

Samsung LED

The Wall for luxury living

IW008R



Pixelpitch: 0,84 mm

Artikelinformation:

- Artikelname: IW008R (The Wall for luxury living)
- Artikelnummer: LH008IWRMWS/EN
- EAN: 8801643808860
- Anwendungsbereich: Innen
- Maße: 806,4 x 453,6 x 29,9 mm
- Gewicht: 11,5 kg

Besonderheiten:

- LED Chip Technologie
- MagicINFO
- Modulares Design
- LED HDR and HDR 10+
- Intensive Schwarzwerte
- Atemberaubende Bildqualität
- Langlebigkeit durch Shock-Resistance Technology
- Flexibler Aufbau in Größe und Design
- Ambient Mode
- Entertainment Mode



Technische Daten

IW008R

Artikelinformationen

Artikelname	IW008R
Artikelnummer	LH008IWRMWS/EN
EAN	8801643808860

Physische Parameter

Pixelabstand	0,84 mm
Pixelkonfiguration	1x rot, 1x grün, 1x blau
Konfiguration (B x H)	960 x 540 Pixel (pro Cabinet)
Diodentyp	Flip-chip RGB LED
Abmessungen ohne Verpackung (B x H x T)	806,4 x 453,6 x 29,9 mm (pro Cabinet)
Abmessungen mit Verpackung (B x H x T)	940 x 587 x 162 mm
Gewicht ohne Verpackung	11,5 kg (pro Cabinet)
Gewicht mit Verpackung	16,1 kg (pro Cabinet)

Optische Parameter

Prozessor	Quantum processor Flex
Maximale Helligkeit (nach der Kalibrierung)	250 cd/m ²
Helligkeits-Spitzenwert (HDR Peak)	2.000 cd/m ²
Kontrastverhältnis	10.000:1
HDR Kompatibilität	LED HDR / HDR10+
Betrachtungswinkel - horizontal	155°
Betrachtungswinkel - vertikal	135°
Bit-Tiefe	Systeminterne Bit-Tiefe 20 bit
Kalibrierung	D Gamma / Pixel zu Pixel / Modul zu Modul / Quality Mode
Farbtemperatur - standard	8.500 K +/- 1.000K (dynamisch Anpassung)
Farbtemperatur - anpassbar	6.500 K ~ 10.000K (mit M-Box Nutzung)

Elektrische Parameter

Video-Rate	100/120 Hz
Eingangsspannungsbereich	100~240 VAC, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme max.	170 (W/Cabinet)
Leistungsaufnahme typ.	150 (W/Cabinet)
Max. Hitzeentwicklung	580,21 (BTU/Cabinet)
Hitzeentwicklung typ.	511,95 (BTU/Cabinet)
Bildwiederholrate	3.840 Hz

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	0°C bis ~ 40°C
Lagerungstemperatur	-20°C~+45°C / 5%~95%RH
IP-Klassifizierung	IP20
LED-Lebensdauer	100.000 Stunden

Zertifizierung

Zertifizierung ¹	Sicherheitsstandard 60950-1
EMC Klasse	B

Service

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

Konnektivität

Konnektivität	Optisch (HDBT für die Verbindung mit BT/ Wifi Modul)
---------------	--

Besonderheiten

Betriebssystem	Tizen
MagicINFO	N/A
Sensor	Licht / Temperatur
Weitere	N/A
Smart TV Typ	Smart
Smart Funktionen	Entertainment Mode, Ambient Mode, Apps (Netflix, YouTube, Apple TV, etc.), Bixby (Voice), SmartThings (IoT)
Bixby Sprachen	US English, Korean, UK English, French, German, Italian, Spanish (Funktionen variieren nach Spracheinstellung)

Zubehör

Bezeichnung (Produktnummer)	LED M-Box ² (SBB-MBOXR48/EN) Magnetic Jig ³ (CY-WJRPWPXEN CY-WJJPWP/EN) Dekorrahmen ⁴ (VG-LFR08SDWXEN 1x1 Cabinets; VG-LFR08FDWXEN 2x2 Cabinets; VG-LFR08TDWXEN 3x3 Cabinets; VG-LFR08UDWXEN 4x4 Cabinets) Frame Kit ⁴ (VG-LFR08SWWXEN 1x1 Cabinets; VG-LFR08FWWXEN 2x2 Cabinets; VG-LFR08TWWXEN 3x3 Cabinets; VG-LFR08UWWXEN 4x4 Cabinets)
Fernsteuerung	Tablet App, Smart Control

Garantie

Garanzzeit	36 Monate
Service innerhalb der Garanzzeit	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 Garanzzeit	Bei einem Defekt wenden Sie sich bitte an unsere Service-Hotline für weiterführende Informationen

¹ Nähere Informationen zu den Zertifikaten erhalten Sie unter <http://www.samsung.com/de>.

² Die LED M-Box ist notwendiger Bestandteil einer jeden LED-Installation.

³ Dieses Zubehör ist notwendiger Bestandteil der LED-Installation, jedoch nicht im Lieferumfang enthalten und muss zusätzlich erworben werden.

⁴ Dieses Zubehör ist optionaler Bestandteil der LED-Installation und muss zusätzlich erworben werden.