



Návod a bezpečnostní pokyny

Návod Litemover a bezpečnostní pokyny

Uvědomte si, že pohybujete předmětem, jako je (velké) svítidlo, na dálku. Při používání zařízení Litemover mějte pohybující se svítidlo vždy na dohled.

Při použití zařízení Litemover vzhůru nohama, kdy je pod ním zavěšeno svítidlo.
Litemover,
VŽDY POUŽÍVEJTE ODPOVÍDAJÍCÍ PŘÍDAVNÝ BEZPEČNOSTNÍ ŘETĚZ.

Maximální hmotnostní zatížení 100kg.
/ 100 kg. 12 VDC / 4 A max.

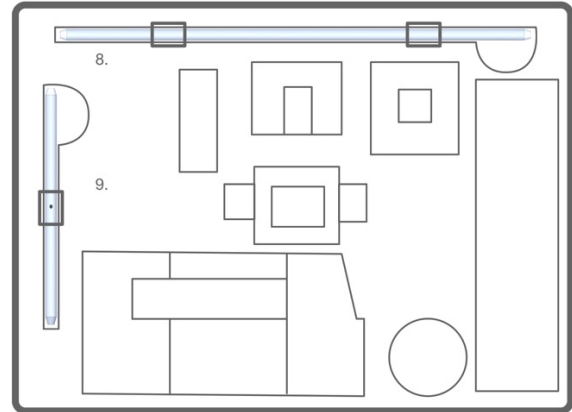
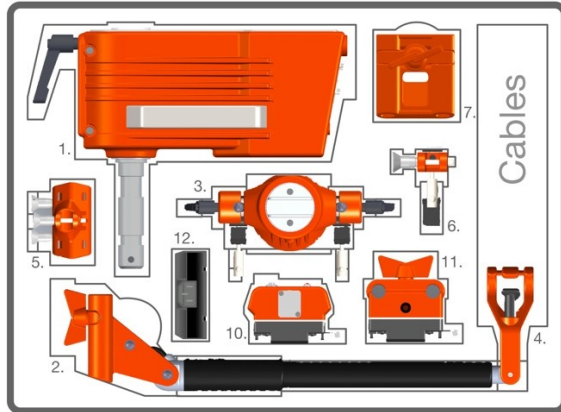
Pouze pro profesionální použití.

Nepoužívejte tento stroj, pokud jste si zcela nepřčetli a neporozuměli této příručce a bezpečnostním pokynům a nepostupujete podle nich.

Index.

Sada Litemover	4
Litemover na stojanu	5
Litemover ve visuté poloze	7
Zaostřovací motor na přípravku ARRI M90	9
Zaostřovací motor na svítidle ArriMax 12/18 kW	10
Naklápěcí motor	12
Konektory	14
90° konektor	16
Boční lišty	18
Baterie	20
Provozní možnosti	21
Ruční obnovení továrního nastavení	24
Řízení DMX / CRMX	25
Tabulka DMX	25
RDM	28
Nastavení RDM	30
Prodejci	31

Obsah balení.



Sada Litemover .

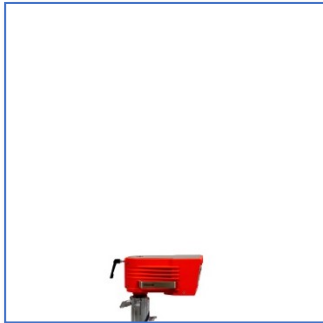
1. Motorová jednotka Pan.
2. Jednotka naklápěcího motoru
3. Motorová jednotka Focus.
4. Konektor "Hand
5. Konektor "Pin
6. Konektor "Clamp
7. 90° spojka
8. 4x 15 mm tyč 50 cm.
9. 2x 15 mm tyč 25 cm.
10. Manuální řídicí jednotka
11. Bateriová jednotka V-Lock
12. Zdroj napájení Blueshape (tvar baterie V-lock)

(Není na obrázcích vlevo, ale je součástí sady)

Kabel konektoru motoru zaostřování
Dálkový/napájecí kabel 25 ft.
Stejnoseměrný
kabel baterie
Kabel IEC

Litemover na stojanu .

1.



Umístěte jednotku Pan
zařízení Litemover na
stojan.

2.



Nasadte jho svetla na
jednotku Pan

3.



Připevněte 2 tyče
zašroubováním do
jednotky Pan.

4.



Zasuňte motor naklápění na tyče a zapojte kabel do jednotky Pan.

5.



Připojte motor naklápění k přední části svítidla a ZATÍHNOUT do maximální požadované polohy "naklápění dolů".

6.



Umístěte motor Focus na zadní stranu svítidla a připojte kabel mezi motorem Focus a jednotkou Pan.

Litemover v závěsné poloze .

1.



Zavěste svítidlo na jednotku Pan

2.



Připevněte 2 dlouhé tyče tak, že je zašroubujete do jednotky Pan.

3.



Připojte 90° konektor a nasadte motor naklápění na tyče směřující dolů a zapojte kabely.

4.



Umístěte motor Focus na zadní stranu svítidla a připojte kabel mezi motorem Focus a jednotkou Pan.

5.



VŽDY si zabezpečte závěsné svítidlo s BEZPEČNOSTNÍM LANKEM NAVÍC!

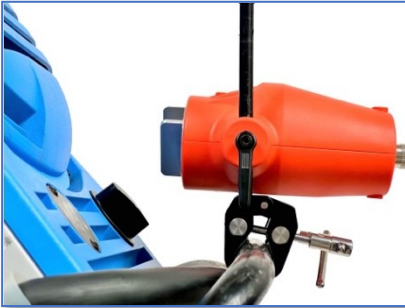
6.



Připojte předřadník nebo napájecí kabel svítidla na jednu z bočních lišt jednotky Pan.

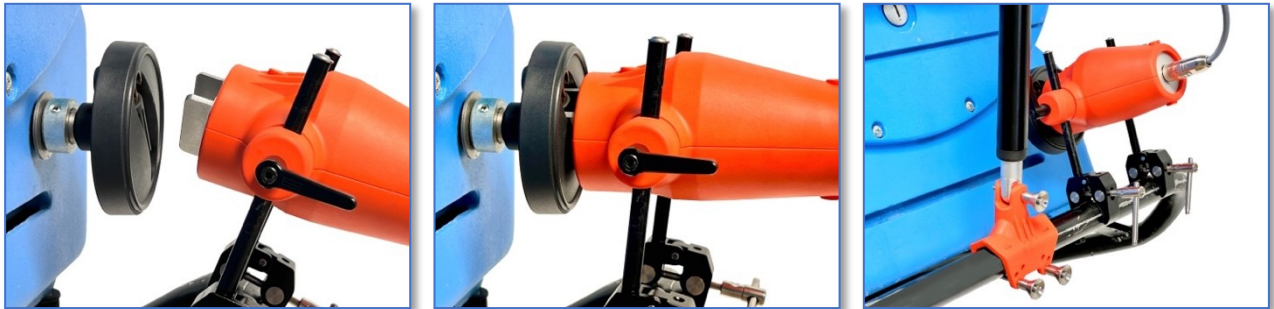
Zaostřovací motor na přípravku ARRI M90 .

Zaostřovací motor se nasune na zaostřovací uzel přípravku ARRI M90.



Zaostřovací motor na svítidle ArriMax 12/18 kW.

Zaostřovací motor se zasouvá do zaostřovacího kolečka kamery ArriMax 12/18 kW nebo 12/24 kW. Fresnelovo zařízení.



Naklápěcí motor .

Naklápěcí motor lze umístit do požadované polohy na dvou tyčích za hlavní jednotkou.



Konektor.

Ruční



konektorPinový

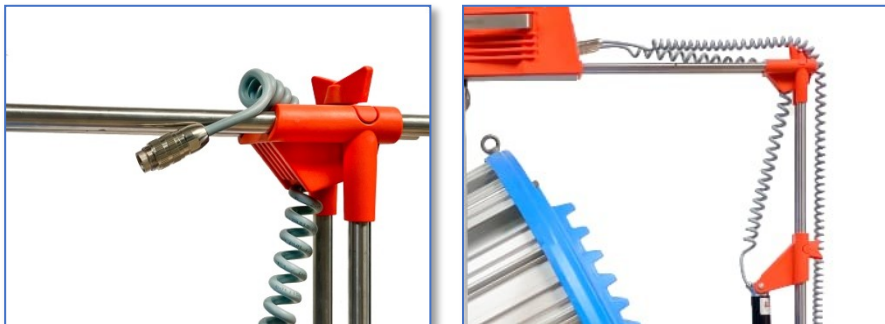


konektorSvorkový konektor



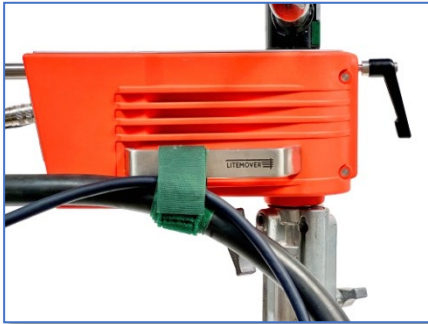
90° konektor.

90° konektor pro použití zařízení Litemover v závěsné poloze.



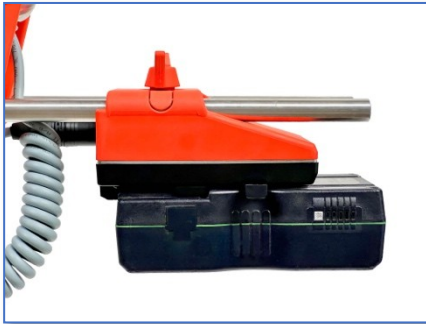
Boční kolejnice.

K připojení vodičů k hlavní jednotce Litemover použijte dvě boční lišty.



Baterie.

Při použití DMX nebo CRMX můžete zařízení Litemover napájet baterií V-Lock (14,4 V). Konektor baterie V-Lock se rovněž nasazuje na dvě tyče.



Možnosti ovládání.

Ovládání systému Litemover je možný třemi různými způsoby.



Ruční ovládání pomocí kabelového ovladače s tlačítky. Ovládání DMX, pevně připojené pomocí kabelu DMX.

Ovládání CRMX prostřednictvím vestavěného lumenradia.

Ruční ovládání s kombinovaným napájecím a signálním kabelem

Kontrolka stavu na ovladači:

Zapnuto = je detekován pohyb motoru

Blikající kontrolka = motor je na konci naklápění nebo zaostřování (nadproud).

Ovládání DMX pomocí kabelu DMX

CRMX - Timo2

Ovládání Timo2 (CRMX) pomocí tlačítka a modré stavové

kontrolky: Vypnuto: odpojeno

Rychlé blikání: linked, bez rf spojení

Pomalé blikání: linked, rf link, bez DMX

Zapnuto: linked, rf link, příjem DMX

Podržení tlačítka pod stavovou kontrolkou na 2 sekundy zrušíte propojení zařízení Timo2.

Ruční obnovení továrního nastavení .



Podržením tlačítka < (Pan vlevo) při zapínání sluchátka obnovíte tovární nastavení zařízení Litemover pro všechna nastavení včetně názvu štítku a adresy DMX.

Podržte tlačítko < (Pan vlevo) tak dlouho, dokud stavová kontrolka na dálkovém sluchátku neblinká. Jakmile se stavová kontrolka trvale rozsvítí, uvolněte tlačítko < (Posun vlevo).

NEvypínejte zařízení Litemover a počkejte asi 15 sekund na resetování.

Ovládání DMX / CRMX .

Při ovládání pomocí CRMX nebo DMX mějte zařízení Litemover a svítidlo vždy na očích.

Kanál 1 je bezpečnostní kanál, který zabraňuje nepředvídatelným pohybům. Žádný z ostatních kanálů DMX nebude aktivní, pokud je tento kanál (nebo hlavní kanál) na hodnotě 255 (100 %).

Tabulka DMX.

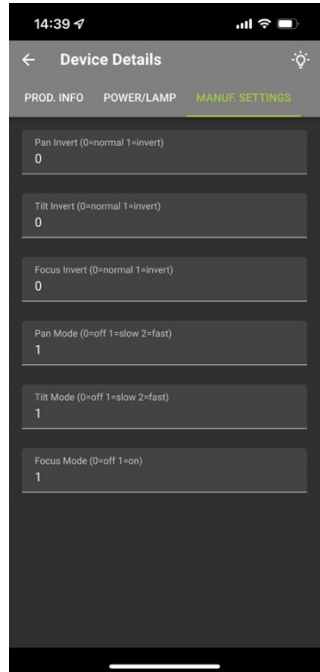
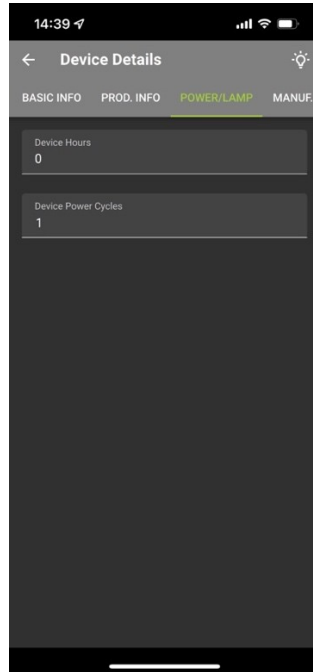
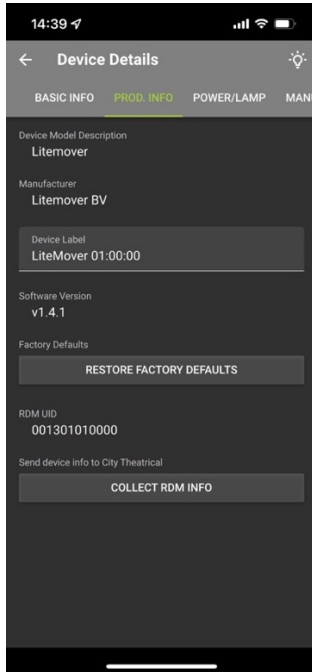
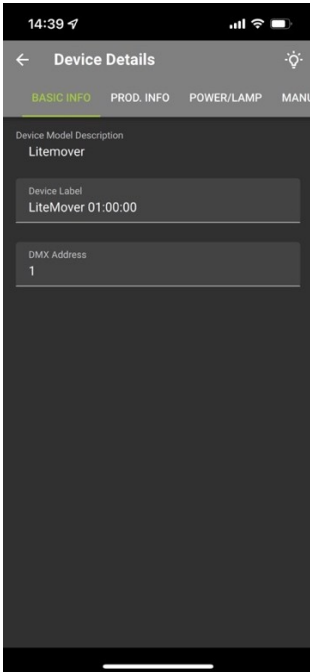
Kanál 1	Ovládání DMX zapnuto/ Vypnuto	#	%
	Vypnuto	0-254	0-99
	Na adrese	255	100

Kanál 2	Pánevní motor	#	%
	Vypnuto	0-50	0-19
	Vlevo	51-102	20-39
	Vypnuto	103-152	40-59
	Právo	153-204	60-79
	Vypnuto	205-255	80-100
Kanál 3	Naklápěcí motor		
	Vypnuto	0-50	0-19
	Nahoru	51-102	20-39
	Vypnuto	103-152	40-59
	Dole	153-204	60-79
	Vypnuto	205-255	80-100
Kanál 4	Focus Motor		
	Vypnuto	0-50	0-19
	Vlevo	51-102	20-39
	Vypnuto	103-152	40-59
	Právo	153-204	60-79
	Vypnuto	205-255	80-100

RDM.



Komunikace a ovládání RDM je možné například pomocí řídicí jednotky RDM, jako je DMX-Cat od společnosti City Theatrical.



Nastavení RDM.

Změňte adresu DMX a název štítku. Obnovení

továrního nastavení zařízení Litemover

Zobrazení hodin zařízení a cyklů zapnutí

zařízení Obrácení směru každého motoru.

0 = standardní směr

1 = obrácený směr

Změňte otáčky motorů.

0 = vypnuto

1 = standardní rychlost

2 = "vysoké" otáčky (ne pro motor Focus)