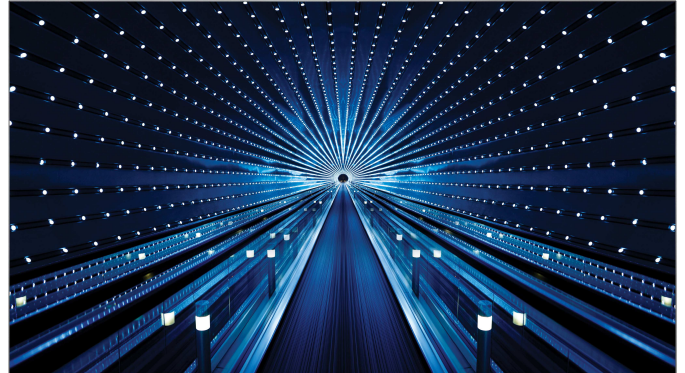


SMART LED Signage The Wall IAB Serie IA012B



Pixelpitch: 1,26 mm

Artikelinformation:

- Artikelname: IA012B
- Artikelnummer: LH012IABMHS/EN
- EAN: 8806094322637
- Anwendungsbereich: Innen
- Maße: 2.423,1 x 1.364,4 x 49,5 mm (pro Screen)
- Gewicht: 99 kg (pro Screen)



Technische Daten IA012B

Artikelinformationen	
Artikelname	IA012B
Artikelnummer	LH012IABMHS/EN
EAN	8806094322637
Physische Parameter	
Pixelabstand	1,26 mm
Pixelkonfiguration	1 x rot, 1 x grün, 1 x blau
Konfiguration (B x H)	1.920 x 1.080 Pixel (pro Screen)
Diodentyp	Flip-chip RGB LED
Module	12 x 9 (pro Screen)
Abmessungen ohne Verpackung (B x H x T)	2.423,1 x 1.364,4 x 49,5 mm (pro Screen)
Abmessungen mit Verpackung (B x H x T)	2.847 x 1.582 x 398
Gewicht ohne Verpackung	99 kg (pro Screen)
Gewicht mit Verpackung	154 kg (pro Screen)
Bildschirmdiagonale	110 Zoll
Optische Parameter	
Maximale Helligkeit (nach der Kalibrierung) ¹	500 nit
Helligkeits-Spitzenwert ¹	1.600 nit
Kontrastverhältnis ²	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
Elektrische Parameter	
Video-Rate	50/60 Hz 100/120 (FRC) Hz
Eingangsspannungsbereich	100~240 VAC, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme max.	900 (W/Screen)
Leistungsaufnahme typ.	650 (W/pro Screen)
Bildwiederholrate ³	3.840 Hz
Hitzeentwicklung max.	3.071 (BTU/pro Screen)
Hitzeentwicklung typ.	2.218 (BTU/pro Screen)
Konnektivität	
Steuerung ⁴	LED SBox integriert
Input	1x DP1.2, 3x HDMI, 2x USB
Output	3,5 mm Klinkenanschluss
WLAN	Ja
Bluetooth	Ja

Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	0°C ~ +40°C
Luftfeuchtigkeit	10 % ~ 80 % RH
Lagerungstemperatur	-20°C ~ +45°C
Luftfeuchtigkeit	5 % ~ 95 % RH
IP-Klassifizierung	IP20
LED-Lebensdauer	150.000 Stunden
Zertifizierung	
Zertifizierung	Sicherheitsstandard 62368-1, 60950-1
EMV Klasse	A
Sehkomfort	TÜV Low Blue Light
Service	
Service	Servicezugang von der Frontseite
Merkmale	
Betriebssystem	Tizen 6.5
MagicINFO	Ja
Sensor	Temperatur, Eco Sensor
Weitere	AI Picture, LED HDR, HDR10/10+, Dynamic Peaking
Smart Funktionen	Workspace (Microsoft365/VMWare/RDP), Automatische Quellenumschaltung mit Recovery-Funktion, Dicom Simulation Mode, SmartView+(PC)
Zubehör	
Bezeichnung	Dekorrahmen, Frame Kit, Ersatzteile
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 Bezugsnehmend auf „Visual refresh rate“

⁴ Die LED S-Box ist notwendiger Bestandteil einer jeden LED-Installation

⁶ Dieses Zubehör ist optionaler Bestandteil der LED Installation und muss zusätzlich erworben werden