

# HP E24q G4 - E-Series - LED-Monitor - 61 cm (24")

(23.8" sichtbar) - 2560 x 1440 QHD @ 60 Hz - IPS - 250 cd/m<sup>2</sup> - 1000:1 - 5 ms - HDMI - VGA - DisplayPort - Schwarz

Gruppe	TFTs
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	9VG12AA#ABB
EAN/UPC	0194850080371



## Beschreibung

Arbeiten Sie komfortabel und konzentriert dank der optimierten Ergonomie und Quad HD-Auflösung des HP E24q G4 QHD-Monitors mit HP Eye Ease – Design, bei dem Sie im Mittelpunkt stehen. Der IT wird die Arbeit durch die Remote-Verwaltung erleichtert.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HP E24q G4 - E-Series - LED-Monitor - QHD - 61 cm (24")
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 61 cm (24")
Energie Effizienzklasse	Klasse E
Energieverbrauch pro Jahr	22 kWh
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	18.5 W
Leistungsmerkmale	USB 3.2 Gen 1 Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	QHD 2560 x 1440 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.2058 mm
Helligkeit	250 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000:1 / 5000000:1 (dynamisch)
Reaktionszeit	5 ms (grau zu grau mit Übersteuerung)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben (8-Bit)
Farbraum	72% NTSC
Eingangsanschlüsse	HDMI, VGA, DisplayPort
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Bildschirmbeschichtung	Haze 25 %, anti-glare 3H hardness
Spannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)

Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	53.94 cm x 20.7 cm x 49.49 cm
Gewicht	5.9 kg
Lokalisierung	Englisch / Europa
Umweltschutzstandards	TCO Certified Displays 8, TCO Certified Edge Displays, ENERGY STAR-qualifiziert
Kennzeichnung	Plug and Play, TUV GS, VCCI, BSMI, NOM, TUV S, CB, CCC, PSB, FCC, ISO 9241-307, KCC, WEEE, cTUVus, E-Standby, CEC, KC, CECP, CEL, EAC, CEL Grade 1, ISC, BIS, halogenarm, DisplayPort 1.2, HP GSE, Australien-Neuseeland MEPS, Vietnam MEPS

## Ausführliche Details

	<b>Allgemein</b>
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse E
Energieverbrauch pro Jahr	22 kWh
Diagonalabmessung	61 cm (24")
Sichtbare Bildfläche	60.5 cm (23.8")
Integrierte Peripheriegeräte	USB 3.2 Gen 1 Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	QHD 2560 x 1440 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.2058 mm
Ppi	123
Helligkeit	250 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000:1 / 5000000:1 (dynamisch)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben (8-Bit)
Farbraum	72% NTSC
Reaktionszeit	5 ms (grau zu grau mit Übersteuerung)
Vertikale Bildwiederholrate	50 - 60 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	30 - 90 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Haze 25 %, anti-glare 3H hardness
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, HP Eye Ease, 72 % NTSC Farbraum
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	53.94 cm x 20.7 cm x 49.49 cm - mit Fuß
Gewicht	5.9 kg
<b>Konnektivität</b>	
Schnittstellen	DisplayPort 1.2   HDMI   VGA   3 x USB 3.2 Gen 1 Downstream   USB 3.2 Gen 1 Downstream (Schnellladung)   USB 3.2 Gen 1 Upstream (Typ B)
<b>Mechanisch</b>	
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-5/+23
Schwenkwinkel	90
Rotationswinkel	180
Höheneinstellung	150 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
<b>Verschiedenes</b>	
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich), abnehmbarer Ständer, ohne Arsen, quecksilberfrei
Enthaltene Kabel	1 x HDMI-Kabel - 1.8 m   1 x DisplayPort 1.2-Kabel - 1.8 m   1 x USB 3.2 Kabel - 1.8 m
Lebensdauer der Beleuchtung	30,000 Stunden
Kennzeichnung	Plug and Play, TUV GS, VCCI, BSMI, NOM, TUV S, CB, CCC, PSB, FCC, ISO 9241-307, KCC, WEEE, cTUVus, E-Standby, CEC, KC, CECP, CEL, EAC, CEL Grade 1, ISC, BIS, halogenarm, DisplayPort 1.2, HP GSE, Australien-Neuseeland MEPS, Vietnam MEPS
Lokalisierung	Englisch / Europa
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
<b>Stromversorgung</b>	
Eingangsspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	18.5 W
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	18.5 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	70 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
<b>Software / Systemanforderungen</b>	
Mitgelieferte Software	HP Display Center

### Abmessungen und Gewicht

Details zu Abmessungen & Gewicht Mit Fuß - Breite: 53.94 cm - Tiefe: 20.7 cm - Höhe: 49.49 cm - Gewicht: 5.9 kg | Ohne Fuß - Breite: 53.94 cm - Tiefe: 4.7 cm - Höhe: 32.33 cm - Gewicht: 3.4 kg

### Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportbreite 61 cm

Transporttiefe 22.5 cm

Transporthöhe 39.5 cm

Transportgewicht 8.8 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)

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