

# Samsung LED Wall IF-Serie IF025H



**Pixelpitch: 2,5mm**

## Artikelinformation:

- Artikelname: IF025H
- Artikelnummer: LH025IFHSAS/EN
- EAN: 8806088769264
- Anwendungsbereich: Innen
- Maße: 480 x 540 x 65 mm (pro Cabinet)
- Gewicht: 5,8 kg (Pro Cabinet)

## Design:

- Lüfterloses Design
- Geringe Aufbauhöhe für Wandmontage
- Geringes Gewicht



## Besonderheiten:

- Servicezugang von der Front- und Rückseite
- Scene Adaptive HDR (High Dynamic Range)
- Energieeffizient
- Langlebig (100.000 Stunden)
- Bequeme Vor-Ort-Pixelkalibrierung per DSLR-Kamera
- LED Signage Manager
- MagicInfo
- Einfach Bedienung per Fernbedienung



# Technische Daten

## IF025H

### Artikelinformationen

Artikelname	IF025H
Artikelnummer	LH025IFHSAS/EN
EAN	8806088769264

### Physische Parameter

Pixelabstand	2,5mm
Pixelkonfiguration	1x rot, 1x grün, 1x blau
Pixeldichte	160.000m <sup>2</sup>
Konfiguration (L x H)	192 x 216 Pixel (pro Cabinet)
Diodentyp	Surface Mount Device (SMD)
Abmessungen ohne Verpackung (L x H x B)	480 x 540 x 65 mm (pro Cabinet)
Abmessungen mit Verpackung (L x H x B)	606 x 667 x 179 mm (pro Cabinet)
Gewicht ohne Verpackung	5,8kg (pro Cabinet)
Gewicht mit Verpackung	9,1kg (pro Cabinet)

### Optische Parameter

Maximale Helligkeit (nach der Kalibrierung)	1.200 cd/m <sup>2</sup>
Helligkeits-Spitzenwert	2.400 cd/m <sup>2</sup>
Kontrastverhältnis	5.000:1
Betrachtungswinkel - horizontal	160°
Betrachtungswinkel - vertikal	160°
Bit-Tiefe	16Bit pro Farbe
Farbtemperatur - standard	6.500K
Farbtemperatur - anpassbar	2.800 - 10.000K
Farbmoduseinstellungen	Adobe-RGB-Farbraum / sRGB Farbraum / Natürlicher LED-Modus

### Elektrische Parameter

Video-Rate	50/60Hz
Eingangsspannungsbereich	100 bis ca. 240V, 50/60Hz
Leistungsaufnahme max.	617 (W/m <sup>2</sup> ) / 160 (W/Cabinet)
Leistungsaufnahme typ.	205 (W/m <sup>2</sup> ) / 53 (W/Cabinet)
Max. Hitzeentwicklung (BTU/SF)	196 BTU/SF pro Stunde
Bildwiederholrate	1.920Hz / 3.840Hz

### Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	0°C bis ca. 40°C
IP-Klassifizierung	IP20
LED-Lebensdauer	100.000 Stunden

### Zertifizierung

Zertifizierung	Sicherheitsstandard 60950-1
EMV Klasse	B

### Service

Service	Servicezugang von der Front- und Rückseite
---------	--

### Zubehör

Bezeichnung (Produktnummer)	LED S-Box <sup>1</sup> (SBB-SNOWH3U/EN) Magnetic Jig <sup>2</sup> (CY-LJFNAS/EN)
-----------------------------	---

### 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>Die LED-Signage-Box ist notwendiger Bestandteil einer jeden LED-Installation  
<sup>2</sup>Dieses Zubehör ist notwendiger Bestandteil der LED-Installation, jedoch nicht im Lieferumfang enthalten und muss zusätzlich erworben werden