

inspireLED TS802

LED-Prozessor als Linsn-Steckkarte

Einfache Steckkarte als LED-Wand-Prozessor für die Ansteuerung von bis zu 2048x640 Pixel



KEY FEATURES

- Leistungsstarker Prozessor für beste Bildqualität
- Einsetzbar bis zu 2048 x 640 Pixel
- Sehr gutes Preis-/Leistungsverhältnis
- Gammakorrektur bis zu 255 Stufen
- Bis zu 4 Prozessoren kaskadierbar
- Einstellungen über Software

SYSTEMEIGENSCHAFTEN

Ausgänge

LED-Ausgang	2 x LED-Ausgang (RJ45 mit max. je 1 GBit/s)
Pixel pro Ausgang	650.000 Pixel bei 50/60 Hz
Bildsignal (loop)	–

Eingänge

Bildsignal	Single-Link DVI, weitere Signale via Konverter möglich
Audiosignal	3,5 mm Klinke
PC-Interface	USB-Schnittstelle für externen Steuer-PC (Windows) oder RS232
Eingangssignal	bis zu 2048 x 640 Pixel
Videoformate	bis zu 10 Bit DVI
Farbmodelle	RGB, YCrCb 4:2:2; YCrCb 4:4:4

Kaskadierung

Interface	über DIP konfigurierbar
-----------	-------------------------

Energieversorgung

Stromversorgung	100 – 260 V (auch 5 V)
Leistungsaufnahme (max)	10 – 16 W

Umwelteigenschaften

Schutzart	–
Betriebstemperatur	-20 – 60 °C
Luftfeuchtigkeit	0 – 95 % r. F.
Zertifizierung	CE

Abmessungen

Länge x Höhe x Tiefe	PCI-Steckkarte; 168 mm x 107 mm x 25 mm oder 1 HE; 482 mm x 44,4 mm x 250 mm
Gewicht	0,25 kg; 2,9 kg