# HP E34m G4 WQHD Curved USB-C Conferencing Monitor computer monitor



Artikel Herstellernummer EAN HP 130913 40Z26AA#ABB 0195908729778

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<sup>[1]</sup>, das Ihren Laptop mit Daten, Videos sowie bis zu 65 W Leistung versorgt.

### Zusammenfassung

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<sup>[1]</sup>, das Ihren Laptop mit Daten, Videos sowie bis zu 65 W Leistung versorgt.

HP E34m G4 WQHD USB-C Curved-Konferenzmonitor, 86,4 cm (34"), 3440 x 1440 Pixel, Wide Quad HD, LCD, 5 ms, Schwarz

HP E34m G4 WQHD USB-C Curved-Konferenzmonitor. Bildschirmdiagonale: 86,4 cm (34"), Display-Auflösung: 3440 x 1440 Pixel, HD-Typ: Wide Quad HD, Bildschirmtechnologie: LCD, Display-Oberfläche: Matt, Reaktionszeit: 5 ms, Natives Seitenverhältnis: 21:9, Bildwinkel, horizontal: 178°, Bildwinkel, vertikal: 178°. Eingebaute Lautsprecher. Integrierter USB-Hub, USB-Hub-Version: 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1). VESA-Halterung, Höhenverstellung. Produktfarbe: Schwarz

#### Merkmale

		Verpackungsdaten		
Logistikdaten		Verpackungsbreite	905 mm	
_		Verpackungstiefe	281 mm	
Warentarifnummer (HS)	85285210	Verpackungshöhe	481 mm	
		Paketgewicht	17,7 kg	
		Verpackungsart	Box	
Markeneigenschafte	en			
HP GTIN (EAN/UPC)	195908729778	Multimedia		

#### Netzwerk

Ethernet/LAN Ja

#### **Technische Details**

General Product Safety https://support.hp.com/us-en/
Regulation (GPSR) URL document/ish\_6126692-6126
777-16?openCLC=true

#### Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeitszertifikate Nachhaltige Technologien und Materialien ENERGY STAR
Halogenarm; Außenkarton
und Kissen aus Wellpappe
stammen zu 100 % aus
nachhaltigen Quellen und sind
recycelbar; Enthält Kunststoff,
der andernfalls ins Meer
gelangt wäre

#### Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur 5 - 35 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in 5 - 95%
Betrieb
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung 20 - 80%

#### Design

Marktpositionierung	Business
Produktfarbe	Schwarz
Abnehmbarer Standfuß	Ja
Fußfarbe	Silber

#### Lieferumfang

Ständer enthalten	Ja
Mitgelieferte Kabel	AC, USB Typ-C auf USB Typ-C
Schnellstartübersicht	Ja
Mitgelieferte Software	HP Display Center; HP Display Manager

#### CO2-Fußabdruck

Gesamter Kohlendioxid-	520
Fußabdruck (kg of CO2e)	
Kohlenstoffemissionen,	232
Herstellung (kg an CO2e)	
Kohlenstoffemissionen,	5
Logistik (kg an CO2e)	
Kohlenstoffemissionen, Ende	7
der Lebensdauer (kg an	
CO2e)	
Kohlenstoffemissionen	279

Anzahl der Lautsprecher	2
RMS-Leistung	10 W
Eingebaute Lautsprecher	Ja
Megapixel (ca.)	5 MP
Eingebautes Mikrofon	Ja
Integrierte Kamera	Ja

#### **Gewicht und Abmessungen**

Gerätebreite (inkl. Standfuß)	808,3 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	233 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	543,2 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	12 kg
Breite (ohne Standfuß)	808,3 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	109,1 mm
Höhe (ohne Standfuß)	388,1 mm

#### Leistungen

NVIDIA G-SYNC	Nein
AMD FreeSync	Nein
Schnellladung	Ja
Flimmerfreie Technologie	Ja
Low-Blue-Light-Technologie	Ja
HP-Segment	Business
Infrarot (IR)-Sensor	Ja

## Sonstige Funktionen

UNSPSC-Code	43211902
Gewicht	12 kg
Höhe	388,1 mm
Breite	808,3 mm
Tiefe	109,1 mm
Konformitätsbescheinigungen	BIS, BSMI, CB, CCC, CE, CECP, CEL, EAC, Eidgenössische Kommunikationskommission (FCC), KCC, Norma Oficial Mexicana (NOM), RCM, VCCI, WEEE, CTI IV us

Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse 1

(RJ-45)

Zertifizierung BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; CEL Klasse 1; cTUVus;

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

#### **Ergonomie**

VESA-Halterung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Kabelsperre-Slot	Ja
Höhenverstellung	Ja
Einstellbare Höhe (max.)	15 cm

gesamt, mit/ohne Nutzungsphase(kg an CO2e)

Pivot	Nein
Schwenkbar	Ja
Schwenkwinkelbereich	-30 - 30°
Neigungsverstellung	Ja
Neigungswinkelbereich	-5 - 20°
On-Screen-Display (OSD)	Ja

# Energie

Energieeffizienzklasse (SDR)	G
Energieeffizienzklasse (HDR)	G
Energieverbrauch (SDR) pro	32 kWh
1.000 Stunden	
Stromverbrauch	65 W
(Standardbetrieb)	
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W
Stromverbrauch (max.)	185 W
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Netzteiltyp	Intern
Energieeffizienzskala	A bis G
Code des Europäischen	846610
Produktregisters für die	
Energiekennzeichnung (EPREL)	

# Anschlüsse und Schnittstellen

Integrierter USB-Hub	Ja
USB-Hub-Version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Anzahl der nachgeschalteten	4
Steckplätze vom Typ USB-A	
Anzahl der nachgeschalteten	1
Ports vom Typ USB-C	
USB-Typ-C DisplayPort-	Ja
Wechselmodus	
USB Power Delivery	Ja
USB-Stromversorgung bis zu	65 W
HDMI	Ja
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	2.0
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
DisplayPorts-Version	1.2
Audioanschlüsse	Ja
Audioausgang	Ja
Kopfhörerausgang	Ja
Kopfhörerausgänge	1
Kopfhörer-Anschluss	3,5 mm
HDCP	Ja
Gleichstrom-Anschluss (DC)	Ja

# Bildschirm

Bildschirmdiagonale	86,4 cm (34")
Display-Auflösung	3440 x 1440 Pixel
HD-Typ	Wide Quad HD
Natives Seitenverhältnis	21:9
Bildschirmtechnologie	LCD
Panel-Typ	VA
Touchscreen	Nein
Helligkeit (typisch)	400 cd/m <sup>2</sup>
Reaktionszeit	5 ms

Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)
Display-Oberfläche	Matt
Blendfreier Bildschirm	Ja
Bildschirmform	Gebogen
Bewertung der	1500R
Bildschirmkrümmung	
Unterstützte Grafik-Auflösungen	1024 x 768 (XGA), 1280 x 1024 (SXGA), 1280 x 720 (HD 720), 1280 x 800, 1366 x 768, 1440 x 900 (WXGA+), 1600 x 900, 1680 x 1050 (WSXGA+), 1920 x 1080 (HD 1080), 1920 x 1200 (WUXGA), 3440 x 1440, 640 x 480 (VGA), 720 x 400, 720 x 480, 800 x 600 (SVGA)
Seitenverhältnis	21:9
Kontrastverhältnis	3000:1
Kontrastverhältnis (dynamisch)	10000000:1
Maximale Bildwiederholrate	75 Hz
Bildwinkel, horizontal	178°
Bildwinkel, vertikal	178°
Anzahl der Farben des Displays	16,7 Millionen Farben
Pixel Abstand	0,23175 x 0,23175 mm
Pixeldichte	110 ppi
Horizontaler Scanbereich	30 - 150 kHz
Vertikaler Scanbereich	48 - 75 Hz
Sichtbare Größe (horizontal)	79,7 cm
Sichtbare Größe (vertikal)	33,4 cm
Digital horizontale Frequenz	30 - 150 kHz
Digital vertikale Frequenz	48 - 75 Hz
Bildschirmdiagonale (cm)	86,3 cm
Oberflächenhärte	3H
Farbtiefe	8 Bit
Farbraumstandard	sRGB
Farbskala	99%
sRGB Abdeckung (klassisch)	99%
Displayrahmen-Technologie	Micro-Edge
	ŭ

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.