

Samsung QH55B - 138 cm (55") Diagonalklasse QHB Series LCD-Display mit LED-Hintergrundbeleuchtung - Digital Signage - 4K UHD (2160p)

3840 x 2160

Gruppe	TFTs
Hersteller	Samsung
Hersteller Art. Nr.	LH55QHBEBCXEN
EAN/UPC	8806094197372



Beschreibung

Die UHD Signage Displays von Samsung unterstützen mit ihren smarten Eigenschaften den täglichen Meeting-Alltag. Auch ohne ein angeschlossenes Notebook im Konferenzraum kann der Video-Call starten, denn die Displays der QHB Produktfamilie verfügen über integrierte Videokonferenz-Tools. SmartView+ erlaubt kabelloses Screen-Sharing sowie die simultane Darstellung mehrerer Bildschirminhalte. IT-Administratoren können vom Tizen Zero Konfigurator profitieren, der eine bequeme remote Einrichtung lokal installierter Bildschirme ermöglicht. Alle Displays bieten dank Dynamic Crystal Color und der intelligenten UHD-Upscaling-Technologie von Samsung eine hohe Bildqualität.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Samsung QH55B QHB Series - 138 cm (55") LCD-Display mit LED-Hintergrundbeleuchtung - 4K - für Digital Signage
Produkttyp	LCD-Flatpanel mit LED-Hintergrundbeleuchtung
Diagonale Klasse	138 cm (55")
Kommerzielle Verwendung	Ja - Digital Signage
Auflösung	3840 x 2160
Anzeigeformat	4K UHD (2160p)
Videoschnittstelle	HDMI
Anzahl der HDMI-Anschlüsse	3 Anschlüsse
Konnektivität	Wi-Fi, LAN, Bluetooth
PC-Schnittstelle	DisplayPort
Technologie	VA
LCD Hintergrundlicht-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
Seitenverhältnis des Bildes	16:9
TV-Tuner	Kein Tuner
Profi-Funktionen	SMART Signage Platform, Tizen Zero Config
Bildverbesserungen	Mega dynamisches Kontrastverhältnis, Rauschunterdrückung, Dynamic Crystal Color, Intelligent UHD Upscaling, Edge Restoration, 92 % Farbraum (DCI-P3, CIE 1976)
USB	2 Anschlüsse

Spannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	160 W
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - ohne Fuß	123.51 cm x 4.63 cm x 70.79 cm
Gewicht	19.2 kg

Ausführliche Details

Allgemein	
Produkttyp	LCD-Flatpanel mit LED-Hintergrundbeleuchtung
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	160 W
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	115 kWh/1.000 h
Diagonale Klasse	138 cm (55")
Kommerzielle Verwendung	Ja - Digital Signage
Serie	QHB Series
Videoprozessor	Quantum 4K
TV-Tuner	Kein Tuner
TV-Tuner vorhanden	Nein
Videoschnittstelle	HDMI
Anzahl der HDMI-Anschlüsse	3 Anschlüsse
PC-Schnittstelle	DisplayPort
Modi	Professioneller Modus, Director Mode, DICOM Simulation Mode
Bildverbesserungen	Mega dynamisches Kontrastverhältnis, Rauschunterdrückung, Dynamic Crystal Color, Intelligent UHD Upscaling, Edge Restoration, 92 % Farbraum (DCI-P3, CIE 1976)
Design	Slim Design
Abmessung	Ohne Fuß
Breite	123.51 cm
Tiefe	4.63 cm
Höhe	70.79 cm
Gewicht	19.2 kg
Bildschirm	
LCD-Technologie	VA
Auflösung	3840 x 2160
Anzeigeformat	4K UHD (2160p)
Seitenverhältnis des Bildes	16:9

LCD Hintergrundlicht-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
Beschichtung	Blendfrei, 25% Glass Haze
Kontrastverhältnis	4000:1
Helligkeit	700 cd/m ²
Blickwinkel	178 Grad
Betrachtungswinkel (vertikal)	178 Grad
Reaktionszeit	8 ms
Profi-Funktionen	SMART Signage Platform, Tizen Zero Config
Betriebsstunden/-tage	24 / 7
Funktionen	Smart Calibration, SSSP, sauberes Kabelmanagement
Ständer & Halterungen	
Standfuß	Optional
Schnittstelle für Flachbildschirmbefestigung	200 x 200 mm
VESA-Kompatibilität	Ja
Medien-Player	
USB-Port	Ja
Anzahl der USB-Anschlüsse	2
Konfiguration	16 GB
Betriebssystem	Tizen OS 6.5
Netzwerk & Internet-Multimedia	
Konnektivität	Wi-Fi, LAN, Bluetooth
Verbinden & Teilen	Samsung Smart View+
Verbindungen	
Anschlusstyp	3 x HDMI DisplayPort-Eingang 2 x USB Infrarot-Eingang Audio Line-Out RS-232-Eingang RS-232-Ausgang LAN
Verschiedenes	
Kennzeichnung	EMC Class B, HDCP 2.2, Safety 60950-1, Safety 62368-1
Stromversorgung	
Stromversorgungsgerät	Stromversorgung
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Abmessungen & Gewicht (Transport)	
Breite (Versand)	140.2 cm
Tiefe (Versand)	16.3 cm
Höhe (Versand)	85.8 cm
Gewicht (Versand)	24.7 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.