

## PH 7.6 Indoor Videodisplay

Artikel-Bezeichnung	<b>PH-7.6 Indoor</b>
RGB-LED Abstand	7.6 mm
Modul Abmessung	244 × 122 mm
Modul Auflösung	32 × 16 = 512 RGB-Punkte (Pixel)
Schaltschrank (Cabinet) Abmessung	976 × 762 mm
Modulanzahl pro Schaltschrank	24 LED-Module ( 8x Horizontal / 3x Vertikal )
Auflösung pro Schaltschrank	128 × 96 Punkte = 12288 (Pixel)
Auflösung pro qm	16522 Punkte (Pixel) /qm
Pixel Konfiguration (Zusammensetzung)	1Rot 1Grün 1Blau
LED Standard	SMD 3 in 1
LED Parameter Rot	λ>d (619-624nm) IV:(200-260mcd)
LED Parameter Grün	λ>d (520-524.5nm) IV:(524-685mcd)
LED Parameter Blau	λ>d (468.5-472.5nm) IV:(176-215mcd)
Strombedarf	300-700 W/qm
Arbeitsweise	Constant Driving / 1/8 scan
Helligkeit / Kontrastverhalten	≥ 1500 CD/qm
Abstrahlwinkel ( Horizontal / Vertikal )	H: ±105° V: ±45°
optimaler Mindestsichtabstand	5-30(m)
Witterungsbeständigkeit der Klasse	31(IP)
Control Methode	Video Sync
mögliche Schaltschrank Abmessungen	Max: 640x480 mm // 800x600 mm // 1024x768 mm
Bildaufbaurrate	≥ 800-2000 (HZ)
Communication	Cats (≤ 120M ) / Fiber Optical ( 10,000 m )
Display Farben	687 (million)