SAMSUNG

SMART LCD Signage QE85T



2.146,3 cm (84,5 Zoll) Bildschirmdiagonale EAN 8806094453317

Artikelinformation:

- Artikelname: QE85T
- Artikelnummer: LH85QETELGCXEN
- Serie: QET
- EAN: 8806094453317

Panel:

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

Design/Anschlüsse:

- Anschlüsse: 2x HDMI, 3,5 mm Klinkenanschluss, 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)









UHD



SAMSUNG

Technische Daten QE85T

Artikelinformationen	
Artikelname	QE85T
Artikelnummer	LH85QETELGCXEN
EAN	8806094453317
Display	
Backlight Technologie	Direct LED BLU
Bildschirmgröße	2.146,3 cm (84,5 Zoll)
Pixelabstand	0,429 mm
Aktiver Anzeigebereich	1872(H) x 1053(V)
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)	8 ms
Betrachtungswinkel (H/V)	178°/178°
Haze-Wert	2%
Betriebsdauer	16/7
Farben	
Anzahl der Farben	16,7 M.
Synchronisationsrate	
Horizontal	30 ~ 81 kHZ
Vertikal	48 ~ 75 HZ
Mary Direct France	
Max. Pixel Frequenz	594 MHz
Max. Pixel Frequenz Konnektivität	594 MHz
·	594 MHz
Konnektivität	594 MHz - 2x HDMI (HDCP 2.2)
Konnektivität Eingang RGB	- 2x HDMI (HDCP 2.2)
Konnektivität Eingang RGB Eingang Video	-
Konnektivität Eingang RGB Eingang Video Eingang Audio	- 2x HDMI (HDCP 2.2) 3,5 mm Klinkenanschluss, HDMI/Audie
Konnektivität Eingang RGB Eingang Video Eingang Audio Eingang USB	- 2x HDMI (HDCP 2.2) 3,5 mm Klinkenanschluss, HDMI/Audid 1x USB 2.0
Konnektivität Eingang RGB Eingang Video Eingang Audio Eingang USB Ausgang RGB	- 2x HDMI (HDCP 2.2) 3,5 mm Klinkenanschluss, HDMI/Audid 1x USB 2.0 N/A
Konnektivität Eingang RGB Eingang Video Eingang Audio Eingang USB Ausgang RGB Ausgang Video	- 2x HDMI (HDCP 2.2) 3,5 mm Klinkenanschluss, HDMI/Audir 1x USB 2.0 N/A N/A
Konnektivität Eingang RGB Eingang Video Eingang Audio Eingang USB Ausgang RGB Ausgang Video Ausgang Audio	- 2x HDMI (HDCP 2.2) 3,5 mm Klinkenanschluss, HDMI/Audie 1x USB 2.0 N/A N/A N/A 3,5 mm Klinkenanschluss RS232C (In/Out) durch 3,5 mm
Konnektivität Eingang RGB Eingang Video Eingang Audio Eingang USB Ausgang RGB Ausgang Video Ausgang Audio Externe Steuerung	- 2x HDMI (HDCP 2.2) 3,5 mm Klinkenanschluss, HDMI/Audio 1x USB 2.0 N/A N/A 3,5 mm Klinkenanschluss RS232C (In/Out) durch 3,5 mm Klinkenanschluss, RJ-45 RS232C (In/Out) durch 3,5 mm
Konnektivität Eingang RGB Eingang Video Eingang Audio Eingang USB Ausgang RGB Ausgang Video Ausgang Audio Externe Steuerung Externer Sensor	- 2x HDMI (HDCP 2.2) 3,5 mm Klinkenanschluss, HDMI/Audid 1x USB 2.0 N/A N/A 3,5 mm Klinkenanschluss RS232C (In/Out) durch 3,5 mm Klinkenanschluss, RJ-45 RS232C (In/Out) durch 3,5 mm Klinkenanschluss, RJ-45
Konnektivität Eingang RGB Eingang Video Eingang Audio Eingang USB Ausgang RGB Ausgang Video Ausgang Audio Externe Steuerung Externer Sensor WiFi	- 2x HDMI (HDCP 2.2) 3,5 mm Klinkenanschluss, HDMI/Audie 1x USB 2.0 N/A N/A 3,5 mm Klinkenanschluss RS232C (In/Out) durch 3,5 mm Klinkenanschluss, RJ-45 RS232C (In/Out) durch 3,5 mm Klinkenanschluss, RJ-45 N/A

Media Player	
SoC Generation	N/A
Betriebssystem	Tizen 4.0 (VDLinux)
Prozessor	Cortex A72 1.7GHz Quad-Core CPU
	L1 Instruction Cache : 48KB L1 Data
On-Chip Cache Memory	Cache : 32KB L2 Cache : 2MB
Taktrate	1,7 GHz
RAM	2,0 GB LPDDR4 1,4 GHz 64bit
Grafikeinheit	Grafikauflösung: 1920 x 1080 Ausgabeauflösung: bis zu 3840 x 2160
Speicher (eMMC)	Grafikauflösung: 1920 x 1080 Ausgabeauflösung: bis zu 3840 x 2160
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	QE85T
Energieeffizienzklasse ²	N/A
Bildschirmdiagonale	2.146,3 cm (84,5 Zoll)
Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.)	N/A
Energieverbrauch im Standby-Zustand	N/A
Energieverbrauch im Aus-Zustand	N/A
Energieverbrauch pro 1000h	N/A
Bildschirmauflösung	3.840 x 2.160 Pixel
Umgebungsbedingungen	
Betriebstemperatur	0°C~ 40°C
Luftfeuchtigkeit	10~80%

Technische Daten QE85T

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)	1.900,9 x 1.086,2 x 26,9
Maße Verpackung (B x H x T)	2.075 x 1.237 x 220
Gewicht ohne Verpackung	41.5
Gewicht mit Verpackung	54.3
Rahmenbreite	3-seitig rahmenlos
VESA Wandmontage	600 x 400 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-L4355F
Optionale Wandhalterung	WMN8200SG (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/