



# HP E34m G4 WQHD USB-C Curved-Konferenzmonitor (40Z26AA)

## Übersicht



**Alles, was Sie für mühelose Konferenzen brauchen.**

Der HP E34m G4 USB-C-Konferenzmonitor mit Zoom-Zertifizierung verfügt über eine integrierte 5-MP-Webcam mit einstellbarer Neigung, nach vorne gerichtete Lautsprecher und zwei Mikrofone für ein müheloses Konferenzerlebnis. Arbeiten Sie ungestört und vereinfachen Sie Ihr System mit nur einem USB-C®-Kabel[1], das Ihren Laptop mit Daten, Videos sowie bis zu 65 W Leistung versorgt.

### **Zeigen Sie sich von Ihrer besten Seite.**

Nie wieder unscharfe Bilder oder ein undeutlicher Klang bei Videogesprächen. Sichern Sie sich ein scharfes Bild – mit einer integrierten 5-MP-Webcam mit um 25° einstellbarem Neigungswinkel für perfekte Sicht, Popup-Funktion zum Schutz Ihrer Privatsphäre, verbessertem Farbsensor und Unterstützung von Windows Hello™. Die integrierten Lautsprecher und zwei Mikrofone mit Echounterdrückung sorgen für klaren, satten Klang.

### **Zoom-zertifiziert.**

Das Ergebnis wochenlanger Labortests der Webcams, Mikrofone und Lautsprecher dieser Monitore anhand von über 200 strengen Audio- und Videoqualitäts-Benchmarks von Zoom[2] waren die HP USB-C-Konferenzmonitore der E-Serie mit Zoom-Zertifizierung. HP hat alle Voraussetzungen erfüllt oder übertroffen. Somit können Sie davon ausgehen, dass unsere Hardware nahtlos mit der Software von Zoom zusammenarbeitet und Ihnen jedes Mal aufs Neue ein unvergleichliches Konferenzerlebnis bietet.

### **Vereinfachen Sie Ihr System.**

Sorgen Sie für ein einfaches und nahtloses System – mit einem Display, bei dem alles bereits integriert ist. Schließen Sie eine Tastatur und eine Maus an die Anschlüsse auf der Rückseite des Monitors an und sichern Sie die Daten- und Videoübertragung sowie das Laden mit bis zu 65 W Ladungsleistung an Ihr Notebook mit nur einem USB-C®-Kabel[1].

### **Webcam und Audio ganz nach Ihren Wünschen.**

Passen Sie Ihre Webcam- und Audioeinstellungen mit dem einfachen und intuitiven Dashboard im neu überarbeiteten HP Display Center[3] ganz nach Ihren Vorstellungen an. Zoomen Sie im Vorschaufenster zum perfekten Bildausschnitt und passen Sie die Helligkeit oder Belichtung an. Stimmen Sie Ihren Klang mit Equalizern für Musik-, Video- und Sprachwiedergabe perfekt ab.

# Leistungsmerkmale

## Taucen Sie ein. Maximale Produktivität.

Dank 3-Wege-Ergonomieeinstellungen können Sie ganz bequem arbeiten und Ihre Arbeit auf einem gewölbten Ultrawide QHD-Bildschirm mit einer Diagonale von 93,98 cm (34 Zoll) betrachten, der mit HP Eye Ease blaues Licht reduziert.

## Präsentieren Sie nur, was Sie möchten

Drücken Sie die Webcam herunter und genießen Sie absolute Privatsphäre.

## Kristallklare Audiowiedergabe

Die Lautsprecher liefern Ihnen eine kristallklare Audiowiedergabe.

## Geringe Umweltbelastung. Verantwortungsvoll gefertigt

Die Kunststoffe dieses Monitors bestehen zu mehr als 90 % aus recycelten Materialien und seine wiederverwertbaren Verpackungen stammen zu 100 % aus nachhaltigen Quellen.<sup>[4,5]</sup>

## Bessere Sicht

HP Eye Ease reduziert blaues Licht und schont so Ihre Augen.

## Mehr Anschlüsse. Mehr Flexibilität.

Vielfältige Anschlussmöglichkeiten, wie u. a. HDMI, DisplayPort™, USB-C® sowie vier USB-Anschlüsse.<sup>[1]</sup>

---

[1] Wird mit einem USB-C®-Kabel und Netzkabel ausgeliefert.

[2] Basierend auf einer Monitorserie mit Zoom-Zertifizierung (Stand: November 2021).

[3] Auf dem Host-PC wird Windows 10 benötigt. HP Display Center ist im Microsoft Store verfügbar.

[4] Der prozentuale Anteil an recyceltem Kunststoff basiert auf der Definition in der Norm IEEE 1680.1-2018 EPEAT. Der Kunststoffanteil umfasst 90 % Recyclingkunststoff, davon 85 % recycelte IT-Ausrüstung (ITE) und 5 % Kunststoff, der andernfalls ins Meer gelangen würde (PET).

[5] Die Außenverpackung/Wellpappen-Polsterung besteht zu 100 % aus nachhaltig beschafftem, zertifiziertem und recyceltem Material.

## Technische Daten

<b>Anzeigegröße (diagonal)</b>	34"
<b>Panel-Technologie</b>	VA
<b>Anzeigegröße (diagonal)</b>	86,36 cm (34 Zoll)
<b>Größenverhältnis</b>	21:9 <sup>[1]</sup>
<b>Systemeigene Auflösung</b>	WQHD (3440 x 1440) <sup>[1,8]</sup>
<b>Unterstützte Auflösungen</b>	640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 1024 x 768; 1280 x 720; 1280 x 800; 1280 x 1024; 1366 x 768; 1440 x 900; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 3440 x 1440; 720 x 480
<b>Punktabstand</b>	0,23175 mm x 0,23175 mm
<b>Helligkeit</b>	400 Nits <sup>[1]</sup>
<b>Kontrastverhältnis</b>	3000:1 <sup>[1]</sup>
<b>Antwortzeit (typisch)</b>	5 ms Grau-zu-Grau (mit Overdrive) <sup>[1]</sup>
<b>Mindestabmessungen (B x T x H)</b>	80,83 x 10,91 x 38,81 cm (Ohne Standfuß.)
<b>Abmessungen mit Standfuß (B x T x H)</b>	80,83 x 23,3 x 54,32 cm
<b>Gewicht</b>	11,98 kg (Mit Standfuß.)
<b>Anzeigefunktionen</b>	On-Screen-Steuerelemente; Entspiegelt; Höhenverstellbar; Integrierte Lautsprecher; Curved Display; Webcam; HP Eye Ease
<b>On-Screen-Steuerelemente</b>	Beenden; Informationen; Verwaltung; Ein-/Ausschalten; Eingabesteuerung; Menüsteuerung; Helligkeit+; Bild; Farbe
<b>Farben</b>	Bis zu 16,7 Millionen Farben unterstützt
<b>Scanfrequenz anzeigen (horizontal)</b>	30 bis 150 KHz
<b>Scanfrequenz anzeigen (vertikal)</b>	48 bis 75 Hz
<b>Kamera</b>	Ja, 5 MP
<b>Stromversorgung</b>	100 bis 240 V AC, 50 bis 60 Hz
<b>Energieverbrauch</b>	185 W (maximal), 65 W (typisch), 0,5 W (Standby)
<b>Temperaturbereich bei Betrieb</b>	5 bis 35 °C
<b>Luftfeuchtigkeitsbereich im Betrieb</b>	20 bis 80 % nicht kondensierend
<b>Technische Daten zur Nachhaltigkeit</b>	Halogenarm; Außenkarton und Kissen aus Wellpappe stammen zu 100 % aus nachhaltigen Quellen und sind recycelbar; Enthält Kunststoff, der andernfalls ins Meer gelangt wäre

<b>Zertifizierungen und Compliance</b>	BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; CEL Klasse 1; cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; E-Standby; FCC; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; PSB; RCM; SEPA; TCO Certified; TCO Certified Edge; TÜV-S; VCCI; WEEE; ISC; Mexico Energy; ICE; VAE; TGM; TÜV-GS; Ukrainische Zertifikate; NRCS (Südafrika); Belarus Energy
<b>Physische Sicherheit</b>	Vorrichtung für Sicherheitsschloss <sup>[2]</sup>
<b>Verwaltungssoftware</b>	HP Display Center; HP Display Manager
<b>UPC-Nummer</b>	195908729778
<b>Herstellergarantie</b>	3 Jahre beschränkte Garantie einschließlich 3 Jahre auf Teile und Arbeit. Es gelten bestimmte Einschränkungen und Ausschlussklauseln
<b>Lieferumfang</b>	Monitor; VESA-Montagehalterung; Garantiekarte; Produkthinweise; Kurzanleitungsposter; 1 Kabel USB Type-C® an Type-C; Netzkabel <sup>[4]</sup>

## Zusätzliche Spezifikationen

<b>Abnehmbarer Standfuß</b>	Yes
<b>Anzeigebereich (metrisch)</b>	79,72 x 33,37 cm
<b>Art der Hintergrundbeleuchtung</b>	Kantenbeleuchtung
<b>Audioanschluss</b>	1 3,5-mm-Audiobuchse (kombinierter Audioeingang/-ausgang)
<b>Auflösung (maximal)</b>	WQHD (3440 x 1440 bei 75 Hz)
<b>Bildschirm Bittiefe</b>	8 Bit
<b>Bildschirmbehandlung</b>	Entspiegelt
<b>Blende</b>	3-seitige Micro-Edge-Blende
<b>Blickwinkel horizontal</b>	178°
<b>Blickwinkel vertikal</b>	178°
<b>Datenblatt Foto 1</b>	AHID/23ffbf1e95f68370f43aba7c6555c0043021fba6
<b>Datenblatt Foto 2</b>	AHID/38f6e3d89b406ef9ea6dd7c3a02e012bf643fb9a
<b>Datenblatt Foto 3</b>	AHID/0c26cf0a2fda239da6eab5cbe5e55af8ad7744c8
<b>Datenblatt Foto 4</b>	AHID/217f170b5998f0221ad7fb4ffe44e402fcc7fa19
<b>DisplayPort™</b>	1 DisplayPort™ 1.2
<b>Drehen</b>	No pivot
<b>Energieeffizienzklasse</b>	G
<b>Ethernet</b>	1 RJ-45
<b>Externe URL zur Energieeffizienzklasse</b>	<a href="https://eprel.ec.europa.eu/screen/product/electronicdisplays/846610">https://eprel.ec.europa.eu/screen/product/electronicdisplays/846610</a>
<b>Farbskala</b>	99% sRGB
<b>Flimmerfrei</b>	Ja
<b>HDCP</b>	Ja, DisplayPort™ und HDMI
<b>HDMI</b>	1 HDMI 2.0
<b>Harmonized tariff schedule code</b>	85285210000
<b>Härte</b>	3H
<b>Höhenverstellung</b>	150 mm
<b>Integrierter Blickschutz</b>	Nein
<b>Kameramerkmale</b>	Unabhängige Neigungseinstellung zwischen -20° und 5°; Windows Hello-Unterstützung (IR-Sensor); Popup für Privatsphäre; Autofokus
<b>Kartenlesegerät</b>	Nein
<b>Kontrastverhältnis des Displays (dynamisch)</b>	10000000:1
<b>Krümmung</b>	1500R

<b>Lautsprecher</b>	2
<b>Lautsprecher Ausgangsleistung</b>	2 x 5 W
<b>Licht mit niedrigem Blauanteil</b>	Ja, HP Eye Ease (zertifiziert für TÜV Hardware-Lösung mit Licht mit niedrigem Blauanteil)
<b>Logo zur Energieeffizienzklasse</b>	<a href="https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c07055648.png">https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c07055648.png</a>
<b>Luftfeuchtigkeit bei Lagerung</b>	5 bis 95 %
<b>Mikrofon</b>	Ja (Echo-Unterdrückung)
<b>Neigung</b>	-5 bis +20 °
<b>Netzteiltyp</b>	Intern
<b>Paketabmessungen (B x T x H)</b>	90,5 x 28,1 x 48,1 cm
<b>Paketgewicht</b>	17,69 kg
<b>Pixel pro Zoll (ppi)</b>	110 ppi
<b>Schwenken</b>	±30°
<b>Stromverbrauch (ausgeschaltet)</b>	65 W (typisch)
<b>Stromverbrauch (im Betrieb)</b>	185 W (maximal)
<b>Stromverbrauch (in Bereitschaft)</b>	0,5 W (Standby)
<b>Temperaturbereich bei Betrieb</b>	41 to 95°F
<b>Touch-fähig</b>	Nicht Touch-fähig
<b>UNSPSC-Code</b>	43211902
<b>USB Type-A</b>	4 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signalrate
<b>USB Type-C®-Videoeingang</b>	1 SuperSpeed USB Type-C® 5 Gbit/s Signalrate (bis zu 65 W Leistungsabgabe über USB, Alt Mode DisplayPort™ 1.4)
<b>VESA-Halterung</b>	100 mm x 100 mm (Konsole im Lieferumfang enthalten)

**Vertriebsbüro und  
Telefonnummer**

Albanien: +49 89 9396 1803; Algerien: +213 (0) 61 68 23 00; Österreich: +43 (0) 810 00 60 80; Bahrain: 800 171; Belgien: +32 (02) 729 71 11; Bulgarien: +359 2 969 87; Bosnien-Herzegowina: +49 89 9396 1803; Commonwealth of Independent States (CIS): +(095) 923 50 01; Kroatien: +385 1 606 02 00; Tschechische Republik: +420 261 108 108; Dänemark: +45 48 12 10 00; HP Ostafrika, autorisierter Berater: +254 20 27 16 111; Ägypten: HP +202 792 5070; Estland: +372 6 813 820; Finnland: HP Myyntipalvelu 010 217 2700; Frankreich: +33 (0) 826 800 400; Deutschland: +49 (0) 180 532 62 22; Griechenland: +30 801 11 22 55 47; Ungarn: +36 (1) 382 11 11; Island: +354 (1) 67 10 00; Irland: +353 1 615 82 00; Israel: +972 9 830 48 48; Italien: Prodotti +39 02 92607 330, Servizio HP Care Pack: +39 02 9212 2040; Kasachstan & Kirgistan: +7 327 2 58 43 43; Lettland: +371 703 07 00; Litauen: +370 5 2103 300; Luxemburg: (+352) 263 160 34 Mazedonien: +49 89 9396 1803; Malta: +49 89 9396 1803; Naher Osten (innerhalb der VAE gebührenfrei): 800 45 20; Moldawien: +49 89 9396 1803; Marokko (Afrikanische Region): Callcenter +212 22 40 47 47, HP Vertriebsbüro +212 22 97 37 37/+212 22 43 64 00; Niederlande: 0800 266 7272; Nigeria: + 234 13 205 241/3; Norwegen: +47 24 09 70 00; Polen: 0 801 522 622 und/oder 00 48 22 565 77 00 (für Anrufe gelten die nationalen Gebühren); Portugal: +351 808 200 808 (Welcome Desk für Endkunden für kommerzielle Produkte); Rumänien: +40 (21) 303 83 00; Saudi-Arabien: (Gebührenfrei) 800 897 14 33, Büronummer: +96612731200; Serbien und Montenegro: +381 11 201 99 00; Slowakei: 0800 147 147; Slowenien: +386 1 230 74 20; Spanien: +34 (91) 631 16 00; Schweden: +46 200 27 00 00; Schweiz: Pre-Sales/Produktinformationen +41 (0) 848 88 44 66, Ersatzteile, Handbücher +41 (0) 848 84 74 64; Tunesien: +216 1 89 12 22; Türkei: +90 (212) 444 79 79; VAE (Gebührenfrei): 800 45 20; VAE (Gebührenfrei): 800 45 20 oder 800 49 10; Ukraine: +380 44 490 61 20; Großbritannien: HP Teleweb Glasgow +44 (0) 845 270 40 00

**Windows Hello-kompatibel**

Yes

**Zertifizierte  
Kollaborationssoftware**

Zoom

---

[1] Alle technischen Daten stellen die typischen Spezifikationen dar, die von den Herstellern von HP Komponenten angegeben werden. Die tatsächliche Leistung kann variieren.

[2] Schloss separat erhältlich.

[4] Das mitgelieferte Kabel variiert je nach Land.

[8] DisplayPort™ 1.2 oder HDMI 2.0 oder USB Type-C® (kompatibel mit Alt Mode DisplayPort™) ist erforderlich, um das Panel mit nativer Auflösung zu betreiben. Die Videokarte des angeschlossenen PCs muss in der Lage sein, 3440 x 1440 bei 60 Hz mit 8 Bit Farbtiefe über ein DisplayPort™-, HDMI- oder USB Type-C®-Kabel (Alt Mode DisplayPort™) zu unterstützen.

---

## Dienstleistungen

### HP Care Pack Services

★ : Empfohlen

#### Personal Systems Vor-Ort-Support-Service (Hardware)

HP 3 Jahre mit Reaktion am nächsten Arbeitstag vor Ort Extra großes Display Hardware-Support

**U0VM6E ★**

HP 4 Jahre Reaktion am nächsten Arbeitstag vor Ort Extra großes Display Hardware-Support

**UE369E ★**

HP 5 Jahre Reaktion am nächsten Arbeitstag vor Ort Extra großes Display Hardware-Support

**UE370E ★**

HP 1 Jahr nach Garantieablauf Reaktion am nächsten Arbeitstag vor Ort großes Display Hardware-Support

U4926PE

#### Personal Systems Commercial Care Pack Services

HP 4 Jahre Reaktion am nächsten Arbeitstag mit erweitertem Austauschservice extra großes Display Hardware-Support

U0J14E

HP 5 Jahre Reaktion am nächsten Arbeitstag mit erweitertem Austauschservice extra großes Display Hardware-Support

U0J15E

## Zubehör

### Halterungen/Frontblenden/ Blenden/Schienen/ Fächer/Montagezubehör

★ : Empfohlen

#### Befestigungskits

HP B300 PC Montagehalterung	2DW53AA
HP Quick Release-Halterung 2	6KD15AA

### Sicherheit und Schutz

#### PC-Sperren

HP Sicherheitsschloss-Kit v3 für Business-PCs	3XJ17AA
---	---------

---

## Haftungsausschluss — Copyright

© Copyright 2022 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. Aus den Informationen in diesem Dokument ergeben sich keinerlei zusätzliche Gewährleistungsansprüche. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen.

Generated by Dynamic Collateral Tool – (de-de) – Oct 18, 2022 6:41 AM UTC+0000