

SMART LCD Signage OH46B-S

116,59 cm (46 Zoll) Bildschirmdiagonale
EAN 8806094726541



Artikelinformation:

- Artikelname: OH46B-S
- Artikelnummer: LH46OHBESGBXEN
- Serie: OHB
- EAN: 8806094726541

Panel:

- Auflösung: 1.920 x 1.080 Pixel (16:9)
- Backlight Technologie: 120 Hz Edge LED
- Helligkeitswert: 3.500 cd/m² (Peak: 4.000 cd/m²)

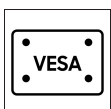
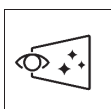
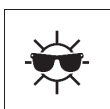
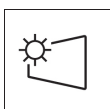
Design/Anschlüsse:

- Anschlüsse: 2x HDMI, 1x USB 2.0, RS-232C (In/Out), Audio Out (3,5mm Klinke), Ethernet (In/Out)
- Rahmenbreite: 24,9 mm



Besondere Eigenschaften:

- Vollwertiges All-in-One Outdoor Display, IP56 zertifiziert
- Schutzglas (IK-10 Level, Anti-Graffiti, Infrarotfilter)
- sichtbar aus allen Richtungen, auch durch polarisierte Sonnenbrillen hindurch
- HDBaseT Rx Modul integriert
- Automatische Helligkeitskontrolle mit Umgebungssensor
- Temperatursensor
- Zeit- und Datumsspeicher (168 Std.)
- Kensington Lock
- Quellenumschaltung mit Recovery-Funktion
- Zero Touch Configuration
- Custom Home



Technische Daten

OH46B-S

Artikelinformationen	
Artikelname	OH46B-S
Artikelnummer	LH46OHBESGBXEN
EAN	8806094726541
Display	
LCD Technologie	a-si TFT/VA
Backlight Technologie	120 Hz Edge LED
Bildschirmgröße	116,59 cm / 46"
Pixelabstand	0,530 mm
Aktiver Anzeigebereich	1018,08 (H) x 572,67 (V)
Auflösung (nativ)	1.920 x 1.080 Pixel
Bildformat	16:9
Helligkeitswert (typ.)	3.500 cd/m ² (Peak: 4.000 cd/m ²)
Kontrast (typ.)	6.000:1
Reaktionszeit (G/G)	6 ms
Betrachtungswinkel (H/V)	178°/178°
Haze-Wert	0%
Pivotbetrieb-Unterstützung	Ja
Betriebsdauer	24/7
Touchfähigkeit	N/A
Touch-Technologie	N/A
Farben	
Anzahl der Farben	16,7 M
Farbraumabdeckung	72%
Synchronisationsrate	
Horizontal	15~135 kHz
Vertikal	24~75 Hz
Max. Pixel Frequenz	594 MHz
Konnektivität	
Eingang RGB	N/A
Eingang Video	2x HDMI, HDBaseT
Eingang Audio	N/A
Eingang USB	1x USB 2.0
Ausgang RGB	N/A
Ausgang Video	N/A
Ausgang Audio	3,5 mm Stereo-Klinke
Ausgang USB	N/A
Externe Steuerung	RS232C (In/Out), RJ45(In/Out), HDBaseT
Externer Sensor	N/A
WiFi	N/A
Ethernet	Ja
Bluetooth	N/A

Media Player	
SoC Generation	10. Generation (SSSP10)
Betriebssystem	Tizen 6.5 (VDLinux)
Prozessor	Cortex A72 1,7 GHz Quad Core CPU
On-Chip Cache Memory	L1 Instruction Cache: 48 KB, L1 Data Cache: 32 KB, L2 Cache: 2 MB
Taktrate	1,7 GHz
RAM	2,5 GB, LPDDR4 1,6 GHz 64 Bit
Grafikeinheit	Grafikauflösung: 1.920 x 1.080 Pixel Ausgabeauflösung: bis zu 1.920 x 1.080 Pixel Unterstützt OpenGL ES
Speicher (eMMC)	8 GB (3,88 GB belegt durch O/S, 4,12 GB frei verfügbar)
Multimedia	Video Decoder: MPEG-1/2/4, H.263, H.264/AVC, UHD H.264/AVC, VC-1, AVS+, HEVC, JPEG, PNG, VP8, VP9 Audio Decoder: AC3 (DD), MPEG
IO Ports	USB 2.0
Software Kompatibilität	
MagicInfo Express 2	N/A
MagicInfo Premium S	Ja, Player S10
MDC	Ja, via Ethernet, RS232C
Color Expert	Ja (limitiert)
Videowall	
Videowall H/W	Ja
Videowall S/W	Ja, MagicINFO (lizenzpflichtig)
Daisy Chain	N/A
Energiemerkmale ¹	
Lieferant	Samsung
Artikelname	SMART LCD Signage OH46B-S
Energieeffizienzklasse ²	N/A
Bildschirmdiagonale	116,8 cm (46 Zoll)
Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.)	203 W
Energieverbrauch im Standby-Zustand	0,5 W
Energieverbrauch pro 1000h	N/A
Bildschirmauflösung	1.920 x 1.080 Pixel
Umgebungsbedingungen	
Betriebstemperatur	-30 ~ 50°C
Luftfeuchtigkeit	10 ~ 80%, nicht kondensierend

Technische Daten

OH46B-S

Besondere Eigenschaften	
Besonderheiten H/W	IP56 zertifiziert, Schutzglas (IK-10 Level, Anti-Graffiti, Infrarotfilter), sichtbar aus allen Richtungen (auch durch polarisierte Sonnenbrillen hindurch), HDBaseT Rx Modul integriert, Automatische Helligkeitskontrolle mit Umgebungssensor, Temperatursensor, Zeit- und Datumsspeicher (168 Std.), Kensington Lock
Besonderheiten S/W	Quellenumschaltung mit Recovery-Funktion, Zero Touch Configuration, Custom Home
Design	
Farbe	Schwarz
Schutzglas	Ja (IK-10 Rating)
Audio	
Integrierte Lautsprecher	N/A
Maße & Gewicht	
Maße ohne Fuß (B x H x T)	1069 x 623,6 x 85 mm
Maße Verpackung (B x H x T)	1156 x 713 x 200 mm
Gewicht ohne Verpackung	36 kg
Gewicht mit Verpackung	40,5 kg
Rahmenbreite	24,9 mm
VESA Wandmontage	995 x 500 mm (1000 x 400 mm mit VESA Bracket Option)
Normen	
EMC ³	CE, Class A
Sicherheit ³	EN/IEC 62368-1
Lieferumfang	
Enthalten	Fernbedienung Batterien Netzkabel (3m) Quick Setup Guide Regulatory Guide
Verfügbare Optionen	
Optionaler Standfuß	N/A
Optionale Wandhalterung	N/A
Optionaler Media Player	N/A
Service & Garantie	
Service innerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt steht Ihnen unser On-Site 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.
Garantiezeit	3 Jahre

¹ Das elektronische Energielabel und –Produktdatenblatt erhalten Sie für betreffende Modelle unter https://www.samsung.com/global/ecodesign_energy

² Energieeffizienzklasse auf der Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz).

³ Nähere Informationen zu den Zertifikaten erhalten Sie unter <https://www.samsung.com/de/>