

Samsung BE55FX-H - 140 cm (55") Diagonalklasse (138.68 cm (54.6"))

sichtbar) - BEFX-H Series LCD-TV mit LED-Hintergrundbeleuchtung - Digital Signage - Smart TV - Tizen OS - 4K UHD (2160p) 3840 x 2160 - HDR - Edge LED - Schwarz

Gruppe	Digital Signage
Hersteller	Samsung
Hersteller Art. Nr.	LH55BEFHLGUXEN
EAN/UPC	8806097474180



Beschreibung

Der Samsung BE55FX-H wurde für eine verbesserte Leistung im gewerblichen Bereich entwickelt und verfügt über Funktionen, die speziell auf Geschäftsumgebungen zugeschnitten sind. Mit einem 55-Zoll-4K-UHD-Display liefert er klare Bilder und zeigt Inhalte dank seines sRGB-Farbraums von 98 % und einem Kontrastverhältnis von 4700:1 präzise an. Das Display unterstützt über die Samsung Business TV-App verschiedene Anwendungen, darunter YouTube und Microsoft 365. Ausgestattet mit einem leistungsstarken Audiosystem mit integrierten Lautsprechern und Object Tracking Sound Lite-Technologie sorgt dieser Fernseher für ein beeindruckendes Klangerlebnis. Dank Bluetooth-Audio-Streaming und Adaptive Sound lässt sich der Fernseher ganz einfach verbinden und Sie können die Klangqualität ohne zusätzliche Geräte genießen. Mit robusten Anschlussmöglichkeiten wie HDMI, LAN und USB sowie Funktionen für drahtloses Streaming erfüllt der Samsung BE55FX-H alle geschäftlichen Anforderungen und überzeugt gleichzeitig durch sein schlankes, rahmenloses Design.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Samsung BE55FX-H BEFX-H Series - 140 cm (55") Klasse (138.68 cm (54.6")) sichtbar) LCD-TV mit LED-Hintergrundbeleuchtung - 4K - für Digital Signage
Produkttyp	LCD-TV mit LED-Hintergrundbeleuchtung - Smart TV
Diagonale Klasse	140 cm (55")
Diagonale Größe	138.68 cm (54.6")
Kommerzielle Verwendung	Ja - Digital Signage
Farbe	Schwarz
Plattform	Tizen OS
Auflösung	3840 x 2160
Anzeigeformat	4K UHD (2160p)
HDR-Format	HDR10+
Framerate & Enhancement-Technologie	Motion Xcelerator
Videoschnittstelle	HDMI
Anzahl der HDMI-Anschlüsse	3 Anschlüsse
Konnektivität	Wi-Fi, LAN, Bluetooth
LCD Hintergrundlicht-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung - Edge LED

Seitenverhältnis des Bildes	16:9
TV-Tuner	1x analog, 1x digital
Digital TV-Tuner	DVB-C, DVB-S2, DVB-T2
Internet-Streaming-Dienste	YouTube, BizTV, Niio App
Profi-Funktionen	Unterstützt VXT Player, Samsung Business TV app, USB-Port-Schloss, Samsung VXT CMS, Tizen Business Manager, Bedienfeld-Verriegelung, PlayLock-Bildschirmssperre, OTN ein/aus, Mobile Connection Overlay, Autorun Signage (App-Auto-Start), App-Vorinstallation
Bildverbesserungen	98 % sRGB-Farbraum, Kontrastverstärker, 4K Upscaling
Lautsprechersystem	2-Kanal
Plattform	SmartThings Pro
USB	Ja
Mitgeliefertes Zubehör	Fernbedienung
Spannung	Wechselstrom 220-240 V (50/60 Hz)
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Leistungsaufnahme im Betrieb	79 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - ohne Fuß	122.46 cm x 7.66 cm x 70.78 cm
Gewicht	9.6 kg

Ausführliche Details	
	Allgemein
Produkttyp	LCD-TV mit LED-Hintergrundbeleuchtung - Smart TV
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Stromverbrauch (max.)	125 Watt
Leistungsaufnahme im Betrieb	79 Watt
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	79 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	118 kWh/1.000 h
Diagonale Klasse	140 cm (55")
Diagonale Größe	138.68 cm (54.6")
Kommerzielle Verwendung	Ja - Digital Signage
Serie	BEFX-H Series
Plattform	Tizen OS
HDR fähig	Ja
HDR-Format	HDR10+
Videoprozessor	Crystal 4K

TV-Tuner	1x analog, 1x digital
TV-Tuner vorhanden	Ja
Sensoren	Ecosensor
Videoschnittstelle	HDMI
Anzahl der HDMI-Anschlüsse	3 Anschlüsse
Modi	Filmmaker Mode
Bildverbesserungen	98 % sRGB-Farbraum, Kontrastverstärker, 4K Upscaling
Design	3 Bezel-less Design, Slim Design
Abmessung	Ohne Fuß
Breite	122.46 cm
Tiefe	7.66 cm
Höhe	70.78 cm
Gewicht	9.6 kg
Farbe	Schwarz
	Bildschirm
Pixelabstand	0.315 mm
Farbunterstützung	16.700.000 Farben
Auflösung	3840 x 2160
Anzeigeformat	4K UHD (2160p)
Seitenverhältnis des Bildes	16:9
Framerate & Enhancement-Technologie	Motion Xcelerator
LCD Hintergrundlicht-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung - Edge LED
Beschichtung	0 % Trübung
Kontrastverhältnis	4700:1
Helligkeit	300 cd/m²
Blickwinkel	178 Grad
Betrachtungswinkel (vertikal)	178 Grad
Reaktionszeit	8 ms
Profi-Funktionen	Unterstützt VXT Player, Samsung Business TV app, USB-Port-Schloss, Samsung VXT CMS, Tizen Business Manager, Bedienfeld-Verriegelung, PlayLock-Bildschirm Sperre, OTN ein/aus, Mobile Connection Overlay, Autorun Signage (App-Auto-Start), App-Vorinstallation
Betriebsstunden/-tage	16 / 7
Funktionen	MBR Support, Wireless TV On, Workspace, Wireless Dex, Microsoft 365 Cloud
	Ständer & Halterungen
Standfuß	Enthalten
Standfußdesign	Tabletop
Standfußfarbe	Schwarz

Schnittstelle für Flachbildschirmbefestigung	200 x 200 mm
VESA-Kompatibilität	Ja
	TV-Tuner
Bedingter Zugriff	Common Interface Plus (CI+)-Steckplatz
	Digitaler TV Tuner
Digital TV-Tuner	DVB-C, DVB-S2, DVB-T2
HDTV Tuner	Ja
	Medien-Player
USB-Port	Ja
Anzahl der USB-Anschlüsse	1
	Fernbedienung
Typ	Fernbedienung
Inklusive Batterie	Ja
	Audiosystem
Surround-Modus	Ja
Lautsprechersystem	2-Kanal
Ausgangsleistung/gesamt	20 Watt
Funktionen	Bluetooth Audio Streaming, Object Tracking Sound Lite, Audio Return Channel (ARC), Enhanced Audio Return Channel (eARC), Adaptive Sound, Q-Symphony, Audio Pre-selection Descriptor
Lautsprecher	2 x Lautsprecher - 10 Watt
	Netzwerk & Internet-Multimedia
Funktionalität	Web-Browsing, Internet-Videowiedergabe
Konnektivität	Wi-Fi, LAN, Bluetooth
LAN-Protokoll	Ethernet
Wi-Fi-Protokoll	802.11ac
Bluetooth-Version	Bluetooth 5.3
Verbinden & Teilen	Sound Mirroring, Bildschirmspiegelung, Media Home
Internet-Streaming-Dienste	YouTube, BizTV, Niio App
	Verbindungen
Anschlusstyp	3 x HDMI USB LAN
	Internet der Dinge (IoT)
Internet der Dinge (IoT) kompatibel	Ja
Plattform	SmartThings Pro
	Verschiedenes
Kennzeichnung	EMC Class B, Safety 60065, Safety 62368-1

	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Stromversorgung
Eingangsspannung	Wechselstrom 220-240 V (50/60 Hz)
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Funktionen	An/aus Timer
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
	Details zu Abmessungen & Gewicht
Details zu Abmessungen & Gewicht	Bildschirm ohne Fuß - 122.46 cm x 7.66 cm x 70.78 cm x 9.6 kg Bildschirm mit Fuß - 122.46 cm x 19.9 cm x 75.91 cm x 9.9 kg
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Breite (Versand)	135.4 cm
Tiefe (Versand)	12.7 cm
Höhe (Versand)	81 cm
Gewicht (Versand)	14.4 kg
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 80% (nicht kondensierend)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.