

LED Signage The Wall IWB-Serie IW006B

Pixelpitch: 0,63 mm



Artikelinformation:

- Artikelname: IW006B
- Artikelnummer: LH006IWBMES/XU
- EAN: 8806094426748
- Anwendungsbereich: Innen
- Maße: 1.209,6 x 680,4 x 59,9 mm
- Gewicht: 21,9 kg

Physische Parameter:

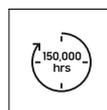
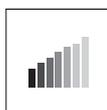
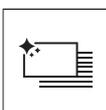
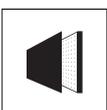
- Pixelabstand: 0,63 mm
- Konfiguration: 1920 x 1080 Pixel (pro Cabinet)
- Module: 8 x 6 (pro Cabinet)

Optische Parameter:

- Maximale Helligkeit: 400 nit
- Helligkeitsspitzenwert: 1.800 nit
- Kontrastverhältnis: 19.000:1
- Betrachtungswinkel (h/v): 170°/155°

Besondere Eigenschaften:

- Black-Seal-Technologie
- Ultra-Chroma-Technologie
- Lineare Graustufen
- 55-Zoll-Gehäusedesign



Technische Daten IW006B

Artikelinformationen	
Artikelname	IW006B
Artikelnummer	LH006IWBMES/XU
EAN	8806094426748
Physische Parameter	
Pixelabstand	0,63 mm
Pixelkonfiguration	1x Rot, 1x Grün, 1x Blau
Konfiguration (B x H)	1920 x 1080 Pixel (pro Cabinet)
Diodentyp	Flip-chip RGB LED
Module	8 x 6 (pro Cabinet)
Abmessungen ohne Verpackung (B x H x T)	1.209,6 x 680,4 x 59,9 mm (pro Cabinet)
Abmessungen mit Verpackung (B x H x T)	1.365 x 812 x 215 mm (pro Cabinet)
Gewicht ohne Verpackung	21,9 kg (pro Cabinet)
Gewicht mit Verpackung	30,2 kg (pro Cabinet)
Optische Parameter	
Maximale Helligkeit (nach der Kalibrierung)	400 nit
Helligkeitsspitzenwert ¹	1.800 nit
Kontrastverhältnis ²	19.000:1
HDR Kompatibilität	LED HDR / HDR10 / 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 ~ 10.000 K (mit S-Box Nutzung)
Elektrische Parameter	
Video-Rate	100/120 Hz
Eingangsspannungsbereich	100 ~ 240 V AC, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme max.	337 (W/m ²)/277 (W/Cabinet)
Leistungsaufnahme typ.	226 (W/m ²)/186 (W/Cabinet)
Hitzeentwicklung max.	1,149 (BTU/m ²)/945 (BTU/Cabinet)
Hitzeentwicklung typ.	771 (BTU/m ²)/635 (BTU/Cabinet)
Bildwiederholrate	3.840 Hz
Visuelle Bildwiederholrate	7.680 Hz (TBD)
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	Sicherheitsstandard 62368-1, 60950-1
EMV Klasse	B
Augenschutz	TUV Eye Comfort
Service	
Service	Servicezugang von der Frontseite
Konnektivität	
Steuerung ³	SNOW-AAE/MBOXACE (TBD)
Konnektivität	Optisch HDBT nur für BT/Wi-Fi Modul Konnektivität
Besonderheiten	
MagicINFO	Ja
Sensor	Temperatur
Sonstiges	Dynamic Peaking
Smart TV Typ	—
Smart Funktionen	—
Bixby Sprachen	—
Zubehör	
Bezeichnung	Dekorrahmen, Frame Kit
Fernsteuerung	—
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 Die LED S-/M-Box ist notwendiger Bestandteil einer jeden LED-Installation. Die IWB Serie kann sowohl mit der Sbox als auch mit der Mbox betrieben werden.