

SMART LCD Signage QE55T

138,68 cm (54,6 Zoll) Bildschirmdiagonale
EAN 8806090505195



Artikelinformation:

- Artikelname: QE55T
- Artikelnummer: LH55QETELGCXEM
- Serie: QET
- EAN: 8806090505195

Panel:

- Auflösung: 3.840 x 2.160 Pixel
- Backlight Technologie: Direct LED
- Helligkeitswert: 300 cd/m²

Design/Anschlüsse:

- Anschlüsse: 2x HDMI, 3,5 mm Klinkeanschluss, 1x USB, RS232C, RJ45
- Rahmenbreite: 3-seitig rahmenlos

Besondere Eigenschaften:

- Betriebsdauer: 16/7
- UHD Auflösung
- MagicINFO Lite (Player integriert)
- Temperatursensor
- Staubschutz IP5x
- Lautsprecher (2 CH 10W)



Technische Daten QE55T

Artikelinformationen	
Artikelname	QE55T
Artikelnummer	LH55QETELGCXEM
EAN	8806090505195
Display	
Backlight Technologie	Direct LED
Bildschirmgröße	138,68 cm
Pixelabstand	0,315 mm
Aktiver Anzeigebereich	1.209,60 (H) x 680,40 (V) mm
Auflösung (nativ)	3.840 x 2.160 Pixel
Bildformat	16:9
Helligkeitswert (typ.)	300 cd/m ²
Kontrast (typ.)	4.000:1
Reaktionszeit (G/G)	6,5 ms
Betrachtungswinkel (H/V)	178°/178°
Haze-Wert	2%
Betriebsdauer	16/7
Farben	
Anzahl der Farben	16,7 M.
Synchronisationsrate	
Horizontal	15 - 135 kHz
Vertikal	24 - 75 Hz
Max. Pixel Frequenz	594 MHz
Konnektivität	
Eingang RGB	-
Eingang Video	2x HDMI (HDCP 2.2)
Eingang Audio	N/A
Eingang USB	1x USB 2.0
Ausgang RGB	N/A
Ausgang Video	N/A
Ausgang Audio	3,5 mm Klinkenanschluss
Externe Steuerung	RS232C (In/Out) durch 3,5 mm Klinkenanschluss, RJ-45
Externer Sensor	N/A
WiFi	N/A
Screen Mirroring (Miracast)	N/A
Ethernet	Ja
HDBaseT	N/A

Media Player	
SoC Generation	N/A
Betriebssystem	Tizen 4.0 (VDLinux)
Prozessor	Cortex A72 1,7GHz 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	2,0 GB LPDDR4 1,4 GHz 64bit
Grafikeinheit	Grafikaufösung: 1920 x 1080 Ausgabeauflösung: bis zu 3840 x 2160
Speicher (eMMC)	8GB (3,88 GB belegt durch 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 Decoder: AC3 (DD), MPEG
IO Ports	USB 2.0
Software Kompatibilität	
MagicInfo Express 2	N/A
MagicInfo Premium S	N/A
MDC	Ja
Color Expert	Limitiert
Videowall	
Videowall H/W	N/A
Videowall S/W	N/A
Daisy Chain	N/A
Energiemerkmale ¹	
Lieferant	Samsung
Artikelname	QE55T
Energieeffizienzklasse ²	G
Bildschirmdiagonale	138,68 cm (54,6 Zoll)
Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.)	138,68 cm (54,6 Zoll)
Energieverbrauch pro Jahr	105 W
Energieverbrauch im Standby-Zustand	0,5 W
Energieverbrauch im Aus-Zustand	N/A
Energieverbrauch pro 1000h	105 kWh
Bildschirmauflösung	3.840 x 2.160 Pixel
Umgebungsbedingungen	
Betriebstemperatur	0°C~ 40°C
Luftfeuchtigkeit	10~80%

Technische Daten

QE55T

Besondere Eigenschaften	
Besonderheiten H/W	Temperatursensor, Uhrenbatterie (168 Std.), Eingebauter Lautsprecher (10 W, 2-Kanal), Staubschutz IP5x
Besonderheiten S/W	Automatische Quellenumschaltung mit Recovery-Funktion, LFD-Startseite, Tastensperre, Hotkey-Option, Plug & Play (Anfangseinstellung)
Design	
Farbe	Schwarz
Fuß	STN-L4355F
Schutzglas	N/A
Audio	
Integrierte Lautsprecher	10 W + 10 W
Maße & Gewicht	
Maße ohne Fuß (B x H x T)	1.230,5 x 707,2 x 59,9 mm
Maße Verpackung (B x H x T)	1.386 x 843 x 158 mm
Gewicht ohne Verpackung	14,1 kg
Gewicht mit Verpackung	19,3 kg
Rahmenbreite	3-seitig rahmenlos
VESA Wandmontage	200 x 200 mm
Normen	
EMC ³	Class B
Sicherheit ³	EN/IEC 60950-1
Lieferumfang	
Enthalten	Fernbedienung Batterien Stromkabel Garantiekarte Quick Setup Guide
Verfügbare Optionen	
Optionaler Standfuß	STN-L4455F
Optionale Wandhalterung	WMN4070SE (nur Landscape Format)
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/>