

beamz

Set Moving Head MHL36

Nr. ref.: 150.532



MANUAL DE INSTRUCȚIUNI

Felicitări pentru achiziționarea acestui produs Fenton. Vă rugăm să citiți cu atenție acest manual înainte de a utiliza unitatea pentru a beneficia pe deplin de toate caracteristicile.

Citiți manualul înainte de a utiliza unitatea. Urmați instrucțiunile pentru a nu invalida garanția. Luați toate precauțiile pentru evitați incendii și/sau șocuri electrice. Reparațiile trebuie efectuate numai de către un tehnician calificat pentru a evita șocurile electrice. Păstrați manualul pentru referințe viitoare.

- Înainte de a utiliza unitatea, vă rugăm să solicitați sfaturi de la un specialist. Când unitatea este pornită pentru prima dată, poate apărea ceva miros. Acest lucru este normal și va dispărea după ceva timp.
- Unitatea conține piese portante de tensiune. Prin urmare, NU deschideți carcasa.
- Nu așezați obiecte metalice sau să turnați lichide în unitate. Acest lucru poate provoca șoc electric și defecțiuni.
- Nu așezați unitatea în apropierea surselor de căldură cum ar fi calorifere etc. Nu așezați aparatul pe o suprafață vibrantă. Nu acoperiți orificiile de ventilație.
- Unitatea nu este potrivită pentru utilizare continuă.
- Aveți grijă cu plumbul de alimentare și nu îl deteriorați. Un plumb defect sau deteriorat poate provoca șoc electric și defecțiune.
- Când deconectați aparatul de la o priză, întotdeauna trageți de ștecher, niciodată de plumb.
- Nu conectați/deconectați aparatul cu mâinile ude.
- Dacă ștecherul și/sau cablul de alimentare este deteriorat, acestea trebuie înlocuite de un tehnician calificat.
- În cazul în care unitatea este deteriorată într-o asemenea măsură încât părțile interne sunt vizibile, NU conectați unitatea la o priză și NU porniți unitatea. Contactați vânzătorul. NU conectați unitatea la un reostat sau dimmer.
- Pentru a evita pericolul de incendiu și de șoc, nu expuneți unitatea la ploaie și umezeală.
- Toate reparațiile trebuie efectuate DOAR de un tehnician calificat.
- Conectați unitatea la o priză de alimentare cu împământare (220-240Vac / 50Hz) protejată de o siguranță 10-16A.
- În timpul furtunii sau în cazul în care unitatea nu va fi folosită pentru o perioadă mai lungă de timp, scoateți-l de la rețea. Regula este: Deconectați-l de la rețeaua de alimentare atunci când nu o folosiți.
- Dacă unitatea nu a fost utilizată pentru o perioadă mai lungă de timp, se poate produce condensare. Lăsați unitatea să ajungă la temperatura camerei înainte de a porni.
- Nu folosiți niciodată unitatea în camere umede sau în aer liber.
- În timpul funcționării, carcasa se încălzește. Să nu o atingeți în timpul funcționării și imediat după.
- Pentru a preveni accidentele în companii, trebuie să urmați instrucțiunile aplicabile.
- Securizați-vă produsul cu un lanț de siguranță suplimentar în cazul în care unitatea este montată pe tavan. Folosiți un sistem de truss cu cleme. Asigurați-vă că nimeni nu stă în zona de montaj. Montați efectul la cel puțin 50 cm distanță de materialul inflamabil și lăsați cel puțin 1 metru spațiu pe fiecare parte pentru a asigura o răcire suficientă.
- Acest produs conține LED-uri de intensitate mare. Vă rugăm să nu priviți în direcția LED-urilor pentru a preveni deteriorarea ochilor.
- Nu porniți sau opriți în mod repetat aparatul. Acest lucru îi scurtează durata de viață.
- Nu lăsați unitatea la îndemâna copiilor. Nu lăsați unitatea nesupravegheată.
- Nu folosiți spray-uri de curățare pentru a curăța întrerupătoarele. Reziduurile acestor spray-uri provoacă depuneri de praf și unsoare. În caz de defecțiune, solicitați întotdeauna sfaturi de la un specialist.
- Folosiți produsul doar cu mâinile curate.
- Nu forțați controalele.
- Dacă unitatea a căzut, apelați întotdeauna la un tehnician calificat pentru a verifica unitatea înainte de a o porni din nou.
- Nu folosiți substanțe chimice pentru curățarea unității. Ele deteriorează lacul. Curățați unitatea numai cu o cârpă uscată.
- Țineți departe de echipamentele electronice care pot cauza interferențe.
- Folosiți piese de schimb originale doar pentru reparații, altfel pot apărea daune grave și/sau radiații periculoase.
- Opriți unitatea înainte de a o deconecta de la rețea și/sau alte echipamente. Deconectați toate mufele și cablurile înainte de a muta unitatea.
- Asigurați-vă că plumbul nu poate fi deteriorat atunci când oamenii merg pe ea. Verificați cablul de alimentare înainte de fiecare utilizare pentru daune și defecțiuni!
- Tensiunea de rețea este 220-240Vac / 50Hz. Verificați dacă priza de alimentare se potrivește. Dacă călătoriți, asigurați-vă că tensiunea de alimentare a țării este potrivită pentru această unitate.
- Păstrați ambalajul original pentru a putea transporta unitatea în condiții de siguranță.



Acest semn atrage atenția utilizatorului asupra tensiunilor înalte care sunt prezente în interiorul carcasei și că sunt de suficientă magnitudine pentru a provoca un pericol de șoc.



Acest semn atrage atenția utilizatorului asupra instrucțiunilor importante care sunt cuprinse în manual și pe care ar trebui citite și respectate.



NU PRIVIȚI DIRECT CĂTRE LENTILE. Vă pot deteriora ochii. Persoanele care suferă de atacuri epileptice trebuie să fie conștienți de efectele pe care lentilele le pot cauza acestora.

Unitatea a fost certificată CE. Este interzisă efectuarea oricăror modificări ale unității. Aceștia ar invalida certificatul CE și garanția lor!

NOTĂ: Pentru a vă asigura că unitatea funcționează normal, trebuie utilizată în încăperi cu o temperatură cuprinsă între 5 ° C / 41 ° F și 35 ° C / 95 ° F.



Produsele electrice nu trebuie puse în deșeurile menajere. Vă rugăm să le aduceți la un centru de reciclare. Adresați-vă autorităților locale sau vânzătorului dumneavoastră despre modalitatea de a proceda. Specificațiile sunt tipice. Valorile reale se pot schimba ușor de la o unitate la alta. Specificațiile pot fi schimbate fără notificare prealabilă.

Nu încercați să reparați singur. Aceasta vă va invalida garanția. Nu faceți modificări la unitate. Acest lucru ar fi invalid pentru garanția dvs. Garanția nu se aplică în caz de accidente sau daune cauzate de utilizarea necorespunzătoare sau lipsa respectării avertismentelor cuprinse în acest manual. Fenton nu poate fi făcut responsabil pentru rănilor personale cauzate de lipsa respectării recomandărilor de securitate și avertismentelor. Acest lucru se aplică, de asemenea, tuturor daunelor sub orice formă.

ATENȚIE! Imediat ce ați primit pachetul, despachetați cartonul cu grijă, verificați conținutul pentru a vă asigura că toate componentele sunt prezente, și că a fost livrat în condiții bune. Înștiințați curierul imediat și păstrați materialul de împachetat pentru inspecție în cazul unor defecțiuni cauzate de transport sau în cazul în care pachetul prezintă urme de neîngrijire. Păstrați pachetul și materialul de împachetat. În cazul returnării produsului în fabrică, este foarte important ca acesta să fie returnat în cutia originală în care a sosit produsul respectiv.

Dacă unitatea a fost expusă la fluctuații drastice de temperatură (de exemplu, după transport), nu-l porniți imediat. Apa de condens care apare poate deteriora dispozitivul. Lăsați unitatea oprită până ajunge la temperatura camerei.

Pe eticheta din spatele produsului este indicat acest tip de alimentare trebuie să fie conectat. Verificați dacă tensiunea de rețea corespunde, toate celelalte tensiuni decât cele specificate, efectul de lumină poate fi deteriorat iremediabil. Produsul trebuie, de asemenea, conectat direct la rețeaua electrică și poate fi utilizat. Fără dimmer sau alimentare reglabilă.



Conectați întotdeauna unitatea la un circuit protejat (întreruptor sau siguranță). Asigurați-vă că unitatea are un teren electric adecvat pentru a evita riscul de electrocutare sau incendiu.



ATENȚIE: Vă rugăm să luați în considerare normele naționale respective în timpul instalării! Instalarea trebuie efectuată numai de către un angajat sau dealeri autorizați!

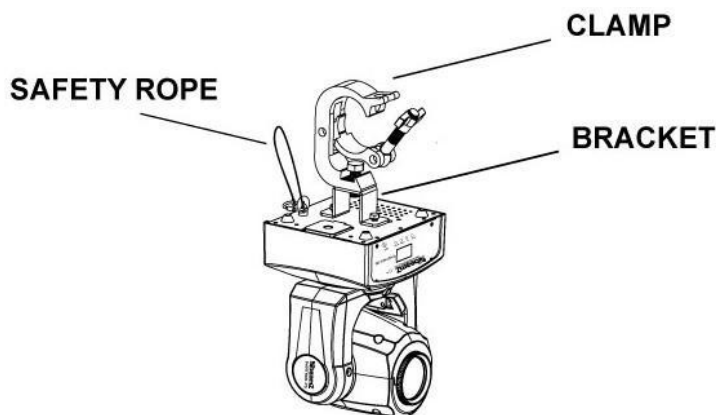


Atențiune:

- Instalarea produsului trebuie să fie construită astfel încât să poată ține de 10 ori greutatea timp de 1 oră, fără a produce vreo deformare dăunătoare.
- Instalarea trebuie să fie întotdeauna asigurată cu un dispozitiv de siguranță secundar, de ex. o plasă de captură corespunzătoare. Această atașare de siguranță secundară trebuie să fie construită astfel încât nicio parte a instalației să nu cadă în jos dacă atașamentul principal nu reușește.
- Asigurați-vă că zona de sub locul de instalare este liberă de persoanele nedorite în timpul instalării, descongării și deservirii.
- Operatorul trebuie să se asigure că instalațiile tehnice legate de siguranță și de mașină sunt aprobate de un expert înainte de a intra în funcțiune pentru prima dată și după modificări înainte de a intra în funcțiune pentru altă dată.
- Operatorul trebuie să se asigure că instalațiile tehnice și de siguranță sunt aprobate de o persoană calificată o dată pe an.
- Corpul trebuie să fie instalat în poziția în care persoanele nu pot ajunge și în care persoanele pot merge pe jos sau se așează.



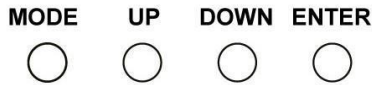
ATENȚIE: Când instalați dispozitivul, asigurați-vă că nu există materiale foarte inflamabile (articole de decor etc.) între o distanță de minimum 0,5 metri.





Placa de control oferă mai multe caracteristici: puteți seta simplu adresa de pornire, puteți rula programul pre-programat sau puteți face o resetare. Meniul principal este accesat apăsând butonul **Mode**, răsfoiți prin submeniu apăsând **Up** sau **Down**.

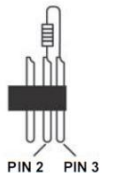
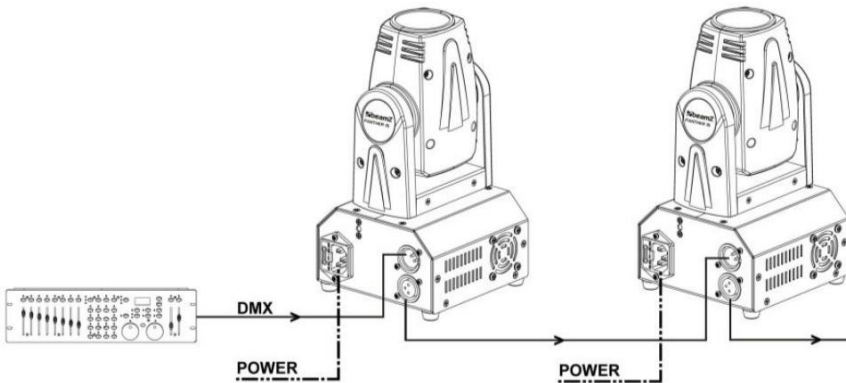
Apăsați butonul **Enter** pentru a selecta meniul dorit.



Puteți schimba selecția apăsând **Up** sau **Down**. Confirmați fiecare selecție apăsând butonul **Enter**.

Puteți părăsi orice mod apăsând butonul **Mode**. Funcțiile furnizate sunt descrise mai târziu în acest manual.

Dacă utilizați un controler DMX standard, puteți conecta ieșirea DMX a controlerului direct la intrarea DMX a primei unități într-un lanț DMX. Conectați întotdeauna ieșirea unei unități cu intrarea următoarei unități până când sunt conectate toate unitățile. Dacă utilizați un controler cu conexiune DMX de 5 pini, va trebui să utilizați un adaptor de 5 pini la 3 pini.



La ultima instalație, cablul DMX trebuie să fie terminat. Lipiți o rezistență de 120 de ohmi între semnal (-) și semnal (+) într-un conector XLR cu 3 pini și conectați-l la ieșirea DMX a ultimului aparat din lanț.

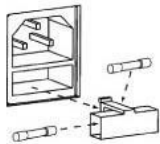
Operația master/slave permite ca mai multe unități identice să poată fi controlate de o singură unitate „maestră”.

Conectați prima unitate „DMX OUT” cu a doua unitate „DMX IN”, folosind un cablu DMX de 3 pini. Repetați acest proces cu al treilea, al patrulea etc. sau vedeți secțiunea de mai sus „Conexiune DMX-512”. Alegeți unitatea care va controla toate celelalte și setați acest lucru în modul master prin afișaj. Celelalte unități care trebuie să reacționeze pe maestru, trebuie să le setați în modul slave. „Slave” va urma sincron „Master”.

Notă: Orice unitate poate fi „maestrul” or „sclavul”.

Dacă siguranța este defectă, înlocuiți-o cu alta de același tip și aceeași valoare. Înainte de a înlocui siguranța, deconectați cablul de alimentare.

Procedură:



Pasul 1: Deschideți suportul siguranței de pe panoul din spate cu o șurubelniță de montare.

Pasul 2: Scoateți siguranța veche din suportul siguranței.

Pasul 3: Instalați noua siguranță în suportul siguranței.

Pasul 4: Înlocuiți suportul siguranței în carcasă.

Curățarea lentilelor și / sau a lentilelor optice interne și externe trebuie să fie efectuată periodic pentru a optimiza puterea luminii. Frecvența de curățare depinde de mediul în care funcționează aparatul: umed, fumuros sau deosebit de murdar poate provoca o acumulare mai mare de murdărie pe optica unității.

- Asigurați-vă că zona de sub locul de instalare este liberă de persoane nedorite în timpul reparației
- Carcasele, fixațiile și punctele de instalare (tavan, truss, suspensii) trebuie să fie complet lipsite de orice deformare
- Cablurile de alimentare trebuie să fie într-o stare impecabilă și trebuie înlocuite imediat când este detectată chiar și o mică problemă
- Pentru a proteja dispozitivul de supraîncălzire ventilatoarele de răcire (dacă există) și deschiderile de ventilație trebuie curățate lunar.
- Interiorul corpului trebuie curățat anual folosind un aspirator sau un jet de aer.
- Curățați cu o cârpă moale folosind lichid normal de curățare a sticlei.
- Uscați întotdeauna piesele cu atenție.
- Curățați optica externă cel puțin în fiecare lună. Curățați optica internă cel puțin la fiecare 30/60 de zile.

ATENȚIUNE: Recomandăm cu fermitate curățarea internă să fie efectuată de lucrători calificați!

MENIU

MOD	PROGRAMARE	DESCRIERE
ADDR	Adresă DMX	DMX address A001-A512
CHND	Mod canal	14 CH 16 CH
SLND	Master/Slave	NAST(Master) SL1 (Slave 1) SL2 (Slave 2)
SHND	Performanță efect	Show 0 - show 3
SENS	Sensitivitate microfon	0 - 100%
BLND	Funcție fără semnal	Auto Sound Hold Blind
LED	Ecran pornit/oprit	ON OFF
DISP	Ecran normal/invers	DA NU
PAN	Motor X pozitiv/invers	DA NU
TILT	Motor Y pozitiv/invers	DA NU
REST	Resetare/verificare	DA

CANALE DMX

CANAL	FUNCȚIE	VALOARE	DESCRIERE
1	Pan/Tilt	000-255	Mișcare pan 0-540°C
2			Pan fine
3		000-255	Mișcare tilt 0-180°C
4			Tilt fine
5		000-255	Viteza Pan/Tilt
6	Dimmer	000-255	Formă dimmer 0-100%
7	Stroboscop	000-255	Stroboscop(de la lent la rapid)
8	Culoare	000-255	Roșu 0-100%
9		000-255	Verde 0-100%
10		000-255	Albastru 0-100%
11		000-255	Alb 0-100%
12	Mod Pan/Tilt	000-015	Fără funcție
		016-044	Auto 1
		045-074	Auto 2
		075-104	Auto 3
		105-128	Auto 4
		129-157	Sunet 1
		158-187	Sunet 2
		188-217	Sunet 3
		218-255	Sunet 4
13	Viteză Pan/Tilt	000-255	Viteză Pan/Tilt în modul sunet(de la lent la rapid)
14	Mod culoare	000-000	Fără funcție
		001-007	Schimbare automată culori
		008-039	Auto 1
		040-072	Auto 2
		073-105	Auto 3
		106-138	Auto 4
		139-140	Sunet 1
		141-167	Sunet 2
		168-195	Sunet 3
		196-223	Sunet 4
15	Viteză culoare	000-255	Viteză schimbare culori în modul sunet(de la lent la rapid)
16	Resetare	000-249	Fără funcție
		250-255	Resetare(după 5 secunde)

SPECIFICAȚII

Tensiune nominală: AC100 ~ 240V 50-60Hz

Putere nominală: 85W

LED: 4x 9 Watt RGBW

Siguranță: T2A

Canale DMX: 14/16

Mișcare până: 540 °

Mișcarea înclinării: 180 °

Unghiul fasciculului: 26 °

Unghiul câmpului: 44 °

Funcție: DMX, Auto, Sunet activ și Master-Slave.

Dimensiuni pe unitate: 145 x 140 x 180mm

Greutate (pe unitate): 1,65 kg

Specificațiile sunt tipice. Valorile reale se pot schimba ușor de la o unitate la alta. Specificațiile pot să fie schimbat fără notificare prealabilă