HP M27m Conferencing Monitor - LED-Monitor - 68.6 cm (27")

1920 x 1080 Full HD (1080p) @ 75 Hz - IPS - 300 cd/m² - 1000:1 - 5 ms - HDMI - DisplayPort - USB-C - Lautsprecher - schwarzer Ständer - schwarzer Kopf



Gruppe	TFTs
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	678U8AA#ABB
EAN/UPC	196548350476

Beschreibung

HP M27m Conferencing Monitor - LED-Monitor - 68.6 cm (27") - 1920 x 1080 Full HD (1080p) @ 75 Hz - IPS - 300 cd/m² - 1000:1 - 5 ms - HDMI, DisplayPort, USB-C - Lautsprecher - schwarzer Ständer, schwarzer Kopf

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HP M27m Conferencing Monitor - LED-Monitor - Full HD (1080p) - 68.6 cm (27")
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 68.6 cm (27")
Energie Effizienzklasse	Klasse E
Energieverbrauch pro Jahr	20 kWh
Leistungsmerkmale	5,0 Megapixel Kamera, USB 3.2 Gen 1/USB-C-Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	Full HD (1080p) 1920 x 1080 bei 75 Hz
Pixelpitch	0.3114 mm
Helligkeit	300 cd/m²
Kontrast	1000:1 / 8000000:1 (dynamisch)
Reaktionszeit	5 ms (Gray-to-Gray)
Farbraum	99% sRGB
Eingangsanschlüsse	HDMI, DisplayPort, USB-C
Audioeingang	Dual-Array-Mikrofon
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Drehung, Neigung
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, 3H Hard Coating, Haze 25 %
Spannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Farbe	Schwarzer Ständer, schwarzer Kopf
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	61.2 cm x 21.14 cm x 54.4 cm

Gewicht	7.3 kg
Lokalisierung	Englisch / Europa
Umweltschutzstandards	TCO Certified Edge Displays, TCO Certified Displays 9, ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold
Kennzeichnung	CSA, UL, VCCI, C-Tick, GS, NOM, CB, CCC, FCC, ETL, ISO 9241-307, KCC, Energy-using Products (EuP) Lot 6, WEEE, PSE Mark, ICES, S Mark, cTUVus, E-Standby, CEC, KC, CEL, EPA, EAC, CEL Grade 1, RCM, BIS, TUV Rheinland Low Blue Light Certification, Energy-using Products (EuP) Lot 5, ICE, NTRL, Energy-using Products (EuP) Lot 26, Mexico NOM, KES, South Africa Energy Label, Mexico LASE form
Herstellergarantie	2 Jahre Garantie

Ausführliche Details

	Allgemein
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse E
Energieverbrauch pro Jahr	20 kWh
Diagonalabmessung	68.6 cm (27")
Integrierte Peripheriegeräte	5,0 Megapixel Kamera, USB 3.2 Gen 1/USB-C-Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	Full HD (1080p) 1920 x 1080 bei 75 Hz
Pixelpitch	0.3114 mm
Ppi	82
Helligkeit	300 cd/m²
Kontrast	1000:1 / 8000000:1 (dynamisch)
Farbraum	99% sRGB
Reaktionszeit	5 ms (Gray-to-Gray)
Vertikale Bildwiederholrate	48 - 75 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	30 - 85 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, 3H Hard Coating, Haze 25 %
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
OSD-Sprachen	Chinesisch (tradionell), Chinesisch (vereinfacht), Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Portugiesisch, Spanisch, Holländisch, Japanisch
Besonderheiten	HDCP, flimmerfreie Technologie, extrem schmale Blende an drei Seiten, Low Blue Light-Technologie, 8-Bit Farbentiefe, randbeleuchtete LED-Hintergrundbeleuchtung, HP Eye Ease
Farbe	Schwarzer Ständer, schwarzer Kopf
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	61.2 cm x 21.14 cm x 54.4 cm - mit Fuß

Gewicht	7.3 kg
	Integrierte Webcam
Leistungsmerkmale	Rollladen für Privatsphäre
	Audioeingang
Typ	Dual-Array-Mikrofon
Mikrofonfunktionen	Geräuschunterdrückend
	Audio
Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	2 watt
	Konnektivität
Schnittstellen	DisplayPort 1.2 (HDCP) HDMI (HDCP) Audio Line-Out USB-C 3.2 Gen 1 upstream/DisplayPort 1.2 Alt-Modus mit Power Delivery (bis zu 65 W) 2 x USB 3.2 Gen 1 downstream (Typ A)
	Mechanisch
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-5/+23
Schwenkwinkel	90
Höheneinstellung	100 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
	Verschiedenes
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich), abnehmbarer Ständer, Unterstützung für VESA-Schnittstelle
Enthaltene Kabel	1 x HDMI-Kabel - 1.8 m 1 x USB-C zu USB-C Kabel - 1.8 m 1 x USB-C auf USB-A Kabel - 1.8 m
MTBF	30,000 Stunde(n)
Kennzeichnung	CSA, UL, VCCI, C-Tick, GS, NOM, CB, CCC, FCC, ETL, ISO 9241-307, KCC, Energy-using Products (EuP) Lot 6, WEEE, PSE Mark, ICES, S Mark, cTUVus, E-Standby, CEC, KC, CEL, EPA, EAC, CEL Grade 1, RCM, BIS, TUV Rheinland Low Blue Light Certification, Energy-using Products (EuP) Lot 5, ICE, NTRL, Energy-using Products (EuP) Lot 26, Mexico NOM, KES, South Africa Energy Label, Mexico LASE form
Lokalisierung	Englisch / Europa
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
	Stromversorgung
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	20 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	30 watt
Stromverbrauch (max.)	130 watt

© 2026 Schäfer Shop GmbH | Industriestraße 65 | 57518 Betzdorf | 02741286 222

Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 watt
	Software / Systemanforderungen
Mitgelieferte Software	HP Display Center
	Abmessungen und Gewicht
Details zu Abmessungen & Gewicht	Ohne Fuß - Breite: 61.2 cm - Tiefe: 4.82 cm - Höhe: 41.3 cm Mit Fuß - Breite: 61.2 cm - Tiefe: 21.14 cm - Höhe: 54.4 cm - Gewicht: 7.3 kg
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite	69.2 cm
Transporttiefe	22 cm
Transporthöhe	46.9 cm
Transportgewicht	11.3 kg
	Informationen zur Nachhaltigkeit
EU-Öko-Label	Ja
TCO-zertifiziert	TCO Certified Edge Displays, TCO Certified Displays 9
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
ENERGY STAR-Version	8.0
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - Arbeitszeit und Ersatzteile - 2 Jahre
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80% (nicht kondensierend)

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