

## Datenblatt

# inspireLED MCTRL660



Multifunktional und einfach handhabbarer FullHD-LED-Wand-Prozessor mit leistungsstarken Features wie Farb- und Gammakorrektur, automatische Helligkeitssteuerung mit optionalen Sensoren, Schedulerfunktion, Systemüberwachung wie LED Status, Temperaturüberwachung uvm.



### KEY FEATURES

- Leistungsstarker Prozessor für beste Bildqualität
- Einsetzbar bis FullHD-Auflösung
- Sehr gutes Preis-/Leistungsverhältnis
- Variable und Multi-Wand-Konfiguration mit freier Anordnung
- Gammakorrektur bis zu 255 Stufen
- Farbwerte für Farb- und Weißwerte voll einstellbar
- Bis zu 10 Prozessoren kaskadierbar
- Kantenkorrektur für Farbe und Helligkeit
- Einstellungen direkt über Software

### SYSTEIMEIGENSCHAFTEN

#### LED-Display

Pixelabstand	2,60 mm
LED-Typ	3-in-1 SMD-black LED, NS-RS
Leuchtdichte	1.300 cd/m <sup>2</sup>
Pixeldichte	192 x 192 Pixel/Cabinet; 147.456 Pixel/m <sup>2</sup>
Einblickwinkel (V/H)	160°/160°
Lebensdauer LED	100.000 h
Überwachung	Temperatur, MoM
Service	Komplett an der Frontseite oder Rückseite

#### Ansschlüsse

Eingangssignal	HDMI, DVI, weitere Signale via Konverter möglich
Eingangsfrequenz	50 – 75 Hz
Processing	NovaStar – 18 Bit (≥3.840 Hz Refresh Rate) Configurable

#### Energieversorgung

Stromversorgung	100 – 240 V; 50 – 60 Hz
Leistungsaufnahme (max)	150 W/Cabinet; 600 W/m <sup>2</sup>
Leistungsaufnahme (s)	50 W/Cabinet; 200 W/m <sup>2</sup>

#### Umwelteigenschaften

Schutzzart	IP30 (Front and Rear)
Betriebswerte	-10 – 45 °C; 10 – 90 % rel. F.
Zertifizierung	CE, RoHS, ETL, FCC

#### Abmessungen

Länge x Höhe x Tiefe	500 mm x 500 mm x 76 mm (0,25 m <sup>2</sup> )
Gewicht	8,8 kg/Cabinet; 35,2 kg/m <sup>2</sup>