HP E-Series E27m G4 QHD USB-C Conferencing Monitor Computerbildschirm 68,6 cm (27") 2560 x 1440 Pixel Quad HD LCD Schwarz

Kategorie Monitore / TFTs Hersteller HP Inc. Hersteller-Art.-Nr. 40Z29AA#ABB EAN 195908730255 Art.-Nr. 20336635



BESCHREIBUNG

Vertrauensvolle Zusammenarbeit. Mühelose Konferenzen.
Der HP E27m 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.

PRODUKTDETAILS

BILDSCHIRM

Display-Auflösung	2560 x 1440 Pixel
Reaktionszeit	5 ms
Touchscreen	Nein
Bildschirmdiagonale	68,6 cm (27")
Bildschirmtechnologie	LCD
HD-Typ	Quad HD
LED-Hintergrundbeleuchtung	Ja
Bildschirmform	Flach
Panel-Typ	IPS
Sichtbare Größe (vertikal)	33,6 cm
Sichtbare Größe (horizontal)	59,7 cm
Maximale Bildwiederholrate	75 Hz
Anzahl der Farben des Displays	16,7 Millionen Farben
Oberflächenhärte	3H
Pixeldichte	109 ppi
Pixel Abstand	0,2331 x 0,2331 mm
Bildwinkel, vertikal	178°
Bildwinkel, horizontal	178°
Kontrastverhältnis	1000:1
Helligkeit (typisch)	300 cd/m²

Natives Seitenverhältnis	16:9
Farbtiefe	8 Bit
Kontrastverhältnis (dynamisch)	10000000:1
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)
Farbskala	99%
Farbraumstandard	sRGB
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 1200 (UXGA), 1600 x 900, 1680 x 1050 (WSXGA+), 1920 x 1080 (HD 1080), 1920 x 1200 (WUXGA), 2560 x 1400, 2560 x 1440, 640 x 480 (VGA), 720 x 400, 800 x 600 (SVGA)
Blendfreier Bildschirm	Ja
Typ der Hintergrundbeleuchtung	Seiten-LED
Displayrahmen-Technologie	Micro-Edge
sRGB Abdeckung (klassisch)	99%
Seitenverhältnis	16:9
Display-Oberfläche	Matt
Helligkeit	300 cd/m²

ANSCHLÜSSE UND SCHNITTSTELLEN

Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI	Ja
DisplayPorts-Version	1.2
HDMI-Version	1.4
Kopfhörerausgang	Ja
Integrierter USB-Hub	Ja
HDCP	Ja
Mikrofon-Eingang	Ja
Kopfhörer-Anschluss	3,5 mm
USB-Stromversorgung bis zu	65 W
USB Power Delivery	Ja
USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	Ja
Anzahl der nachgeschalteten Ports vom Typ USB-C	1
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A	4
USB-Upstream-Porttyp	USB Typ-C
Typ Ladeanschluss	USB Typ-C
Kopfhörerausgänge	1
Audioausgang	Ja
Audioanschlüsse	Ja
Anzahl der Upstream-Ports USB Typ-C	1

USB-Hub-Version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)

MULTIMEDIA

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

LEISTUNGEN

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

DESIGN

Produktfarbe	Schwarz
Marktpositionierung	Business
Fußfarbe	Silber
Abnehmbarer Standfuß	Ja

ENERGIE

Netzteiltyp	Intern
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
Stromverbrauch (max.)	160 W
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	51 W
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	24 kWh
Energieeffizienzklasse (SDR)	F
Energieeffizienzskala	A bis G
Energieeffizienzklasse (HDR)	F
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
AC Eingangsspannung	100 - 240 V

ERGONOMIE

On-Screen-Display (OSD)	Ja
Neigungswinkelbereich	-5 - 23°

Neigungsverstellung	Ja
Höhenverstellung	Ja
Kabelsperre-Slot	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
VESA-Halterung	Ja
Schwenkwinkelbereich	-45 - 45°
Schwenkbar	Ja
Pivot	Ja
Einstellbare Höhe (max.)	15 cm
Pivot Winkel	-90 - 90°

LIEFERUMFANG

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

GEWICHT UND ABMESSUNGEN

Höhe (ohne Standfuß)	396,6 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	47 mm
Breite (ohne Standfuß)	612,8 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	8,52 kg
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	551 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	216 mm
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	612,8 mm

VERPACKUNGSDATEN

Garantiekarte	Ja
Verpackungsart	Box

NETZWERK

Ethernet/LAN	Ja

SONSTIGE FUNKTIONEN

Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Zertifizierung	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
Typ des mitgelieferten Netzteils	195908730255
UNSPSC-Code	43211902

Verpackungsinhalt	Monitor; Warranty card; Product notice; Quick Setup Poster; 1 USB Type-C to Type-C cable; AC power cord
Gewicht	8,52 kg
Höhe	396,6 mm
Breite	612,8 mm
Tiefe	47 mm
Herstellergarantie	3 Jahre beschränkte Garantie einschließlich 3 Jahre auf Teile und Arbeit. Es gelten bestimmte Einschränkungen.
Ursprungsland	China

CO2-FUSSABDRUCK

Kohlenstoffemissionen gesamt, mit/ohne Nutzungsphase(kg an CO2e)	181

NACHHALTIGKEIT

Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, EPEAT, TCO
Nachhaltigkeitskonformität	Ja
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

LOGISTIKDATEN

Warentarifnummer (HS)	85285210

TECHNISCHE DETAILS

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

Produktbilder und Beschreibungen stammen von externen Anbietern.
Wir übernehmen keine Gewähr für Vollständigkeit und Richtigkeit.