

## Upanel2.5S

Intelligent Front Access

16:9 LED Display Einheit



### Technische Spezifikationen:

Technische Daten	
Pixel Pitch	2.54mm
LED Typ	3-in-1 SMD
LED Konfiguration	1Rot,1Grün,1Blau
Helligkeit	800cd/m <sup>2</sup>
Auflösung (Modul)	240x135 Pixel
Pixeldichte	155.000 pixel/m <sup>2</sup>
Gewicht	6.8 kg/Modul
Boardgröße	B304.96mmxH343.08mmxT41mm
Modulgröße (BxHxT):	B609.92mmxH343.08mmxT71mm
Bilddiagonale (Modul)	27.5" (699.79mm)
Seitenverhältnis	16:9
Fläche/Modul	0.209 m <sup>2</sup>
Empfohlener Betrachtungsabstand	≥2.5 m
Material	Druckguss – Magnesium Aluminium
Anwendungsumgebung	Innenbereiche
Schutzklasse	IP50
Betriebstemperatur / Luftfeuchtigkeit	-10°C~+45°C/10~80%RH
Lagerungstemperatur / Luftfeuchtigkeit	-20°C~+55°C/10~85%RH
Servicezugang	Frontseitig (Installation und Service)
Krümmung (optional)	0° - 7° (über Spezialhalterung)
Steg zwischen den Modulen	Seamless
Horizontaler Betrachtungswinkel	160°
Vertikaler Betrachtungswinkel	160°

Farbtemperatur	einstellbar (2000K bis 9500K)
Farben	281 Billionen
Helligkeitssteuerung	Manuell/Automatisch
Kontrast	5000:1
LED Ansteuerung	Konstantstrom LED Treiber
Leistungsaufnahme/Modul max.	80W/ Modul
Leistungsaufnahme/Modul typ.	26W/ Modul
Bildwiederholungsrate	50/60 Hz
LED Aktualisierungsrate	3840 Hz
Eingangsspannung	100~240VAC
Stromnetzfrequenz	50~60 Hz
Eingangssignal	DVI/HDMI/VGA/SDI/DP/AV/S-Video, etc
Farbkalibrierung	Helligkeits- und Farbkalibrierung
Geräusentwicklung/Kühlung	Passivkühlung/Lüfterlos
LED Lebensdauer	≥100,000 Stunden
LED Wellenlänge	R:620~630nm / G:520 ~ 535nm / B:465 ~ 475nm
Montageart (standard)	stehend
Redundanz (optional)	ja
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:

