

## Datenblatt

# inspireLED DB 2.6pro-IR Indoor



Die lüfterlose inspireLED DB 2.6pro sorgt mit einem Pixelabstand von 2,6 mm für eine brillante Darstellung und ist daher perfekt für Betrachtungen aus der Nähe geeignet. Das „Deep Black“ Material sorgt für eine kontrastreiche und einzigartige Visualisierung.

Egal ob Fernsehstudio, Welcome Screen, Event oder Messekulisse, diese LED bestehen dank des 2,6 mm Pixelpitch auch aus der Nähe. Brillante, farbintensive Bilder setzen die Botschaften Ihrer Marke perfekt in Szene.

### KEY FEATURES

- LED-Abstand von 2,6 mm
- Brillante Farben, mattes Schwarz
- „Deep Black“
- Front und Rear Service
- Kantenschutz
- Lüfterlos
- High Performance Receivercard
- High Dynamic Range/HDR
- Magnet Mounting System

### SYSTEMEIGENSCHAFTEN

#### 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             |

#### Anschlüsse

|                  |   |
|------------------|---|
| 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

|                |                                |
|----------------|--------------------------------|
| Schutzart      | 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>         |