

# SMART AI Monitor M90SF

80.0 cm (32 Zoll) Bildschirmdiagonale  
EAN 8806097342847

## Artikelinformation

Artikelname	S32FM900SU
Artikelnummer	LS32FM900SUXEN
Serie	M90SF
EAN	8806097342847

## Panel

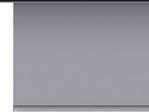
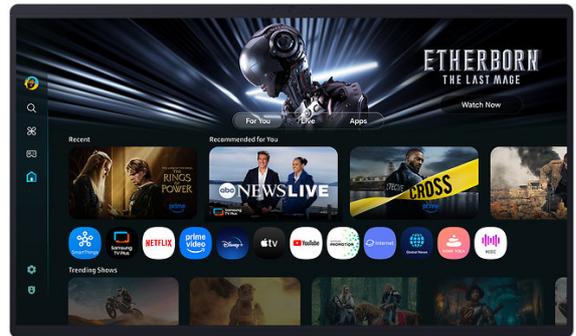
Auflösung (Pixel)	3840 x 2160
Panel-Technologie	OLED
Helligkeitswert (typ., cd/m <sup>2</sup> )	250

## Design/Anschlüsse

Farbe	Silber
Signaleingang	Digital
Anschlüsse	1x HDMI, 2x USB, 1x USB-C (90W), 1x DP1.4

## Besondere Eigenschaften

- AI Features (Windows Copilot, AI Upscaling, Click to Search)
- Mobile to Screen Mirroring
- Integrierte Lautsprecher
- Adaptive Picture
- WLAN und Bluetooth
- Standfuß mit Höhenverstellung und Pivot
- Kamera (5 MP)
- VESA DisplayHDR True Black 400
- Auto Source Switch+
- Super Ultrawide GameView
- SmartThings Hub



# Technische Daten

## S32FM900SU

### Artikelinformationen

Artikelname	S32FM900SU
Artikelnummer	LS32FM900SUXEN
EAN	8806097342847

### Display

Panel-Technologie	OLED
Curved Panel	Nein
Bildschirmgröße	80,0 cm (32 Zoll)
Auflösung (Pixel, nativ)	3840 x 2160
Bildformat	16:9
Helligkeitswert (typ., cd/m <sup>2</sup> )	250
Bildwiederholungsrate (max. Hz)	165
Kontrast (stat.) (x : 1)	1000000
Reaktionszeit (ms) (G/G)	0.03
Betrachtungswinkel (H/V)	178°/178°

### Audio

Speaker	Ja
Adaptive Sound	Adaptive Sound Pro

### Signal

Signaleingang	Digital
---------------	---------

### Konnektivität

Display Port	1
HDMI	1
USB Ports	2
USB Hub Version	2.0
USB-C	1x (90W)
W-Lan	Ja (WiFi5)
Bluetooth	Ja (5.2)

### Energiemerkmale <sup>1</sup>

Netzteil	Extern
Lieferant	Samsung
Artikelname	S32FM900SU
Energieeffizienzklasse <sup>2</sup>	G
Bildschirmdiagonale (cm)	80,0 cm (32 Zoll)
Energieverbrauch pro 1000h (kWh)	55
Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.) (W)	55
Energieverbrauch im Standby-Zustand (W)	0.5
Energieverbrauch im Aus-Zustand (W)	N/A
Bildschirmauflösung (Pixel)	3840 x 2160
Maximales Leuchtverhältnis (%)	65.2
Quecksilber (mg)	0.0
Blei	Ja

### Besondere Eigenschaften

Eco Saving Plus	Nein
Eye Saver Mode	Ja
Flicker Free	Ja
Picture-In-Picture	Nein
Picture-By-Picture	Nein
QLED Technologie	Nein
Image Size	Ja
Daisy Chain	Nein
Off Timer Plus	Nein
HDR	VESA DisplayHDR True Black 400, HDR10+
Auto Source Switch+	Ja
Adaptive Picture	Ja
Webcam	Ja (5 MP)

### Gaming Features

Game Mode	Ja
FreeSync	Ja

# Technische Daten

## S32FM900SU

### SMART Features

Betriebssystem	Tizen™
Bixby	Ja
Alexa kompatibel	Alexa (GB, DE, FR, IT, ES, AT, IE)
TV Plus	Ja (GB, FR, DE, IT, ES, CH, AT, NL, SE, NO, DK, FI, PT, IE, BE, LU)
Web Service	Microsoft 365
SmartThings	Ja
Tap View	Ja
Wireless Display	Ja
Far-Field Voice Interaction	Ja
Universal Guide	Ja (GB, FR, DE, IT, ES)
Mobile to Screen - Mirroring, DLNA	Ja
Sound Mirroring	Ja
Workspace	Ja

### Design

Gehäusefarbe	Silber
Fuß Tiltfunktion	Ja
Fuß Tiltfunktion Wert (mm)	-2.0 (±2.0) - 25.0° (±2.0°)
Fuß Höhenverstellung	Ja
Fuß Höhenverstellung Wert (mm)	120.0 mm
Fuß Swivelfunktion	Nein
Pivot	Ja
VESA Wandmontage (mm)	100x100

### Maße und Gewicht

Maße mit Standfuß (B x H x T, mm)	717.2 x 601.6 x 200.0
Maße ohne Standfuß (B x H x T, mm)	717.2 x 423.8 x 42.5
Maße mit Verpackung (B x H x T, mm)	909.0 x 124.0 x 515.0
Gewicht mit Standfuß (kg)	8.4
Gewicht ohne Standfuß (kg)	5.3
Gewicht mit Verpackung (kg)	12.3

### Normen

EMC <sup>3</sup>	CE
Zertifizierungen <sup>3</sup>	Klasse 2 nach ISO 9241-307

### Lieferumfang

Enthalten	Stromkabel 1,5m, Fernbedienung, Pogo-Pin Kamera, USB Typ-C Kabel, HDMI Kabel
-----------	--

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

Service innerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt steht unser Send-In Service zur Verfügung.
Service außerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt wende dich bitte an unsere Service Hotline für weiterführende Informationen.
Garantiezeit	2 Jahre

# Disclaimer

## S32FM900SU

- 1 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)
- 2 Energieeffizienzklasse auf der Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz).
- 3 Nähere Informationen zu den Zertifikaten sind erhältlich unter <https://samsung.com/de/>
- 4 Die Garantiebedingungen können unter folgendem Link eingesehen werden: <https://www.samsung.com/de/support/warranty/>.