

## SMART LCD Signage The Terrace-Business BH55T



138,68 cm (55") Bildschirmdiagonale  
EAN 8806090615825

### Artikelinformation:

- Artikelname: BH55T
- Artikelnummer: LH55BHTLGLXEN
- Serie: BHT
- EAN: 8806090615825

### Panel:

- Auflösung: 3.840 x 2.160 Pixel
- Backlight Technologie: Direct LED
- Helligkeitswert: 1.500 cd/m<sup>2</sup>

### Design/Anschlüsse:

- Signalanschlüsse: 3x HDMI, HDBaseT
- RF: 1x DVB-T2/C, 1x DVB-S2
- Rahmenbreite: 17,9 mm (Oben/Seiten)  
20,6 mm (Unten)

### Besondere Eigenschaften:

- Outdoor TV (IP55 klassifiziert)
- Hohe Helligkeit von 1.500 cd/m<sup>2</sup>
- UHD Auflösung
- 120 Hz Panel und HDR10+
- 100 % Farbvolumen dank Quantum Dot Technologie
- Kompatibel zur Samsung Business TV App (vorinstalliert)
- Sicherheitsfeatures (z.B. Tastensperre)



## Technische Daten BH55T

Artikelinformationen	
Artikelname	BH55T
Artikelnummer	LH55BHTLGLXEN
EAN	8806090615825
Panel	
Backlight Technologie	Direct LED
Bildschirmgröße	138,68 cm (55 Zoll)
Pixelabstand	0,315 mm
Aktiver Anzeigebereich	1.208,7 x 679,9 mm
Auflösung (nativ)	3.840 x 2.160 Pixel
Seitenverhältnis	16:9
Helligkeitswert (typ.)	1.500 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast (typ.)	5.000:1
Reaktionszeit (G/G)	6 ms
Betrachtungswinkel (H/V)	178°/178°
Haze-Wert	AGLR 3.5 %
Pivotbetrieb-Unterstützung	N/A
Betriebsdauer	16/7
Touchfähigkeit	N/A
Touch-Technologie	N/A
Farben	
Anzahl der Farben	1,07 Mrd.
Farbraumabdeckung	92 % (DCI-P3)
Konnektivität	
Eingang RGB	N/A
Eingang Video	3x HDMI, HDBaseT
Eingang Audio	N/A
Eingang USB	1x
RF	1x Terristisch/Kabel, 1x Satellit
Ausgang RGB	N/A
Ausgang Video	N/A
Ausgang Audio	Stereo Mini Jack, Optisch
Ausgang USB	N/A
Externe Steuerung	RJ-45
Externer Sensor	Ambient
WiFi	WiFi 5
Bluetooth	BT 4.2
Screen Mirroring (Miracast)	Ja
LAN	Ja
HDBaseT	Ja
Mediaplayer	
Betriebssystem	Tizen 5.5™
IO Ports	USB 2.0

Software Kompatibilität	
Samsung Business TV App	Ja (iOS und Android)
TV Eigenschaften	
Video	
Picture Engine	Quantum Processor 4K
HDR10+	Ja
Audio	
Dolby Digital Plus	Ja
Ausgangsleistung (RMS)	20 W
Lautsprecher	Stereo (10 W + 10 W)
Subwoofer	N/A
Bluetooth Audio	Ja
Broadcasting System	
Digital Broadcasting	2x DVB-T2/C/S2
DTV Sound System	Dolby
Analog Tuner	Ja
CI (Common Interface)	CI+ 1.4
Smart Service	
TV Typ	Smart
Vorinstallierte Apps	Samsung Business TV, Web Browser, YouTube
Allgemein	
Adaptive Sound	Ja
Instant On	Ja
Game Mode	Ja (Real Game Enhancer+)
Smart	
Mobile to TV - Mirroring, DLNA	Ja
Remote Access	Ja
Easy Setup	N/A
Wireless TV On - Samsung WOL	Ja
WiFi Direct	Ja
TV Sound to Mobile	Ja
Sound Mirroring	Ja
Business TV Eigenschaften	
BizTV App (Android, iOS)	Ja
On/Off Timer	Ja
Autostart der 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

## Technische Daten BH55T

Energiemerkmale	
Netzteil	Intern
Lieferant	Samsung
Artikelname	BH55T
Energieeffizienzklasse <sup>1</sup>	C
Bildschirmdiagonale	138,68 cm (55 Zoll)
Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.)	211 W
Energieverbrauch pro Jahr	308 kWh
Energieverbrauch im Standby-Zustand	0,5 W
Energieverbrauch Aus Zustand	N/A
Bildschirmauflösung	3.840 x 2.160 Pixel
Maximales Leuchtverhältnis	75 %
Quecksilber	0,0 g
Blei	Vorhanden
Umgebungsbedingungen	
Betriebstemperatur	-30 °C bis ~ 50 °C
Luftfeuchtigkeit	10 % bis ~ 80 %, nicht kondensierend
Design	
Farbe	Titan Schwarz
Fuß	N/A
Schutzglas	N/A
VESA Wandmontage	200 x 200 mm
Mechanisch	
Maße ohne Fuß (B x H x T)	1.247,4 x 720,9 x 59,8 mm
Maße mit Verpackung (B x H x T)	1.404 x 846 x 208 mm
Gewicht ohne Verpackung	29,3 kg
Gewicht mit Verpackung	36,1 kg
Rahmenbreite	17,9 mm (Oben/Seiten) 20,6 mm (Unten)
VESA Gewindestärke	M8
VESA Gewindetiefe	11,8 mm
Lieferumfang	
Enthalten	Fernbedienung, Batterien, Benutzerhandbuch, Netzkabel

Service & Garantie	
Service innerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt steht Ihnen unser On-Site Service 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
Normen	
Sicherheit <sup>2</sup>	EN60065
EMC <sup>2</sup>	Class B
Verfügbare Optionen	
Standfuß	N/A
Wandhalterung	N/A
Besonderheit	N/A
Media Player	N/A

<sup>1</sup> Energieeffizienzklasse auf der Skala von A+++ (höchste Effizienz) bis D (geringste Effizienz)

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