



Fog Fury 3000 WiFly



Varování: Přístroje na tvorbu mlhy mohou spustit požární hlásiče!

Uživatelská příručka

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

Obsah

ÚVOD	4
BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ	4
DMX INFORMACE	5
POPIS PŘÍSTROJE.....	7
POPIS.....	8
SESTAVENÍ.....	8
SYSTÉMOVÁ NABÍDKA	9
NASTAVENÍ MASTER-SLAVE.....	9
REŽIM DMX	10
DÁLKOVÁ OBSLUHA.....	10
NASTAVENÍ WIFLY DMX.....	10
NASTAVENÍ WIFLY MASTER-SLAVE	11
DMX TABULKA	11
SPRÁVNÉ SKLADOVÁNÍ A ÚDRŽBA	12
ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ	12
SPECIFIKACE:	12
ROHS - Velký příspěvek k zachování životního prostředí.....	13
OOEZ - Směrnice o odpadních elektrických a elektronických zařízeních	14
POZNÁMKY	15

©2013 ADJ Products, LLC všechna práva vyhrazena. Informace, specifikace, nákresy, obrázky a pokyny obsažené v tomto návodu se mohou bez předchozího upozornění měnit. Logo společnosti ADJ Products, LLC a identifikující názvy produktů a čísla zde obsažená jsou ochrannými známkami společnosti ADJ Products, LLC. Ochrana autorských práv zahrnuje veškeré formy a předměty spadající mezi materiály chráněné autorskými právy a také informace nyní garantované zákonem, soudně či dále v tomto dokumentu. Názvy produktů použité v tomto dokumentu mohou být ochrannými známkami nebo registrovanými ochrannými známkami jejich příslušných vlastníků a jsou tímto uznány. Veškeré značky a názvy produktů nepatřící společnosti ADJ Products, LLC jsou ochrannými známkami nebo registrovanými ochrannými známkami jejich příslušných vlastníků.

Společnost ADJ Products, LLC a všechny její přidružené společnosti se tímto zříkají jakékoliv odpovědnosti za škody na majetku, vybavení, budovách a jakékoliv elektřinou způsobené škody, úrazy a poranění vzniklé jakýmkoliv osobám, včetně přímé či nepřímé ekonomické ztráty související s používáním a spolehlivostí jakýchkoliv informací obsažených v tomto dokumentu a také se zříkají veškeré odpovědnosti za škody vzniklé v důsledku nesprávného, nebezpečného, nedostatečného a nedbalého sestavení, instalace, montáže, obsluhy a provozu tohoto produktu.

ÚVOD

Úvod: Gratulujeme, právě jste zakoupili jeden z nejspolehlivějších výrobníků mlhy na současném trhu! Výrobník mlhy Fog Fury 3000 WiFly byl navržen tak, aby při správném používání dle pokynů v tomto návodu spolehlivě vydržel fungovat dlouhá léta. Než začnete tuto jednotku používat, prostudujte si prosím důkladně pokyny obsažené v tomto návodu. Tyto pokyny zahrnují velmi důležité informace týkající se bezpečnosti během používání a údržby.

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 prostřednictvím e-mailu na adrese: support@americandj.eu

Úvod

Varování! Nevystavujte tuto jednotku dešti nebo vlhku, snížíte 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 společnost ADJ Products, LLC.

Nevyhazujte prosím kartónovou krabici. Recyklujte prosím při každé vhodné příležitosti.

BEZPEČNOST:

Nikdy nemiřte výrobník mlhy proti lidem nebo jejich oblečení. Jednotka emituje horkou páru a měla by být používána se stejnou opatrností, s jakou byste používali žehličku nebo rychlovarnou konvici.

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

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

- Uschovejte obalový kartón pro nepravděpodobný případ, že by bylo třeba vrátit jednotku kvůli servisu
- Nevlévejte do výrobníku vodu ani jiné tekutiny. Ujistěte se, že všechna tekutina k výrobě mlhy se nachází v nádržce na tekutinu.
- Ujistěte se, že místní síťová zásuvka má stejné napětí, jaké výrobník mlhy potřebuje k provozu.
- Za žádných okolností nesnímejte horní kryt. Uvnitř jednotky nejsou žádné uživatelem opravitelné části.
- Ponecháte-li jednotku delší dobu mimo provoz, odpojte ji od hlavního zdroje napětí.
- Nikdy tuto jednotku nepřipojujte k dimmer packu
- Nepokoušejte se žádným způsobem jednotku provozovat, došlo-li k jejímu poškození.
- Nikdy jednotku nepoužívejte, je-li odstraněn kryt.
- Vyhněte se používání jednotky v dešti nebo vlhkém prostředí, snížíte nebezpečí vzniku požáru nebo úrazu elektrickým proudem.
- Nepokoušejte se jednotku provozovat, má-li poškozený napájecí kabel. Nepokoušejte se z elektrického kabelu odstranit nebo ulomit zemnicí kolík. Tento kolík má za úkol snižovat nebezpečí úrazu elektrickým proudem a nebezpečí vzniku požáru v případě vnitřního zkratu.
- Před jakýmkoliv zapojováním jednotku odpojte od hlavního zdroje napětí.
- Nikdy nezakrývejte ventilační otvory.
- Ujistěte se, že jednotka je namontována v místě, které umožňuje řádnou ventilaci. Mezi tímto zařízením a zdí ponechejte alespoň 15 cm volného prostoru.
- Tato jednotka je konstruována pouze pro vnitřní použití, její použití ve vnějších prostorách ruší všechny záruky.
- Vždy jednotku namontujte bezpečně a tak, aby byla stabilní.
- Napájecí šňůru pokládejte vždy mimo místa, kudy chodí lidé. Napájecí šňůry by měly být vedeny tak, aby se po nich nešlapalo, nedocházelo k jejich mačkání věcmi na ně položenými nebo o ně opřenými.

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ (pokračování)

- Jednotka by měla být opravována pouze kvalifikovaným personálem v následujících případech:
 - A. Šňůra nebo zdířka zdroje napětí byla poškozena.
 - B. Na jednotku spadl předmět, nebo došlo k rozlití tekutiny do jednotky
 - C. Jednotka byla vystavena dešti nebo vodě.
 - D. Zařízení nepracuje normálně nebo vykazuje opakované změny ve výkonu.

DMX INFORMACE

Zdroj napětí: Než jednotku připojíte, ujistěte se, že zdrojové napětí ve vaší oblasti odpovídá napětí, které potřebuje Fog Fury 3000 WiFly k provozu. Fog Fury 3000 WiFly společnosti American DJ® je dostupný v provedeních 120 V a 220 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.

DMX-512: DMX je zkratka pro digitální multiplex. Je to univerzální protokol používaný jako 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 konečky DATA IN a DATA OUT, jež se nacházejí na všech DMX zařízeních (většina ovladačů má pouze konečku DATA OUT).

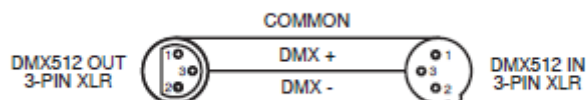
DMX spojování: DMX je jazyk, který umožňuje spojovat veškeré výrobky a modely různých výrobců a ovládat je jediným ovladačem. To lze provést pouze se zařízeními a ovladačem, které jsou DMX kompatibilní. K zajištění řádného přenosu DMX dat při používání několika DMX zařízení doporučujeme použít co nejkratší 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 kdekoliv v DMX linii, na začátku, na konci nebo kdekoliv uprostřed. Jakmile má zařízení přidělenou DMX adresu 1, DMX ovladač ví, že má posílat DATA přidělená k adrese 1 této jednotce, ať už je umístěna kdekoliv v DMX řetězci.

Požadavky na datový kabel (DMX kabel) (pro DMX provoz): Fog Fury 3000 WiFly lze ovládat pomocí protokolu DMX-512. Má 3 kanály DMX. DMX adresa se nastaví na zadním panelu přístroje. Vaše jednotka a DMX ovladač vyžadují pro datový vstup a výstup použití standardního 3pinového XLR konektoru (Obrázek 1). Doporučujeme použití kabelů Accu Cable DMX. Vyrábíte-li vlastní kabely, použijte standardní stíněný kabel 110-120 Ω (tento kabel lze zakoupit téměř v každém obchodě s osvětlovacími potřebami). Vaše kabely by měly být zakončeny samcem konektoru XLR na jedné straně a samicí konektoru XLR na straně druhé. Pamatujte také na to, že DMX kabel musí být řetězen a nelze jej dělit.



Obrázek 1

Upozornění: Při výrobě vlastních kabelů se řiďte dle obrázků 2 a 3. U XLR konektoru nepoužívejte zemnicí kolík. Nepřipojujte stínící vodič kabelu k zemnicímu kolíku a nedovolte kontakt stínícího vodiče s vnějším pouzdem XLR. Uzemnění stínění může způsobit zkrat a nestabilní chování.



Obrázek 2



Obrázek 3

Konfigurace pinů XLR

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

DMX INFORMACE (pokračování)

Zvláštní poznámky: Zakončení řetězce. Používáte-li delší kabelové trasy, je možné, že na poslední jednotce bude z důvodu předejití 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 řetězec ukončí. 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 interferencím.
Doporučujeme také připojit DMX koncovku (odpor 120 Ω , 1/4 Watt) mezi PIN 2 (DMX -) a PIN 3 (DMX +) posledního zařízení. Obrázek 4

5pinové XLR DMX konektory. Někteří výrobci používají namísto 3pinových kabelů pro DATA přenos 5pinové DMX kabely. 5pinové DMX zařízení může být použito v 3pinové DMX linii. Při zapojení standardního 5pinového datového kabelu 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	3pinová XLR samice (výstup)	5pinový konektor XLR samec (vstup)
Zem/stínění	Pin 1	Pin 1
Data Compliment (signál -)	Pin 2	Pin 2
Data True (signál +)	Pin 3	Pin 3
Nepoužito		Nepoužívat
Nepoužito		Nepoužívat



- | | |
|---------------------------------------|---|
| A. Závěsný držák | L. DMX 3pinový XLR vstup |
| B. Rukojeť | M. Konektor ovládání |
| C. Nádržka na mlhovou kapalinu | N. Anténa |
| D. Vypínač zdroje | O. Měřidlo síly signálu |
| E. Časovač (ON/OFF) | P. LED ukazatel – Signál (zelená LED) |
| F. Spínač mlhy | Q. LED ukazatel – DMX (žlutá LED) |
| G. LED displej | R. LED ukazatel – Napájení (červená LED) |
| H. Manu | S. DIP přepínač Wifi kanálu |
| I. Up (nahoru) | T. Držák pojistky |
| J. Down (dolů) | U. Napájecí šňůra |
| K. DMX 3pinový XLR výstup | |

POPIS

Nový výrobek mlhy Fog Fury 3000 WiFly obsahuje čidlo hladiny mlhové kapaliny. Je-li hladina náplně nízká, bude zelená LED dioda pod nádržkou blikat. Dosáhne-li hladina náplně ještě nižší úroveň, vestavěné čidlo v nádržce automaticky odpojí čerpadlo. To napomáhá mnohonásobně zvýšit životnost čerpadla. Fog Fury 3000 WiFly obsahuje převratný nový topný článek, který byl speciálně navržen tak, aby předcházel nadměrnému hromadění částic, které by mohly způsobit předčasné selhání výrobku. Kromě toho má výrobek také dálkové ovládání, které lze odstranit, není-li přístroj právě používán.

SESTAVENÍ

1. Otevřete krabici a opatrně vyjměte jednotku ven.
2. Odstraňte veškerý obalový materiál, zvláště pak kolem trysky.
3. Postavte výrobek mlhy na suchý plochý povrch. Najděte přiložený držák a pomocí dodaného vybavení jej namontujte na stranu krytu. Poznámka: Držák je pouze nepovinný doplněk a nemusí být instalován, pokud si to nepřejete. Plánujete-li však zavěšení jednotky z konstrukce, použití držáku je nutné.
4. Naplňte nádržku mlhovou kapalinou značky ADJ. Umístěte trubku dávkovače s filtrem hluboko do nádržky a utáhněte uzávěr.
5. Pevně připojte dálkové ovládání do zadní zdíčky dálkového ovládání na jednotce.
6. Připojte jednotku k odpovídajícímu zdroji napětí. Nádržka bude svítit červeně, což značí, že se jednotka zahřívá. Vyčkejte cca 8 minut, než výrobek dosáhne běžné provozní teploty. Jakmile je dosaženo provozní teploty, nádržka začne svítit zeleně.
7. Nyní můžete stiskem tlačítka na dálkovém ovladači nebo tlačítkem na zadní straně jednotky vypustit mlhu. Na následujících stranách najdete popis nastavení časovače a DMX ovládání.
8. Správné funkce dosáhnete postupem dle provozních pokynů na další straně.

POZNÁMKA: Jestliže LED dioda pod nádržkou začne blikat, je hladina kapaliny v nádržce nízká.

A.XXX - Nastavení DMX adresy. (XXX představuje zobrazenou DMX adresu.)

1. Mačkejte tlačítko MENU, UP, nebo DOWN, dokud se na displeji nezobrazí „A.XXX“. „XXX“ představuje aktuální zobrazenou adresu.
2. Pomocí tlačítek UP nebo DOWN změňte/najděte požadovanou adresu.

REŽIM ČASOVAČE

Toto nastavení slouží režimu časovače. Než režim časovače aktivujete, proveďte tato nastavení.

U.XXX - Nastavení objemu (intenzita výstupu).

1. Mačkejte tlačítko MENU, dokud se na displeji nezobrazí „u.XXX“.
2. Nyní tlačítka UP nebo DOWN proveďte úpravu intenzity výstupu. 5 představuje nejmenší výstup, zatímco 100 představuje výstup největší.

I.XXX - Nastavení intervalu (nastavení času mezi jednotlivými výfuky mlhy).

1. Mačkejte tlačítko MENU, dokud se na displeji nezobrazí „I.XXX“.
2. Nyní tlačítka UP nebo DOWN proveďte úpravu intervalu. Nejmenší interval mezi výfuky mlhy je 3 vteřiny a největší interval je 255 vteřin.

d.XX - Nastavení doby rozptylu (délka výfuku mlhy).

1. Mačkejte tlačítko MENU, dokud se na displeji nezobrazí „d.XX“.
2. Nyní tlačítka UP nebo DOWN proveďte úpravu doby výfuku mlhy. Nejkratší doba výfuku mlhy je 1 vteřina a nejdelší doba výfuku je 10 vteřin.

M.XXX - Tato nabídka aktivuje funkci Master v sestavě master-slave.

1. Mačkejte tlačítko MENU, dokud se na displeji nezobrazí „M.XXX“.
2. Mačkáním tlačítek UP nebo DOWN zobrazíte na displeji „On“ nebo „Off“. Pomocí „On“ určíte jednotku jako Master.

NASTAVENÍ MASTER-SLAVE

Konfigurace Master-Slave:

Tato funkce umožňuje propojování jednotek a jejich provoz v režimu Master-Slave. Při provozu v tomto režimu (Master-Slave) se jedna jednotka chová jako řídicí a ostatní jednotky reagují na vestavěné programy řídicí jednotky. Kterákoliv jednotka může působit jako Master nebo Slave, pouze jediná jednotka však může být naprogramována, aby působila ve funkci Master.

Master-Slave propojení a nastavení:

1. Propojte jednotky pomocí XLR konektorů na jejich zadní straně. K propojení jednotek použijte standardní XLR datové kabely. Nezapomeňte, že samec XLR konektor je vstup a samice XLR konektor je výstup. První jednotka v řetězu (master) využije pouze samici XLR konektor. Poslední jednotka v řetězu využije pouze samec XLR konektor.
2. Připojte první jednotku „Slave“ k jednotce „Master“.
3. U jednotky Master mačkejte tlačítko MENU tak dlouho, dokud se nezobrazí „M.XXX“. XXX zde představuje buď „ON“ nebo „OFF“. Tlačítka UP nebo DOWN změňte nastavení na ON. Ujistěte se, že všechny jednotky Slave mají nastavení „Master“ OFF. Jednotka v režimu Slave se nyní bude řídit jednotkou s konfigurací Master.

REŽIM DMX

Režim DMX:

Provoz s DMX ovladačem nabízí uživateli prostor k vytvoření vlastních programů šitých na míru jeho individuálním potřebám. Tato funkce také umožňuje použít zařízení jako bodové světlo. Fog Fury 3000 WiFLY má 3 kanály DMX. Tabulku DMX najdete na straně 11.

1. Tato funkce vám umožní ovládat jednotlivé vlastnosti zařízení pomocí standardního ovladače DMX-512.
2. Chcete-li zařízení provozovat v režimu DMX, mačkejte tlačítko MENU, dokud se nezobrazí „A.XXX“. XXX představuje aktuální zobrazenou adresu. Pomocí tlačítek UP nebo DOWN vyberte požadovanou DMX adresu.
3. DMX hodnoty a vlastnosti najdete na straně 11.
4. Jakmile nastavíte požadovanou DMX adresu, připojte zařízení pomocí XLR konektorů k libovolnému standardnímu DMX ovladači.

DÁLKOVÁ OBSLUHA

Vždy v nádržce na tekutinu uchovávejte dostatečnou zásobu mlhové náplně ADJ Brand Fog Juice. Provoz výrobniku „na sucho“ způsobí selhání čerpadla a/nebo ucpání. Jedná se o nejčastější příčinu selhání u výrobníků mlhy. Doporučujeme používat pouze tekutinu ADJ Fog Juice™, ne všechny tekutiny pro výrobu mlhy jsou si rovny.

Obsluha dálkového ovládání: Nejprve připojte k výrobniku mlhy dálkové ovládání. Jakmile jednotku zapojíte a zapnete, rozsvítí se červená LED dioda na dálkovém ovládání, to značí, že do jednotky proudí energie. Jednotka potřebuje k dosažení provozní teploty cca osm (8) minut. Jakmile se jednotka zahřeje, na dálkovém ovládání se rozsvítí zelená LED dioda, což značí, že jednotka je připravena tvořit mlhu. Chcete-li začít vypouštět mlhu, stačí jen stisknout tlačítko na dálkovém ovládání a podržet ho požadovanou dobu. Svítí-li zelená LED a výrobník nevypouští mlhu ani po podržení tlačítka po dobu 30 vteřin, zkontrolujte nádržku s tekutinou a ujistěte se, že je v nádržce dostatek tekutiny.

Varování: Předtím, než odstraníte nebo vyměníte dálkový ovladač, odpojte napájecí šňůru.

NASTAVENÍ WIFLY DMX

Díky této funkci můžete ovládat jednotku pomocí DMX bez nutnosti použít XLR kabely. Aby bylo možné tuto funkci použít, musí být váš DMX ovladač připojen k ADJ WiFly Transceiveru. WiFLY Transceiver dokáže komunikovat na vzdálenost až 120 m (přímá viditelnost).

POZNÁMKA: Chcete-li používat WiFly DMX, nastavení Master musí být nastaveno na „Off“.

1. Nastavte anténu do horní nebo dolní polohy.
2. Nastavte bezdrátovou adresu pomocí DIP přepínačů na zadní straně jednotky. Adresa musí odpovídat adrese nastavené na WiFly Transceiveru.
3. Poté, co nastavíte adresu, zapněte napájení ADJ WiFly Transceiveru. Než zařízení zapnete, musíte jej nejprve nastavit.
5. Jestliže je vše nastaveno správně a zařízení přijímá bezdrátový signál, bude stavový LED ukazatel bezdrátového připojení svítit zeleně.
6. Měřidlo síly signálu zobrazí, jak silný signál jednotka přijímá.

Poznámka: Jestliže synchronizace nefunguje, vypněte napájení, a poté je znovu zapněte.

NASTAVENÍ WIFLY MASTER-SLAVE

Tato funkce umožňuje propojit jednotky v režimu Master-Slave bez nutnosti použít XLR kabely.

1. Nastavte anténu do horní nebo dolní polohy.
2. Nastavte bezdrátovou adresu pomocí DIP přepínačů na zadní straně jednotky. Adresa na všech jednotkách, master i Slave, se musí shodovat.
3. Poté, co nastavíte adresu WiFly, zapněte napájení jednotky Master. Pak zapněte napájení jednotek Slave.
4. Na jednotkách Slave vypněte nastavení Master.
5. Jestliže jste vše nastavili správně, stavová LED jednotky Master bude svítit oranžově a stavové LED bezdrátového připojení jednotek Slave budou svítit zeleně.
6. Měřidlo síly signálu zobrazí, jak silný signál jednotka přijímá.

POZNÁMKA: Pokud se nesynchronizují jednotky do konfigurace Master-Slave, přepněte spínač zdroje napájení na jednotce Master do polohy OFF, a poté znovu do polohy ON.

DMX TABULKA

Kanál 1/Objem		Kanál 2/Interval				Kanál 3/ Trvání	
DMX hodnota	Doba akce	DMX hodnota	Doba akce	DMX hodnota	Doba akce	DMX hodnota	Doba akce
0-4	0 %	0-3	3 s	131-140	131-140 s	0-25	0,5-1,0 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	21-30 s	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	Konstantní mlžení
		111-120	111-120 s	241-250	241-250 s		
		121-130	121-130 s	251-255	251-255 s		

SPRÁVNÉ SKLADOVÁNÍ A ÚDRŽBA

Výrobek mlhy skladujte vždy v chladných prostorách. Vždy jej zakryjte tak, aby se na něm neusazoval prach. Jestliže výrobek skladujete delší dobu, doporučujeme jej vždy jednou alespoň za každé 3-4 měsíce spustit. Dlouhá doba nepoužívání může totiž výrazně zkrátit životnost výrobku. Jako náplň používejte pouze mlhové kapaliny na vodní bázi. Nikdy do výrobku nenapouštějte čistou vodu, ocet nebo jiné tekutiny. Použití jiných tekutin než mlhových kapalin na vodní bázi výrobek závažně poškodí.

ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

- Jestliže v nádržce výrobku dochází mlhová kapalina, LED dioda pod nádržkou začne pomalu blikat a na LCD displeji se zobrazí „Er-1“.
- Jestliže dojde k odpojení kabelu tepelného čidla nebo nesprávné funkci čidla, LED dioda pod nádržkou začne blikat rychle a na LCD displeji se zobrazí „Er-2“.
- Jestliže dojde k selhání komunikace mezi tepelným obvodem a hlavním řídicím obvodem, LED dioda pod nádržkou začne blikat přerušovaně (nesouvisle) a na LCD displeji se zobrazí „Er-3“.

Poznámka: Přestože je LED dioda umístěna pod nádržkou, uvidíte její barevné světlo přes nádržku.

Jestliže zaregistrujete slabý mlžný výstup, rachocení čerpadla, nebo dokonce vůbec žádný mlžný výstup, okamžitě přístroj odpojte a přestaňte jej používat. Nepokoušejte se dále mačkat aktivační tlačítko dálkového ovládání, mohlo by dojít k poškození výrobku mlhy. Zkontrolujte hladinu tekutiny, vnější pojistku a dálkové ovládání a ujistěte se, že stěnová zásuvka dodává elektrickou energii. Jestliže se vše výše zmíněné zdá v pořádku a jednotka přesto nepracuje správně, bude potřeba provést servis jednotky. Kontaktujte prosím společnost ADJ Products, LLC.

SPECIFIKACE:

Model:	Fog Fury 3000 WiFly
NAPĚTÍ*:	120 V nebo 230 V, 50/60 Hz
TOPNÝ ČLÁNEK:	1500 W
PŘÍKON:	1600 W
HMOTNOST:	11,3 kg
ROZMĚRY:	448 x 352 x 359 mm
JISTIČ:	20 A při 120 V / 10 A při 230 V
DOBA POTŘEBNÁ K DOSAŽENÍ PROVOZNÍ TEPLOTY:	8 minut
KAPACITA NÁDRŽKY:	5 litru
VÝSTUP:	595 m ³ za minutu
TYP TEKUTINY:	Tekutina značky American DJ Fog Juice™ na vodní bázi
DMX KANÁLY:	3 DMX kanály
PRACOVNÍ CYKLUS:	Ne více než 6 hodin zapnutý.

**Napětí je přednastaveno při výrobě a nelze jej změnit.*

Vážený zákazníku,

Evropská unie přijala směrnici o omezení / zákazu používání nebezpečných látek. 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 taktéž jako samozhášecí přísady (PBDE). Směrnice se vztahuje na téměř veškerá elektronická 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 ACCLAIM 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 je do míry, do jaké technologie dovolí, šetrný k životnímu prostředí.

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

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 je mohli profesionálně zlikvidovat.

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 adrese: info@americandj.eu

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