



Fog Fury 3000 WiFly



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

Obsah

ÚVOD	4
BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA	4
INFORMÁCIE DMX	5
NÁKRES	7
POPIS.....	8
NASTAVENIE.....	8
SYSTÉMOVÉ MENU	9
NASTAVENIE MASTER-SLAVE	9
DMX REŽIM	10
DIAĽKOVÉ OVLÁDANIE	10
NASTAVENIE WIFLY DMX.....	10
NASTAVENIE WIFLY MASTER-SLAVE	10
TABUĽKA DMX	11
SPRÁVNE SKLADOVANIE A ÚDRŽBA.....	11
ODSTRAŇOVANIE PROBLÉMOV	11
TECHNICKÉ ÚDAJE:.....	12
ROHS - Veľký príspevok pre zachovanie životného prostredia.....	13
WEEE – Odpady z elektrických a elektronických zariadení.....	14
POZNÁMKY	15

©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.

ÚVOD

Úvod: Blahoželáme, práve ste zakúpili jeden z najspoľahlivejších hmlovačov na súčasnom trhu! Fog Fury 3000 WiFly, 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 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

Úvod

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 ho, prosím.

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. Zaisťte, 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 stlmovača.
- 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 vedte 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 WiFly. ADJ Fog Fury 3000 WiFly 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 pokúsíte 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 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.



Figure 1

Požiadavky na dátový kábel (DMX kábel) (Pre prevádzku DMX): Fog Fury 3000 WiFly je možné regulovať pomocou protokolu DMX-512. Fog Fury 3000 WiFly 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 použijete 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.

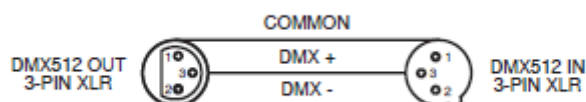


Figure 2



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		Nepoužíva sa
Nepoužíva sa		Nepoužíva sa



- A. Konzola
- B . Rukoväť
- C . Zásobník na kvapalinu
- D . Spínač
- E . Časovač ZAP./VYP.
- F . Spínač hmly
- G . LED displej
- H . Manu
- I . Hore
- J . Dole
- K . DMX 3 kolíkový XLR výstup

- L. DMX 3 kolíkový XLR vstup
- M . Zapojenie ovládača
- N . Anténa
- O . Merač sily signálu
- P . Kontrolka LED – Rádio (Zelená LED)
- Q . Kontrolka LED – DMX (Žltá LED)
- R . Kontrolka LED – DMX (Červená LED)
- S . Prepínač kanála WiFi
- T . Držiak poistky
- U . Elektrický napájací kábel

POPIS

Nový hmlovač Fog Fury 3000 WiFly 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 WiFly 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 tejto teploty dosiahnuté, zásobník sa rozsvieti na zeleno.
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.

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".
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 hmly).

1. Stláčajte tlačidlo MENU, až kým sa nezobrazí "I.XXX".
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 "d.XX".
2. Na nastavenie disperzného času použite tlačidlá HORE alebo DOLE. 1 sekunda je najpomalší čas, zatiaľ čo najdlhší výstup je 10 sekúnd.

M.XXX - Toto menu aktivuje Master v nastavení master-slave.

1. Stláčajte tlačidlo MENU, až kým sa nezobrazí "M.XXX".
2. Stlačte tlačidlá HORE alebo DOLE tak, aby sa zobrazilo "Zap." alebo "Vyp.". "Zap." značí, že jednotka je v režime Master.

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 "Master" 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, prispôbolených vašim individuálnym potrebám. Táto funkcia vám tak isto umožní použiť vaše zariadenia ako bodové svetlá. Fog Fury 3000 WiFly má 3 kanály DMX. Pozrite stranu 11 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 11 .
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 upchatiu. To je najčastejšia príčina zlyhania hmlovačov. Odporúča sa použiť iba kvapalinu značky ADJ.

Diaľkové ovládanie: Začnite zapojením diaľkového ovládania k hmlovači. Ako náhle 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 odstránite alebo vymeníte, odpojte napájanie.

NASTAVENIE WIFLY DMX

Vďaka tejto funkcii dokážete ovládať zariadenia pomocou DMX bez použitia káblov XLR. Aby bolo možné túto funkciu použiť, musí byť váš ovládač DMX pripojený k prijímaču ADJ WiFly. Komunikácia je možná na dĺžku 400 stôp (bez prekážok).

POZNÁMKA: Pre použitie WiFly DMX musí byť nastavenie "Master" nastavené na VYP.

1. Anténu umiestnite do hornej alebo spodnej pozície.
2. Pomocou spínačov v zadnej časti nastavte bezdrôtovú adresu. Adresa musí zodpovedať adrese nastavenej na prijímači WiFly.
3. Po nastavení adresy WiFly zapojte prijímač ADJ WiFly. Ako prijímač WiFly zapojíte do siete, musí byť zariadenie nastavené.
5. Keď je všetko nastavené správne a zariadenie prijíma bezdrôtový signál, indikátor bezdrôtového pripojenia LED sa rozsvieti na zeleno.
6. Merač sily signálu ukáže ako silný je signál, ktorý jednotka prijíma.

Poznámka: Ak synchronizácia nefunguje, znova napájanie WiFly vypnite a potom zapnite.

NASTAVENIE WIFLY MASTER-SLAVE

Táto funkcia vám umožní spojiť jednotky v režime master-slave bez toho aby ste použili káblami XLR.

1. Anténu umiestnite do hornej alebo spodnej pozície.
2. Pomocou spínačov v zadnej časti nastavte bezdrôtovú adresu. Adresy na každej jednotke, master aj slave, sa musí zhodovať.
3. Po nastavení adresy WiFly zapojte prijímač jednotku Master. Ďalej zapojte jednotky slave.
4. U jednotiek Slave vypnite nastavenie Master.
5. Keď je všetko nastavené správne, kontrolky LED WiFly u jednotiek Master sa rozsvieti na oranžovo a LED jednotiek Slave sa rozsvieti na zeleno.

NASTAVENIE WIFLY MASTER-SLAVE (pokračovanie)

6. Merač sily signálu ukáže ako silný je signál, ktorý jednotka prijíma.

POZNÁMKA: Ak neprebehne synchronizácia master-slave, prepnite vypínač zariadenia Master do pozície vypnuté a potom znova zapnite.

TABUĽKA DMX

Kanál 1/ 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	0.5-1.0s
5-30	10%	4-10	4-10 s	140-150	140-150 s	26-50	1,1-2,05
31-55	11-20%	21-30	21-30s	151-160	151-160 s	51-75	2,1-3,05
56-80	21-30%	31-40	31-40 s	161-170	161-170s	76-100	3,1-4,05
81-105	31-40%	41-50	41-50 s	171-180	171-180s	101-125	4,1-5,05
106-130	41-50%	51-60	51-60s	181-190	181-190s	126-150	5,1-6,05
131-155	51-60%	61-70	61-70s	191-200	191-200 s	151-175	6.1-7.0 s
156-180	61-70%	71-80	71-80 s	201-210	201-210s	176-200	7.1-8.0 s
181-205	71-80%	81-90	81-90 s	211-220	211-220s	201-225	8,1-9,05
206-230	81-90%	91-100	91-100s	221-230	221-230 s	226-250	9.1-10.0s
231-255	91-100%	101-110	101-110s	231-240	231-240s	251-255	Konštantné zahmlievanie
		111-120	111-120s	241-250	241-250s		
		121-130	121-130s	251-255	251-255s		

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.

ODSTRÁŇOVANIE PROBLÉMOV

- Ak v stroji začne dochádzať hmlavacia kvapalina, LED pod zásobníkom sa pomaly rozblíka 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 rozblíka 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 zariadení nefunguje tak ako má, potrebuje servis. Kontaktujte ADJ Products, LLC, prosím.

Model:	<i>Fog Fury 3000 WiFly</i>
<i>NAPĀTIE*</i> :	120v alebo 230V, 50/60Hz
<i>VÝHREVNÉ TELESO:</i>	1500W
<i>SPOTREBA:</i>	1600W
<i>HMOTNOSŤ:</i>	25 lb. / 11,3 kg
<i>ROZMERY:</i>	17,75" x 14" x 14" 448 x 352 x 359mm
<i>ISTIČ:</i>	20A @ 120V / 10A @ 230V
<i>ČAS ZAHRATI:</i>	8 minúty
<i>KAPACITA ZĀSOBNĀKA:</i>	5 l
<i>VÝSTUP:</i>	21000 kubických stôp za minútu
<i>TYP KVAPALINY:</i>	Hmlovacia kvapalina AJD
<i>KANĀLY DMX:</i>	3 kanály DMX
<i>PRACOVNÝ CYKLUS:</i>	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), polybromované bifenyly ako spomaľovač horenia (PBB), polybromované 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