

# Smart Signage WE75FX (Non-OS)

189,23 cm (75") Bildschirmdiagonale  
EAN 8806097651918

## Artikelinformation

Artikelname	WE75FX
Artikelnummer	LH75WEFWLGCXEN
Serie	WEFX
EAN	8806097651918

## Panel

Auflösung	3.840 x 2.160 Pixel (Querformat)
Backlight Technologie	Direct LED
Helligkeitswert (typ.)	350 cd/m <sup>2</sup> (ohne Glas)
Kontrastverhältnis (stat.)	1.200:1 (ohne Glas)
Display Technologie	IPS Panel

## Design/Anschlüsse

Anschlüsse	3x HDMI, 2x USB-C, OPS, 1x Stereo-Klinkenbuchse (3,5 mm), 1x USB 2.0, 4xUSB 3.0, 2x Touch Out, Touch Input RS232C In
------------	--

## Besondere Eigenschaften

75 Zoll großes UHD-Display mit Touchfunktion für den Einsatz im Meetingraum

Ohne Betriebssystem

Kein interner Speicher und keine Netzwerkfunktion vorhanden

Optimiert für BYOD-Anwendungsszenarien mit vielseitigen Frontanschlüssen

Unterstützt die Verwendung externer Geräte über den OPS-Steckplatz

Die Annotation-Funktion ermöglicht es, nahtlos und ohne Unterbrechungen Notizen zu machen, selbst wenn Inhalte externer Quellen auf dem Bildschirm angezeigt werden



# Technische Daten

## WE75FX

### Artikelinformationen

Artikelname	WE75FX
Artikelnummer	LH75WEFWLGCXEN
EAN	8806097651918

### Display

Display Technologie	IPS Panel
Backlight Technologie	Direct LED
Bildschirmgröße	189,23 cm (75")
Pixelabstand	0,429 mm
Aktiver Anzeigebereich	1.649,66 x 927,94 mm
Auflösung (nativ)	3.840 x 2.160 Pixel (Querformat)
Bildformat	16:9
Helligkeitswert (typ.)	350 cd/m <sup>2</sup> (ohne Glas)
Kontrast (typ.)	1.200:1 (ohne Glas)
Reaktionszeit (G/G)	8 ms
Betrachtungswinkel (H/V)	178°/178°
Haze-Wert	25% (ohne Glas)
Betriebsdauer	16/7 <sup>1</sup>
Touchfähigkeit	Ja
Touch-Technologie	IR

### Farben

Anzahl der Farben	1,07 Mrd.
Farbraumabdeckung	NTSC 72%

### Synchronisationsrate

Horizontal	135 Hz
Vertikal	60 Hz
Max. Pixel Frequenz	594 Hz

### Konnektivität

Eingang RGB	N/A
Eingang Video	3x HDMI (1x vorne, 2x hinten), 2x USB-C (1x vorne, 1x hinten), 1x OPS-Slot
Eingang Audio	1x 3,5mm Stereo-Klinkenbuchse
Eingang USB	4x USB 3.0, 1x USB 2.0, 2x USB-C
Ausgang RGB	N/A
Ausgang Video	N/A
Ausgang Audio	1x 3,5mm Stereo-Klinkenbuchse
Ausgang USB	1x Touch-Out (vorne), 1x Touch-Out (hinten)
Externe Steuerung	Touch Input RS-232C In
Externer Sensor	N/A
WiFi	N/A
Screen Mirroring (Miracast)	N/A
Ethernet	N/A
HDBaseT	N/A
Bluetooth	N/A
Touch Out	2x Touch Out (1x vorne, 1x hinten)
HDMI	Ja

### Touch

Typ	IR
Multi-Touch	40-fach (ext. Windows), 20-fach (SoC)
Stift Typ	Passiver Stift (2x im Lieferumfang)
Reaktionszeit Touch-Overlay	< 10 ms
Latenz	90 ms

### Media Player

SoC Generation	Amlogic T982
Betriebssystem	"Non-OS" Linux Kernel
Prozessor	ARM Cortex A55 (Quad Core)
RAM	2 GB
Grafikeinheit	ARM Mali-G52 MP2
Speicher (eMMC)	32 GB
Multimedia Codec (H/W)	N/A

# Technische Daten

## WE75FX

### Software Kompatibilität

MagicINFO Player	N/A
MDC	N/A
Color Expert	N/A
VXT CMS	N/A

### Energiemerkmale <sup>2</sup>

Lieferant	Samsung
Artikelname	WE75FX
Energieeffizienzklasse <sup>3</sup>	N/A
Bildschirmdiagonale	189,23 cm (75")
Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.)	155 W
Energieverbrauch im Standby-Zustand	< 0,5 W
Energieverbrauch pro 1000h	155 kWh
Bildschirmauflösung	3.840 x 2.160 Pixel (Querformat)

### Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	0 °C bis ~ 40 °C
Luftfeuchtigkeit	10 % bis ~ 80 %

### Besondere Eigenschaften

Besonderheiten H/W	IR Touch Display OPS I/F Unterstützung (mit OPS Box) Frontseitige Konnektivität Eco Sensor
Besonderheiten S/W	Home UI Annotation Modus Touchscreen Betriebssystemunterstützung: Windows, Linux, MacOS, ChromeOS

### Design

Farbe	Schwarz
Schutzglas	Ja Stärke: 3,2 mm Härtegrad: 8H Mohs: 5

### Audio

Integrierte Lautsprecher	Ja (16W x 2Ch)
--------------------------	----------------

### Maße & Gewicht

Maße ohne Fuß (B x H x T)	1.712 × 1.022 × 99 mm
Maße Verpackung (B x H x T)	1.863 × 1.155 × 185 mm
Gewicht ohne Verpackung (ohne Standfuß)	40,0 kg
Gewicht mit Verpackung	50,5 kg
VESA Wandmontage	800 x 400 mm Gewindestärke: M8 Gewindetiefe: 19~21 mm

### Normen

EMC	CE, Class A
Sicherheit	EN/IEC 62368-1
Zertifizierung	N/A

### Lieferumfang

Enthalten	Stromkabel, HDMI Kabel, Touch-Stift, USB Kabel, Garantiekarte, Quick Setup Guide
-----------	--

### Verfügbare Optionen

Optionaler Standfuß	N/A
Optionale Wandhalterung	Ständer/Halterung von Drittanbietern können über VESA unterstützt werden

### Service & Garantie <sup>4</sup>

Service innerhalb 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 Zuspierer Send-In: Wandhalterung, Tray, OPS Slot
Service außerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt wende dich bitte an unsere Service Hotline für weiterführende Informationen.
Garantiezeit	3 Jahre <sup>1</sup> (Geräte) - Verlängerung auf 4 bis max. 5 Jahre möglich 1 Jahr (mitgeliefertes Zubehör) - keine Verlängerung möglich 2 Jahre (optionales Zubehör) - keine Verlängerung möglich

# Disclaimer

## WE75FX

- 1 Bei einer optionalen Garantieverlängerung auf 6 oder 7 Jahre wird eine Betriebsdauer von 12/7 vorausgesetzt
- 2 Das elektronische Energielabel und -Produktdatenblatt für das betreffende Model ist erhältlich unter [https://www.samsung.com/global/ecodesign\\_energy](https://www.samsung.com/global/ecodesign_energy)
- 3 Energieeffizienzklasse auf der Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz)
- 4 Die Garantiebedingungen können unter folgendem Link eingesehen werden: <https://www.samsung.com/de/support/warranty/>.