

SMART LCD Signage SH37R



93,98 cm (37 Zoll) Bildschirmdiagonale
EAN 8806090217999

Artikelinformation:

- Artikelname: SH37R
- Artikelnummer: LH37SHREBGBXEN
- Serie: SHR
- EAN: 8806090217999

Panel:

- Auflösung: 1.920 x 540 Pixel
- Backlight Technologie: Edge LED
- Helligkeitswert: 700 cd/m²

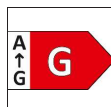
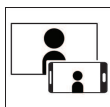
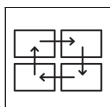
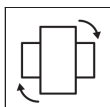
Design/Anschlüsse:

- Anschlüsse: 1x DP, 2x HDMI/HDCP 2.2, 3,5 mm Klinkeanschluss, USB 2.0
- Rahmenbreite: 7,9 mm(R/L), 9,8 mm(O/U)



Besondere Eigenschaften:

- Betriebsdauer: 24/7
- Stretch Display im 32:9 Format
- Pivotbetrieb-Unterstützung
- MagicInfo Player S6
- IEC 61373 Zertifizierung (Schock & Vibration)
- WiFi
- Videowall Daisy Chain



Technische Daten

SH37R

Artikelinformationen	
Artikelname	SH37R
Artikelnummer	LH37SHREBGBXEN
EAN	8806090217999
Display	
Backlight Technologie	Edge LED BLU
Bildschirmgröße	93,98 cm (37 Zoll)
Pixelabstand	0,47 mm
Aktiver Anzeigebereich	904,32 (H) x 254,34 (V) mm
Auflösung (nativ)	1.920 x 540 Pixel
Bildformat	32:9
Helligkeitswert (typ.)	700 cd/m²
Kontrast (typ.)	4.000:1
Reaktionszeit (G/G)	6,5 ms
Betrachtungswinkel (H/V)	178°/178°
Haze-Wert	28%
Pivotbetrieb-Unterstützung	Ja
Betriebsdauer	24/7
Touchfähigkeit	N/A
Touch-Technologie	N/A
Farben	
Anzahl der Farben	16.7 Mio
Farbraumabdeckung	72%
Synchronisationsrate	
Horizontal	33,6 kHz ~ 36,6kHz
Vertikal	47 ~ 63Hz
Max. Pixel Frequenz	48MHz
Konnektivität	
Eingang RGB	1x Display Port
Eingang Video	2x HDMI/HDCP 2.2
Eingang Audio	N/A
Eingang USB	USB 2.0
Ausgang RGB	HDMI
Ausgang Video	N/A
Ausgang Audio	3,5 mm Klinkenanschluss
Ausgang USB	N/A
Externe Steuerung	RS-232C (In/Out), RJ-45
Externer Sensor	IR
WiFi	Ja
Screen Mirroring (Miracast)	Ja
LAN	Ja
HDBaseT	N/A

Media Player	
SoC Generation	6. Generation (SSSP 6.0)
Betriebssystem	Tizen 4.0 (VDLinux)
Prozessor	Cortex A72 1.7GHz Quad-Core CPU
On-Chip Cache Memory	L1 Instruction Cache : 48KB L1 Data Cache : 32KB L2 Cache : 2MB
Taktrate	1,7GHz
RAM	2,5GB 64-bit LPDDR4 (1.5GHz)
Grafikeinheit	Grafikauflösung: 1.920 x 540 Ausgabeauflösung: 1.920 x 540 Unterstützt OpenGL ES
Speicher (eMMC)	8GB (3,88GB belegt von O/S, 4,12GB 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	Ja
MagicInfo Premium S	Ja, Player S6
MagicInfo Premium i	Optional
Magic IWB	N/A
MDC	Ja, via LAN, WLAN oder RS-232C
Color Expert	Ja (limitiert)
Videowall	
Videowall H/W	Ja
Videowall S/W	Optional per MagicInfo (Lizenzpflichtig)
Daisy Chain	Ja, HDMI
Energiemerkmale¹	
Lieferant	Samsung
Artikelname	SH37R
Energieeffizienzklasse²	G
Bildschirmdiagonale	93,98 cm (37 Zoll)
Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.)	52 W
Energieverbrauch im Standby-Zustand	0,5 W
Energieverbrauch im Aus-Zustand	N/A
Energieverbrauch pro 1000h	52 kWh
Bildschirmauflösung	1.920 x 540 Pixel
Umgebungsbedingungen	
Betriebstemperatur	0°C~ 40°C
Luftfeuchtigkeit	10~80%

Technische Daten

SH37R

Besondere Eigenschaften	
Besonderheiten H/W	Temperaturesensor, Portraitinstallations-Unterstützung, Uhrenbatterie (168 Std.), IEC 61373 Zertifizierung (Schock & Vibration)
Besonderheiten S/W	Automatische Quellenumschaltung mit Recovery-Funktion, LFD-Startseite, Tastensperre, Hotkey-Option, Plug & Play (Einrichtungsassistent)
Design	
Farbe	schwarz
Fuß	N/A
Schutzglas	N/A
Audio	
Integrierte Lautsprecher	N/A
Maße & Gewicht	
Maße ohne Fuß (B x H x T)	923,3 X 277,6 X 44,8 mm
Maße Verpackung (B x H x T)	1.112 x 363 x 122 mm
Gewicht ohne Verpackung	6,3 kg
Gewicht mit Verpackung	8,8 kg
Rahmenbreite	7,9 mm(R/L), 9,8 mm(O/U)
VESA Wandmontage	400 x 200 mm
Normen	
EMC ³	CE (Europe): EN55022:2006+A1:2007; EN55024:1998+A1:2001+A2:2003
Sicherheit ³	CB (Europe) : IEC60950-1/EN60950-1
Lieferumfang	
Enthalten	Quick Setup Guide, Garantiekarte, Netzkabel, Batterien, Fernbedienung, IR Sensor
Verfügbare Optionen	
Optionaler Standfuß	N/A
Optionale Wandhalterung	N/A
Optionaler Media Player	N/A
Besonderheit	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/>