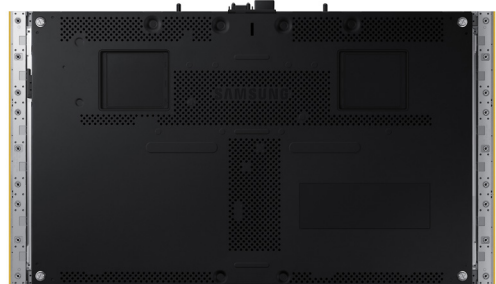


## SMART LED Signage IWA-Serie IW012A

Pixelpitch: 1,26 mm



### Artikelinformation:

- Artikelname: IW012A
- Artikelnummer: LH012IWAMWS/XU
- EAN: 8806092280885
- Anwendungsbereich: Innen
- Maße: 640 x 360 Pixel (pro Cabinet)
- Gewicht: 11,2 kg (pro Cabinet)



## Technische Daten IW012A

Artikelinformationen	
Artikelname	IW012A
Artikelnummer	LH012IWAMWS/XU
EAN	8806092280885
Physische Parameter	
Pixelabstand	1,26 mm
Pixelkonfiguration	1 x rot, 1 x grün, 1 x blau
Konfiguration (B x H)	640 x 360 Pixel (pro Cabinet)
Diodentyp	Flip-chip RGB LED
Module	4 x 3 (pro Cabinet)
Abmessungen ohne Verpackung (B x H x T)	806,4 x 453,6 x 36,5 mm (pro Cabinet)
Abmessungen mit Verpackung (B x H x T)	927 x 161 x 592 mm (pro Cabinet)
Gewicht ohne Verpackung	11,2 kg (pro Cabinet)
Gewicht mit Verpackung	15,1 kg (pro Cabinet)
Sonderinstallation	
Gekrümmt	Konkav (6.000 R)/Konvex (6.000 R)
L-type	Ja
Geneigt	Vorwärts, Decke (TBD)
Pivot	N/A
Weitere	Hängend, Freistehend, Doppelseitig, Beweglich (TBD)
Optische Parameter	
Maximale Helligkeit (nach der Kalibrierung) <sup>1</sup>	800 nit
Helligkeits-Spitzenwert <sup>1</sup>	1,600 nit
Kontrastverhältnis <sup>2</sup>	24.000:1
HDR Kompatibilität	LED HDR, HDR10+ Support, AI Picture
Betrachtungswinkel - horizontal	170°
Betrachtungswinkel - vertikal	155°
Bit-Tiefe	16 bit (Systeminterne Bit-Tiefe 20 bit)
Farbtemperatur - standard	6.500 K ± 500 K (dynamische Anpassung)
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/m <sup>2</sup> )/140 (W/Cabinet)
Leistungsaufnahme typ.	233 (W/m <sup>2</sup> )/85 (W/Cabinet)
Bildwiederholrate <sup>3</sup>	11.520 Hz
Hitzeentwicklung max.	1.307 (BTU/m <sup>2</sup> )/478 (BTU/Cabinet)
Hitzeentwicklung typ.	794 (BTU/m <sup>2</sup> )/291 (BTU/Cabinet)
Konnektivität	
Steuerung	SNOW-AAE <sup>4</sup>
Konnektivität	Optisch (HDBT für die Verbindung mit BT/ Wifi Modul)

Betriebsbedingungen	
Stromredundanz	Ja
Betriebstemperatur	0°C ~ +40°C
Luftfeuchtigkeit	10 % ~ 80 % RH
Lagerungstemperatur	-20°C ~ +45°C
Luftfeuchtigkeit	5 % ~ 95 % RH
IP-Klassifizierung	IP20
LED-Lebensdauer	100.000 Stunden
Zertifizierung	
Zertifizierung	Sicherheitsstandard 62368-1, 60950-1
EMV Klasse	B
Sehkomfort	TUV
Service	
Service	Servicezugang von der Frontseite
Features	
Betriebssystem	Tizen 6.0
MagicINFO	Ja
Sensor	Temperatur
Weitere	Eco Bildverbesserung, 3D Modus
Smart Funktionen	Multiview, Screen-mirroring
Zubehör	
Bezeichnung (Produktnummer)	Magnetic Jig <sup>5</sup> (CY-WJAPWP/EN)  Frame Kit <sup>6</sup> (VG-LFA33SWW/EN 3x3 Cabinets; VG-LFA44SWW/EN 4x4 Cabinets; VG-LFA55SWW/EN 5x5 Cabinets)  Dekorrahmen <sup>6</sup> (VG-LFA33SDW/EN 3x3 Cabinets; VG-LFA44SDW/EN 4x4 Cabinets)
Garantie	
Garantiezeit	36 Monate
Service innerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt steht Ihnen unser Send-In Service zur Verfügung. Um diesen Service in Anspruch zu nehmen, kontaktieren Sie bitte unsere Service-Hotline
Service außerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt wenden Sie sich bitte an unsere Service-Hotline für weiterführende Informationen

<sup>1</sup> Spitzenwert gemäß IDMS (Information Display Measurement Standard)

<sup>2</sup> Bemessen nach 10 Lux Licht. Kontrast in abgedunkeltem Raum übersteigt 1000000:1

<sup>3</sup> Bezugnehmend auf „Visual refresh rate“

<sup>4</sup> Die LED S-Box ist notwendiger Bestandteil einer jeden LED-Installation

<sup>5</sup> Dieses Zubehör ist notwendiger Bestandteil der LED Installation, jedoch nicht im Lieferumfang enthalten und muss zusätzlich erworben werden

<sup>6</sup> Dieses Zubehör ist optionaler Bestandteil der LED Installation und muss zusätzlich erworben werden