



Uslim II 2.5

LED Display Einheit

Technische Spezifikationen:

Technische Daten	
Pixel Pitch	2.5mm
LED Typ	3-in-1 SMD
LED Konfiguration	1Rot,1Grün,1Blau
Helligkeit	3500cd/m ²
Auflösung (Modul)	200x100 / 200x200 / 200x400 Pixel
Pixelichte	160,000 pixel/m ²
Gewicht	3.2 / 5.6 / 10.5 kg/ Modul
Boardgröße	B250mmxH250mm
Modulgröße (BxHxT):	B500mmxH250mm / 500mm / 1000mmxD39.6mm
Seitenverhältnis	1: 0.5 / 1:1 / 1:2
Fläche/Modul	0.125 / 0.25 / 0.5 m ²
Empfohlener Betrachtungsabstand	≥2.5 m
Material	Druckguss-Aluminium
Anwendungsumgebung	Innenbereiche
Schutzklasse	IP30/IP10
Betriebstemperatur / Luftfeuchtigkeit	-10°C~+45°C/10~80%RH
Lagerungstemperatur / Luftfeuchtigkeit	-20°C~+55°C/10~85%RH
Servicezugang	Frontseitig & Rückseitig
Horizontaler Betrachtungswinkel	155°
Vertikaler Betrachtungswinkel	155°
Farbtemperatur	Einstellbar 2000-9300K
Farben	4.4 Billionen
Helligkeitssteuerung	Manual/Automatisch

Kontrast	5000:1
Leistungsaufnahme/Modul max.	600W/ m ²
Leistungsaufnahme/Modul typ.	167W/ m ²
LED Ansteuerung	Konstantstrom LED Treiber
Bildwiederholungsrate	50/60 Hz
LED Aktualisierungsrate	1920 - 3840 Hz
Eingangsspannung	100~240VAC
Stromnetzfrequenz	50~60 Hz
Eingangssignal	DVI/HDMI/VGA/SDI/DP/AV/S-Video, etc
Farbkalibrierung	Helligkeits- und Farbkalibrierung
Geräuschentwicklung/Kühlung	Passivkühlung/Lüfterlos
Lebensdauer	≥100,000 Stunden
LED Wellenlängen	R:620~630nm / G:520~535nm / B:465~475nm
Montageart	Stehend/hängend
Datenverbindung	Netzwerkkabel (≤100m); multi-mode LWL (≤300m); single mode LWL (≤15km)

Note: Die Spezifikationen dienen nur als Referenz und können ohne vorherige Ankündigung geändert werden

Modul Zeichnung:

