

Samsung SMART Signage Display QB13R-T

33,7 cm (13,27 Zoll)
Bildschirmdiagonale
EAN 8806090110139



Artikelinformation:

- Artikelname: QB13R-T
- Artikelnummer: LH13QBRTBGXEN
- Serie: QBR
- EAN: 8806090110139

Panel:

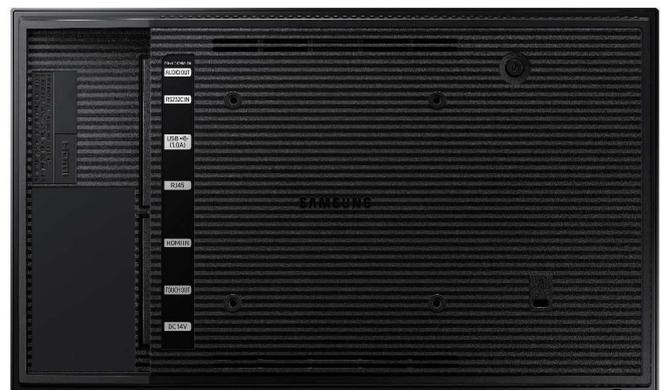
- Auflösung: 1.920 x 1.080 Pixel
- Backlight Technologie: Edge LED
- Helligkeitswert: 250 cd/m²

Design/Anschlüsse:

- Signalanschlüsse: 1x HDMI 1.4, 1x USB 2.0, 3,5 mm Klinke, 1x Touch Out
- Rahmenbreite: 13,1 mm

Besondere Eigenschaften:

- Schmales & leichtes Small Signage Touch Display
- Betriebsdauer: 16/7
- Haze: 10%
- MagicInfo Player S6
- Temperatursensor
- Pivotbetrieb-Unterstützung
- Eingebauter Lautsprecher (5W x1)
- IP5x Zertifizierung
- Wifi
- 10 Point Touch



Samsung Electronics GmbH · Am Kronberger Hang 6 · 65824 Schwalbach · Hotline 06196 77 555 77 (Kosten laut Konditionen des Vertragspartners für Festnetzanschlüsse oder Mobilfunkanschlüsse) · Stand Oktober 2019 · Irrtümer und Änderungen vorbehalten

SAMSUNG

Technische Daten

QB13R-T

Artikelinformationen

Artikelname	QB13R-T
Artikelnummer	LH13QBRTBGXEN
EAN	8806090110139

Display

Backlight Technologie	Edge LED
Bildschirmgröße	13,27" / 33,7 cm
Pixelabstand	0,153 x 0,153 mm
Aktiver Anzeigebereich	293,76 x 165,24 mm
Auflösung (nativ)	1.920 x 1.080 Pixel
Bildformat	16:9
Helligkeitswert (typ.)	250 cd/m ²
Kontrast (typ.)	600:1
Reaktionszeit (G/G)	8 ms
Betrachtungswinkel (H/V)	178°/178°
Haze-Wert	10%
Pivotbetrieb-Unterstützung	Ja
Betriebsdauer	16/7
Touchfähigkeit	Ja
Touch-Technologie	PCAP

Farben

Anzahl der Farben	16.7 Mio
Farbraumabdeckung	45%

Synchronisationsrate

Horizontal	30 ~ 81kHz
Vertikal	48 ~ 75Hz
Max. Pixel Frequenz	594MHz

Konnektivität

Eingang RGB	N/A
Eingang Video	1x HDMI 1.4 (HDCP 2.2)
Eingang Audio	N/A
Eingang USB	1 x USB 2.0
Ausgang RGB	N/A
Ausgang Video	N/A
Ausgang Audio	3,5 mm Klinke
Ausgang USB	Ja, Touch Out (USB Typ B)
Externe Steuerung	RS232C(in) via 3,5 mm Klinke, RJ45
Externer Sensor	N/A
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 LPDDR4 1.5GHz 64bit
Grafikeinheit	Grafikauflösung : 1920x1080 Ausgabeauflösung : 3840x2160
Speicher (eMMC)	8GB (3.88GB belegt by O/S, 4.12GB verfügbar)
Multimedia	*Video Decoder : MPEG-1/2/4, H.263, H.264/AVC, UHD H.264/AVC, VC-1, 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
MDC	Ja, via Lan, WLAN oder RS232
Color Expert	Ja (limitiert)

Videowall

Videowall H/W	N/A
Videowall S/W	Optional per MagicInfo (Lizenzpflichtig)
Daisy Chain	N/A

Energiemerkmale

Lieferant	Samsung
Artikelname	QB13R-T
Energieeffizienzklasse ¹	B
Bildschirmdiagonale	33,7 cm
Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.)	14 W
Energieverbrauch pro Jahr	20 kWh
Energieverbrauch im Standby-Zustand	0,5 W
Energieverbrauch im Aus-Zustand	N/A
Bildschirmauflösung	1.920 x 1.080 Pixel

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	0°C~ 40°C
Luftfeuchtigkeit	10~80%

Technische Daten

QB13R-T

Besondere Eigenschaften

Besonderheiten H/W	Temperatursensor, Uhrenbatterie (168 Std.), IP5x Zertifizierung
Besonderheiten S/W	Automatische Quellenumschaltung mit Recovery Funktion, LFD-Startseite, Tastensperre, Hotkey-Option, Plug & Play (Einrichtungsassistent)

Design

Farbe	schwarz
Fuß	Ja, im Lieferumfang enthalten
Schutzglas	N/A

Audio

Integrierte Lautsprecher	Ja (5W, 1ch)
--------------------------	--------------

Mechanisch

Maße ohne Fuß (B x H x T)	322 x 193,5 x 29,8 mm
Maße Verpackung (B x H x T)	376 x 132 x 248 mm
Gewicht ohne Verpackung	1,1 kg
Gewicht mit Verpackung	2,0 kg
Rahmenbreite	13,1 mm
VESA Wandmontage	100 x 100 mm

Lieferumfang

Enthalten	Standfuß, Quick Setup Guide, Garantiekarte, Netzkabel, Fernbedienung, Batterien, USB Kabel
-----------	--

Service & Garantie

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

Normen

EMC ²	Class B
Sicherheit ²	DIN EN (IEC) 60950-1

Verfügbare Optionen

Optionaler Standfuß	Ja, im Lieferumfang enthalten
Optionale Wandhalterung	N/A
Optionaler Media Player	N/A

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

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