

# Samsung SMART Signage Display UH55F-E LED



**54,6" (138,7 cm) Bildschirmdiagonale**  
**EAN 8806088263236**

## Artikelinformation:

- Artikelname: UH55F-E LED
- Artikelnummer: LH55UHFHLBB/EN
- EAN: 8806088263236

## Panel:

- Auflösung: 1.920 x 1.080 Pixel
- Panel: D-LED DID
- Helligkeitswert: 700 cd/m<sup>2</sup>

## Design/Anschlüsse:

- Signaleingang: analog, digital
- Signalanschlüsse: HDMI, DVI-D, DP1.2, D-Sub, Stereo Mini Jack
- Rahmenbreite: 1,15 mm (Oben/Links), 0,55 mm (Unten/Rechts)

## Besondere Eigenschaften:

- Mattes Display (25 % Haze)
- Video Wall Unterstützung
- ACM Unterstützung (Advanced Color Management)
- Betriebsdauer 24/7
- Ultraschmaler Rahmen: 1,15 mm oben und links/ 0,55 mm unten und rechts. Dadurch nur 1,7 mm Abstand zwischen Displays bei Videowand-Einsatz.



Samsung Electronics GmbH • Am Kronberger Hang 6 • 65824 Schwalbach • Hotline 0180 6 7267864 (0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunknetz max. 0,60 €/Anruf, aus dem Ausland abweichend) • Stand Januar 2017 • Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

**SAMSUNG**

# Technische Daten

## UH55F-E LED

### Artikelinformationen

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| Artikelname                                 | UH55F-E LED                    |
| Artikelnummer                               | LH55UHFHLBB/EN                 |
| EAN   | 8806088263236                  |
| <b>Panel</b>                                |                                |
| LCD Technologie                             | a-si TFT/DID                   |
| Backlight Technologie                       | Direct LED                     |
| Bildschirmgröße                             | 54,6"/138,7 cm                 |
| Pixelabstand                                | 0,630 mm                       |
| Helligkeitswert                             | 700 cd/m <sup>2</sup>          |
| Kontrast (dynamisch)                        | 4000 : 1                       |
| Reaktionszeit                               | 8 ms                           |
| 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                           | 16,7 Mio.                      |
| <b>Signal</b>                               |                                |
| Signaleingang                               | Analog, digital                |
| <b>Signalanschlüsse</b>                     |                                |
| HDMI In                                     | 2                              |
| DP In/DP out                                | 1/1                            |
| DVI In                                      | 1                              |
| RGB In                                      | D-Sub, DVI-D                   |
| USB   | 1                              |
| Audio In                                    | Stereo Mini Jack, RGB/DVI/HDMI |
| Audio Out                                   | Stereo Mini Jack               |
| <b>Plug &amp; Play</b>                      |                                |
| DDC   | DDC 2B                         |
| <b>Energiemerkmale</b>                      |                                |
| Netzteil                                    | Intern                         |
| Lieferant                                   | Samsung                        |
| Energieeffizienz                            | C                              |
| Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.) in W | 180                            |
| Energieverbrauch pro Jahr in kWh            | 263                            |
| Energiezustand im Standby in W              | 0,5                            |
| Maximales Leuchtverhältnis                  | 72 %                           |
| Quecksilber                                 | 0,0 mg                         |

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Blei             | Vorhanden |
| Energy Star 6.0* | Ja        |

### Einstellungen

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

### Allgemeine Spezifikationen

|              |  |
|--------------|--|
| Farbe        | Schwarz                                      |
| Rahmenbreite | 1,15 mm (Oben/Links), 0,55 mm (Unten/Rechts) |
| Fuß          | Optional                                     |
| Wandmontage  | Ja, VESA 600 x 400 mm                        |

### Normen

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

### Besonderheiten

ACM Unterstützung (Advanced Color Management), Automatische Quellenumschaltung mit Recovery-Funktion, Haze 25%, Temperatursensor, RS232C/RJ45 MDC, Plug and Play (DDC2B), Video Wall 15x15 (OSD), Video Wall Daisy Chain (10x10), Pivot Display, Image Rotation, Tastensperre, DP 1.2 Digital Daisy Chain (Unterstützung von UHD Auflösung und HDCP), Smart F/W update, Zeit- und Datumsspeicher (80 Std.)

### Lieferumfang

|           |  |
|-----------|--|
| Enthalten | Fernbedienung, Batterien, Netzkabel, Garantiekarte, DP-Kabel, Stereo-to-DP9-Kabel, Quick Setup Guide |
|-----------|--|

### Maße und Gewicht

|                             |                           |
|-----------------------------|---------------------------|
| Maße ohne Fuß (B x H x T)   | 1.211,5 x 682,3 x 96,3 mm |
| Maße Verpackung (B x H x T) | 1.355 x 809 x 320 mm      |
| Gewicht ohne Verpackung     | 21,0 kg                   |
| Gewicht mit Verpackung      | 28,2 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>.