

# Smart Signage

## QH65C

163,83 cm (64,5 Zoll) Bildschirmdiagonale  
EAN 8806094975017

### Artikelinformation

|               |                |
|---------------|----------------|
| Artikelname   | QH65C          |
| Artikelnummer | LH65QHCEBGCXEN |
| Serie         | QHC            |
| EAN           | 8806094975017  |

### Panel

|                        |                       |
|------------------------|-----------------------|
| Auflösung              | 3.840 x 2.160 Pixel   |
| Backlight Technologie  | Edge LED              |
| Helligkeitswert (typ.) | 700 cd/m <sup>2</sup> |

### Design/Anschlüsse

|              |   |
|--------------|---|
| Anschlüsse   | 3x HDMI, 1x DP 1.2, 2x USB 2.0,<br>Ethernet (RJ-45), RS-232C (In/Out),<br>Audio Out (3,5 mm Klinke) |
| Rahmenbreite | 11,5 mm (gleichmäßig)   |

### Besondere Eigenschaften

- 2. Generation B2B Design
- Geringe Bautiefe und einheitliche Rahmenbreite
- Pivotbetrieb Unterstützung
- Samsung Smart Calibration
- Tizen Business Manager/Zero Touch Configuration



# Technische Daten

## QH65C

### Artikelinformationen

|               |                |
|---------------|----------------|
| Artikelname   | QH65C          |
| Artikelnummer | LH65QHCEBGCXEN |
| EAN           | 8806094975017  |

### Display

|                            |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| Bildschirmgröße            | 163,83 cm (64,5 Zoll) |
| Pixelabstand               | 0,372 x 0,372 mm      |
| Aktiver Anzeigebereich     | 1.428,48 x 803,52 mm  |
| Auflösung (nativ)          | 3.840 x 2.160 Pixel   |
| Bildformat                 | 16:9                  |
| Helligkeitswert (typ.)     | 700 cd/m <sup>2</sup> |
| Kontrast (typ.)            | 4.000:1               |
| Reaktionszeit (G/G)        | 8 ms                  |
| Betrachtungswinkel (H/V)   | 178°/178°             |
| Haze-Wert                  | 25%                   |
| Pivotbetrieb-Unterstützung | Ja                    |
| Betriebsdauer              | 24/7                  |
| Touchfähigkeit             | N/A                   |
| Touch-Technologie          | N/A                   |

### Farben

|                   |          |
|-------------------|----------|
| Anzahl der Farben | 16,7 Mio |
| Farbraumabdeckung | NTSC 72% |

### Konnektivität

|                             |                         |
|-----------------------------|-------------------------|
| Eingang Video               | 3x HDMI (HDCP 2.2)      |
| Eingang Audio               | N/A                     |
| Eingang USB                 | 2 x USB 2.0             |
| Ausgang RGB                 | N/A                     |
| Ausgang Video               | N/A                     |
| Ausgang Audio               | 3,5 mm Klinke           |
| Ausgang USB                 | N/A                     |
| Externe Steuerung           | RS-232C (in/out), RJ-45 |
| Externer Sensor             | N/A                     |
| 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 (Pontus-ML)  |
| Betriebssystem  | Tizen 7.0                   |
| Prozessor       | Cortex A73 1.6GHz Quad-Core |
| RAM             | 2,5 GB LPDDR-4 (1600 MHz)   |
| Speicher (eMMC) | 16 GB (10 GB verfügbar)     |

### Software Kompatibilität

|                  |                          |
|------------------|--------------------------|
| MagicINFO Player | Ja, MagicInfo Player S10 |
| VXT CMS          | Ja                       |

### Energiemerkmale<sup>1</sup>

|  |                       |
|--|-----------------------|
| Lieferant                              | Samsung               |
| Artikelname                            | QH65C                 |
| Energieeffizienzklasse <sup>2</sup>    | G                     |
| Bildschirmdiagonale                    | 163,83 cm (64,5 Zoll) |
| Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.) | 148 W                 |
| Energieverbrauch im Standby-Zustand    | 0,5 W                 |
| Energieverbrauch pro 1000h             | 148 kWh               |
| Bildschirmauflösung                    | 3.840 x 2.160 Pixel   |

### Umgebungsbedingungen

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

# Technische Daten

## QH65C

### Besondere Eigenschaften

|                    |  |
|--------------------|--|
| Besonderheiten H/W | 2. Generation B2B Design, Geringe Bautiefe und einheitliche Rahmenbreite, Pivotbetrieb Unterstützung, Samsung Smart Calibration, Tizen Business Manager/Zero Touch Configuration, Temperatursensor, Umgebungslichtsensor, IP5x Zertifizierung  |
| Besonderheiten S/W | Automatische Quellenumschaltung mit Recovery Funktion, Chromium M94 Web Engine (upgradefähig), Tastensperre, umfangreiche Sicherheitsfeatures, Plug & Play (Einrichtungsassistent) Neues Home Interface, Workspace (Microsoft365/VMWare/RDP), Custom Home, Dicom Simulationsmodus, Director Mode, SmartView+, Tizen Enterprise Platform, Google Meet App (vorinstalliert), Smart Calibration Unterstützung |

### Design

|            |         |
|------------|---------|
| Farbe      | schwarz |
| Schutzglas | N/A     |

### Audio

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

### Maße & Gewicht

|   |                           |
|---|---------------------------|
| Maße ohne Fuß (B x H x T)               | 1.456,8 x 831,9 x 28,5 mm |
| Maße Verpackung (B x H x T)             | 1.616 x 945 x 164 mm      |
| Gewicht ohne Verpackung (ohne Standfuß) | 22,7 kg                   |
| Gewicht mit Verpackung                  | 30,2 kg                   |
| Rahmenbreite                            | 11,5 mm                   |
| VESA Wandmontage                        | 400 x 300 mm              |

### Normen

|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| EMC <sup>3</sup>        | Class B        |
| Sicherheit <sup>3</sup> | EN/IEC 62368-1 |
| Zertifizierung          | EPEAT, IP5x    |

### Lieferumfang

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

### Verfügbare Optionen

|                         |                              |
|-------------------------|------------------------------|
| Optionaler Standfuß     | STN-L6585C (nicht enthalten) |
| Optionale Wandhalterung | N/A                          |
| 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   |