

# Samsung S32DM801UU - M80D Series - LED-Monitor - Smart - 81.3 cm (32")

3840 x 2160 4K @ 60 Hz - VA - 400 cd/m<sup>2</sup> - 3000:1 - HDR10 - HDR10+ - 4 ms - HDMI - USB-C - Lautsprecher - Warm White

Gruppe	TFTs
Hersteller	Samsung
Hersteller Art. Nr.	LS32DM801UUXEN
EAN/UPC	8806095535463



## Beschreibung

Entdecken Sie den Samsung S32DM801UU aus der M80D-Serie, einen 32-Zoll-LCD-Monitor mit LED-Hintergrundbeleuchtung, der mit seiner 4K-Auflösung und der Unterstützung von 1 Milliarde Farben Ihr Seherlebnis verändert. Bei diesem Monitor geht es nicht nur um atemberaubende Bilder, sondern auch um die Erfüllung Ihrer professionellen Anforderungen mit einem 99 % sRGB-Farbraum für Präzision bei farbkritischen Aufgaben und HDR10+ für einen Dynamikbereich, der Inhalte zum Leben erweckt.

Die Ergonomie steht im Vordergrund des Designs und bietet Höhen-, Schwenk- und Neigungseinstellungen, um einen komfortablen und produktiven Arbeitsplatz zu gewährleisten. HDMI- und USB-C-Anschlüsse sowie ein integrierter USB-Hub sorgen für nahtlose Konnektivität mit einer Vielzahl von Geräten. Darüber hinaus bieten seine intelligenten Funktionen wie Adaptive Picture, Sound Pro und Samsung Knox Vault ein maßgeschneidertes Seherlebnis, egal ob Sie arbeiten, spielen oder Multimedia-Inhalte genießen. Mit Blick auf die Energieeffizienz rühmt sich das Gerät der Energieklasse F, was es zu einer kosteneffizienten Wahl für den Einsatz zu Hause und im Büro macht.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Samsung S32DM801UU - M80D Series - LED-Monitor - 4K - 81.3 cm (32") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 81.3 cm (32") - Smart Monitor
Energielabel QR-Code URL	<a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/1949502">https://eprel.ec.europa.eu/qr/1949502</a>
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Energieverbrauch pro Jahr	46 kWh
Leistungsmerkmale	Wi-Fi, USB 2,0/USB-C Hub, Bluetooth 5.2 Adapter, USB PD 65 Watt
Bildschirmtyp	VA
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.1845 mm
Helligkeit	400 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	3000:1
HDR-fähig	HDR10, HDR10+
Reaktionszeit	4 ms (gray-to-gray)
Farbunterstützung	1 Milliarde Farben
Farbraum	99% sRGB (CIE 1931)

Eingangsanschl?sse	HDMI, USB-C
Einstellungen der Anzeigeposition	H?he, Pivot (Rotation), Neigung
Spannung	Wechselstrom 100-240 V
Farbe	Warm White
Abmessungen (Breite x Tiefe x H?he) - mit Fu?	71.34 cm x 20.01 cm x 61.62 cm
Gewicht	7.2 kg
Kennzeichnung	CEC, HDCP 2.2

## Ausf?hrliche Details

	Allgemein
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix - Smart Monitor
Energielabel QR-Code URL	<a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/1949502">https://eprel.ec.europa.eu/qr/1949502</a>
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Energieverbrauch pro Jahr	46 kWh
Diagonalabmessung	81.3 cm (32")
Integrierte Peripherieger?te	Wi-Fi, USB 2,0/USB-C Hub, Bluetooth 5.2 Adapter
USB-Spannungsversorgung	65 Watt
Bildschirmtyp	VA
Seitenverh?ltnis	16:9
Native Aufl?sung	4K 3840 x 2160 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.1845 mm
Helligkeit	400 cd/m?
Kontrast	3000:1
HDR-Format	HDR10, HDR10+
Farbunterst?tzung	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	Eye Saver Mode, flimmerfreie Technologie, Image Size, Virtual AIM Point, Auto Source Switch+, Adaptive Picture, Ultrawide Game View, Gaming Hub, Game bar, Tap View, Far-Field Voice Interaction, Workspace, MultiView, Smart Calibration, My Contents, Nifty Gateway, Werkstuning, IoT Hub, Spielmodus, Smart TV, Sound Mirroring, Samsung Knox Vault, Remote Access, Adaptive Sound Pro
Farbe	Warm White

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	71.34 cm x 20.01 cm x 61.62 cm - mit Fuß
Gewicht	7.2 kg
	<b>Audio</b>
Typ	Lautsprecher
Ausgangsleistung/Kanal	10 Watt
	<b>Konnektivität</b>
Schnittstellen	HDMI (HDCP 2.2) USB-C (HDCP 2,2 / Leistung bis zu 65 W) 2 x USB 2.0
	<b>Mechanisch</b>
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Neigung
Neigungswinkel	-2/+15
Rotationswinkel	184
Höheneinstellung	120 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
	<b>Verschiedenes</b>
Leistungsmerkmale	Screen Mirroring, Samsung DeX
Zubehör im Lieferumfang	Fernbedienung, SlimFit Camera
Enthaltene Kabel	1 x HDMI-Kabel 1 x USB-C Kabel
Kennzeichnung	CEC, HDCP 2.2
	<b>Stromversorgung</b>
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
	<b>Software / Systemanforderungen</b>
Mitgelieferte Software	Bixby Voice Assistant, Microsoft 365, Alexa, SmartThings, Samsung TV Plus
	<b>Abmessungen und Gewicht</b>
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Fuß - Breite: 71.34 cm - Tiefe: 20.01 cm - Höhe: 61.62 cm - Gewicht: 7.2 kg Ohne Fuß - Breite: 71.34 cm - Tiefe: 2.45 cm - Höhe: 42.38 cm - Gewicht: 4.2 kg
	<b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b>
Transportbreite	92.5 cm
Transporttiefe	13.2 cm

Transporthöhe 48.5 cm

Transportgewicht 10.4 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.