

# Samsung SMART Signage Display QM55H LED



**54,6" (138,7 cm) Bildschirmdiagonale**  
**EAN 8806088858838**

## Artikelinformation:

- Artikelname: QM55H LED
- Artikelnummer: LH55QMHPLGC/EN
- EAN: 8806088858838

## Panel:

- Auflösung: 3.840 x 2.160 Pixel
- Panel: 60 Hz E-LED BLU
- Helligkeitswert: 500 cd/m<sup>2</sup>

## Design/Anschlüsse:

- Signaleingang: digital
- Signalanschlüsse: 2x HDMI, HDCP 2.2, DVI-D, DP1.2, 2x USB 2.0, Stereo Mini Jack
- Rahmenbreite: 11 mm (Oben/Seitlich), 12 mm (Unten)

## Besondere Eigenschaften:

- UHD Auflösung
- Mattes Display (Haze 25 %)
- Betriebsdauer: 24/7
- MagicInfo Player S5
- Videowall-Unterstützung
- Pivot Display



# Technische Daten

## QM55H LED

### Artikelinformationen

Artikelname	QM55H LED
Artikelnummer	LH55QMHPG/EN
EAN	8806088858838

### Panel

LCD Technologie	a-si TFT/S-PVA
Backlight Technologie	Edge LED
Bildschirmgröße	54,6"/138,7 cm
Pixelabstand	0,105 mm
Helligkeitswert	500 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast (dynamisch)	4000 : 1
Reaktionszeit	8 ms
Betrachtungswinkel (h/v)	178°/178°

### Frequenzen

Horizontal	30 ~ 81 kHz
Vertikal	48 ~ 75 Hz

### Auflösung

Auflösung nativ	3.840 x 2.160 Pixel
-----------------	---------------------

### Farben

Anzahl der Farben	16,7 Mio.
-------------------	-----------

### Signal

Signaleingang	Digital
---------------	---------

### Signalanschlüsse

HDMI In	2
DP In	1
DVI In	1
RGB In	DVI-D, Display Port 1.2
USB	2
Audio In	Stereo Mini Jack, DVI, HDMI
Audio Out	Stereo Mini Jack

### Plug & Play

DDC	DDC 2B
-----	--------

### Energiemerkmale

Netzteil	Intern
Lieferant	Samsung
Energieeffizienz	A
Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.) in W	111
Energieverbrauch pro Jahr in kWh	162

Energiezustand im Standby in W	0,5
Maximales Leuchtverhältnis	73 %
Quecksilber	0,0 mg
Blei	Vorhanden
Energy Star 7.0*	Ja

### Einstellungen

Digital	Vielfältige Einstellungsmöglichkeiten über OSD
---------	--

### Allgemeine Spezifikationen

Farbe	Schwarz
Rahmenbreite	11 mm (Oben/Seitlich), 12 mm (Unten)
Fuß	Optional
Wandmontage	Ja, VESA 400 x 400 mm

### Normen

EMI*	CE
Pixelfehlerklasse*	Klasse 2 nach ISO 9241-307

### Besonderheiten

Temperatursensor, Pivot Display, Zeit- und Datumsspeicher (168 Std.), integrierte Lautsprecher (10 W x 2), Video Wall Daisy Chain (HDCP 2.2: 4EA, HDCP 1.4: 7EA), IP5X, Wi-Fi/BT, Automatische Quellenumschaltung mit Recovery-Funktion, LFD Home UI, Tastensperre, Hot key option, Plug&Play (Initial Setting)

### Lieferumfang

Enthalten	Fernbedienung, Batterien, Netzkabel, Garantiekarte, Quick Setup Guide
-----------	---

### Maße und Gewicht

Maße ohne Fuß (B x H x T)	1.235,3 x 710,4 x 36,8 mm
Maße Verpackung (B x H x T)	1.335 x 812 x 182 mm
Gewicht ohne Verpackung	17,1 kg
Gewicht mit Verpackung	23,2 kg

### Service & Garantie

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

\* Nähere Informationen zu den Zertifikaten erhalten Sie unter <http://www.samsung.com/de>.