

# Samsung SMART Signage Display QB65H

**64,5" (163,8cm) Bildschirmdiagonale**  
**EAN 8806088976860**



## Artikelinformation:

- Artikelname: QB65H
- Artikelnummer: LH65QBHPLGC/EN
- EAN: 8806088976860

## Panel:

- Auflösung: 3.840 x 2.160 Pixel
- Panel: 60 Hz E-LED BLU
- Helligkeitswert: 300 cd/m<sup>2</sup>

## Design/Anschlüsse:

- Signaleingang: Digital
- Signalanschlüsse:  
2 x HDMI 2.0 / 1 x DP1.2 / 1 x DVI-D / 2 x USB 2.0
- Rahmenbreite: 12,2 mm

## Besondere Eigenschaften:

- UHD Auflösung
- MagicInfo Player S5
- Tizen 3.0-Betriebssystem
- Betriebsdauer 16/7
- Pivot-Display



MagicINFO

Samsung Electronics GmbH • Am Kronberger Hang 6 • 65824 Schwalbach • Hotline 06196 77 555 77 (Kosten laut Konditionen des Vertragspartners für Festnetzanschlüsse oder Mobilfunkanschlüsse)  
• Stand November 2017 • Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

**SAMSUNG**

# Technische Daten

## QB65H

### Artikelinformationen

Artikelname	QB65H
Artikelnummer	LH65QBHPLGC/EN
EAN	8806088976860
<b>Panel</b>	
LCD Technologie	a-si TFT/S-PVA
Backlight Technologie	Edge LED BLU
Bildschirmgröße	64,5" / 163,8 cm
Pixelabstand	0,105 x 0,315 mm
Helligkeitswert (typ.)	300 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast (typ)	4000:1
Reaktionszeit (G/G)	8 ms (typ.)
Betrachtungswinkel (h/v)	178° / 178°
<b>Frequenzen</b>	
Horizontal	30 ~ 81 kHz
Vertikal	48 ~ 75 Hz
<b>Auflösung</b>	
Auflösung nativ	3.840 x 2.160 Pixel
<b>Farben</b>	
Anzahl der Farben	16,7 Mio. (True Display) 1,07 Mrd. (Ditherd 10bit)
<b>Signal</b>	
Signaleingang	Digital
<b>Signalanschlüsse</b>	
HDMI In	2 x HDMI 2.0
DP In	1 x DP 1.2
DVI In	1 x DVI-D
RGB In	DVI-D, Display Port 1.2
USB	2 x USB 2.0
Audio In	Stereo Mini Jack, DVI, HDMI
Audio Out	Stereo Mini Jack
External Control	RS232C(in/out), RJ45
External Sensor	IR
<b>Energiemerkmale</b>	
Netzteil	Intern
Lieferant	Samsung
Energieeffizienz <sup>1</sup>	A
Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.) in W	122
Energieverbrauch pro Jahr in kWh	178

Energiezustand im Standby in W	< 0,5
Maximales Leuchtverhältnis	84%
Quecksilber	0,0 mg
Blei	vorhanden
Energy Star 7.0 <sup>2</sup>	TBD
<b>Einstellungen</b>	
Digital	Vielfältige Einstellungsmöglichkeiten über OSD
<b>Allgemeine Spezifikationen</b>	
Farbe	Schwarz
Rahmenbreite (Oben/Seite/Unten)	12,2 / 12,2 / 12,2 mm
Fuß	Optional
Wandmontage	Ja, VESA 400 x 400 mm
<b>Normen</b>	
EMI <sup>2</sup>	CE
Pixelfehlerklasse <sup>2</sup>	Klasse 2 nach ISO 9241-307
<b>Betriebstemperatur</b>	
Betriebstemperatur	0°C ~ 40°C
<b>Besonderheiten</b>	
Temperatursensor, Pivot Display, Zeit- und Datumsspeicher (168 Std.), integrierter Lautsprecher (2 x 10 W), Wi-Fi, Automatische Quellenumschaltung mit Recovery-Funktion, LFD Home UI, Tastensperre, Hot key option, Plug&Play (Initial Setting), SSSP 5.0 (SoC), Tizen 3.0-Betriebssystem	
<b>Lieferumfang</b>	
Enthalten	Fernbedienung, Batterien, Netzkabel, Garantiekarte, Quick Setup Guide
<b>Maße und Gewichte</b>	
Maße ohne Fuß (B x H x T)	1.456,1 x 835,6 x 37,6 mm
Maße Verpackung (B x H x T)	1.571 x 956 x 212 mm
Gewicht ohne Verpackung	22,8 kg
Gewicht mit Verpackung	32,4 kg
<b>Service &amp; Garantie</b>	
Service innerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt steht Ihnen unser Vor-Ort-Abholservice 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

<sup>1</sup> Energieeffizienzklasse auf der Skala von A+++ (höchste Effizienz) bis E (geringste Effizienz)  
<sup>2</sup> Nähere Informationen zu den Zertifikaten erhalten Sie unter <http://www.samsung.com/de>