



Samsung M8 M80F Computerbildschirm 81,3 cm (32") 3840 x 2160 Pixel 4K Ultra HD LCD Weiß

Kategorie Monitore / TFTs Hersteller Samsung Hersteller-Art.-Nr. LS32FM801UUXEN EAN 8806097118763 Art.-Nr. 36516562857



BESCHREIBUNG

Samsung M80F. Bildschirmdiagonale: 81,3 cm (32"), 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, Höhenverstellung. Produktfarbe: Weiß

PRODUKTDDETAILS

BILDSCHIRM

Display-Auflösung	3840 x 2160 Pixel
Reaktionszeit	4 ms
Touchscreen	Nein
Bildschirmdiagonale	81,3 cm (32")
Bildschirmtechnologie	LCD
HD-Typ	4K Ultra HD
LED-Hintergrundbeleuchtung	Nein
Bildschirmform	Flach
Panel-Typ	VA
Sichtbare Größe (vertikal)	39,2 cm
Sichtbare Größe (horizontal)	69,7 cm
Maximale Bildwiederholrate	60 Hz
Anzahl der Farben des Displays	1 Milliarden Farben
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	Ja
Bildwinkel, vertikal	178°
Bildwinkel, horizontal	178°
Kontrastverhältnis	3000:1
Helligkeit (typisch)	400 cd/m²
Natives Seitenverhältnis	16:9
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	High Dynamic Range 10 (HDR10), High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus)
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)

Farbraumstandard	sRGB
sRGB Abdeckung (klassisch)	99%
Display-Helligkeit (mind.)	300 cd/m²
ANSCHLÜSSE UND SCHNITTSTELLEN	
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI	Ja
HDMI-Version	2.0
Kopfhörerausgang	Nein
Integrierter USB-Hub	Ja
HDCP-Version	2.2
HDCP	Ja
USB-Stromversorgung bis zu	65 W
USB Power Delivery	Ja
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A	2
Anzahl der vorgeschalteten Steckplätze	1
USB-Upstream-Porttyp	USB Typ-C
Gleichstrom-Anschluss (DC)	Ja
USB-Hub-Version	2.0
MULTIMEDIA	
Integrierte Kamera	Nein
Eingebaute Lautsprecher	Ja
RMS-Leistung	10 W
Eingebautes Mikrofon	Nein
Adaptive Sound Pro	Ja
LEISTUNGEN	
Flimmerfreie Technologie	Ja
AMD FreeSync	Nein
NVIDIA G-SYNC	Nein
Installiertes Betriebssystem	Tizen
Spiel-Modus	Ja
Game features	Super-Ultrawide-Spielansicht
DESIGN	
Produktfarbe	Weiß
Marktpositionierung	Intelligent
Fußfarbe	Weiß
ENERGIE	

Netzteiltyp	Extern
Stromverbrauch (max.)	140 W
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	31,4 W
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	31 kWh
Energieeffizienzklasse (SDR)	F
Energieeffizienzskala	A bis G
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden	72 kWh
Energieeffizienzklasse (HDR)	G
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
AC Eingangsspannung	100 - 240 V

ERGONOMIE

On-Screen-Display (OSD)	Nein
Neigungswinkelbereich	-2 - 15°
Neigungsverstellung	Ja
Höhenverstellung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
VESA-Halterung	Ja
Pivot	Ja
Einstellbare Höhe (max.)	12 cm
Pivot Winkel	-92 - 92°

LIEFERUMFANG

Mitgelieferte Kabel	AC, HDMI, USB Typ-C
Ständer enthalten	Ja
Fernbedienung enthalten	Ja
Kamera enthalten	Ja
Stromkabellänge	1,5 m
Pogo-Gender-Adapter enthalten	Ja

GEWICHT UND ABMESSUNGEN

Gewicht (ohne Standfuß)	4 kg
Höhe (ohne Standfuß)	423,8 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	24,5 mm
Breite (ohne Standfuß)	713,4 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	7 kg
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	616,2 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	200,1 mm
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	713,4 mm

VERPACKUNGSDATEN

Verpackungsart	Box
Ständertyp	HAT stehend

NETZWERK

Ethernet/LAN	Nein
WLAN	Ja
Fernbedienung	Ja
Bluetooth-Version	5.2
Bluetooth	Ja
WLAN-Standards	Wi-Fi 5 (802.11ac)

SONSTIGE FUNKTIONEN

Anynet + (HDMI-CEC)	Ja
Samsung Eye Saver-Modus	Ja
Garantiezeit	2 Jahr(e)
Bildgröße	Ja
Kabelloses Display	Ja
Adaptives Bild	Ja
Automatischer Quellenwechsel	Ja
Spiele-Hub/Spiele-Bar in ausgewählten Märkten enthalten	KR, US, CA, BR, GB, FR, DE, IT, ES, MX, AU
Geschickte Kalibrierung	Ja
Knox-Gewölbe	Ja
Arbeitsbereich	Ja
Virtueller AIM-Punkt	Ja
Digitales Signalformatsystem	Nicht unterstützt
Mehrfachansicht	Ja
Fernfeld-Sprachinteraktion	Ja
Universalführung	Ja
Virtueller Assistent	Amazon Alexa & Samsung Bixby
Auf Ansicht tippen	Ja
Drahtlose Dex-Unterstützung	Ja
Office 365 Support	Ja
Funktioniert mit Samsung Bixby	Ja
Unterstützung der SmartThings-App	Ja
TV Plus	Ja
Bildschirmspiegelung	Ja
Ton-Spiegelung	Ja
Markenspezifische Technologien	Game Bar 2.0, Smart Calibration

