

Smart Signage QB98C

247,65 cm (97,5 Zoll) Bildschirmdiagonale
EAN 8806099398118

Artikelinformation

Artikelname	QB98C
Artikelnummer	LH98QBCEBGCXEN
Serie	QBC
EAN	8806099027582

Panel

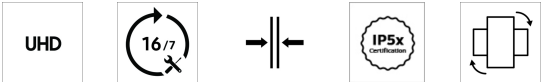
Auflösung	3.840 x 2.160 Pixel
Backlight Technologie	Edge LED
Helligkeitswert (typ.)	350 cd/m²
Kontrastverhältnis (stat.)	4.500:1 (typ.)

Design/Anschlüsse

Anschlüsse	3x HDMI (2.0), 1x DP (1.2), 2x USB 2.0, Stereo-Klinkenbuchse (3,5 mm), RS-232C (In/Out), RJ-45, Lautsprecher (10W 2Ch)
Rahmenbreite	14,8 mm (gleichmäßig)

Besondere Eigenschaften

- UHD Signage Display
- 16/7 Betriebsdauer
- Geringe Bautiefe und einheitliche Rahmenbreite
- Eingebaute Lautsprecher (Verbesserte Soundqualität)
- Staubschutz IP5x
- Temperatur & Helligkeitssensor
- WLAN & Bluetooth
- Neue Home UI
- integrierter MagicInfo Player
- Leistungsstarke Web Engine
- Samsung VXT CMS & Tizen Business Manager kompatibel



Technische Daten

QB98C

Artikelinformationen

Artikelname	QB98C
Artikelnummer	LH98QBCEBGCXEN
EAN	8806099027582

Display

Backlight Technologie	Edge LED
Bildschirmgröße	247,65 cm (97,5 Zoll)
Pixelabstand	0,562 mm
Aktiver Anzeigebereich	2.156,8 x 1.214,4 mm
Auflösung (nativ)	3.840 x 2.160 Pixel
Bildformat	16:9
Helligkeitswert (typ.)	350 cd/m²
Kontrast (typ.)	4.500:1 (typ.)
Reaktionszeit (G/G)	8 ms
Betrachtungswinkel (H/V)	178°/178°
Haze-Wert	2%
Pivotbetrieb-Unterstützung	Ja
Betriebsdauer	16/7
Touchfähigkeit	N/A

Farben

Anzahl der Farben	16.7 Mio
Farbraumabdeckung	NTSC 72%

Konnektivität

Eingang RGB	N/A
Eingang Video	1x DP (1.2), 3x HDMI (2.0)
Eingang Audio	N/A
Eingang USB	2x USB 2.0
Ausgang RGB	N/A
Ausgang Video	N/A
Ausgang Audio	Stereo-Klinkenbuchse (3,5 mm)
Ausgang USB	N/A
Externe Steuerung	RS-232C (in/out), RJ-45
Externer Sensor	IR In
WiFi	Ja (802.11ac)
Screen Mirroring (Miracast)	Ja
Ethernet	Ja (RJ-45)
HDBaseT	N/A
Bluetooth	Ja (5.0)

Media Player

SoC Generation	11. Generation (Kant-SU2e)
Betriebssystem	Tizen 7.0
Prozessor	CA73 1.6 GHz Quad-Core
RAM	2,5 GB LPDDR-4 (1066 MHz)
Speicher (eMMC)	16 GB (10 GB verfügbar)

Software Kompatibilität

MagicINFO Player	Ja, MagicInfo Player S10
VXT CMS	Ja

Energiemerkmale ¹

Lieferant	Samsung
Artikelname	QB98C-N
Energieeffizienzklasse ²	G
Bildschirmdiagonale	247,65 cm (97,5 Zoll)
Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.)	190 W
Energieverbrauch im Standby-Zustand	0,5 W
Energieverbrauch pro 1000h	190 W
Bildschirmauflösung	3.840 x 2.160 Pixel

Technische Daten

QB98C

Umgebungsbedingungen

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

Besondere Eigenschaften

Besonderheiten H/W	2. Generation B2B Design, Geringe Bautiefe und einheitliche Rahmenbreite, Zentral platzierter IR-Empfänger, Temperatursensor, Umgebungslichtsensor, Automatische Bildausrichtung (Autolevel), Local Dimming, IP5x Zertifizierung
Besonderheiten S/W	Automatische Quellenumschaltung mit Recovery Funktion, Neues Home Interface, Workspace (Microsoft 365/RDP), Custom Home, DICOM-Simulationsmodus, Director Mode, Aktualisierbare Web-Engine, Tizen Enterprise Platform, HDR-Unterstützung

Design

Farbe	Schwarz
Schutzglas	N/A

Audio

Integrierte Lautsprecher	10W x 2Ch
--------------------------	-----------

Maße & Gewicht

Maße ohne Fuß (B x H x T)	2.193,2 x 1.248,8 x 48,1 mm
Maße Verpackung (B x H x T)	2.370 x 1.395 x 230
Gewicht ohne Verpackung (ohne Standfuß)	56,3 kg
Gewicht mit Verpackung	77,2 kg
Rahmenbreite	14,8 mm
VESA Wandmontage	600 x 400 mm, Gewindestärke M8, Gewindetiefe 16~18 mm

Normen

EMC	CE, Class A
Sicherheit	EN/IEC 62368-1, 60950-1
Zertifizierung	EPEAT (Silver), ENERGY STAR 8.0, IP5x

Lieferumfang

Enthalten	Quick Setup Guide, Garantiekarte, Netzkabel, Fernbedienung, Batterien, RS-232C (IN) Adapter
-----------	---

Verfügbare Optionen

Optionale Wandhalterung	WMN-8200SC (nicht enthalten)
-------------------------	------------------------------

Service & Garantie ³

Service innerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt des Geräts steht dir unser On-Site Service zur Verfügung. Um diesen Service in Anspruch zu nehmen, kontaktiere bitte unsere Service Hotline. Weitere Servicearten: On-Site: Connector Box, Standfüße, SBB Zuspeler Send-In: Wandhalterung, Tray, OPS Slot
Service außerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt wende dich bitte an unsere Service Hotline für weiterführende Informationen.
Garantiezeit	3 Jahre (Geräte) - Verlängerung auf 4 bis max. 5 Jahre möglich 1 Jahr (mitgeliefertes Zubehör) - keine Verlängerung möglich 2 Jahre (optionales Zubehör) - keine Verlängerung möglich

Disclaimer

QB98C

- ¹ Das elektronische Energielabel und -Produktdatenblatt für das betreffende Model ist erhältlich unter https://www.samsung.com/global/ecodesign_energy
- ² Energieeffizienzklasse auf der Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz)
- ³ Die Garantiebedingungen können unter folgendem Link eingesehen werden: <https://www.samsung.com/de/support/warranty/>.