

MCTRL700

CONTROLLER LEDWALL

L' MCTRL700 è un controller per display a LED sviluppato da Novastar, adatto a installazioni fisse o mobili.

Supporta 1 ingresso DVI, 1 ingresso HDMI, 1 ingresso audio e 6 uscite Ethernet per una connessione facile e affidabile. Una singola unità può gestire fino a 2,3 milioni di pixel con una risoluzione massima di 1920 x 1200. L'MCTRL700 comunica con il PC tramite la porta USB Tipo-B e fino a 20 unità possono essere collegate in cascata tramite la porta UART.

L'MCTRL700 può essere utilizzato principalmente in applicazioni fisse e a noleggio, come concerti, eventi dal vivo, centri di monitoraggio della sicurezza, giochi olimpici e vari centri sportivi.



MCTRL700

CONTROLLER LEDWALL

DETTAGLI DEL PRODOTTO

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Supporta risoluzioni di ingresso fino a 1920x1200@60Hz e risoluzioni personalizzate con larghezza e altezza massime fino a 3840

Capacità di processamento fino a 2.3 milioni di pixel

È possibile collegare in cascata fino a 20 controller tramite le porte UART

Connessione al PC tramite porta USB Tipo-B

Calibrazione della luminosità dei pixel e regolazione della cromaticità

SPECIFICHE

1x ingresso SL-DVI compatibile con HDCP 1.4

1x ingresso HDMI 1.3 compatibile con HDCP 1.4

1x ingresso audio da 3.5mm

6x porte Gigabit Ethernet con capacità di processamento fino a 650.000 pixel per porta

1x uscita HDMI 1.3 per connessione a cascata

1x uscita SL-DVI per connessione a cascata

1x porta USB Tipo-B per connessione al PC

1x porta di ingresso UART per dispositivi in cascata

1x porta di uscita UART per dispositivi in cascata

Tensione di ingresso 100V-240V 50/60Hz

Consumo energetico 12W

Temperatura di esercizio da -20°C a +60°C

Umidità di esercizio 10% RH to 90% RH, senza condensa

Dimensioni prodotto 482 mm x 268.5 mm x 44.4 mm (18.9 x 10.6 x 1.75 pollici)

MCTRL700

CONTROLLER LEDWALL

Peso prodotto	2.6 kg (5.7 lbs.)
Dimensioni unità rack	1U