

HP Z27xs G3 - LED-Monitor - 68.6 cm (27") - 3840 x 2160 4K @ 60 Hz

IPS - 266 cd/m² - 1300:1 - DisplayHDR 600 - 14 ms - HDMI - DisplayPort - USB-C - Turbo Silber

Gruppe	TFTs
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	1A9M8AA#ABB
EAN/UPC	0195122235390



Beschreibung

Der HP DreamColor Z27x G3 Monitor bringt Designer und Design zusammen. Erschaffen Sie atemberaubende Visuals mit über einer Milliarde Farben und extrem realistischen Kontrasten in 4K HDR. Arbeiten Sie dank speziell zusammengestellter, werkseitig kalibrierter Farbvoreinstellungen für Mac und PC mühelos in Ihrem bevorzugten Medium.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HP Z27xs G3 - LED-Monitor - 4K - 68.6 cm (27") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 68.6 cm (27")
Leistungsmerkmale	USB 3.2 Gen 1 Hub, USB PD 100 Watt
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.15544 mm
Helligkeit	266 cd/m ²
Kontrast	1300:1
HDR-fähig	DisplayHDR 600
Reaktionszeit	14 ms (Gray-to-Gray)
Eingangsanschlüsse	HDMI, DisplayPort, USB-C
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, 3H Hard Coating
Spannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Farbe	Turbo Silber
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	60.8 cm x 21.5 cm x 52.9 cm
Gewicht	7.8 kg
Lokalisierung	Englisch / Europa
Umweltschutzstandards	TCO Certified Displays 8, TCO Certified Edge Displays, ENERGY STAR-qualifiziert
Kennzeichnung	VCCI, BSMI, GS, NOM, CB, CCC, PSB, ISO 9241-307, KCC, WEEE, cTUVus, KC, ERP, CECP, CEL, EAC, ISC, SEPA, BIS, halogenarm, UAE, Ukraine Energy Label

Ausführliche Details

Allgemein

Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Diagonalabmessung	68.6 cm (27")
Integrierte Peripheriegeräte	USB 3.2 Gen 1 Hub
USB-Spannungsversorgung	100 Watt
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.15544 mm
Ppi	163
Helligkeit	266 cd/m ²
Kontrast	1300:1
HDR-Zertifizierung	DisplayHDR 600
Reaktionszeit	14 ms (Gray-to-Gray)
Vertikale Bildwiederholrate	40 - 60 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	30 - 135 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, 3H Hard Coating
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
Besonderheiten	DreamColor, flimmerfreie Technologie, ohne Quecksilber, Werkskalibrierung, arsenfrei, Low Blue Light-Technologie, 10-bit Farbtiefe, Pantone-zertifiziert, kantenbeleuchtete LED-Hintergrundbeleuchtung, 4-seitige Micro-Edge-Frontblende
Farbe	Turbo Silber
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	60.8 cm x 21.5 cm x 52.9 cm - mit Fuß
Gewicht	7.8 kg

Konnektivität

Schnittstellen	HDMI (HDCP) DisplayPort 1.4 (HDCP) DisplayPort-Ausgang (HDCP) USB-C 3.1 Gen 2 Upstream/DisplayPort 1.4 Alt Mode (bis zu 100 W) 3 x USB 3.2 Gen 1 USB-C Upstream/DisplayPort mit Spannungsversorgung (bis zu 15 W)
----------------	---

Mechanisch

Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-5/+20

Schwenkwinkel	90
Rotationswinkel	180
Höheneinstellung	150 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
Verschiedenes	
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich), abnehmbarer Ständer, Unterstützung für VESA-Schnittstelle
Zubehör im Lieferumfang	Kabelführungsabdeckung, Befestigungsadapter
Enthaltene Kabel	1 x HDMI-Kabel 1 x DisplayPort-Kabel 1 x Kabel USB-C auf USB-C 1 x USB-C auf USB-A Kabel
Montagekit	Mitgeliefert
Kennzeichnung	VCCI, BSMI, GS, NOM, CB, CCC, PSB, ISO 9241-307, KCC, WEEE, cTUVus, KC, ERP, CECP, CEL, EAC, ISC, SEPA, BIS, halogenarm, UAE, Ukraine Energy Label
Lokalisierung	Englisch / Europa
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Stromversorgung	
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Stromverbrauch (typisch)	48 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Software / Systemanforderungen	
Mitgelieferte Software	HP Display Center
Abmessungen und Gewicht	
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Fuß - Breite: 60.8 cm - Tiefe: 21.5 cm - Höhe: 52.9 cm - Gewicht: 7.8 kg Ohne Fuß - Breite: 60.8 cm - Tiefe: 4.6 cm - Höhe: 35.5 cm
Abmessungen & Gewicht (Transport)	
Transportbreite	69.5 cm
Transporttiefe	16 cm
Transporthöhe	42.1 cm
Transportgewicht	11.2 kg
Umweltschutzstandards	
TCO-zertifiziert	TCO Certified Displays 8, TCO Certified Edge Displays
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - Arbeitszeit und Ersatzteile - 3 Jahre
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80% (nicht kondensierend)

