



HP Sales Central

HP E27m G4 QHD USB-C-Konferenzmonitor (40Z29AA)

Aktiv ab: 20.01.2022



Überblick

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.

Listenpreis

459.00 €

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 einer Ladeleistung bis zu 65 W 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 Vorschauenfenster zum perfekten Bildausschnitt und passen Sie die Helligkeit oder Belichtung an. Stimmen Sie Ihren Klang mit Equalizern für Musik-, Video- und Sprachwiedergabe perfekt ab.

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, Pop-up-Funktion zum Schutz Ihrer Privatsphäre, verbessertem Farbsensor und Unterstützung für 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.

Spezifikationen

Anzeigegröße (diagonal)

27"

Anzeigegerätetyp

IPS

Größenverhältnis

16:9

Auflösung (nativ)

QHD (2560 x 1440)

Punktabstand

0,2331 mm x 0,2331 mm

Farben

Bis zu 16,7 Millionen Farben unterstützt

Helligkeit

300 Nits

Kontrastverhältnis

1.000:1

Reaktionszeit

5 ms Grau-zu-Grau (mit Overdrive)

Anzeigefunktionen

On-Screen-Steuererelemente; Entspiegelt; Höhenverstellung/Neigen/Schwenken/Drehen; Integrierte Lautsprecher; Webcam; HP Eye Ease

Neigung

-5° bis +23°

Höhenverstellung

150 mm

Pixel pro Zoll (ppi)

109 ppi

Bildschirmbehandlung

Entspiegelt

Schwenken

±45°

Licht mit niedrigem Blauanteil

Ja, HP Eye Ease (zertifiziert für TÜV Hardware-Lösung mit Licht mit niedrigem Blauanteil)

Drehen

±90

VESA-Halterung

100 mm x 100 mm

Bildschirm Bittiefe

8 Bit

Touch-fähig

Nicht Touch-fähig

Integrierter Blickschutz

Nein

Krümmung

Flach

Farbskala

99% sRGB

HDCP

Ja, DisplayPort™ und HDMI

DisplayPort™ Ausgang

1 DisplayPort™ 1.2-Ausgang

DisplayPort™

1 DisplayPort™ 1.2

USB Type-C®-Videoeingang

1 SuperSpeed USB Type-C® 5 Gbit/s Signalrate (bis zu 65 W Leistungsabgabe über USB, Alt Mode DisplayPort™ 1.2)

HDMI

1 HDMI 1.4

USB Type-A

4 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signalrate

Audioanschluss

1 3,5-mm-Audiobuchse (kombinierter Audioeingang/-ausgang)

Ethernet

1 RJ-45

Webcam

Ja, 5 MP

Lautsprecher Ausgangsleistung

2x 5 W

Webcam-Funktionen

Unabhängige Neigungseinstellung zwischen -20° und 5°; Windows Hello-Unterstützung (IR-Sensor); Popup für Privatsphäre; Autofokus

Mikrofon

Ja (Echounterdrückung)

Energieverbrauch

160 W (maximal), 51 W (typisch), 0,5 W (Standby)

Technische Daten zur Nachhaltigkeit

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

Mindestabmessungen (B x T x H)

61,28 x 4,7 x 39,66 cm

(Ohne Standfuß.)

3

Abmessungen mit Standfuß (B x T x H)

61,28 x 21,6 x 55,1 cm

Gewicht

8,52 kg

UPC-Nummer

195908730255

Paketabmessungen (B x T x H)

69,5 x 19 x 48,3 cm

Paketgewicht

11,97 kg

Garantie

3 Jahre beschränkte Garantie einschließlich 3 Jahre auf Teile und Arbeit. Es gelten bestimmte Einschränkungen.

Überblick

- 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 DisplayPort™-Kabel nicht im Lieferumfang enthalten. Monitore werden mit einem USB-C®-Kabel für den Anschluss an Ihren PC sowie einem Netzkabel für den Monitor ausgeliefert.

© Copyright 2022 HP Development Company, L.P. Änderungen der hierin enthaltenen Informationen sind ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Die einzigen Garantieansprüche für HP Produkte und Services sind in den Garantieerklärungen festgehalten, die diesen Produkten und Services beiliegen. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiter reichenden Garantieansprüche abzuleiten. HP haftet nicht für technische oder redaktionelle Fehler und Auslassungen in diesem Dokument.