

LED Signage The Wall IWA Serie IW008A

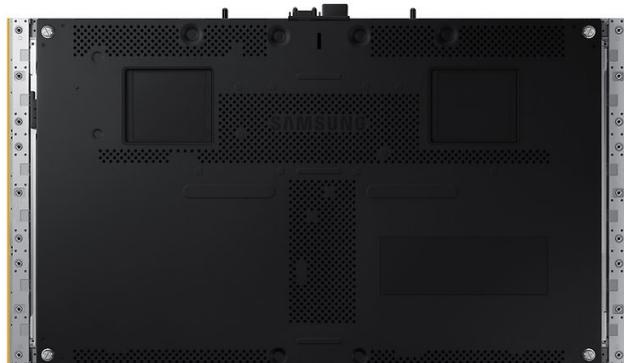
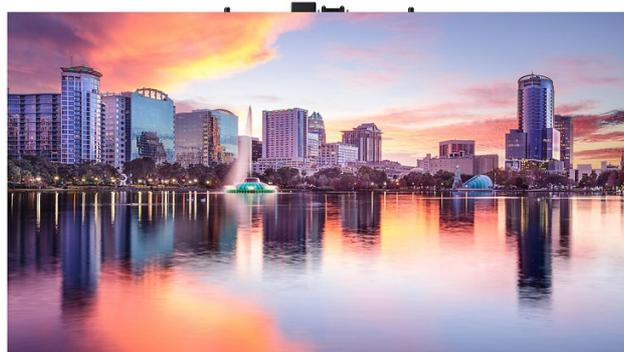
Pixelpitch: 0,84 mm
EAN : 8806092280731

Artikelinformation

Artikelname	IW008A
Artikelnummer	LH008IWAMWS/XU
EAN	8806092280731
Pixelabstand	0,84 mm
Maximale Helligkeit	500 nit (mit S-Box Nutzung) 350 nit (mit M-Box Nutzung)
Helligkeits-Spitzenwert ¹	1.600 nit (mit S-Box / M-Box Nutzung)
Kontrastverhältnis ²	24.000:1
Betrachtungswinkel	170°h (±5°) / 155°v (±5°)

Besondere Eigenschaften

Black-Seal-Technologie
Ultra-Chroma-Technologie
20 Bit-Farbtiefe
Lineare Graustufen
MICRO Motion
Docking-Verbindung
On-Air-Funktionalität
8K-Wiedergabe
Einfache Installation
MICRO HDR
Multi View



Technische Daten

IW008A

Artikelinformationen

Artikelname	IW008A
Artikelnummer	LH008IWAMWS/XU
EAN	8806092280731

Physische Parameter

Pixelabstand	0,84 mm
Pixelkonfiguration	1 x rot, 1 x grün, 1 x blau
Konfiguration (B x H)	960 x 540 Pixel (pro Cabinet)
Diodentyp	Flip-chip RGB LED
Module	4 x 3 (pro Cabinet)
Maße ohne Verpackung (B x H x T)	806,4 x 453,6 x 36,5 mm (pro Cabinet)
Maße mit Verpackung (B x H x T)	927 x 161 x 592 mm (pro Cabinet)
Gewicht ohne Verpackung	12 kg (pro Cabinet)
Gewicht mit Verpackung	14,85 kg (pro Cabinet)

Sonderinstallation

Gekrümmt	Konkav 23,000R (0°~2°) Konvex 23,000R (0°~2°)
L-type	Ja
Geneigt	Vorwärts, Decke
Pivot	N/A
Weitere	Hängend, Freistehend, Doppelseitig, Beweglich

Optische Parameter

Maximale Helligkeit (nach der Kalibrierung)	500 nit (mit S-Box Nutzung) 350 nit (mit M-Box Nutzung)
Helligkeits-Spitzenwert ¹	1.600 nit (mit S-Box / M-Box Nutzung)
Kontrastverhältnis ²	24.000:1
HDR Kompatibilität	LED HDR, HDR10+ Support, AI Picture
Betrachtungswinkel - horizontal	170 ±5°
Betrachtungswinkel - vertikal	155° ±5°
Bit-Tiefe	16 bit (Systeminterne Bit-Tiefe 20 bit)
Farbtemperatur - Standard	6.500 K ± 500 K (mit S-Box Nutzung) 10,000K ± 500K (mit M-Box Nutzung)
Farbtemperatur - anpassbar	2.800 K ~ 10.000 K (mit S-Box Nutzung)

Elektrische Parameter

Video-Rate	100/120 Hz
Eingangsspannungsbereich	100 ~ 240 VAC, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme max.	383 (W/m²) / 140 (W/pro Cabinet)
Leistungsaufnahme typ.	260 (W/m²) / 95 (W/pro Cabinet)
Bildwiederholrate	7.680 Hz
Hitzeentwicklung max.	1.307 (BTU/m²) / 478 (BTU/pro Cabinet)
Hitzeentwicklung typ.	887 (BTU/m²) / 324 (BTU/pro Cabinet)

Konnektivität

Steuerung ³	SNOW-AAE / MBOXACE
Konnektivität	Optisch (HDBT für die Verbindung mit BT/WiFi Modul)

Betriebsbedingungen

Stromredundanz	Ja
Betriebstemperatur (Luftfeuchtigkeit)	0°C ~ +40°C 10 % ~ 80 % RH
Lagerungstemperatur (Luftfeuchtigkeit)	-20°C ~ +45°C 5 % ~ 95 % RH
IP-Klassifizierung	IP20
LED-Lebensdauer	150.000 Stunden

Service

Service	Servicezugang von der Frontseite
---------	----------------------------------

Merkmale

Betriebssystem	Tizen 6.0
MagicINFO	Ja
Sensor	Temperatur
Smart Funktionen	Multiview, Screen-mirroring
Weitere	Eco Bildverbesserung

Technische Daten

IW008A

Zubehör

Bezeichnung	Magnetic Jig ⁴ (CY-WJAPWP/EN) Frame Kit ⁵ (VG-LFA33SWW/EN 3x3 Cabinets; VG-LFA44SWW/EN 4x4 Cabinets; VG-LFA55SWW/EN 5x5 Cabinets) Dekorrahmen ⁵ (VG-LFA11SDW/EN 1x1 Cabinet; VG-LFA33SDW/EN 3x3 Cabinets; VG-LFA44SDW/EN 4x4 Cabinets; VG-LFA55SDW/EN 5x5 Cabinets)
-------------	--

Zertifizierung

Zertifizierung	Sicherheitsstandard 62368-1, 60950-1
EMV Klasse	B
Sehkomfort	TÜV

Service & Garantie

Garantiezeit	36 Monate
Service innerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt steht dir unser Send-In Service zur Verfügung. Um diesen Service in Anspruch zu nehmen, kontaktiere bitte unsere Service-Hotline
Service außerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt wende dich bitte an unsere Service-Hotline für weiterführende Informationen

¹ Spitzenwert gemäß IDMS (Information Display Measurement Standard);

² Bemessen nach 10 Lux Licht. Kontrast in abgedunkeltem Raum übersteigt 1000000:1;

³ Die LED S-Box ist notwendiger Bestandteil der LED Installation, jedoch nicht standardmäßig im Lieferumfang enthalten und muss (falls nicht integriert) zusätzlich erworben werden;

⁴ Dieses Zubehör ist notwendiger Bestandteil der LED Installation, jedoch nicht im Lieferumfang enthalten und muss zusätzlich erworben werden;

⁵ Dieses Zubehör ist optionaler Bestandteil der LED Installation und muss zusätzlich erworben werden;