

USH 2.5

500 × 1000

Wasserfeste LED Display

Einheit



Technische Spezifikationen:

Technische Daten	
Pixel Pitch	2.5mm
LED Typ	3-in-1 Black SMD
LED Konfiguration	1Rot,1Grün,1Blau
Helligkeit	4500cd/m ²
Auflösung (Modul)	200x200 Pixel
Pixeldichte	160,000 pixel/m ²
Gewicht	13 kg/Modul
Boardgröße	B250mm×H250mm
Modulgröße (B×H×T):	B500mm×H500mm×D76mm
Seitenverhältnis	1:1
Fläche/Modul	0.25 m ²
Empfohlener Betrachtungsabstand	≥2.5 m
Material	Druckguss-Aluminium
Anwendungsumgebung	Aussenbereiche
Schutzklasse	IP65
Betriebstemperatur / Luftfeuchtigkeit	-20°C~+50°C/10~90%RH
Lagerungstemperatur / Luftfeuchtigkeit	-40°C~+60°C/10~95%RH
Servicezugang	Frontseitig & Rückseitig
Krümmung (optional)	-
Horizontaler Betrachtungswinkel	140°
Vertikaler Betrachtungswinkel	120°
Farbtemperatur	Einstellbar 2000-9300K
Farben	281 Billionen
Helligkeitssteuerung	Manual/Automatisch

Kontrast	5500:1
Leistungsaufnahme/Modul max.	165 W / Modul
Leistungsaufnahme/Modul typ.	55 W / Modul
LED Ansteuerung	Konstantstrom LED Treiber
Bildwiederholungsrate	50/60 Hz
LED Aktualisierungsrate	9600 Hz
Eingangsspannung	100~240VAC
Stromnetzfrequenz	50~60 Hz
Eingangssignal	DVI/HDMI/VGA/SDI/DP/AV/S-Video, etc
Farbkalibrierung	Helligkeits- und Farbkalibrierung
Geräuscentwicklung/Kühlung	Passivkühlung/Lüfterlos
Lebensdauer	≥100,000 Stunden
LED Wellenlängen	R:620~630nm / G:520~535nm / B:465~475nm
Montageart	stehend
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:

