

# Smart Signage

## BE55FX-H

138,68 cm (54,6 Zoll) Bildschirmdiagonale  
EAN 8806097474180

### Artikelinformation

Artikelname	BE55FX-H
Artikelnummer	LH55BEFHLGUXEN
Serie	BEFX-H
EAN	8806097474180

### Panel

Auflösung	3.840 x 2.160 Pixel
Helligkeitswert (typ.)	300 cd/m <sup>2</sup>
Kontrastverhältnis (stat.)	4.700:1

### Design/Anschlüsse

Anschlüsse	3x HDMI, 1x USB, 2x Koax (DVB-C/T & DVB-S), Ethernet (RJ-45)
Rahmenbreite	3-seitig rahmenlos

### Besondere Eigenschaften

- UHD Auflösung
- 16/7 Betriebsdauer
- Business TV
- HDR10+ Unterstützung
- Einfaches Content Management via Gratis-App (Samsung Business TV)
- Samsung VXT CMS kompatibel (Standard Tarif)
- Tizen Business Manager kompatibel
- SmartThings Pro kompatibel



# Technische Daten

## BE55FX-H

### Artikelinformationen

Artikelname	BE55FX-H
Artikelnummer	LH55BEFHLGUXEN
EAN	8806097474180

### Display

Backlight Technologie	Edge LED
Bildschirmgröße	138,68 cm (54,6 Zoll)
Pixelabstand	0,315 mm
Auflösung (nativ)	3.840 x 2.160 Pixel
Bildformat	16:9
Helligkeitswert (typ.)	300 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast (typ.)	4.700:1
Reaktionszeit (G/G)	8 ms
Betrachtungswinkel (H/V)	178° / 178°
Haze-Wert	0%
Pivotbetrieb-Unterstützung	Nein
Betriebsdauer	16/7
Touchfähigkeit	N/A
Touch-Technologie	N/A

### Farben

Anzahl der Farben	16,7 Mio.
Farbraumabdeckung	98% (sRGB)

### Konnektivität

Eingang RGB	N/A
Eingang Video	3x HDMI
Eingang Audio	N/A
Eingang USB	1x
Ausgang RGB	N/A
Ausgang Video	N/A
Ausgang Audio	N/A
Ausgang USB	N/A
Externe Steuerung	N/A
Externer Sensor	N/A
WiFi	WiFi 5 (802.11ac)
Screen Mirroring (Miracast)	Ja
Ethernet	Ja
HDBaseT	N/A
Bluetooth	Ja (BT 5.3)

### Media Player

Betriebssystem	Tizen™ Smart TV
----------------	-----------------

### Software Kompatibilität

VXT CMS	Ja
---------	----

### Energiemerkmale <sup>1</sup>

Lieferant	Samsung
Artikelname	BE55FX-H
Energieeffizienzklasse <sup>2</sup>	G
Bildschirmdiagonale	138,68 cm (54,6 Zoll)
Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.)	79 W
Energieverbrauch im Standby-Zustand	< 0,5 W
Energieverbrauch pro 1000h	79 kWh
Bildschirmauflösung	3.840 x 2.160 Pixel

### Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	0 °C bis ~ 40 °C
Luftfeuchtigkeit	10 % bis ~ 80 %, nicht kondensierend

# Technische Daten

## BE55FX-H

### Besondere Eigenschaften

Besonderheiten S/W	SmartThings Pro kompatibel, VXT CMS kompatibel (nur Standard Tarif), Samsung Business TV App, Web Browser, Youtube, PlayLock, Adaptive Sound, MBR Support, Mobile to TV, Sound Mirroring, Wireless TV On, Workspace, Wireless Dex, Web Service Microsoft 365
--------------------	--

### Business TV Eigenschaften

BizTV App (Android, iOS)	Ja
On/Off Timer	Ja
Autostart via BizTV App	Ja
App vorinstalliert	Ja
OTN (Over the Network) Update Unterstützung	Ja
Sicherheitssperre	Ja
Tastensperre	Ja
USB Port Sperre	Ja
Mobile Connection Menü	Ja

### Design

Farbe	Schwarz
Fuß	Schwarz
Schutzglas	N/A

### Audio

Integrierte Lautsprecher	2CH (10W + 10W)
--------------------------	-----------------

### Maße & Gewicht

Maße ohne Fuß (B x H x T)	1.224,6 x 707,8 x 76,6 mm
Maße mit Fuß (B x H x T)	1.224,6 x 759,1 x 199,0 mm
Maße Verpackung (B x H x T)	1.354 x 810 x 127 mm
Gewicht ohne Verpackung (ohne Standfuß)	9,6 kg
Gewicht ohne Verpackung (mit Standfuß)	9,9 kg
Gewicht mit Verpackung	14,4 kg
Rahmenbreite	3-seitig rahmenlos
VESA Wandmontage	200 x 200 mm Stärke: M8 Tiefe: 23~25 mm

### Normen

EMC	Class B, CE
Sicherheit	EN/IEC 62368-1

### Lieferumfang

Enthalten	1 Paar Standfüße, Fernbedienung, Batterien, Stromkabel, Benutzerhandbuch
-----------	--

### Verfügbare Optionen

Optionaler Standfuß	Nein
Optionale Wandhalterung	Nein
Optionaler Media Player	Nein

### Service & Garantie <sup>3</sup>

Service innerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt steht unser On-Site Service zur Verfügung. Um diesen Service in Anspruch zu nehmen, kontaktiere bitte unsere Service Hotline.
Service außerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt wende dich bitte an unsere Service Hotline für weiterführende Informationen.
Garantiezeit	3 Jahre

<sup>1</sup> Das elektronische Energielabel und -Produktdatenblatt für das betreffende Modell ist erhältlich unter [https://www.samsung.com/global/ecodesign\\_energy](https://www.samsung.com/global/ecodesign_energy)

<sup>2</sup> Energieeffizienzklasse auf der Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz)

<sup>3</sup> Die Garantiebedingungen können unter folgendem Link eingesehen werden: <https://www.samsung.com/de/support/warranty/>.