UTV SC 108

COB All in One Konferenz Lösung



Technische Spezifikationen

Pixel Pitch	**1,25 mm**
LED Typ	**Mini LED (Common Cathode Flip Chip COB)**
LED Konfiguration	**1Rot,1Grün,1Blau**
Helligkeit	**600 cd/m²**
Auflösung (Modul)	**1.920 x 1.080 px**
Pixeldichte	**640.000 pixel/m²**
Gewicht	**80 kg**
Modulgröße (B×HxT):	**2.411 x 1.361 x 30,4 mm**
Boardgröße (B×H):	**-**
Bilddiagonale (Modul)	**108" (2.743mm)**
Seitenverhältnis	**16:9**
Fläche/Modul	**3.24 m²**
Empfohlener Betrachtungsabstand	**>1.2 m**
Material	**Druckguss-Aluminium**
Anwendungsumgebung	**Innenbereiche**
Schutzklasse	**IP30**
Betriebstemperatur / Luftfeuchtigkeit	**-10°C~+45°C/10~80%RH**
Lagerungstemparatur / Luftfeuchtigkeit	**-20°C~+50°C/10~70%RH**
Servicezugang	**Frontseitig**
Krümmung (optional)	**-**
Steg zwischen den Modulen	**steglos**
Montageart	**hängend**

Horizontaler Betrachtungswinkel	**170°**
Vertikaler Betrachtungswinkel	**160°**
Farbtemperatur	**Einstellbar 2000-9500K**
Farben	**549 Milliarden**
Helligkeitssteuerung	**Manuell/Automatisch über Android 13.0**
Kontrast	**10.000:1**
Leistungsaufnahme/Modul max.	**892W/Screen**
Leistungsaufnahme/Modul typ.	**524W/Screen**
LED Ansteuerung	**Konstantstrom LED Treiber**
Bildwiederholungsrate	**50/60 Hz**
LED Aktualisierungsrate	**3.840 Hz**
Eingangsspannung	**100~240VAC**
Stromnetzfrequenz	**50~60 Hz**
Eingangssignal	**SPDIF*1/USB2.0*1/HDMI in*2/USB3.0*3/ USB-B*1/Audio out*1/RJ45*2/RS232*1**
Farbkalibrierung	**Helligkeits- und Farbkalibrierung**
Geräuschentwicklung/Kühlung	**Passivkühlung/Lüfterlos**
LED Lebensdauer	**>100,000 Stunden**
LED Wellenlängen	**R:620~630nm / G:520~535nm / B:465~475nm**
Redundanz	-
Datenverbindung	**Netzwerkkabel (<100m); multi-mode LWL (<300m); single mode LWL (<15km)**

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

