľ čo 100 je najvyšší.

I.XXX - Toto je nastavenie intervalu (nastavenie času medzi výstupmi hmlы).

1. Stláčajte tlačidlo MENU, až kým sa nezobrazí „I.XXX“, potom stlačte ENTER.

2. Na nastavenie intervalu použite tlačidlá HORE alebo DOLE. 3 sekundy je najpomalší čas, zatiaľ čo najdlhší čas medzi výstupmi je 255 sekúnd.

d.XX - Toto je nastavenie disperzného času

1. Stláčajte tlačidlo MENU, až kým sa nezobrazí „dXX“, potom stlačte ENTER.

2. Na nastavenie disperzného času použite tlačidlá HORE alebo DOLE. 1 sekunda je najpomalší čas, zatiaľ čo najdlhší výstup je 10 sekúnd.

NASTAVENIE 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. Na jednotke "Slave" stláčajte tlačidlo MODE, až kým sa nezobrazí „M.XXX“. "XXX" predstavuje buď "zap" alebo "vyp". Na zapnutie nastavenia použite tlačidlá HORE alebo DOLE. Skontrolujte, či sú jednotky "Slave" nastavené na vyp. "Master". Teraz bude jednotka "Slave" nasledovať „Master“.

DMX REŽIM

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. Fog Fury 3000 má 3 kanály DMX. Pozrite stranu 9 pre vlastnosti 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 MENU, až kým sa nezobrazí "A.XXX". "XXX" predstavuje aktuálne zobrazenú adresu. Použite tlačidlá HORE alebo DOLE na výber želané adresy DMX.
3. Všetky hodnoty DMX nájdete na strane 9.
4. Keď ste nastavili želanú DMX adresu, pripojte zariadenie cez XLR pripojenia na akýkoľvek štandardný DMX regulátor.

DIAĽKOVÉ OVLÁDANIE

V zásobníku na kvapalinu vždy udržiavajte adekvátne množstvo hmlovací kvapaliny značky ADJ. Spustenie hmlovača na suchu spôsobí zlyhanie čerpadla alebo jeho upchatie. To je najčastejšia príčina zlyhania hmlovačov. Odporúča sa použiť iba kvapalinu značky ADJ.

Diaľkové ovládanie: Začnite zapojením diaľkového ovládania k hmlovači. Akonáhle je prístroj zapojený a zapnutý, na diaľkovom ovládaní sa na znamenie napájanie prístroja rozsvieti červená LED. Doba zahriatia prístroja je zhruba osem (8) minút. Po zahriatí jednotky sa na diaľkovom ovládaní rozsvieti ZELENÁ LED, čo znamená, že prístroj je pripravený na vypúšťanie hmly. K vypusteniu hmly jednoducho stlačte tlačidlo na diaľkovom ovládači. Je-li ZELENÁ LED zapnutá a hmla nevychádza, ani potom, čo ste tlačidlo držali po dobu 30 sekúnd, skontrolujte zásobník a uistite sa, že je v ňom dostatok kvapaliny.

Upozornenie: Ako diaľkové ovládanie odstráňte alebo vymeníte, odpojte napájanie.

SPRÁVNE SKLADOVANIE A ÚDRŽBA

Hmlovač skladujte v chlade. Aby sa na prístroji nehromadil prach, zakryte ho. Pri dlhodobom skladovaní sa odporúča stroj spustiť minimálne každé 3-4 mesiace. Dlhodobá nečinnosť môže vážne skrátiť životnosť vášho prístroja. Do prístroja používajte iba odporúčanú kvapalinu. Nikdy nepoužívajte vodu z vodovodu, vínny ocot alebo inú kvapalinu. To by mohlo váš prístroj vážne poškodiť.

TABUĽKA DMX

Kanál1/ Hlasitosť		Kanál 2/ Interval				Kanál 3/ Trvanie	
DMX hodnota	Čas akcie	DMX hodnota	Čas akcie	DMX hodnota	Čas akcie	DMX hodnota	Čas akcie
0-4	0%	0-3	3s	131-140	131-140 s	0-25	0.5- 10 s
5-30	10%	4-10	4-10 s	140-150	140-150 s	26-50	1.1-2.0 s
31-55	11-20%	21-30	21-30s	151-160	151-160 s	51-75	2.1-3.0 s
56-80	21-30%	31-40	31-40 s	161-170	161-170 s	76-100	3.1-4.0 s
81-105	31-40%	41-50	41-50 s	171-180	171-180 s	101-125	4.1-5.0 s
106-130	41-50%	51-60	51-60 s	181-190	181-190 s	126-150	5.1-6.0 s
131-155	51-60%	61-70	61-70 s	191-200	191-200 s	151-175	6.1-7.0 s
156-180	61-70%	71-80	71-80 s	201-210	201-210 s	176-200	7.1-8.0 s
181-205	71-80%	81-90	81-90 s	211-220	211-220 s	201-225	8.1-9.0 s
206-230	81-90%	91-100	91-100 s	221-230	221-230 s	226-250	9.1-10.0 s
231-255	91-100%	101-110	101-110 s	231-240	231-240 s	251-255	Konštantné zahmlievanie
		111-120	111-120 s	241-250	241-250 s		
		121-130	121-130 s	251-255	251-255 s		

*s = sekundy

ODSTRÁNENIE PROBLÉMOV

- Ak v stroji začne dochádzať hmlovacia kvapalina, LED pod zásobníkom sa pomaly rozblíkajú a na displeji sa zobrazí "Er-1".
- Ak dôjde k odpojeniu kábla termálneho snímača alebo ak sa chová nenormálne, LED pod zásobníkom začne blikať rýchlo a na LCD displeji sa zobrazí "Er-2".
- Ak komunikácia termálneho okruhu a hlavného ovládacieho okruhu zlyhá, LED pod zásobníkom sa rozblíkajú prerušovane a na LCD displeji sa zobrazí "Er-3".

Poznámka: Aj keď sa LED nachádza pod zásobníkom na kvapalinu, farbu LED skrz zásobník uvidíte.

Pokiaľ dochádza k slabému vypúšťaniu hmly, hlasnému prevádzky čerpadla alebo hmla vôbec nevychádza, prístroj odpojte a okamžite ho prestaňte používať. Nepokúšajte sa ďalšia prevádzka vynútiť aktiváciou tlačidla na diaľkovom ovládaní, pretože to môže hmlovač poškodiť. Skontrolujte hladinu kvapaliny, externé poistku, diaľkové ovládanie a skontrolujte napájací zásuvku. Ak sa všetko vyššie uvedené zdá v poriadku a zariadenie nefunguje tak ako má, potrebuje servis. Kontaktujte ADJ Products, LLC, prosím.

Model:	Fog Fury 3000
NAPĚTIE*:	120v alebo 230V, 50/60Hz
VÝHREVNÉ TELESO:	1500W
SPOTREBA:	1600W
HMOTNOSTĚ:	25 lb. / 11,28 kg
ROZMERY:	18.75" x 13.75" x 12.75"
	475 x 345 x 321 mm
ISTIČ:	20A @ 120V / 10A @ 230V
ČAS ZAHRA TI:	8 minúty
KAPACITA ZÁS OBNÍKA:	5 l
VÝSTUP:	21000 kubických stôp za minútu
TYP KVAPALINY:	Hmllovacia kvapalina AJD
KANÁLY DMX:	3 kanály DMX
PRACOVNÝ CYKLUS:	Doba zapnutia nesmie prekročiť 6 hodín.
* Napätie je prednastavené na továrenské nastavenie a užívateľ si ho nemôže vybrať.	

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

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