

# Smart Signage QB13C-T

33,7 cm (13,27 Zoll) Bildschirmdiagonale  
EAN 8806097646969

## Artikelinformation

|               |                |
|---------------|----------------|
| Artikelname   | QB13C-T        |
| Artikelnummer | LH13QBCTBGBXEN |
| Serie         | QBC-T          |
| EAN           | 8806097646969  |

## Panel

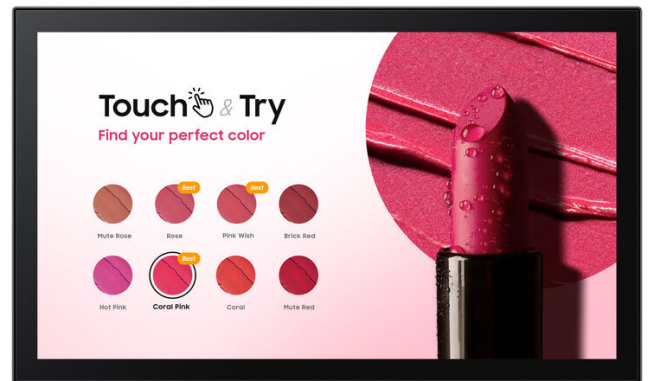
|                            |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| Auflösung                  | 1.920 x 1.080 Pixel   |
| Backlight Technologie      | Edge LED              |
| Helligkeitswert (typ.)     | 500 cd/m² (ohne Glas) |
| Kontrastverhältnis (stat.) | 600:1 (ohne Glas)     |
| Display Technologie        | ADS Panel             |

## Design/Anschlüsse

|              |                                                              |
|--------------|--------------------------------------------------------------|
| Anschlüsse   | 1x HDMI, 2x USB 2.0 (Typ C), 3,5 mm Klinke, Ethernet (RJ-45) |
| Rahmenbreite | 13,1 mm                                                      |

## Besondere Eigenschaften

Schlankes & leichtes Small Signage Display  
Betriebsdauer: 16/7  
10-Punkt Kapazitiv-Touchscreen  
Reflexionsarmes Display (25% Haze) für gute Lesbarkeit  
IP5x Zertifizierung  
Temperatursensor  
WLAN (802.11ac) & BT (5.0)  
VXT & MagicINFO CMS kompatibel  
Pivotbetrieb-Unterstützung



# Technische Daten

## QB13C-T

| Artikelinformationen |                |
|----------------------|----------------|
| Artikelname          | QB13C-T        |
| Artikelnummer        | LH13QBCBTGBXEN |
| EAN                  | 8806097646969  |

| Display                    |                                 |
|----------------------------|---------------------------------|
| Display Technologie        | ADS Panel                       |
| Backlight Technologie      | Edge LED                        |
| Bildschirmgröße            | 33.7 cm / 13.27"                |
| Pixelabstand               | 0,153 mm                        |
| Aktiver Anzeigebereich     | 293,76 x 165,24 mm              |
| Auflösung (nativ)          | 1.920 x 1.080 Pixel             |
| Bildformat                 | 16:9                            |
| Helligkeitswert (typ.)     | 500 cd/m² (ohne Glas)           |
| Kontrast (typ.)            | 600:1 (ohne Glas)               |
| Reaktionszeit (G/G)        | 30 ms                           |
| Betrachtungswinkel (H/V)   | 170°/170°                       |
| Haze-Wert                  | 25 % (ohne Glas; mit Glas 10 %) |
| Pivotbetrieb-Unterstützung | Ja                              |
| Betriebsdauer              | 16/7                            |
| Touchfähigkeit             | Ja                              |
| Touch-Technologie          | PCAP                            |

| Farben            |          |
|-------------------|----------|
| Anzahl der Farben | 16.7 Mio |
| Farbraumabdeckung | 45%      |

| Synchronisationsrate |            |
|----------------------|------------|
| Horizontal           | 30 ~ 81kHz |
| Vertikal             | 48 ~ 75Hz  |
| Max. Pixel Frequenz  | 148,5 MHz  |

| Konnektivität               |                                           |
|-----------------------------|-------------------------------------------|
| Eingang RGB                 | N/A                                       |
| Eingang Video               | 1x HDMI (HDCP 2.2)                        |
| Eingang Audio               | N/A                                       |
| Eingang USB                 | 1x USB 2.0 (Typ C)                        |
| Ausgang RGB                 | N/A                                       |
| Ausgang Video               | N/A                                       |
| Ausgang Audio               | 3,5 mm Klinke                             |
| Ausgang USB                 | 1x USB 2.0 (Typ C, Touch Out)             |
| Externe Steuerung           | RS232C (in) via 3,5 mm Klinke, RJ-45 (in) |
| Externer Sensor             | N/A                                       |
| WiFi                        | Ja (802.11ac)                             |
| Screen Mirroring (Miracast) | Ja                                        |
| Ethernet                    | Ja                                        |
| HDBaseT                     | N/A                                       |

| Media Player    |                            |
|-----------------|----------------------------|
| SoC Generation  | 11. Generation (Kant-SU2e) |
| Betriebssystem  | Tizen 7.0                  |
| Prozessor       | Cortex A53 1.3 GHz         |
| RAM             | 2,5 GB LPDDR-4 (1066 MHz)  |
| Speicher (eMMC) | 8 GB (3 GB verfügbar)      |

| Software Kompatibilität |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| MagicINFO Player        | Ja, MagicINFO Player S10 |
| VXT CMS                 | Ja                       |

| Energiemerkmale <sup>1</sup>           |                     |
|----------------------------------------|---------------------|
| Lieferant                              | Samsung             |
| Artikelname                            | QB13C-T             |
| Energieeffizienzklasse <sup>2</sup>    | N/A                 |
| Bildschirmdiagonale                    | 33.7 cm / 13.27"    |
| Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.) | 12 W                |
| Energieverbrauch im Standby-Zustand    | 0,5 W               |
| Energieverbrauch im Aus-Zustand        | N/A                 |
| Energieverbrauch pro 1000h             | 12 kWh              |
| Bildschirmauflösung                    | 1.920 x 1.080 Pixel |

# Technische Daten

## QB13C-T

### Umgebungsbedingungen

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

### Besondere Eigenschaften

|                    |                                                                                                                                                                                   |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Besonderheiten H/W | 10-Punkt Kapazitiv-Touch<br>Temperatursensor<br>Uhrenbatterie (168 Std.)<br>Kensington Lock<br>IP5x Zertifizierung<br>Pivotbetrieb-Unterstützung<br>Wi-Fi (2.4/5.0 GHz dual) & BT |
| Besonderheiten S/W | Signage Home<br>Workspace (Microsoft365/RDP)<br>Custom Home<br>Auto Source Switching & Recovery<br>Director Mode<br>Upgradable Web-Engine<br>Tizen Enterprise Platform            |

### Design

|            |         |
|------------|---------|
| Farbe      | Schwarz |
| Schutzglas | Ja      |

### Audio

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| Integrierte Lautsprecher | N/A |
|--------------------------|-----|

### Maße & Gewicht

|                                         |                              |
|-----------------------------------------|------------------------------|
| Maße ohne Fuß (B x H x T)               | 322 x 193,5 x 22 mm          |
| Maße Verpackung (B x H x T)             | 520 x 64 x 238 mm            |
| Gewicht ohne Verpackung (ohne Standfuß) | 1,1 kg                       |
| Gewicht mit Verpackung                  | 2,0 kg                       |
| Rahmenbreite                            | 13,1 mm                      |
| VESA Wandmontage                        | 100 x 100 mm<br>M4<br>5~7 mm |

### Normen

|                |                |
|----------------|----------------|
| EMC            | CE, Class B    |
| Sicherheit     | EN/IEC 62368-1 |
| Zertifizierung | EPEAT Silber   |

### Lieferumfang

|           |                                                                                                                                                             |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Enthalten | Quick Setup Guide,<br>Garantiekarte,<br>Netzkabel, Power Adaptor<br>RS232C(IN) Gender<br>Fernbedienung & Batterien<br>1 Paar Schraub-Füße zum<br>Aufstellen |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Verfügbare Optionen

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| Optionaler Standfuß     | N/A           |
| Optionale Wandhalterung | WMN-2090SCXEN |

### Service & Garantie <sup>3</sup>

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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:<br>On-Site: Connector Box, Standfüße, SBB Zuspierer<br>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 <sup>4</sup> (Geräte) - Verlängerung auf 4 bis max. 5 Jahre möglich<br>1 Jahr (mitgeliefertes Zubehör) - keine Verlängerung möglich<br>2 Jahre (optionales Zubehör) - keine Verlängerung möglich                                                                          |

# Disclaimer

## QB13C-T

- <sup>1</sup> Das elektronische Energielabel und -Produktdatenblatt für das betreffende Model ist erhältlich unter [https://www.samsung.com/global/ecodesign\\_energy](https://www.samsung.com/global/ecodesign_energy)
- <sup>2</sup> Energieeffizienzklasse auf der Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz)
- <sup>3</sup> Die Garantiebedingungen können unter folgendem Link eingesehen werden: <https://www.samsung.com/de/support/warranty/>.
- <sup>4</sup> Bei einer optionalen Garantieverlängerung auf 6 oder 7 Jahre wird eine Betriebsdauer von 12/7 vorausgesetzt