

Samsung M90SF Computerbildschirm 81,3 cm (32") 3840 x 2160 Pixel 4K Ultra HD OLED Silber

Marke : Samsung

Produktfamilie: Smart Monitor

Artikel-Code:
LS32FM900SUXEN

Produktname : M90SF



- AI Features (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
- [Produktdatenblatt](#)

LS32FM900SUXEN

Samsung M90SF. Bildschirmdiagonale: 81,3 cm (32"), Display-Auflösung: 3840 x 2160 Pixel, HD-Typ: 4K Ultra HD, Bildschirmtechnologie: OLED, Reaktionszeit: 0,03 ms, Natives Seitenverhältnis: 16:9, Bildwinkel, horizontal: 178°, Bildwinkel, vertikal: 178°. Eingebaute Lautsprecher. Integrierter USB-Hub, USB-Hub-Version: 2.0. VESA-Halterung, Höhenverstellung. Produktfarbe: Silber

Bildschirm		Ergonomie	
Bildschirmdiagonale *	81,3 cm (32")	Einstellbare Höhe (max.)	12 cm
Display-Auflösung *	3840 x 2160 Pixel	Pivot	✓
HD-Typ *	4K Ultra HD	Pivot Winkel	-92 - 92°
Natives Seitenverhältnis *	16:9	Neigungsverstellung	✓
Bildschirmtechnologie *	OLED	Neigungswinkelbereich	-2 - 15°
Panel-Typ *	OLED	On-Screen-Display (OSD)	✗
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	Energie	
Touchscreen *	✗	Energieeffizienzklasse (SDR) *	G
Helligkeit (typisch)	250 cd/m²	Energieeffizienzklasse (HDR) *	G
Display-Helligkeit (mind.)	200 cd/m²	Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden *	55 kWh
Reaktionszeit *	0,03 ms	Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden *	73 kWh
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)	Stromverbrauch (Standardbetrieb) *	55,4 W
Bildschirmform *	Flach	Stromverbrauch (Standby) *	0,5 W
Kontrastverhältnis *	1000000:1	Stromverbrauch (max.)	240 W
Dynamisches Kontrastverhältnis	Mega DCR	AC Eingangsspannung	100 - 240 V
Marketingbezeichnung		AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Maximale Bildwiederholrate *	165 Hz	Netzteiltyp	Extern
Bildwinkel, horizontal	178°	Energieeffizienzkala	A bis G
Bildwinkel, vertikal	178°	Betriebsbedingungen	
Anzahl der Farben des Displays *	1 Milliarden Farben	Betriebstemperatur	10 - 40 °C
Sichtbare Größe (horizontal)	69,7 cm	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 80%
Sichtbare Größe (vertikal)	39,2 cm	Gewicht und Abmessungen	
Bildschirmdiagonale (cm)	80 cm	Gerätebreite (inkl. Standfuß)	717,2 mm
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	✓	Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	200 mm
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	DisplayHDR 400 True Black, High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus)	Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	601,6 mm
Farbraumstandard	sRGB	Gewicht (inklusive Standfuß)	8,4 kg
sRGB Abdeckung (klassisch)	99%		

Leistungen		Gewicht und Abmessungen	
NVIDIA G-SYNC *	✗	Breite (ohne Standfuß)	717,2 mm
AMD FreeSync *	✓	Tiefe (ohne Standfuß)	42,5 mm
AMD FreeSync-Typ	FreeSync Premium Pro	Höhe (ohne Standfuß)	432,3 mm
Flimmerfreie Technologie	✓	Gewicht (ohne Standfuß)	5,3 kg
Spiel-Modus	✓	Verpackungsdaten	
Spiel-Funktionen	Super-Ultrawide-Spielansicht	Ständertyp	HAT stehend
Installiertes Betriebssystem	Tizen	Verpackungsbreite	909 mm
Multimedia		Verpackungstiefe	124 mm
RMS-Leistung	10 W	Verpackungshöhe	515 mm
Eingebaute Lautsprecher *	✓	Paketgewicht	12,3 kg
Eingebautes Mikrofon	✗	Verpackungsart	Box
Integrierte Kamera *	✗	Lieferumfang	
Adaptive Sound Pro	✓	Ständer enthalten	✓
Design		Mitgelieferte Kabel	AC, HDMI
Marktpositionierung *	Intelligent	Fernbedienung enthalten	✓
Produktfarbe *	Silber	Pogo-Gender-Adapter enthalten	✓
Fußfarbe	Silber	Stromkabellänge	1,5 m
Anschlüsse und Schnittstellen		Sonstige Funktionen	
Integrierter USB-Hub *	✓	Markenspezifische Technologien	Game Bar 2.0, Smart Calibration
USB-Hub-Version	2.0	Ton-Spiegelung	✓
USB-Upstream-Porttyp	USB Typ-C	Bildschirmspiegelung	✓
Anzahl der vorgeschalteten Steckplätze	1	TV Plus	✓
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A	2	Unterstützung der SmartThings-App	✓
USB Power Delivery	✓	Funktioniert mit Samsung Bixby	✓
USB-Stromversorgung bis zu	90 W	Office 365 Support	✓
HDMI *	✓	Drahtlose Dex-Unterstützung	✓
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1	Auf Ansicht tippen	✓
HDMI-Version	2.0	Virtueller Assistent	Amazon Alexa & Samsung Bixby
Anzahl der DisplayPort-Ausgänge	1	Fernfeld-Sprachinteraktion	✓
Version des DisplayPort-Ausgangs	1.4	Universalführung	✓
Kopfhörerausgang *	✗	Mehrfachansicht	✓
HDCP	✓	Digitales Signalformatsystem	Nicht unterstützt
HDCP-Version	2.2	Samsung Eye Saver-Modus	✓
Gleichstrom-Anschluss (DC)	✓	Anynet + (HDMI-CEC)	✓
Netzwerk		Garantiezeit	2 Jahr(e)
WLAN	✓	Bildgröße	✓
WLAN-Standards	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Kabelloses Display	✓
Bluetooth	✓	Adaptives Bild	✓
Bluetooth-Version	5.2	Automatischer Quellenwechsel	✓
Ethernet/LAN	✗	Off-Timer Plus	✓
Fernbedienung	✓	Spiele-Hub/Spiele-Bar in ausgewählten Märkten enthalten	KR, US, CA, BR, GB, FR, DE, IT, ES, MX, AU
Ergonomie		Geschickte Kalibrierung	✓
VESA-Halterung *	✓	Knox-Gewölbe	✓
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm	Arbeitsbereich	✓
Höhenverstellung *	✓	Werkskalibrierungsbericht	✓
		Virtueller AIM-Punkt	✓



8806097342847

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.