HP E24m G4 FHD USB-C Conferencing Monitor



Marke : HP

Artikel-Code: 40Z32AA

Produktname : E24m G4 FHD USB-C Conferencing Monitor

E24m G4 FHD USB-C Conferencing Monitor

HP E24m G4 FHD USB-C Conferencing Monitor:



Vertrauensvolle Zusammenarbeit. Mühelose Konferenzen.
Der HP E24m 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[1], das Ihren Laptop mit Daten, Videos sowie einer Leistung bis zu 65 W versorgt.
HP E24m G4 FHD USB-C Conferencing Monitor. Bildschirmdiagonale: 60,5 cm (23.8"), Display-Auflösung: 1920 x 1080 Pixel, HD-Typ: Full HD, Bildschirmtechnologie: LCD, Display-Oberfläche: Matt, Reaktionszeit: 5 ms, Natives Seitenverhältnis: 16:9, 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



Bildschirm	
Bildschirmdiagonale *	60,5 cm (23.8")
Display-Auflösung *	1920 x 1080 Pixel
HD-Typ *	Full HD
Natives Seitenverhältnis *	16:9
Bildschirmtechnologie *	LCD
Panel-Typ *	IPS
LED-Hintergrundbeleuchtung	✔
Typ der Hintergrundbeleuchtung	Seiten-LED
Touchscreen *	✘
Helligkeit (typisch)	300 cd/m²
Helligkeit	300 cd/m²
Reaktionszeit *	5 ms
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)
Display-Oberfläche	Matt
Blendfreier Bildschirm	✔
Bildschirmform *	Flach
Unterstützte Grafik-Auflösungen	1024 x 768 (XGA), 1280 x 1024 (SXGA), 1280 x 720 (HD 720), 1280 x 800, 1440 x 900 (WXGA+), 1600 x 900, 1680 x 1050 (WSXGA+), 1920 x 1080 (HD 1080), 640 x 480 (VGA), 720 x 400, 800 x 600 (SVGA)
Seitenverhältnis	16:9
Kontrastverhältnis *	1000:1
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	0,2745 x 0,2745 mm
Pixeldichte	93 ppi
Horizontaler Scanbereich	30 - 85 kHz
Vertikaler Scanbereich	50 - 75 Hz

Ergonomie	
Kabelsperre-Slot *	✔
Höhenverstellung *	✔
Einstellbare Höhe (max.)	15 cm
Pivot	✔
Pivot Winkel	-90 - 90°
Schwenkbar	✔
Schwenkwinkelbereich	-45 - 45°
Neigungsverstellung	✔
Neigungswinkelbereich	-5 - 23°
On-Screen-Display (OSD)	✔

Energie	
Energieeffizienzklasse (SDR) *	E
Energieeffizienzklasse (HDR) *	E
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden *	18 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb) *	37 W
Stromverbrauch (Standby) *	0,5 W
Stromverbrauch (max.)	150 W
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Netzteiltyp	Intern
Energieeffizienzskala	A bis G

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

Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	539,4 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	216 mm

Bildschirm	
Sichtbare Größe (horizontal)	52,7 cm
Sichtbare Größe (vertikal)	29,6 cm
Digital horizontale Frequenz	30 - 85 kHz
Digital vertikale Frequenz	50 - 75 Hz
Bildschirmdiagonale (cm)	60,5 cm
Oberflächenhärte	3H
Farbtiefe	8 Bit
Farbskala	99%
sRGB Abdeckung (klassisch)	99%
Displayrahmen-Technologie	Micro-Edge

Leistungen	
NVIDIA G-SYNC *	✗
AMD FreeSync *	✗
Schnellladung	✓
Flimmerfreie Technologie	✓
Low-Blue-Light-Technologie	✓
HP-Segment	Business
Infrarot (IR)-Sensor	✓

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

Design	
Marktpositionierung *	Business
Produktfarbe *	Schwarz
Abnehmbarer Standfuß	✓
Fußfarbe	Silber

Anschlüsse und Schnittstellen	
Integrierter USB-Hub *	✓
USB-Hub-Version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A	4
Anzahl der nachgeschalteten Ports vom Typ USB-C	1
USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✓
USB Power Delivery	✓
USB-Stromversorgung bis zu	65 W
HDMI *	✓
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	1.4
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
DisplayPorts-Version	1.2
Audioanschlüsse	✓
Audioausgang	✓
Kopfhörerausgang *	✓
Kopfhörerausgänge	1
Kopfhörer-Anschluss	3,5 mm
HDCP	✓

Netzwerk	
Ethernet/LAN	✓

Ergonomie	

Gewicht und Abmessungen	
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	530,7 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	7,39 kg
Breite (ohne Standfuß)	539,4 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	47 mm
Höhe (ohne Standfuß)	355,6 mm

Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite	603 mm
Verpackungstiefe	192 mm
Verpackungshöhe	421 mm
Paketgewicht	10,3 kg
Verpackungsart	Box
Garantiekarte	✓

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

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

CO2-Fußabdruck	
Gesamter Kohlendioxid-Fußabdruck (kg of CO2e)	200
Kohlenstoffemissionen, Herstellung (kg an CO2e)	139
Kohlenstoffemissionen, Logistik (kg an CO2e)	3
Kohlenstoffemissionen, Ende der Lebensdauer (kg an CO2e)	2
Kohlenstoffemissionen gesamt, mit/ohne Nutzungsphase(kg an CO2e)	59

Sonstige Funktionen	
Ursprungsland	China
UNSPSC-Code	43211902
Gewicht	7,39 kg
Höhe	355,6 mm
Breite	539,4 mm
Tiefe	47 mm
Konformitätsbescheinigungen	CECP, CCC, CB, EAC, BIS, Eidgenössische Kommunikationskommission (FCC), CE, BSMI
Herstellergarantie	3 Jahre beschränkte Garantie einschließlich 3 Jahre auf Teile und Arbeit. Es gelten bestimmte Einschränkungen und Ausschlussklauseln
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1

Ergonomie	
VESA-Halterung *	✔
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm

Sonstige Funktionen	
Zertifizierung	MEPS (Australien, Neuseeland); 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; MEPS (Vietnam); WEEE; ISC; Mexico Energy; ICE; VAE; TGM; TÜV-GS; Ukrainische Zertifikate; NRCS (Südafrika); Belarus Energy

Technische Details	
URL der allgemeinen Produktsicherheitsverordnung (GPSR)	https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true

Logistikdaten	
Warentarifnummer (HS)	85285210



0195908730859



195908730859



0195908730842



195908730842



0195908730835



195908730835



0195908730828



195908730828



0195908730811



195908730811



0195908730781



195908730781

Publication date: 17-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date



0195908730774



195908730774



0195908730767



195908730767



0195908730750



195908730750



0195908730743



195908730743



0195908730712



195908730712



0195908730705



195908730705



0195908730699



195908730699



0195908730682



195908730682



0195908730675



195908730675



0195908730651



195908730651



0195908730668



195908730668



0195908730804



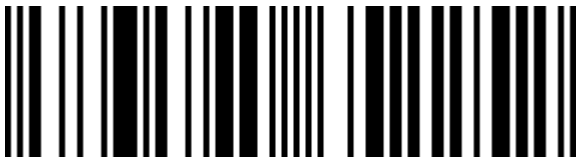
195908730804



0195908730798



195908730798



4573595652252



0195908730729



195908730729

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 17-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date