

LH115QHFEGBXEN
8806097654834

LH115QHFEBGXEN

8806097654834

SAMSUNG

Basisinformationen	Serie QHFX	Lineup Jahr 2025
	Variantenname QH115FX	EAN 8806097654834
Panel	Auflösung 3.840 x 2.160 Pixel	Kontrastverhältnis (stat.) 5.500:1 (typ.)
	Backlight Technologie Direct LED	Display Technologie VA-Panel (120 Hz)
	Helligkeitswert (typ.) 1.000 cd/m²	
Design/Anschlüsse	Anschlüsse 3x HDMI, 1x DP (1.4), 2x USB 2.0, Ethernet, RS-232C (In/Out)	Rahmenbreite 3-seitig rahmenlos
Eigenschaften	Besondere Eigenschaften Super Sized Signage Display mit UHD-Auflösung im 16:9 Format 24/7 Betriebsdauer Ansprechendes Design durch sehr geringe Tiefe & schmalen Rahmen Landscape und Porträtinstallation Leistungsstarkes 60W-Lautsprechersystem Hohe Helligkeitswerte mit 1000 nit Hohes Kontrastverhältnis Anti-Glare (Haze 25%) SmartView+ und Multi View Staubschutz IP5x und EPAT Silber Temperatur- & Helligkeitssensor WLAN & Bluetooth Leistungsstarkes SoC mit Tizen 8.0 und Chromium M108 Web Engine Samsung VXT CMS kompatibel Tizen Business Manager kompatibel SmartThings Pro kompatibel TEP kompatibel	
Artikelinformationen	Artikelnummer LH115QHFEGBGXEN	EAN 8806097654834
Display	Display Technologie VA-Panel (120 Hz)	Kontrast (typ.) 5.500:1
	Backlight Technologie Direct LED	Reaktionszeit (G/G) 6,5 ms
	Bildschirmgröße 290,78 cm (114,5 Zoll)	Betrachtungswinkel (H/V) 178° / 178°
	Pixelabstand 0,630 mm	Haze-Wert 25 %
	Aktiver Anzeigebereich 2.534,4 × 1.425,6 mm	Pivotbetrieb-Unterstützung N/A
	Auflösung (nativ) 3.840 x 2.160 Pixel	Betriebsdauer 24/7
	Bildformat 16:9	Touchfähigkeit N/A
	Helligkeitswert (typ.) 1.000 cd/m²	

Farben	Anzahl der Farben 16,7 Mio.	Farbraumabdeckung DCI-P3 93%
Synchronisationsrate	Horizontal 15 ~ 135 kHz	Max. Pixel Frequenz 1.188 MHz
	Vertikal 24 ~ 120 Hz	
Konnektivität	Eingang Video 3x HDMI, 1x DP (1.4)	Externe Steuerung Ethernet, RS-232C (In, Out)
	Eingang Audio N/A	Externer Sensor N/A
	Eingang USB 2x USB 2.0	WiFi Ja (802.11ac)
	Ausgang Video N/A	Screen Mirroring (Miracast) Ja
	Ausgang Audio 3,5 mm Stereo-Klinke	Ethernet Ja (RJ-45)
	Ausgang USB N/A	Bluetooth Ja (BT 5.0)
Media Player	SoC Generation 12. Generation (Rose-P)	RAM LPDDR4 7,5 GB
	Betriebssystem Tizen 8.0	Speicher (eMMC) 16 GB
	Prozessor ARM Cortex A76 Quard Core	
Software Kompatibilität	MagicINFO Player Ja, MagicINFO Player S10	VXT CMS Ja
Energiemerkmale ¹	Lieferant Samsung	Energieverbrauch im Standby-Zustand < 0,5 W
	Energieeffizienzklasse ² N/A	Energieverbrauch pro 1000h 359 kWh
	Bildschirmdiagonale 290,78 cm (114,5 Zoll)	Bildschirmauflösung 3.840 x 2.160 Pixel
	Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.) 359 W	
Umgebungsbedingungen	Betriebstemperatur 0°C ~ 40°C	Luftfeuchtigkeit 10 ~ 80%
Besondere Eigenschaften	Besonderheiten H/W Temperatursensor, Umgebungslichtsensor, Auto Level, Wi-Fi(2.4/5.0GHz dual) & BT, Local Dimming, Neo QLED (Quantum Mini LED Pro)	Besonderheiten S/W Signage New Home, Workspace (Microsoft365/RDP), Custom Home, Automatische Quellenumschaltung mit Recovery Funktion, Dicom Simulation Mode, Director Mode, SMARTVIEW+, Upgradable Web-Engine, Smart Calibration, 4-PbP (Picture-by-Picture) für ext. Signalquellen, SmartThings Pro Unterstützung, HDR Unterstützung, TEP Unterstützung, VXT Unterstützung

Design	Farbe	Schutzglas
	Schwarz	N/A
Audio	Integrierte Lautsprecher	
	60 W 4.2.2CH	
Maße & Gewicht	Maße ohne Fuß (B x H x T)	Gewicht mit Verpackung
	2.565,2 x 1.467,6 x 34,1 mm	133,6 kg
	Maße Verpackung (B x H x T)	Rahmenbreite
	2.765,0 x 1.652,0 x 250,0 mm	3-seitig rahmenlos
Normen	Gewicht ohne Verpackung (ohne Standfuß)	VESA Wandmontage
	83,7 kg	1.000 x 600 mm Gewindestärke M8, Gewindetiefe 16~18 mm
	EMC	Zertifizierung
	Class A, CE	IP5x, EPEAT Silber
Verfügbare Optionen	Sicherheit	
	IEC 62368-1	
	Optionaler Standfuß	Optionaler Media Player
	N/A	N/A
Service & Garantie ³	Optionale Wandhalterung	
	N/A	
	Service innerhalb der Garantiezeit	Service außerhalb der Garantiezeit
	Bei einem Defekt des Geräts steht dir unser On-Site Service zur Verfügung. Um diesen Service in Anspruch zu nehmen, kontaktiere bitte unsere Service Hotline. Weitere Servicearten: On-Site: Connector Box, Standfüße, SBB Zuspeler Send-In: Wandhalterung, Tray, OPS Slot	Bei einem Defekt wende dich bitte an unsere Service Hotline für weiterführende Informationen.
		Garantiezeit 3 Jahre ⁴ (Geräte) - Verlängerung auf 4 bis max. 5 Jahre möglich 1 Jahr (mitgeliefertes Zubehör) - keine Verlängerung möglich 2 Jahre (optionales Zubehör) - keine Verlängerung möglich

¹ Das elektronische Energielabel und -Produktdatenblatt für das betreffende Model ist erhältlich unter https://www.samsung.com/global/ecodesign_energy

² Energieeffizienzklasse auf der Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz)

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

⁴ Bei einer optionalen Garantieverlängerung auf 6 oder 7 Jahre wird eine Betriebsdauer von 12/7 vorausgesetzt