

SMART LCD Signage QM98T

247,65 cm (97,5 Zoll) Bildschirmdiagonale
EAN 8806090784439



Artikelinformation:

- Artikelname: QM98T
- Artikelnummer: LH98QMTEPGCXEN
- Serie: QMT
- EAN: 8806090784439

Panel:

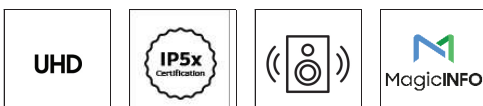
- Auflösung: 3.840 x 2.160 Pixel
- Backlight Technologie: Direct LED BLU
- Helligkeitswert: 500 cd/m²

Design/Anschlüsse:

- Anschlüsse: 2x HDMI, 1x DVI-D, 1x Display Port, Stereo Mini Jack, 2x USB 2.0
- Rahmenbreite: 17,9 mm

Besondere Eigenschaften:

- UHD Auflösung
- MagicInfo S6, SSSP 6.0
- Integriertes WiFi
- Tizen 4.0
- Lautsprecher (2CH 10W)
- IP5x Zertifizierung



Technische Daten QM98T

Artikelinformationen	
Artikelname	QM98T
Artikelnummer	LH98QMTEPGCXEN
EAN	8806090784439
Display	
Backlight Technologie	Direct LED
Bildschirmgröße	247,65 cm (97,5 Zoll)
Pixelabstand	0,562 mm
Aktiver Anzeigebereich	2.158.848(H) x 1.214.352(V)
Auflösung (nativ)	3.840 x 2.160 Pixel
Bildformat	16:9
Helligkeitswert (typ.)	500 cd/m ²
Kontrast (typ.)	1200:1
Reaktionszeit (G/G)	8ms
Betrachtungswinkel (H/V)	178° / 178 °
Haze-Wert	25%
Pivotbetrieb-Unterstützung	Ja
Betriebsdauer	24/7
Farben	
Anzahl der Farben	16,7 M.
Farbraumabdeckung	72%
Synchronisationsrate	
Horizontal	135 kHz
Vertikal	60 Hz
Max. Pixel Frequenz	594 MHz
Konnektivität	
Eingang RGB	1x DVI-D, 1x Display Port
Eingang Video	2x HDMI (HDCP 2.2)
Eingang Audio	Stereo mini Jack, DVI, HDMI
Eingang USB	2x USB 2.0
Ausgang RGB	1x HDMI
Ausgang Video	N/A
Ausgang Audio	Stereo mini Jack
Ausgang USB	N/A
Externe Steuerung	RS232C (In/Out) durch 3,5 mm Klinkenanschluss, RJ-45
Externer Sensor	IR
WiFi	Ja
Screen Mirroring (Miracast)	Ja
Ethernet	Ja
Bluetooth	Ja

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 1.4GHz 64bit
Grafikeinheit	Grafikauflösung: 1920x1080 Ausgabeauflösung: 3840x2160
Speicher (eMMC)	8GB (3.88GB belegt durch O/S, 4.12GB 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
Energiemerkmale ¹	
Lieferant	Samsung
Artikelname	QM98T
Energieeffizienzklasse ²	N/A
Bildschirmdiagonale	247,65 cm (97,5 Zoll)
Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.)	414 W
Energieverbrauch pro Jahr	604 kWh
Energieverbrauch im Standby-Zustand	0,5 W
Energieverbrauch im Aus-Zustand	0,0 W
Bildschirmauflösung	3.840 x 2.160 Pixel
Umgebungsbedingungen	
Betriebstemperatur	0°C ~ 40°C
Luftfeuchtigkeit	10~80%
Besondere Eigenschaften	
Besonderheiten H/W	Temperatursensor, Uhrenbatterie (168 Std.), Pivot Display, Integrierter Lautsprecher (2CH 10W), Video Wall Daisy Chain(HDCP2.2:4EA, HDCP1.4:7EA), Wi-Fi, Bluetooth
Besonderheiten S/W	Automatische Quellenumschaltung mit Recovery Funktion, LFD-Startseite, Tastensperre, Hotkey-Option, Plug & Play (Einrichtungsassistent)
Design	
Farbe	schwarz
Fuß	N/A
Schutzglas	N/A
Audio	
Integrierte Lautsprecher	Integrierte Lautsprecher (10W + 10W)

Technische Daten

QM98T

Maße & Gewicht	
Maße ohne Fuß (B x H x T)	2.195.8 x 1.250.8 x 96.5 mm
Maße Verpackung (B x H x T)	2.369 x 1.405 x 350 mm
Gewicht ohne Verpackung	83 kg
Gewicht mit Verpackung	106 kg
Rahmenbreite	17,9 mm
VESA Wandmontage	800 x 400 mm
Normen	
EMC ³	Klasse A
Sicherheit ³	EN/IEC 60950-1
Lieferumfang	
Enthalten	Quick Setup Guide, Garantiekarte, Netzkabel, Fernbedienung, Batterien
Verfügbare Optionen	
Optionaler Standfuß	N/A
Optionale Wandhalterung	WMN8200SG
Optionaler Media Player	N/A
Besonderheit	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/>