

Samsung S32FM801UU - M80F Series - LED-Monitor - Smart - 81.3 cm (32")

3840 x 2160 4K UHD (2160p) @ 60 Hz - VA - 400 cd/m² - 3000:1 - HDR10 - HDR10+ - 4 ms - HDMI - USB-C - Lautsprecher - weiß

Gruppe	TFTs
Hersteller	Samsung
Hersteller Art. Nr.	LS32FM801UUXEN
EAN/UPC	8806097146452



Beschreibung

Der Samsung S32FM801UU ist ein 32-Zoll-Desktop-Monitor, der mit seiner 4K-UHD-Auflösung von 3840 x 2160 für eine hervorragende Bildqualität sorgt. Dieses Display verfügt über Technologien wie HDR10 und HDR10+ für lebendige Farben, und eine Helligkeit von 400 cd/m² sorgt für Klarheit bei verschiedenen Lichtverhältnissen. Mit einer Reaktionszeit von 4 ms und einem Kontrastverhältnis von 3000:1 unterstützt der Monitor ein beeindruckendes Seherlebnis sowohl für die Arbeit als auch für Spiele. Ausgestattet mit MultiView- und Smart-TV-Funktionen können Benutzer nahtloses Multitasking und Streaming vom Gerät aus genießen.

Dieser Monitor wurde mit Blick auf Komfort entwickelt und verfügt über einen ergonomischen Standfuß, der eine Höhenverstellung und Neigung für optimale Blickwinkel ermöglicht. Die Konnektivität wird durch mehrere Eingänge wie HDMI und USB-C sowie integriertes Wi-Fi und Bluetooth 5.2 vereinfacht. Der Samsung S32FM801UU verfügt außerdem über Funktionen wie Adaptive Picture, Game Bar 2.0 für Spiele und Sound Mirroring zur Erweiterung der Soundfunktionen. Ob für den professionellen Einsatz oder zur Unterhaltung – dieser Monitor ist eine wertvolle Ergänzung für jede Ausstattung.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Samsung S32FM801UU - M80F Series - LED-Monitor - 81.3 cm (32") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 81.3 cm (32") - Smart Monitor
Energielabel QR-Code URL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2244064
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Leistungsmerkmale	Wi-Fi, Bluetooth 5.2 Adapter, USB 2.0/USB-C Hub, USB PD 65 watt
Bildschirmtyp	VA
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K UHD (2160p) 3840 x 2160 bei 60 Hz
Helligkeit	400 cd/m ²
Kontrast	3000:1
HDR-fähig	HDR10, HDR10+
Reaktionszeit	4 ms (gray-to-gray)
Farbunterstützung	1 Milliarde Farben
Farbraum	99% sRGB (CIE 1931)
Eingangsanschlüsse	HDMI, USB-C
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Neigung

Spannung	Wechselstrom 100-240 V
Farbe	Weiß
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	71.34 cm x 20.01 cm x 61.62 cm
Gewicht	7 kg
Kennzeichnung	CEC, HDCP 2.2

Ausführliche Details

Allgemein

Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix - Smart Monitor
Energielabel QR-Code URL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2244064
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Diagonalabmessung	81.3 cm (32")
Betriebssystem	Tizen
Integrierte Peripheriegeräte	Wi-Fi, Bluetooth 5.2 Adapter, USB 2.0/USB-C Hub
USB-Spannungsversorgung	65 watt
Bildschirmtyp	VA
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K UHD (2160p) 3840 x 2160 bei 60 Hz
Helligkeit	400 cd/m ²
Kontrast	3000:1
HDR-Format	HDR10, HDR10+
Farbunterstützung	1 Milliarde Farben
Farbraum	99% sRGB (CIE 1931)
Reaktionszeit	4 ms (gray-to-gray)
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
Besonderheiten	Fernfeld-Sprachinteraktion, Mobile zu Bildschirmspiegelung, Sound Mirroring, Tap View, MultiView, Smart-Kalibrierung, Samsung Knox Vault, Remote Access, Eye Saver Mode, flimmerfreie Technologie, Image Size, Virtueller AIM-Punkt, Game Bar 2.0, Gaming Hub, Auto Source Switch+, Adaptive Picture, Ultrawide Game View, Adaptive Sound Pro, Werkskalibrierung, AI Vision, Samsung Knox Security, KI-Bildoptimierer, Active Voice Amplifier Pro, ergonomischer Stand, IoT Hub
Farbe	Weiß
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	71.34 cm x 20.01 cm x 61.62 cm - mit Fuß
Gewicht	7 kg

Audio

Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	10 watt
	Konnektivität
Schnittstellen	HDMI USB-C (bis zu 65 W) 2 x USB 2.0 Downstream (Typ A)
	Mechanisch
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Neigung
Neigungswinkel	-2/+15
Rotationswinkel	-92/+92
Höheneinstellung	120 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
	Verschiedenes
Leistungsmerkmale	Screen Mirroring
Zubehör im Lieferumfang	Fernbedienung, SlimFit Camera, Pogo-Geschlecht
Enthaltene Kabel	1 x HDMI-Kabel 1 x USB-C Kabel
Kennzeichnung	CEC, HDCP 2.2
	Stromversorgung
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	31 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	72 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	31.4 watt
Stromverbrauch (max.)	140 watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 watt
	Software / Systemanforderungen
Mitgelieferte Software	Bixby-Sprachassistent, Samsung TV Plus, Alexa, SmartThings, Intel Wireless Display, Samsung Multi Control, Apple AirPlay
	Abmessungen und Gewicht
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Fuß - Breite: 71.34 cm - Tiefe: 20.01 cm - Höhe: 61.62 cm - Gewicht: 7 kg Ohne Fuß - Breite: 71.34 cm - Tiefe: 2.45 cm - Höhe: 42.38 cm - Gewicht: 4 kg
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite	90.9 cm
Transporttiefe	12.2 cm
Transporthöhe	48.3 cm
Transportgewicht	10.5 kg
	Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 80% (nicht kondensierend)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.