

HP E27m G4 Conferencing Monitor - E-Series - LED-Monitor - 68.6 cm (27")

2560 x 1440 QHD @ 75 Hz - IPS - 300 cd/m² - 1000:1 - 5 ms - HDMI - DisplayPort - USB-C - Lautsprecher - Silber (Halter) - schwarzer Kopf - für Elite Mobile Thin Client mt645 G7; Fortis 11 G9; Pro Mobile Thin Client mt440 G3

| | |
|---------------------|---------|
| Gruppe | TFTs |
| Hersteller | HP |
| Hersteller Art. Nr. | 40Z29AA |



Beschreibung

Der HP E27m G4 USB-C-Konferenzmonitor mit Zoom-Zertifizierung verfügt über eine integrierte 5-MP-Webcam mit einstellbarer Neigung, nach vorn gerichtete Lautsprecher und zwei Mikrofone für ein müheloses Konferenzerlebnis. Arbeiten Sie ungestört und vereinfachen Sie Ihr System mit nur einem USB-C -Kabel, das Ihren Laptop mit Daten, Videos sowie einer Leistung bis zu 65 W versorgt.

Hauptmerkmale

| | |
|-----------------------------------|--|
| Produktbeschreibung | HP E27m G4 Conferencing Monitor - E-Series - LED-Monitor - QHD - 68.6 cm (27") |
| Gerätetyp | LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 68.6 cm (27") |
| Energie Effizienzklasse | Klasse F |
| Leistungsmerkmale | USB Hub, 5,0 Megapixel IR-Kamera |
| Bildschirmtyp | IPS |
| Seitenverhältnis | 16:9 |
| Native Auflösung | QHD 2560 x 1440 bei 75 Hz |
| Pixelpitch | 0.2331 mm |
| Helligkeit | 300 cd/m ² |
| Kontrast | 1000:1 / 10000000:1 (dynamisch) |
| Reaktionszeit | 5 ms (grau zu grau mit Übersteuerung) |
| Farbunterstützung | 16,7 Millionen Farben (8-Bit) |
| Farbraum | 99% sRGB |
| Eingangsanschlüsse | HDMI, DisplayPort, USB-C |
| Ethernet integriert | Ja |
| Audioeingang | Zwei Mikrofone |
| Einstellungen der Anzeigeposition | Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung |
| Bildschirmbeschichtung | Blendfrei, 3H Hard Coating, Haze 25 % |
| Spannung | Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz) |

| | |
|---|--|
| Farbe | Silber (Halter), schwarzer Kopf |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß | 61.28 cm x 21.6 cm x 55.1 cm |
| Gewicht | 8.52 kg |
| Umweltschutzstandards | TCO Certified Displays 9, ENERGY STAR-qualifiziert |
| Kennzeichnung | TUV GS, VCCI, BSMI, NOM, TUV S, WHQL, CCC, PSB, FCC, ISO 9241-307, KCC, WEEE, E-Standby, KC, CECP, CEL, EAC, CEL Grade 1, ISC, RCM, SEPA, BIS, DisplayPort 1.2, CE/EMC, ICE, NRCS, Mexico Energy label, Ukraine, UAE, KES, TGM, Belarus Energy |
| Entwickelt für | Elite Mobile Thin Client mt645 G7; Fortis 11 G9 Q Chromebook; Pro Mobile Thin Client mt440 G3; ZBook Firefly 14 G9 Mobile Workstation |

Ausführliche Details

| Allgemein | |
|-------------------------------------|---|
| Display-Typ | LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix |
| Energie Effizienzklasse | Klasse F |
| Diagonalabmessung | 68.6 cm (27") |
| Integrierte Peripheriegeräte | USB Hub, 5,0 Megapixel IR-Kamera |
| Bildschirmtyp | IPS |
| Seitenverhältnis | 16:9 |
| Native Auflösung | QHD 2560 x 1440 bei 75 Hz |
| Pixelpitch | 0.2331 mm |
| Ppi | 109 |
| Helligkeit | 300 cd/m ² |
| Kontrast | 1000:1 / 10000000:1 (dynamisch) |
| Farbunterstützung | 16,7 Millionen Farben (8-Bit) |
| Farbraum | 99% sRGB |
| Reaktionszeit | 5 ms (grau zu grau mit Übersteuerung) |
| Vertikale Bildwiederholrate | 50 - 75 Hz |
| Horizontale Bildwiederholrate | 30 - 115 kHz |
| Horizontaler Betrachtungswinkel | 178 |
| Vertikaler Betrachtungswinkel | 178 |
| Bildschirmbeschichtung | Blendfrei, 3H Hard Coating, Haze 25 % |
| Hintergrundbeleuchtungs-Technologie | LED-Hintergrundbeleuchtung |
| Farbtemperatur | 6500K |
| OSD-Sprachen | Chinesisch (traditionell), Chinesisch (vereinfacht), Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Portugiesisch, Spanisch, Holländisch, Japanisch |
| Besonderheiten | HDCP, Low Blue Light Mode, flimmerfreie Technologie, extrem schmale Blende an drei Seiten, 8-bit Farbtiefe, kantenbeleuchtete LED-Hintergrundbeleuchtung, HP Eye Ease, Zoom Certified |
| Farbe | Silber (Halter), schwarzer Kopf |

| | |
|-------------------------------------|--|
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 61.28 cm x 21.6 cm x 55.1 cm - mit Fuß |
| Gewicht | 8.52 kg |
| | Integrierte Webcam |
| Leistungsmerkmale | Kompatibel mit Windows Hello |
| | Audioeingang |
| Typ | Zwei Mikrofone |
| Mikrofonfunktionen | Geräuschunterdrückung |
| | Audio |
| Typ | Lautsprecher - Stereo |
| Ausgangsleistung/Kanal | 5 Watt |
| | Konnektivität |
| Schnittstellen | DisplayPort 1.2 (HDCP) DisplayPort 1.2 Ausgang (HDCP) HDMI (HDCP) USB-C/DisplayPort 1.2 Alt Mode (bis zu 65 W) 4 x USB (Typ A) Audio Line-In/-Out (Mini-Klinkenstecker) LAN (RJ-45) |
| | Mechanisch |
| Einstellungen der Anzeigeposition | Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung |
| Neigungswinkel | -5/+23 |
| Schwenkwinkel | 90 |
| Rotationswinkel | 180 |
| Höheneinstellung | 150 mm |
| VESA-Halterung | 100 x 100 mm |
| | Verschiedenes |
| Leistungsmerkmale | Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich), Lautstärkeregler, abnehmbarer Ständer, Unterstützung für VESA-Schnittstelle, ohne Arsen, quecksilberfrei, Mikrofon-Stummtaste |
| Enthaltene Kabel | 1 x USB-C Kabel - 1.8 m |
| Lebensdauer der Beleuchtung | 30,000 Stunden |
| Kennzeichnung | TUV GS, VCCI, BSMI, NOM, TUV S, WHQL, CCC, PSB, FCC, ISO 9241-307, KCC, WEEE, E-Standby, KC, CECP, CEL, EAC, CEL Grade 1, ISC, RCM, SEPA, BIS, DisplayPort 1.2, CE/EMC, ICE, NRCS, Mexico Energy label, Ukraine, UAE, KES, TGM, Belarus Energy |
| Schlosstyp zur Diebstahlsicherung | Kensington Slot |
| | Stromversorgung |
| Eingangsspannung | Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz) |
| Stromverbrauch SDR (eingeschaltet) | 24 kWh/1.000 h |
| Stromverbrauch (typisch) | 51 Watt |

| | |
|--|---|
| Stromverbrauch (max.) | 160 Watt |
| Stromverbrauch im Standby-Modus | 0.5 Watt |
| Stromverbrauch (Aus-Modus) | 0.3 Watt |
| Software / Systemanforderungen | |
| Mitgelieferte Software | HP Display Center, HP Display Manager |
| Abmessungen und Gewicht | |
| Details zu Abmessungen & Gewicht | Mit Fuß - Breite: 61.28 cm - Tiefe: 21.6 cm - Höhe: 55.1 cm - Gewicht: 8.52 kg Ohne Fuß - Breite: 61.28 cm - Tiefe: 4.7 cm - Höhe: 39.66 cm - Gewicht: 5.88 kg |
| Abmessungen & Gewicht (Transport) | |
| Transportbreite | 69.5 cm |
| Transporttiefe | 19 cm |
| Transporthöhe | 48.3 cm |
| Transportgewicht | 11.97 kg |
| Informationen zur Nachhaltigkeit | |
| TCO-zertifiziert | TCO Certified Displays 9 |
| ENERGY STAR zertifiziert | Ja |
| ENERGY STAR-Version | 8.0 |
| Umgebungsbedingungen | |
| Min Betriebstemperatur | 5 °C |
| Max. Betriebstemperatur | 35 °C |
| Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb | 20 - 80% (nicht kondensierend) |
| Informationen zur Kompatibilität | |
| Entwickelt für | HP Elite Mobile Thin Client mt645 G7 HP Fortis 11 G9 Q Chromebook HP Pro Mobile Thin Client mt440 G3 HP ZBook Firefly 14 G9 Mobile Workstation |

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