

Samsung SMART Signage Display QB49R

49" (123 cm) Bildschirmdiagonale
EAN 8801643794880



Artikelinformation:

- Artikelname: QB49R
- Artikelnummer: LH49QBREBGCXEN
- EAN: 8801643794880

Panel:

- Auflösung: 3.840 x 2.160 Pixel
- Panel: New Edge, 60 Hz
- Helligkeitswert: 350 cd/m²

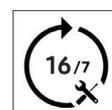
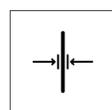
Design/Anschlüsse:

- Signaleingang: Digital
- Signalanschlüsse:
- 2 x HDMI / DVI-D / 2 x USB / Stereo Mini Jack
- Rahmenbreite: 9,2 mm (O/L/R) / 11,2 mm (U)



Besondere Eigenschaften:

- UHD
- schmales und leichtes Smart Signage Display
- HDR+
- Pivot-Display
- Haze: 2 %
- MagicInfo S6
- Temperatursensor
- Staubschutz IP5x
- Betriebsdauer: 16/7



Technische Daten

QB49R

Artikelinformationen

Artikelname	QB49R
Artikelnummer	LH49QBREBGCXEN
EAN	8801643794880
Display	
LCD Technologie	a-si TFT/S-PVA
Backlight Technologie	Edge LED BLU
Bildschirmgröße	49" / 123 cm
Pixelabstand	0,279 x 0,279 mm
Aktiver Anzeigebereich (H x V)	1.073,8 x 604,0 mm
Auflösung (nativ)	3.840 x 2.160 Pixel
Bildformat	16:9
Helligkeitswert (typ.)	350 cd/m ²
Kontrast (typ.)	4.000:1
Reaktionszeit (G/G)	8 ms (typ.)
Betrachtungswinkel (H/V)	178°/178°
Haze-Wert	2 %
Pivotbetrieb-Unterstützung	Ja
Betriebsdauer	16/7
Touchfähigkeit	N/A
Touch-Technologie	N/A
Farben	
Anzahl der Farben	16,7 M. (True Display)
Farbraumabdeckung	92 %
Synchronisationsrate	
Horizontal	30~81 kHz
Vertikal	48~75 Hz
Max. Pixel Frequenz	594 Mhz
Konnektivität	
Eingang RGB	DVI-D
Eingang Video	2 x HDMI 2.0 (HDCP 2.2)
Eingang Audio	Stereo Mini Jack, DVI, HDMI, Audio
Eingang USB	2 x USB 2.0
Ausgang RGB	N/A
Ausgang Video	N/A
Ausgang Audio	Stereo Mini Jack
Ausgang USB	N/A
Externe Steuerung	RS232C (in/out), RJ45
Externer Sensor	IR
WiFi	Ja
LAN	Ja
Screenmirroring (Miracast)	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 (I/D): 48 KB/ 32 KB; L2 (einheitlich): 2 MB
Taktrate	1,7 GHz
RAM	2,5 GB LPDDR4 1,5 GHz 64 Bit
Grafikeinheit	- Grafik-Auflösung: 1.920 x 1.080 Pixel - Ausgabe-Auflösung: bis zu 3.840 x 2.160 Pixel
Speicher (FDM)	8 GB (3,88 GB belegt von O/S; 4,12 GB 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 DSP (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	Nein
MDC	Ja, via Lan, WLAN oder RS232
Color Expert	Ja (limitiert)
Videowall	
Videowall H/W	N/A
Videowall S/W	N/A
Daisy Chain	N/A
Energiemerkmale	
Lieferant	Samsung
Artikelname	QB49R
Energieeffizienzklasse ¹	B
Bildschirmdiagonale	49" / 123 cm
Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.)	103 W
Energieverbrauch pro Jahr	150 kWh
Energieverbrauch im Standby-Zustand	0,5 W
Energieverbrauch im Aus-Zustand	N/A
Bildschirmauflösung	3.840 x 2.160 Pixel

Technische Daten

QB49R

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	0 °C ~ 40 °C
Luftfeuchtigkeit	10 ~ 80 %, nicht kondensierend

Besondere Eigenschaften

UHD schmales und leichtes Signage Display, Temperatursensor, Pivot-Display, Uhrenbatterie (168 Std.), Eingebauter Lautsprecher (10 W, 2-Kanal), Staubschutz IP5x, MagicInfo S6, SSSP 6.0, WLAN / BT
S/W: Automatische Quellenumschaltung mit Recovery-Funktion, LFD-Startseite, Tastensperre, Hotkey-Option, Plug & Play (Anfangseinstellung)

Design

Farbe	Schwarz
Fuß	Optional
Schutzglas	N/A

Audio

Integrierte Lautsprecher	Ja; 10 W, 2-Kanal
--------------------------	-------------------

Mechanisch

Maße ohne Fuß (B x H x T)	1.099,2 x 631,5 x 46,3 mm
Maße Verpackung (B x H x T)	1.247 x 772 x 152 mm
Gewicht ohne Verpackung	13,5 kg
Gewicht mit Verpackung	18 kg
Rahmenbreite	9,2 mm (O/L/R) / 11,2 mm (U)
VESA Wandmontage	Ja, 200 x 200 mm

Lieferumfang

Enthalten	Fernbedienung, Batterien, Stromkabel, Garantiekarte, Quick Setup Guide
-----------	--

Service & Garantie

Service innerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt steht Ihnen unser Vor-Ort-Abholservice 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

Normen

EMC ²	FCC (USA) Part 15, Subpart B Class A CE (Europe) : EN75022:2006+A1:2007EN75024:19 98+A1:2001+A2:2003
Sicherheit ²	CB (Europe) : IEC60950-1/EN60950-1 UL
Verfügbare Optionen	
Optionaler Standfuß	STN-L4355F
Optionale Wandhalterung	WMN4070SE
Optionaler Media Player	N/A

¹ Energieeffizienzklasse auf der Skala von A+++ (höchste Effizienz) bis D (geringste Effizienz).

² Nähere Informationen zu den Zertifikaten erhalten Sie unter <http://www.samsung.com/de>