SAMSUNG

Samsung M7 43" Smart Monitor (M70F) 4K UHD 60Hz 4ms Vision AI



Marke : Samsung **Produktfamilie:** Smart Monitor **Artikel-Code:** LS43FM700UUXEN

Produktname : 43" Smart Monitor M7 (M70F) 4K UHD 60Hz 4ms Samsung Vision AI





- AI Features (Click to Search)
- Sprachsteuerung via Bixby
- Mobile to Screen Mirroring (Smart View, Tap View)
- Integrierte Lautsprecher
- Adaptive Picture
- WLAN
- Bluetooth
- Adaptive Sound+
- SmartThings Hub
- TV Plus
- Built-in Voice Assistant
- Sound Mirroring
- Easy Set-Up Standfuß
- Produktdatenblatt

LS43FM700UUXEN
Samsung 43" Smart Monitor (M70F) 4K UHD 60Hz 4ms Vision AI. Bildschirmdiagonale: 109,2 cm (43"), Display-Auflösung: 3840 x 2160 Pixel, HD-Typ: 4K Ultra HD, Bildschirmtechnologie: LCD, Reaktionszeit: 4 ms, Natives Seitenverhältnis: 16:9, Bildwinkel, horizontal: 178°, Bildwinkel, vertikal: 178°. Eingebaute Lautsprecher. Integrierter USB-Hub, USB-Hub-Version: 2.0. VESA-Halterung. Produktfarbe: Schwarz

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale *	109,2 cm (43")
Display-Auflösung *	3840 x 2160 Pixel
HD-Typ *	4K Ultra HD
Natives Seitenverhältnis *	16:9
Bildschirmtechnologie *	LCD
Panel-Typ *	VA
Touchscreen *	✗
Helligkeit (typisch)	300 cd/m²
Helligkeit	240 cd/m²
Reaktionszeit *	4 ms
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)
Bildschirmform *	Flach
Kontrastverhältnis *	5000:1
Maximale Bildwiederholrate *	60 Hz
Bildwinkel, horizontal	178°
Bildwinkel, vertikal	178°
Anzahl der Farben des Displays *	1 Milliarden Farben
Sichtbare Größe (horizontal)	94,1 cm
Sichtbare Größe (vertikal)	52,9 cm
Bildschirmdiagonale (cm)	108 cm
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	✓
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	High Dynamic Range 10 (HDR10)
Farbraumstandard	NTSC
NTSC Abdeckung (typisch)	72%

Leistungen	
NVIDIA G-SYNC *	✗
AMD FreeSync *	✗

Ergonomie	
Höhenverstellung *	✗
Neigungsverstellung	✓
Neigungswinkelbereich	-2 - 20°
On-Screen-Display (OSD)	✗

Energie	
Energieeffizienzklasse (SDR) *	F
Energieeffizienzklasse (HDR) *	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden *	51 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden *	122 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb) *	51 W
Stromverbrauch (Standby) *	0,5 W
Stromverbrauch (max.)	210 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Netzteiltyp	Intern
Energieeffizienzskala	A bis G

Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	10 - 40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 80%

Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	965,5 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	247,2 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	629,3 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	10,6 kg
Breite (ohne Standfuß)	965,5 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	25,7 mm
Höhe (ohne Standfuß)	559,8 mm

Leistungen	
Schnellladung	✔
Flimmerfreie Technologie	✔
Spiel-Modus	✔
Game features	Super-Ultrawide-Spielansicht
Installiertes Betriebssystem	Tizen

Multimedia	
RMS-Leistung	20 W
Eingebaute Lautsprecher *	✔
Eingebautes Mikrofon	✘
Adaptive Klangsteuerung (ASC)	✔
Integrierte Kamera *	✘

Design	
Marktpositionierung *	Intelligent
Produktfarbe *	Schwarz
Fußfarbe	Schwarz

Anschlüsse und Schnittstellen	
Integrierter USB-Hub *	✔
USB-Hub-Version	2.0
USB-Upstream-Porttyp	USB Typ-C
Anzahl der vorgeschalteten Steckplätze	1
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A	2
USB Power Delivery	✔
USB-Stromversorgung bis zu	65 W
HDMI *	✔
Anzahl HDMI-Anschlüsse	2
HDMI-Version	2.0
Kopfhörerausgang *	✘
HDCP	✔
HDCP-Version	2.2

Netzwerk	
WLAN	✔
WLAN-Standards	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)
Bluetooth	✔
Bluetooth-Version	5.2
Ethernet/LAN	✘

Ergonomie	
VESA-Halterung *	✔
Panel-Montage-Schnittstelle	200 x 200 mm
Wandmontage	✔
Verbessertes Kabelmanagement	✔

Gewicht und Abmessungen	
Gewicht (ohne Standfuß)	8,5 kg

Verpackungsdaten	
Ständertyp	Einfacher Ständer
Verpackungsbreite	1198 mm
Verpackungstiefe	159 mm
Verpackungshöhe	677 mm
Paketgewicht	13,7 kg

Lieferumfang	
Ständer enthalten	✔
Mitgelieferte Kabel	AC, HDMI
Fernbedienung enthalten	✔
Stromkabellänge	1,5 m

Sonstige Funktionen	
Markenspezifische Technologien	Game Bar 2.0, Smart Calibration
Ton-Spiegelung	✔
Bildschirmspiegelung	✔
TV Plus	✔
Unterstützung der SmartThings-App	✔
Funktioniert mit Samsung Bixby	✔
Auf Ansicht tippen	✔
Virtueller Assistent	Amazon Alexa & Samsung Bixby
Fernfeld-Sprachinteraktion	✔
Universalführung	✔
Mehrfachansicht	✔
Samsung Eye Saver-Modus	✔
Anynet + (HDMI-CEC)	✔
Bildgröße	✔
Kabelloses Display	✔
Adaptives Bild	✔
Spiele-Hub/Spiele-Bar in ausgewählten Märkten enthalten	KR, US, CA, BR, GB, FR, DE, IT, ES, MX, AU
Geschickte Kalibrierung	✔
Arbeitsbereich	✔
Virtueller AIM-Punkt	✔
Automatischer Quellenwechsel+	✔
Typ des mitgelieferten Netzteils	AC
Zertifizierung	Windows 11

8806097316008

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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 11-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date