

# LED Signage The Wall IWC Serie IW008C

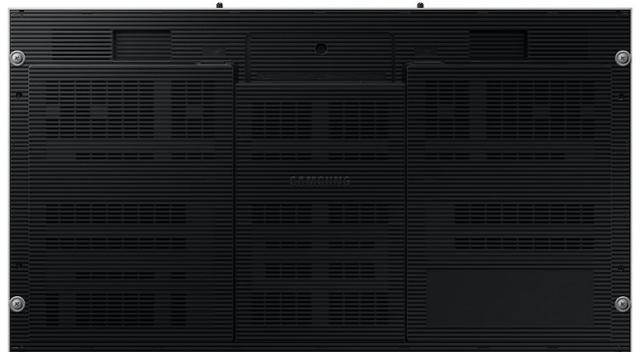
Pixelpitch: 0,84 mm  
EAN : 8806095035420

## Artikelinformation

Artikelname	IW008C
Artikelnummer	LH008IWCMS/XU
EAN	8806095035420
Anwendungsbereich	Indoor
Maße	806,4 x 453,6 x 75 mm (pro Cabinet)
Gewicht	11,4 (kg/Cabinet) / 31,2 (kg/m <sup>2</sup> )
Pixelabstand	0,84 mm
Konfiguration	960 x 540 Pixel (pro Cabinet)
Module	4 x 3 (pro Cabinet)
Maximale Helligkeit	600 nit (mit S-Box Nutzung), 350 nit (mit M-Box Nutzung)
Helligkeits-Spitzenwert <sup>1</sup>	1.800 nit (mit S-Box Nutzung), 1.800 nit (mit M-Box Nutzung)
Kontrastverhältnis <sup>2</sup>	30.000 : 1
Betrachtungswinkel	170°h (±5°)/155°v (±5°)

## Besondere Eigenschaften

Black-Seal-Technologie+  
Ultra-Chroma-Technologie  
Lineare Graustufen  
Micro KI Prozessor  
Mit zertifiziertem Schutz  
Einfache 8K-Wiedergabe



# Technische Daten

## IW008C

### Artikelinformationen

Artikelname	IW008C
Artikelnummer	LH008IWCWWS/XU
EAN	8806095035420

### Physische Parameter

Pixelabstand	0,84 mm
Pixelkonfiguration	1 Rot, 1 Grün, 1 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 75 mm (pro Cabinet)
Maße mit Verpackung (B x H x T)	938 x 184 x 581 mm
Gewicht ohne Verpackung	11,4 (kg/Cabinet) / 31,2 (kg/m <sup>2</sup> )
Gewicht mit Verpackung	15,7 kg
Bildschirmdiagonale	36,4 Zoll (pro Cabinet)

### Sonderinstallation

Gekrümmt	Konkav 23.000R (0° ~ 2°) <sup>3</sup>
----------	---------------------------------------

### Optische Parameter

Maximale Helligkeit (nach der Kalibrierung)	600 nit (mit S-Box Nutzung), 350 nit (mit M-Box Nutzung)
Helligkeits-Spitzenwert <sup>1</sup>	1.800 nit (mit S-Box Nutzung), 1.800 nit (mit M-Box Nutzung)
Kontrastverhältnis <sup>2</sup>	30.000 : 1
HDR Kompatibilität	LED HDR / HDR10 / HDR10+ support / AI Picture
Betrachtungswinkel - horizontal	170 ±5°
Betrachtungswinkel - vertikal	155° ±5°
Bit-Tiefe	16 Bit (Systeminterne Bit-Tiefe 20 Bit)
Farbtemperatur - Standard	6.500K ± 500K (dynamische Anpassung)
Farbtemperatur - anpassbar	2.800K ~ 10.000K (mit S-Box Nutzung)

### Elektrische Parameter

Video-Rate	100/120 Hz
Eingangsspannungsbereich	100~240 VAC, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme max.	355 (W/m <sup>2</sup> ) / 130 (W/pro Cabinet)
Leistungsaufnahme typ.	241 (W/m <sup>2</sup> ) / 88 (W/pro Cabinet)
Bildwiederholrate	7.680 Hz
Hitzeentwicklung max.	1.213 (BTU/m <sup>2</sup> ) / 444 (BTU/pro Cabinet)
Hitzeentwicklung typ.	821 (BTU/m <sup>2</sup> ) / 300 (BTU/pro Cabinet)

### Konnektivität

Steuerung <sup>4</sup>	SNOW-AAE MBOXACE / CS4B (TBU)
Konnektivität	Optisch <sup>5</sup>

### 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

### Zertifizierung

Zertifizierung	62368-1, 60950-1
EMV Klasse	Klasse B
Sehkomfort	TÜV Eye Comfort

### Service

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

### Merkmale

MagicINFO	Ja
Sensor	Temperatursensor
Weitere	Dynamic Peaking

# Technische Daten

## IW008C

### Zubehör

Bezeichnung	Installation Kit <sup>6</sup> (CY-WJCPWP/EN) Frame Kit <sup>7</sup> (VG-LFC11SWW/EN 1x1 Cabinet; VG-LFC22SWW/EN 2x2 Cabinets; VG-LFC33SWW/EN 3x3 Cabinets; VG-LFC44SWW/EN 4x4 Cabinets; VG-LFC55SWW/EN 5x5 Cabinets) Dekorrahmen <sup>7</sup> (VG-LFC22SDW/EN 2x2 Cabinets; VG-LFC33SDW/EN 3x3 Cabinets; VG-LFC44SDW/EN 4x4 Cabinets; VG-LFC55SDW/EN 5x5 Cabinets)
-------------	--

### 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

<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> Radius, der die optimale Bildqualität garantiert. Kann in Absprache mit dem technischen Support mit einem Radius installiert werden, der mechanisch unter der Spezifikation liegt (mindestens 6.000 R);

<sup>4</sup> Die LED S-Box ist notwendiger Bestandteil der LED Installation, jedoch nicht standardmäßig im Lieferumfang enthalten und muss (falls nicht integriert) zusätzlich erworben werden;

<sup>5</sup> Das benötigte Übertragungskabel ist nicht Bestandteil des Lieferumfangs;

<sup>6</sup> Dieses Zubehör ist notwendiger Bestandteil der LED Installation, jedoch nicht im Lieferumfang enthalten und muss zusätzlich erworben werden;

<sup>7</sup> Dieses Zubehör ist optionaler Bestandteil der LED Installation und muss zusätzlich erworben werden;