

American DJ
FOGSTORM™
1700 HD
High Output Professional Fog Machine

with ETS™



Uživatelský manuál

Technické parametry:

Model: **FOGSTORM 1700HD**

Elektronické snímání teploty

Hmotnost: 10 kg

Rozměry: 435x280x290 mm

Provozní napětí: 230V

Pojistka: 10 A

Doba zahřívání: 7 minut

Kapacita nádržky: 5 L

Výstup: 15000 m³ za minutu

Typ tekutiny: American DJ Fog Juice™

Topné těleso: 1700 W

Pracovní cyklus: Zařízení nesmí být zapnuté déle než 6 hodin

Důležité bezpečnostní instrukce

Nikdy nemířte jakýmkoliv mlhovačem na lidi nebo jejich oblečení. Mlhovač emituje extrémně horkou páru a mělo by s ním zacházeno podobně jako s elektrickou varnou konvicí nebo s žehličkou.

Důležité servisní instrukce

Aby jste zabránili zanesení Vašeho zařízení, používejte čistící kapalinu American DJ Fog Juice™. Při skladování přístroje více jak 1 týden nebo alespoň jednou měsíčně při běžném provozu doporučujeme použít tento čistící přípravek. Přípravek slouží pro preventivní údržbu Vašeho mlhovače a odstraňuje všechny nánosy vzniklé za provozu a prodlužuje tak životnost přístroje. Čistící kapalinu si vyžádejte u Vašeho prodejce.

Úvod:

Gratulujeme Vám, právě jste si zakoupili jeden z nejvíce inovativních a nejspolehlivějších mlhovačů na trhu. FogStorm 700HD patří do nové řady mlhovačů, které obsahují patentovaný Elektronický snímač teploty (E.T.S.) pro kontinuální regulaci ohřevu.

Varování! Zařízení nevystavujte dešti nebo vlhkosti.

Upozornění! Zařízení nerozebírejte. Zařízení neobsahuje žádné uživatelsky vyměnitelné součásti.

Varování!

- Obal uschovejte pro případnou reklamaci.

- Nelijte vodu nebo jiné tekutiny do nebo na mlhovač. Kapalina do mlhovače by měla být pouze v nádržce.
- Před zapojením zařízení do sítě el. napětí zkontrolujte, zda parametry sítě odpovídají nastavení zařízení. Napájecí kabel umístěte tak, aby na něj nikdo nešlapal.
- Nikdy neprovozujte zařízení, je-li napájecí kabel poškozený.
- Před propojováním zařízení nejdříve zařízení odpojte od sítě el. energie.
- Nikdy neodstraňujte horní kryt. Zařízení neobsahuje žádné uživatelsky vyměnitelné součásti.
- Nepoužíváte-li zařízení delší dobu, odpojte jej od zdroje el. napětí.
- Zařízení nikdy nezapojujte do dimmer packu.
- Zařízení umístěte do prostoru s dobrým odvětráváním. Zařízení umístěte min. 15cm od stěn.
- Nezakrývejte větrací otvory zařízení.
- Je-li zařízení rozbité, nespouštějte ho.
- Zařízení nikdy neprovozujte bez krytu.

Obecné pokyny

Před použitím zařízení důkladně prostudujte uživatelskou příručku. Příručka obsahuje důležité bezpečnostní pokyny pro práci s tímto zařízením.

Nastavení

Rozbalení:

Každý FogStorm 1700HD byl před expedicí pečlivě testován a byl naložen v perfektním stavu. Zkontrolujte přepravní krabici, zda není poškozena. Je-li krabice poškozena, pečlivě prohlédněte zařízení, zda není poškozené. V případě, že je zařízení poškozeno, kontaktujte svého prodejce.

Zdroj napětí:

Ještě před tím, než zapojíte zařízení, zkontrolujte, zda napětí uvedené na štítku přístroje odpovídá napětí používaném v zemi, kde zařízení používáte (v ČR 230V).

DMX-512:

Je univerzální protokol, který se používá pro komunikaci mezi inteligentními zařízeními a ovladači. Ovladač DMX posílá DMX data do DMX zařízení. DMX data cestují ze zařízení do zařízení skrz XLR konektory DATA „IN“ a DATA „OUT“, které se nacházejí na všech DMX zařízeních (většina ovladačů má pouze konektor DATA „OUT“).

DMX propojování:

FogStorm 1700HD je inteligentní DMX mlhovač a chcete-li ho používat v DMX režimu, musí být zapojen dle standardů protokolu DMX. DMX signál nemůže být dělen jiným způsobem, než schváleným rozdělovače. Mlhovače propojte pomocí standardního DMX kabelu s konektory IN a OUT. Na začátku řetězce by se měl nacházet Váš ovladač.

Funkce:

FogStorm 1700 HD obsahuje Elektronický snímač teploty pro kontinuální regulaci ohřevu. Dále mlhovač obsahuje novinku a to je uživatelsky čistitelné topné těleso. Zařízení se ovládá pomocí dálkového ovládání na kabelu dlouhém 0,76m připevněném k němu. Dálkové ovládání je možné odmontovat. Zařízení dále obsahuje nádobu na mlhovou kapalinu. Přístroj je kompatibilní s DMX.

Elektronický snímač teploty

Tato funkce umožňuje stálý výkon zařízení. Mikroprocesor v zařízení neustále monitoruje provozní teplotu zařízení. Jakmile teplota poklesne o 1 stupeň, snímač to zaznamená a zapne ohřivač, aby byl ztracený stupeň kompenzován. Díky této technologii můžete mít stálý výkon prakticky kdykoliv. Mlhovač není k dispozici pouze na konci pracovního cyklu.

Provozní instrukce:

Mlhovač umístěte do dobře větraného prostoru. Ujistěte se, zda je přístroj dobře zabezpečen. Zkontrolujte, zda je dálkové ovládání správně zapojené. Používáte-li mlhovač v režimu DMX, připojte jej DMX kabely a zkontrolujte, zda jsou správně nastaveny dip přepínače na zadní straně přístroje. V nádržce vždy ponechávejte dostatečné množství kapaliny, aby čerpadlo neběželo nikdy „nasucho“. Provoz čerpadla „nasucho“ povede k jeho poškození. Právě provoz „nasucho“ je nejčastější příčinou

poškození mlhovače. Doporučujeme používat kapalinu American DJ Fog Juice™. Zařízení připojte do zásuvky el. energie (230V). Jakmile je zařízení připojeno a zapnuto začne svítit červená LED na dálkovém ovládání, indikující, že zařízení je pod proudem. Zařízení se zahřívá 7 minut. Po zahřátí zařízení se na dálkovém ovladači rozsvítí zelená LED, signalizující připravenost mlhovače pro provoz. Pro vypuštění mlhy zmáčkněte zelené tlačítko (Manual) na dálkovém ovladači. Uvolněním zeleného tlačítka pak ukončíte vypouštění mlhy. Jedna nepřerušovaná dávka mlhy může trvat až 30 sec. Po této době musí dojít k opětovnému ohřevu zařízení. Svítí-li zelená LED a mlha nevychází ani po 30 vteřinách při stlačení tlačítka, zkontrolujte nádržku a hadičku, zda obsahují kapalinu do mlhovače. Je-li kapalina jak v hadičce, tak i v nádržce, zkuste provést nepřerušovanou dávkou po dobu 30sec. Nevychází-li mlha ani nyní, další pokusy už neprovádějte a obraťte se na Vašeho prodejce.

Servis topného tělesa:

FogStorm 1700 HD má unikátní a inovativní vyjímatelné topné těleso. V případě, že se těleso ucpe nebo zašpiní, můžete jej vyjmout a vyčistit

Servis:

1. Před servisem zařízení, vždy zařízení odpojte od sítě el. napětí.
2. Pomocí klíče vyjměte jádro topného tělesa.
3. Jádro očistěte drátěným kartáčem.
4. Jádro můžete také nechat odmočit v čisticí kapalině. Usazeniny se pak kartáčem snadněji odstraňují.
5. Vyměňte těsnění jádra. Těsnění můžete zakoupit u svého prodejce.
6. Po očištění všech nečistot jádro vraťte na původní místo a utáhněte jej.
7. Zařízení zapojte do sítě el. napětí.

Případné problémy a servis:

Jestliže výstup ze zařízení je malý až žádný nebo čerpadlo hlučí více než obvykle, okamžitě zařízení odpojte ze sítě el. napětí. V žádném případě dále nemačkejte tlačítko na dálkovém ovládání, protože by mohlo dojít k poškození zařízení. Zkontroluje hladinu kapaliny, pojistky, propojení dálkového ovladače a napájecí kabel. Jestliže vše výše uvedené vypadá v pořádku a zařízení nefunguje, svěťte opravu zařízení autorizovanému servisu.

Záruční informace

viz. příloha „Záruční list“