

SMART LCD Signage QM32R-T



80,01 cm (31,5 Zoll) Bildschirmdiagonale
EAN 8806090589720

Artikelinformation:

- Artikelname: QM32R-T
- Artikelnummer: LH32QMRTBGXEN
- Serie: QMR-T
- EAN: 8806090589720

Panel:

- Auflösung: 1.920 x 1.080 Pixel
- Backlight Technologie: Edge LED BLU
- Helligkeitswert: 300 cd/m²

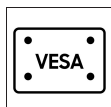
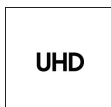
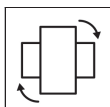
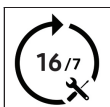
Design/Anschlüsse:

- Anschlüsse: 3x HDMI (2x In/ 1x Out), DP, 2x USB
- Rahmenbreite: 24,5 mm (Oben/Unten), 21,5 mm (Seitlich)



Besondere Eigenschaften:

- Kapazitiver Touchscreen
- Betriebsdauer: 16/7
- MagicInfo Player S6
- Pivotbetrieb-Unterstützung
- Eingebaute Lautsprecher (2x 10 W)
- IP5x Zertifizierung
- Integr. WLAN (802.11ac) & Bluetooth Modul



Technische Daten QM32R-T

Artikelinformationen	
Artikelname	QM32R-T
Artikelnummer	LH32QMRTBGCXEN
EAN	8806090589720
Display	
Backlight Technologie	Edge LED BLU
Bildschirmgröße	80 cm (31,5 Zoll)
Pixelabstand	0,3638 x 0,3638 mm
Aktiver Anzeigebereich	698,4 x 392,5 mm
Auflösung (nativ)	1.920 x 1.080 Pixel
Bildformat	16:9
Helligkeitswert (typ.)	300 cd/m ²
Kontrast (typ.)	5.000:1
Reaktionszeit (G/G)	8 ms
Betrachtungswinkel (H/V)	178°/178°
Haze-Wert	2 % (ohne Glas)
Pivotbetrieb-Unterstützung	Ja
Betriebsdauer	16/7
Touchfähigkeit	Ja
Touch-Technologie	Kapazitiv
Farben	
Anzahl der Farben	16,7 Mio.
Farbraumabdeckung	72 %
Synchronisationsrate	
Horizontal	30 ~ 81 kHz
Vertikal	48 ~ 75 Hz
Max. Pixel Frequenz	594 MHz
Konnektivität	
Eingang RGB	Display Port
Eingang Video	2 x HDMI, HDCP (2.2)
Eingang Audio	HDMI
Eingang USB	2x USB 2.0
Ausgang RGB	HDMI (Loop-out)
Ausgang Video	N/A
Ausgang Audio	3,5 mm Klinkenanschluss
Ausgang USB	N/A
Externe Steuerung	RS232C (In/Out) durch 3,5 mm Klinkenanschluss, RJ-45
Externer Sensor	IR
WiFi	Ja (802.11ac)
Screen Mirroring (Miracast)	Ja
Ethernet	Ja
HDBaseT	N/A

Media Player	
SoC Generation	6. Generation (SSSP 6.0)
Betriebssystem	Tizen™ 4.0 (VDLinux)
Prozessor	Cortex A72 1,7 GHz Quad-Core CPU
On-Chip Cache Memory	L1 Instruction Cache : 48KB L1 Data Cache : 32KB L2 Cache : 2MB
Taktrate	1,7 GHz
RAM	2,5 GB, LPDDR4 1,4 GHz 64 bit
Grafikeinheit	Grafikauflösung: 1.920 x 1.080 Pixel Ausgabeauflösung: bis zu 3.840 x 2.160 Pixel
Speicher (eMMC)	8 GB (3,88 GB belegt von 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	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
Energiemerkmale ¹	
Lieferant	Samsung
Artikelname	QM32R-T
Energieeffizienzklasse ²	N/A
Bildschirmdiagonale	80,01 cm (31,5 Zoll)
Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.)	45 W
Energieverbrauch im Standby-Zustand	0,5 W
Energieverbrauch im Aus-Zustand	N/A
Bildschirmauflösung	1.920 x 1.080 Pixel
Umgebungsbedingungen	
Betriebstemperatur	0°C bis ~ 40°C
Luftfeuchtigkeit	10 ~ 80%

Technische Daten QM32R-T

Besondere Eigenschaften	
Besonderheiten H/W	Kapazitiver Touchscreen, Temperatursensor, Pivot Display, Uhrenbatterie (168 Std.), IP5x Rating, Wi-Fi/BT
Besonderheiten S/W	Automatische Quellenumschaltung mit Recovery Funktion, LFD-Startseite, Tastensperre, Web Browser, Plug & Play (Einrichtungsassistent)
Design	
Farbe	Schwarz
Fuß	Optional
Schutzglas	N/A
Audio	
Integrierte Lautsprecher	Eingebaute Lautsprecher (2x 10 W)
Maße & Gewicht	
Maße ohne Fuß (B x H x T)	744,4 x 444,6 x 48,2 mm
Maße Verpackung (B x H x T)	872 x 565 x 133 mm
Gewicht ohne Verpackung	8,3 kg
Gewicht mit Verpackung	11,1 kg
Rahmenbreite	24,5 mm (Oben/Unten) 21,5 mm (Seitlich)
VESA Wandmontage	200 x 200 mm
Normen	
EMC ³	Class A
Sicherheit ³	60950-1
Lieferumfang	
Enthalten	Netzkabel, USB-Kabel (A\leftrightarrowB), 3,5mm Klinke > 9pin D-Sub Adapter, Fernbedienung, Batterien, Quick-Setup-Anleitung
Verfügbare Optionen	
Optionaler Standfuß	STN-L3240F
Optionale Wandhalterung	WMN4070SE
Optionaler Media Player	N/A
Besonderheit	CML400XK
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/>