



# HP E24q G4 QHD-Monitor

Ein rundum gelungenes Bildschirmerlebnis

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.



## Höchster Komfort beginnt mit HP Eye Ease

- Schonen Sie Ihre Augen bei der Arbeit – mit HP Eye Ease, unserem ersten integrierten, durchgängig aktiven Blaulichtfilter, der Ihre Inhalte lebensecht darstellt, die Farbgenauigkeit nicht beeinträchtigt und kein OSD erfordert.

## Ansicht ganz nach Ihren Wünschen

- Ihre Produktivität ist sicher – mit einem in 4 Richtungen einstellbaren Monitor mit Micro-Edge-Blende auf 3 Seiten, flickerfreier Diagonale von 23,8 Zoll (60,45 cm), mit der Sie Ihre Arbeit optimal sehen können, und Quad HD-Auflösung für ein gestochen scharfes Bild aus allen Betrachtungswinkeln.

## Verantwortungsbewusst hergestellt

- Energieeffizienz ist ein fester Bestandteil jedes halogenarmen<sup>4</sup> Displays mit ENERGY STAR®-Zertifizierung und EPEAT® 2020-Registrierung.<sup>3</sup> Mit einer komplett recycelbaren Verpackung, die von allen Recycling-Einrichtungen problemlos angenommen wird, gehen wir noch einen Schritt weiter.

## Merkmale

- Schließen Sie Ihre meistgenutzten Geräte über VGA, HDMI und DisplayPort™ an. Fügen Sie über den integrierten USB 3.2-Hub bis zu vier USB-Geräte hinzu.
- Höchster Komfort beim Arbeiten dank einstellbarer Neigung, Höhe und Drehung. Dank der Drehfunktion können Sie bequem ein Setup mit mehreren Monitoren im Hoch- und Querformat zusammenstellen.
- Bringen Sie Ihren HP Desktop Mini PC mithilfe der optionalen HP B300 PC-Montagehalterung direkt am Standfuß an und stellen Sie so eine effiziente und kompakte Lösung zusammen.
- Mit der benutzerfreundlichen und intuitiven HP Display Center Software passen Sie über den Host-PC Ihre Monitoreinstellungen nach Ihren Wünschen an, teilen die Bildschirmanzeige auf, wehren Diebstahl ab und dunkeln sogar den Bildschirm ab, wenn Ihr Monitor unerlaubt getrennt wird.
- Mit Optionen wie der HP S101 Lautsprecherleiste, die sich für die Wiedergabe von Stereo-Audio an der Unterkante des Monitors anbringen lässt, können Sie sich Ihre individuelle Komplettlösung zusammenstellen.
- Seien Sie versichert, dass dieser Monitor intensiv auf Kompatibilität mit verschiedenen HP PCs und Workstations getestet wurde. Zusätzlich ist er von unserer dreijährigen Herstellergarantie abgedeckt. Mit optionalen HP Care Pack Services können Sie Ihren Schutz auf Unfallschäden ausweiten, von Reaktion am nächsten Geschäftstag profitieren und vieles mehr.

## HP E24q G4 QHD-Monitor Tabelle mit Spezifikationen



Anzeigegerätetyp	IPS <sup>1</sup>
Aktiver Bildschirmbereich	20,74 x 11,67 in 52,69 x 29,64 cm
Helligkeit	250 Nits <sup>1</sup>
Kontrastverhältnis	1.000:1
Antwortverhältnis	5 ms Grau-zu-Grau (mit Overdrive) <sup>1</sup>
Produktfarbe	Black head, silver stand
Größenverhältnis	16:9
Systemeigene Auflösung	QHD (2560 x 1440) <sup>1</sup>
Unterstützte Auflösungen	1024 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 720; 1280 x 800; 1440 x 900; 1600 x 1200; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 2560 x 1440; 640 x 480; 720 x 400; 800 x 600
Anzeigefunktionen	On-Screen-Bedienelemente; Low Blue Light-Modus; Entspiegelt
Bedienelemente	Helligkeit; Beenden; Informationen; Verwaltung; Ein-/Ausschalten; Eingabesteuerung; Menüsteuerung; Bild; Farbe
Eingabesignal	1 VGA; 1 USB Type-B; 1 DisplayPort™ 1.2 (with HDCP support); 1 HDMI 1.4 (with HDCP support); 4 USB-A 3.2 Gen 1
Anzeigegröße (diagonal)	23,8"
Display-Größe (Diagonale, metrisch)	60,45 cm (23,8 Zoll)
Kamera	Keine integrierte Kamera
Umwelt	Betriebstemperatur: 5 bis 35 °C; Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 20 bis 80 % nicht kondensierend;
Stromversorgung	Eingangsspannung 100 bis 240 VAC
Energieverbrauch	50 W (maximal), 24 W (typisch), 0,5 W (Standby)
Abmessungen	21,24 x 1,85 x 12,73 in 53,94 x 4,7 x 32,33 cm (Ohne Standfuß.)
Gewicht	12,6 lb 5,7 kg (Mit Standfuß.)
Physische Sicherheitseinrichtungen	Vorrichtung für Sicherheitsschloss <sup>2</sup>
Konformität mit Energieeffizienz	ENERGY STAR® certified; TCO; EPEAT® registered <sup>3</sup>
Zertifizierung und Konformität	BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; EAC; ENERGY STAR®; FCC; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; PSB; SEPA; TCO-zertifiziert; TCO Certified Edge; TUV LBL; TÜV-S; VCCI; WEEE; ISC; California Energy Commission (CEC); WW-Anwendung; ICE; TGM
Lieferumfang	Monitor; DisplayPort™ 1.2 cable; HDMI cable; USB Type-B to A cable; QSP; Doc-kit; AC power cord
Garantie	3 Jahre beschränkte Garantie einschließlich 3 Jahre auf Teile und Arbeit. Es gelten bestimmte Einschränkungen.
Pixel pro Zoll (ppi)	123 ppi
Bildschirm Bittiefe	8 Bit (6 Bit + FRC)
Blickwinkel vertikal	178°
Blickwinkel horizontal	178°
Blende	3-seitige Micro-Edge-Blende
Schwenken	±45°
Neigung	-5° bis +23°
Drehen	±90
Höhenverstellung	150 mm
VESA-Halterung	100 mm x 100 mm
Härte	3H
Bildschirmbehandlung	Entspiegelt
Touch-fähig	Nicht Touch-fähig
Integrierter Blickschutz	Nein
Flimmerfrei	Ja
Lichtmodi mit niedrigem Blauanteil	Yes, HP Eye Ease (TÜV Low Blue Light Hardware Solution certified)
Energieeffizienzklasse	E
Scanfrequenz anzeigen (horizontal)	30 - 90 kHz
Scanfrequenz anzeigen (vertikal)	50-60 Hz
Punktabstand	0,205 mm

## HP E24q G4 QHD-Monitor

HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

---

HP 3 Jahre Standard-Hardware-Support vor Ort am nächsten Arbeitstag für Monitore



Ihr HP Gold Partner:

**CNW IT-Systeme GmbH**, Bobinger Straße 37a, 86199 Augsburg  
NL Augsburg: Tel: 0821/650 757-30 Fax: 0821/650 757-39  
NL München: Tel: 089/746 469-60 Fax: 089/746 469-70  
NL Waldkraiburg: Tel: 08638/875 50-10 Fax: 08638/875 50-12  
E-Mail: [info@cnw.de](mailto:info@cnw.de), Web: <https://www.cnw.de>

# HP E24q G4 QHD-Monitor

## Fußnoten für Text

<sup>2</sup> Zusätzliche Monitore separat erhältlich.

<sup>3</sup> Basierend auf EPEAT®-Registrierung in den USA gemäß IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Status variiert je nach Land. Weitere Informationen finden Sie unter [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

<sup>4</sup> Externe Netzteile, Stromkabel, Kabel und Peripheriegeräte sind nicht halogenarm. Nach dem Kauf erworbene Serviceteile sind ggf. nicht halogenarm.

<sup>5</sup> Separat erhältlich.

<sup>6</sup> Erfordert Windows 10 auf dem Host-PC.

<sup>7</sup> HP Care Packs sind separat erhältlich. Die Servicelevel und Reaktionszeiten bei HP Care Packs können je nach Standort variieren. Der Service kann ab dem Kaufdatum der Hardware in Anspruch genommen werden. Unter Umständen gelten Einschränkungen. Details finden Sie unter [www.hp.com/go/cpc](http://www.hp.com/go/cpc). HP Services unterliegen den für den jeweiligen Service geltenden HP Geschäftsbedingungen, die entweder angegeben sind oder dem Kunden zum Zeitpunkt des Erwerbs mitgeteilt werden. Der Kunde kann möglicherweise gemäß länderspezifischen Gesetzen zusätzliche Ansprüche geltend machen. Diese Ansprüche bleiben durch die HP Geschäftsbedingungen des Service oder die HP Herstellergarantie des HP Produkts unberührt.

## Fußnoten für technische Daten

<sup>1</sup> Alle technischen Daten stellen die typischen Spezifikationen dar, die von den Herstellern von HP Komponenten angegeben werden. Die tatsächliche Leistung kann variieren.

<sup>2</sup> Schloss separat erhältlich.

<sup>3</sup> Basierend auf EPEAT® Registrierung in den USA gemäß IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. EPEAT®-Status variiert je nach Land. Weitere Informationen finden Sie unter [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

Anmeldung zum Aktualisierungen [hp.com/go/getupdated](http://hp.com/go/getupdated)

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Dienstleistungen ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieerklärungen für die jeweiligen Produkte und Dienstleistungen explizit genannt wird. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. HP haftet nicht für hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen.

DisplayPort™ und das DisplayPort™ Logo sind Marken von Video Electronics Standards Association (VESA®) in den USA und anderen Ländern.

März 2021

--

