



HP E27u G4 QHD USB-C Monitor

Optimieren Sie Ihr Bild- und Einschalterlebnis

Laden Sie Ihren PC mit nur einem USB-C®-Kabel direkt über Ihren Monitor auf und profitieren Sie von einer optimalen Anzeige und einem aufgeräumten Arbeitsplatz. Bewältigen Sie Ihren Tag in höchstem Komfort mit dem HP E27u G4 QHD USB-C-Monitor mit optimierter Ergonomie, HP Eye Ease und Quad HD-Auflösung. Erleichtern Sie der IT die Arbeit dank Remote-Verwaltung¹.



*Bild zeigt eventuell anderes Produkt

Ein einziger Anschluss zum Aufladen Ihres PCs

- Vermeiden Sie Kabelsalat, indem Sie Ihr Zubehör über den integrierten USB-Hub anschließen und Ihren Laptop mit einem einzigen USB-C®-Kabel aufladen. Mit Single Power-on schalten Sie sowohl den Monitor als auch den Laptop mit nur einem Tastendruck ein².

Höchster Komfort beginnt mit HP Eye Ease

- Dank HP Eye Ease, dem stets aktivierten Blaulichtfilter, der die Blaulichtexposition reduziert, ohne die Farbgenauigkeit zu beeinträchtigen, erleben Sie eine außergewöhnliche Farbbrillanz und können bequem Ihren Arbeitstag bewältigen.

Ansicht ganz nach Ihren Wünschen

- Finden Sie den für Sie bequemsten Blickwinkel mit der 4-fachen ergonomischen Verstellbarkeit. Sehen Sie mehr von Ihrer Arbeit auf dem 3-seitigen Micro-Edge-Bildschirm mit 68,6 cm (27 Zoll) Diagonale und erhalten Sie gestochen scharfe Bilder in Quad HD-Auflösung.

Verantwortungsvoll gefertigt

- Treffen Sie mit diesem ökologisch verantwortungsvoll entwickelten Monitor eine umweltbewusste Entscheidung. Seine Kunststoffkomponenten bestehen aus über 80 % Recyclingmaterialien³ und die Verpackung ist 100 % nachhaltig beschafft und recyclingfähig⁴. ENERGY STAR®-zertifiziert und EPEAT®-registriert⁵.

Funktionsumfang

Alle Anschlüsse, die Sie brauchen

Mit den vier USB-Anschlüssen oder dem HDMI-Anschluss können Sie Ihre Geräte anschließen und mit dem DisplayPort™ weitere Monitore einfach in Reihe schalten.⁶

Einfaches Montieren des Mini

Mit der optionalen HP B300 PC-Montagehalterung können Sie Ihren HP Desktop-Mini-PC direkt am Säulenständer anbringen, sodass Sie einen übersichtlichen Arbeitsbereich haben.^{7,9}

HP Display Center für Personalisierung und Schutz

Die HP Display Center-Software schützt Ihren Monitor vor Diebstahl. Mit ihr können Sie Ihre Einstellungen personalisieren, Bildschirme aufteilen und den Bildschirm dimmen, wenn Ihr Monitor unbefugt vom Gerät getrennt wird.⁸

Audio optional

Mit der HP S101 Lautsprecherleiste, die sich für die Wiedergabe von Stereo-Audio an der Unterkante Ihres Monitors anbringen lässt, können Sie sich Ihre individuelle Komplettlösung zusammenstellen.⁹

3-jährige Herstellergarantie

Die 3-jährige Herstellergarantie beinhaltet technischen Support, Diagnoseservices und Hardwareaustausch.

HP E27u G4 QHD USB-C Monitor Tabelle mit Spezifikationen



*Bild zeigt eventuell anderes Produkt

Display-Größe (Diagonale, metrisch)	68,6 cm (27 Zoll)
Anzeigegerätetyp	IPS ¹
Aktiver Bildschirmbereich	52,7 x 29,65 cm
Helligkeit	250 Nits ¹
Kontrastverhältnis	1000:1 ¹
Antwortverhältnis	5 ms Grau-zu-Grau (mit Overdrive) ¹
Produktfarbe	Haupteinheit in Schwarz, Standfuß in Silber
Größenverhältnis	16:9 ¹
Systemeigene Auflösung	QHD (2560 x 1440) ¹
Unterstützte Auflösungen	1024 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 720; 1280 x 800; 1440 x 900; 1600 x 1200; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 2560 x 1440; 640 x 480; 720 x 400; 800 x 600
Anzeigefunktionen	Sprachauswahl; Am Display angezeigte Steuerelemente; Pivot-Funktion; Mit nur einer Taste einschalten; Entspiegelt; Höhenverstellbar
Bedienelemente	Beenden; Informationen; Verwaltung; Ein-/Ausschalten; Eingabesteuerung; Menüsteuerung; Helligkeit+; Bild; Farbe
Eingabesignal	1 USB-Type-C™ (Alternativmodus DisplayPort™ 1.2, Leistungsabgabe bis zu 65 W); 1 DisplayPort™ 1.2-Ausgang (mit HDCP-Unterstützung); 1 HDMI 1.4 (mit HDCP-Unterstützung); 1 DisplayPort™ 1.2 (mit HDCP-Unterstützung); 4 USB-A 3.2 Gen 1
Ports und Anschlüsse	USB Type-C®-Videoeingang: 1 SuperSpeed USB Type-C® 5 Gbit/s Signalarate (bis zu 65 W Leistungsabgabe über USB, Alt Mode DisplayPort™ 1.2) 1 HDMI 1.4 1 DisplayPort™ 1.2 1 DisplayPort™ 1.2-Ausgang 4 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signalarate Kartenlesegerät: Nein
HDCP	Ja, DisplayPort™ und HDMI
Kamera	Keine integrierte Kamera
Umwelt	Betriebstemperatur: 5 bis 35 °C;
Stromversorgung	100 bis 240 V AC, 50 bis 60 Hz
Energieverbrauch	138 W (maximal), 30 W (typisch), 0,5 W (Standby)
Abmessungen	61,33 x 4,88 x 36,67 cm (Ohne Standfuß.)
Gewicht	7,6 kg (Mit Standfuß.)
Physische Sicherheitseinrichtungen	Vorrichtung für Sicherheitsschloss ²
Umweltzeichen	ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT®-registriert;
Zertifizierung und Konformität	MEPS (Australien, Neuseeland); BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; FCC; GS-Zeichen; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; PSB; SEPA; TCO Certified; TCO Certified Edge; TÜV-S; UL/CSA; VCCI; Vietnam MEPS; WEEE; ISC; WW-Anwendung; ICE; UAE
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	Arsenfreies Bildschirmglas; Halogenarm; Quecksilberfreie Bildschirmhintergrundbeleuchtung; TCO Certified; TCO Certified Edge
Lieferumfang	Monitor; USB Type-C™-Kabel; QSP; Dokumentations-Kit; Netzkabel ⁴
Garantie	3 Jahre beschränkte Garantie einschließlich 3 Jahre auf Teile und Arbeit. Es gelten bestimmte Einschränkungen.
Pixel pro Zoll (ppi)	109 ppi
Bildschirm Bittiefe	8 Bit
Blickwinkel vertikal	178°
Blickwinkel horizontal	178°
Blende	3-seitige Micro-Edge-Blende
Schwenken	±45°
Neigung	-5° bis +23°
Drehen	±90
Höhenverstellung	150 mm
VESA-Halterung	100 mm x 100 mm
Härte	3H
Bildschirmbehandlung	Entspiegelt
Touch-fähig	Nicht Touch-fähig
Integrierter Blickschutz	Nein
Flimmerfrei	Ja
Lichtmodi mit niedrigem Blauanteil	Ja, HP Eye Ease (TÜV Low Blue Light-zertifizierte Hardwarelösung)
Scanfrequenz anzeigen (vertikal)	50–60 Hz
Scanfrequenz anzeigen (horizontal)	30 - 90 kHz
Punktabstand	0,233 mm
Farben	Bis zu 16,7 Millionen unterstützte Farben (durch FRC-Technologie)
Farbskala des Displays	99% NTSC
Mikrofon	Nein
Lautsprecher	Nein
Managementsoftware	HP Display Center; HP Display Manager
HDCP	Ja, DisplayPort™ und HDMI
Hdmi	1 HDMI 1.4
DisplayPort™	1 DisplayPort™ 1.2
Displayport™ Ausgang	1 DisplayPort™ 1.2-Ausgang
USB A	4 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signalarate
Kartenlesegerät	Nein

HP E27u G4 QHD USB-C Monitor

HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

HP 3 Jahre Standard-Hardware-
Support vor Ort am nächsten
Arbeitstag für Monitore

HP E27u G4 QHD USB-C Monitor

Fußnoten für Text

- ¹ Der HP Display Manager Softwareagent muss auf einem Webserver und dem Host-PC ausgeführt werden. Für ältere Monitore gelten bestimmte Einschränkungen.
- ² Leistungsabgabe bis zu 65 Watt über USB-C®.
- ³ Der prozentuale Anteil an recyceltem Kunststoff basiert auf der Definition in der Norm IEEE 1680.1-2018 EPEAT.
- ⁴ 100 % der Außenverpackung/Wellpappepolsterung werden aus nachhaltig beschafften, zertifizierten und recycelten Fasern hergestellt. Faserpolster aus 100 % recycelter Holzfaser und organischem Material. Alle Kunststoffpolster aus >90 % recyceltem Kunststoff. Ausgenommen Kunststoffbeutel und Schaumstoffbeschichtungen.
- ⁵ Basierend auf EPEAT®-Registrierung in den USA gemäß IEEE 1680.1-2020 EPEAT®. Der Status variiert je nach Land. Weitere Informationen unter www.epeat.net.
- ⁶ HDMI und DisplayPort™ separat erhältlich.
- ⁷ Montagehardware separat erhältlich.
- ⁸ Erfordert Windows 10 auf dem Host-PC.
- ⁹ Separat erhältlich.

Fußnoten für technische Daten

- 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.
- ³ Basierend auf EPEAT®-Registrierung in den USA gemäß IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. EPEAT®-Status variiert je nach Land. Weitere Informationen finden Sie unter www.epeat.net.
- ⁴ Das mitgelieferte Kabel variiert je nach Land.

Anmeldung zum Aktualisierungen hp.com/go/getupdated

© Copyright 2023 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Dienstleistungen ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieverklärungen 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.

USB-C® ist eine eingetragene Marke des USB Implementers Forum. DisplayPort™ und das DisplayPort™-Logo sind Marken der Video Electronics Standards Association (VESA®) in den USA und anderen Ländern. ENERGY STAR® ist eine eingetragene Marke der Regierung der USA. EPEAT® ist eine eingetragene Marke von GREEN ELECTRONICS COUNCIL.

Mai 2023

--

