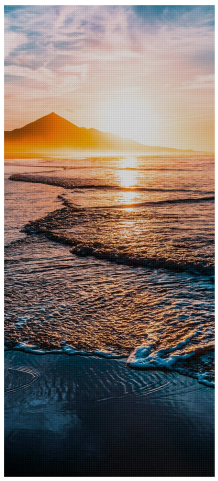
SAMSUNG

SMART LED Signage
IFR-F Serie
IF025R-F

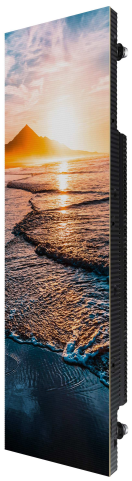


Pixelpitch: 2,5 mm

Artikelinformation:

- Artikelname: IF025R-F
- Artikelnummer: LH025IFRCFS/EN
- EAN: 8806094224436
- Anwendungsbereich: Innen
- Maße: 240 x 540 x 81 mm (pro Cabinet)
- Gewicht: 3,2 kg (pro Cabinet)





SAMSUNG

Technische Daten
IF025R-F

Artikelinformationen	
Artikelname	IF025R-F
Artikelnummer	LH025IFRCFS/EN
EAN	8806094224436
Physische Parameter	
Pixelabstand	2,5 mm
Pixelkonfiguration	1 x rot, 1 x grün, 1 x blau
Konfiguration (B x H)	384 x 216 Pixel (pro Cabinet)
Diodentyp	Surface Mount Device (SMD)
Module	1 x 3 (pro Cabinet)
Abmessungen ohne Verpackung (B x H x T)	240 x 540 x 81 mm (pro Cabinet)
Abmessungen mit Verpackung (B x H x T)	653 x 148 x 354 mm (pro Cabinet)
Gewicht ohne Verpackung	3,2 kg (pro Cabinet)
Gewicht mit Verpackung	4,9 kg (pro Cabinet)
Sonderinstallation	
Gekrümmt	Konkav (3.000R) / Konvex (3.000R)
L-type	Ja
Geneigt	Vorwärts, Decke
Pivot	Ja (90° im Uhrzeigersinn)
Weitere	N/A
Optische Parameter	
Maximale Helligkeit (nach der Kalibrierung)[1]	1.000 nit
Helligkeits-Spitzenwert[1]	2.000 nit
Kontrastverhältnis[2]	8.000:1
HDR Kompatibilität	N/A
Betrachtungswinkel - horizontal	160°
Betrachtungswinkel - vertikal	160°
Bit-Tiefe	16 Bit (Systeminterne Bit-Tiefe 18 Bit)
Farbtemperatur - standard	6.500 K
Farbtemperatur - anpassbar	2.800 K ~ 10.000 K (mit S-Box Nutzung)
Elektrische Parameter	
Video-Rate	50/60 Hz
Eingangsspannungsbereich	100 ~ 240 VAC, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme max.	617 (W/m²) / 80 (W/Cabinet)
Leistungsaufnahme typ.	208 (W/m²) / 27 (W/Cabinet)
Bildwiederholrate[3]	6.480 Hz
Hitzeentwicklung max.	195,5 (BTU/ft²)
Hitzeentwicklung typ.	N/A
Konnektivität	
Steuerung[4]	SNOW-JMU/JAU, SNOW-RAF
Konnektivität	N/A

Betriebsbedingungen	
Stromredundanz	N/A
Betriebstemperatur Luftfeuchtigkeit	0°C ~ +40°C 10 % ~ 80 % RH
Lagerungstemperatur Luftfeuchtigkeit	-20°C ~ +45°C 5 % ~ 95 % RH
IP-Klassifizierung	IP20
LED-Lebensdauer	100.000 Stunden
Zertifizierung	
Zertifizierung	Sicherheitsstandard 62368-1, 60950-1
EMV Klasse	A
Sehkomfort	N/A
Service	
Service	Servicezugang von der Frontseite
Features	
Betriebssystem	N/A
MagicINFO	N/A
Sensor	N/A
Weitere	N/A
Smart Funktionen	N/A
Zubehör	
Bezeichnung (Produktnummer)	Magnetic Jig[5] (CY-LJRNLS/EN; CY-LJRNEF/EN IFR-F Landscape; CY-LJRNPF/EN IFR-F Pivot) Frame Kit[6] (VG-LFR33FWL/EN 3x3 Cabinets; VG-LFR44FWL/EN 4x4 Cabinets; VG-LFR52FWL/EN 5x2 Cabinets; VG-LFR53FWL/EN 5x3 Cabinets; VG-LFR84FWL/EN 8x4 Cabinets; VG-LFR51PWL/EN 5x1 Cabinets Pivot VG-LFR11SWL/EN 1x1 Cabinets IFR & IFR-F; VG-LFR13SWL/EN 1x3 Cabinets IFR & IFR-F; VG-LFR11PWF/EN 1x1 Cabinets IFR-F Pivot)
Service & 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

[1] Spitzenwert gemäß IDMS (Information Display Measurement Standard)
[2] Bemessen nach 10 Lux Licht. Kontrast in abgedunkeltem Raum übersteigt 1000000:1
[3] Bezugnehmend auf „Visual refresh rate“
[4] Die LED S-Box ist notwendiger Bestandteil einer jeden LED-Installation
[5] Dieses Zubehör ist notwendiger Bestandteil der LED Installation, jedoch nicht im Lieferumfang enthalten und muss zusätzlich erworben werden
[6] Dieses Zubehör ist optionaler Bestandteil der LED Installation und muss zusätzlich erworben werden