

# Samsung SMART Signage Display UM55H-E



**55" (139,7 cm) Bildschirmdiagonale**  
**EAN 8806088919225**

## Artikelinformation:

- Artikelname: UM55H-E
- Artikelnummer: LH55UMHHLBB/EN
- EAN: 8806088919225

## Panel:

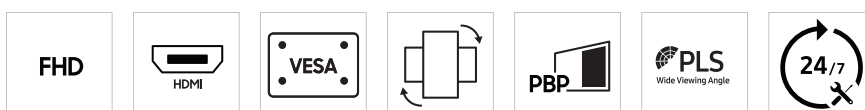
- Auflösung: 1.920 x 1.080 Pixel
- Panel: D-LED DID
- Helligkeitswert: 500 cd/m<sup>2</sup>

## Design/Anschlüsse:

- Signaleingang: Digital, analog
- Signalanschlüsse:  
2 x HDMI 2.0 / 1 x DVI-D / 1 x DP1.2 / USB /  
Stereo Mini Jack
- Rahmenbreite:  
1,7 mm

## Besondere Eigenschaften:

- Betriebsdauer: 24/7
- 1,7mm Bezel-to-Bezel
- Helligkeit von 500 cd/m<sup>2</sup>



Samsung Electronics GmbH • Am Kronberger Hang 6 • 65824 Schwalbach • Hotline 06196 77 555 77 (Kosten laut Konditionen des Vertragspartners für Festnetzanschlüsse oder Mobilfunkanschlüsse)  
• Stand Juni 2018 • Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

**SAMSUNG**

# Technische Daten

## UM55H-E

### Artikelinformationen

Artikelname	UM55H-E
Artikelnummer	LH55UMHHLBB/EN
EAN	8806088919225
<b>Panel</b>	
LCD Technologie	a-si TFT/S-PVA
Backlight Technologie	Slim Direct
Bildschirmgröße	55" / 139,7 cm
Helligkeitswert (typ.)	500 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	1.920 x 1.080 Pixel
<b>Farben</b>	
Anzahl der Farben	16.7M
<b>Signal</b>	
Signaleingang	Digital, analog
<b>Signalanschlüsse</b>	
HDMI In	2 x HDMI 2.0
DP In	1 x Display Port 1.2
USB	Nur für S/W Updates
Audio In	Ja
Audio Out	Stereo Mini Jack
External Control	RS232C(in/out) thru Stereo Jack, RJ45
External Sensor	IR
<b>Energiemerkmale</b>	
Netzteil	Intern
Lieferant	Samsung
Energieeffizienz <sup>1</sup>	B
Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.) in W	120
Energieverbrauch pro Jahr in kWh	175

Energiezustand im Standby in W	< 0,5
Maximales Leuchtverhältnis	81%
Quecksilber	0,0 mg
Blei	vorhanden
<b>Einstellungen</b>	
Digital	Vielfältige Einstellungsmöglichkeiten über OSD
<b>Allgemeine Spezifikationen</b>	
Farbe	Schwarz
Rahmenbreite (Oben/Seite/Unten)	1.15mm(U/L), 0.55mm(R/B)
Fuß	Optional
Wandmontage	VESA 600 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, Zeit- und Datumsspeicher (80 Std.), Eingebaute Lautsprecher (15W x 2), FHD 4 PBP Support (2/3/4 PBP), Automatische Quellenumschaltung mit Recovery-Funktion, LFD Home UI, Tastensperre, Hot Key Option, Plug&Play (Initial Setting)	
<b>Lieferumfang</b>	
Enthalten	Fernbedienung, Batterien, Netzkabel, DP-Kabel, Garantiekarte, Quick Setup Guide
<b>Maße und Gewichte</b>	
Maße ohne Verpackung (B x H x T)	1.211,6 x 682,4 x 96,3 mm
Maße mit Verpackung (B x H x T)	1.355 x 809 x 320 mm
Gewicht ohne Verpackung	21 kg
Gewicht mit Verpackung	28,2 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.

<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>