

Samsung SMART Signage Display QH55H



54,6" (138,7 cm) Bildschirmdiagonale
EAN 8806088880204

Artikelinformation:

- Artikelname: QH55H
- Artikelnummer: LH55QHHPLGC/EN
- EAN: 8806088880204

Panel:

- Auflösung: 3.840 x 2.160 Pixel (16:9)
- Panel: 120Hz E-LED BLU
- Landscape: 600 cd/m² (Peak: 1.500 m²)
Portrait: 500 cd/m² (Peak: 1.000 cd/m²)

Design/Anschlüsse:

- Signaleingang: digital
- Signalanschlüsse:
2 x HDMI 2.0, DP1.2, 2 x USB 2.0
- Rahmenloses Design:
2,6 mm (oben/rechts/links), 6,7 mm (unten)

Besondere Eigenschaften:

- QLED (Quantum Dot Technologie)
- HDR (High Dynamic Range)
- MagicInfo Player S5
- Betriebsdauer: 16/7
- Haze: 0 %
- Starke Grafikleistung und Inhaltssicherheit dank TIZEN 3.0-Betriebssystem
- Keine Einbrenneffekte und Abweichungen der Farbwiedergabe bei der Umstellung von Inhalten



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 Oktober 2017 • Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

SAMSUNG

Technische Daten

QH55H

Artikelinformationen

Artikelname	QH55H
Artikelnummer	LH55QHHPLGC/EN
EAN	8806088880204
Panel	
LCD Technologie	a-si TFT/S-PVA
Backlight Technologie	Edge LED
Bildschirmgröße	54,6"/138,7 cm
Pixelabstand	0,315 mm
Helligkeitswert	Landscape: 600 cd/m ² (Peak: 1.500 cd/m ²) Portrait: 500 cd/m ² (Peak: 1.000 cd/m ²)
Kontrast (dynamisch)	6.000:1
Reaktionszeit	6 ms (typ.)
Betrachtungswinkel (h/v)	178°/178°
Frequenzen	
Horizontal	30 ~ 81 kHz
Vertikal	48 ~ 75 Hz
Auflösung	
Auflösung nativ	3.840 x 2.160 Pixel (16:9)
Farben	
Anzahl der Farben	1,07 Mrd. (True Display 10bit)
Signalanschlüsse	
HDMI In	2 x HDMI 2.0
DP In	1 x DP 1.2
USB	2 x USB 2.0
Audio Out	HDMI #1 ARC support
External Control	RS232C (in/out), RJ45
Energiemerkmale	
Netzteil	Intern
Lieferant	Samsung
Energieeffizienzklasse ¹	B
Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.) in W	122
Energieverbrauch pro Jahr in kWh	178
Energiezustand im Standby in W	< 0,5
Maximales Leuchtverhältnis	78 %
Quecksilber	0,0 mg
Blei	Vorhanden

Einstellungen

Digital	Vielfältige Einstellungsmöglichkeiten über OSD
Allgemeine Spezifikationen	
Farbe	Schwarz
Rahmenbreite	2,6 mm (oben/links/rechts), 6,7 mm (unten)
Fuß	Optional
Wandmontage	Ja, VESA 400 x 400 mm
Normen	
EMI ²	CE
Pixelfehlerklasse ²	Klasse 2 nach ISO 9241-307
Betriebstemperatur	
Betriebstemperatur	0°C ~ 40°C
Besonderheiten	
Temperatursensor, Pivot Display, Zeit- und Datumsspeicher (168 Std.), integrierte Lautsprecher (10 W x 2), Wi-Fi/BT Automatische Quellenumschaltung mit Recovery-Funktion, LFD Home UI, Tastensperre, Hot key option, Plug&Play (Initial Setting), Betriebssystem Tizen 3.0	
Lieferumfang	
Enthalten	Fernbedienung, Batterien, Netzkabel, Garantiekarte, Quick Setup Guide
Maße und Gewicht	
Maße ohne Fuß (B x H x T)	1.225,2 x 697,8 x 44,0 mm
Maße Verpackung (B x H x T)	1.420 x 819 x 170 mm
Gewicht ohne Verpackung	17,3 kg
Gewicht mit Verpackung	23 kg
Service & Garantie	
Service innerhalb der Garanzzeit	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 Garanzzeit	Bei einem Defekt wenden Sie sich bitte an unsere Service Hotline für weiterführende Informationen.
Garanzzeit	3 Jahre

¹ Energieeffizienzklasse auf der Skala von A++ (höchste Effizienz) bis E (geringste Effizienz)

² Nähere Informationen zu den Zertifikaten erhalten Sie unter <http://www.samsung.com/de>.