

**Rundum überzeugend**

Mit seinem einzigartigen Design für unglaublich immersive Darstellungen und umfassende Flexibilität erweitert der HP E45c G5 DQHD Curved Monitor alle Möglichkeiten, damit Ihren Bestleistungen nichts im Wege steht. Mit seinem stylischen Design ist dieses speziell auf Ihren Komfort und den Schutz der Umwelt abgestimmte ultrabreite Display ein wahres Produktivitätskraftwerk.

**Über die Grenzen der Vorstellungskraft hinaus**

Verwenden Sie statt zwei QHD-Monitoren diesen Curved Doppel-QHD-Monitor, jedoch mit allen Vorteilen von zwei getrennten Displays. Teilen Sie den Monitor mit Virtual Dual Display in zwei separate Bildschirmbereiche, so dass Sie ein Display für eine Präsentation freigeben können, die für alle Beteiligten sichtbar ist, und über das andere mit Ihren Zuschauern oder den Inhalten interagieren können^[1]. Darüber hinaus können Sie mit HP Device Bridge 2.0^[2] zwei Computer gleichzeitig anschließen und anzeigen lassen sowie zwischen ihnen wechseln.

Einfache, leistungsstarke Verbindungen

Wenn Sie an manchen Tagen im Homeoffice arbeiten und an manchen im Büro, befreien Sie sich, Ihren Schreibtisch und Ihren Laptop von all dem üblichen Kabelgewirr – mit nur einem einzigen USB-C®-Kabel für den Anschluss Ihres Displays und Ihres gesamten Zubehörs von der Webcam bis zur Tastatur. Und laden Sie gleichzeitig Ihren Laptop mit bis zu 100 W. Wenn Sie zwei Geräte anschließen müssen, liefern entweder beide USB-C®-Anschlüsse 65 W Leistung für jeden PC oder 100 W Leistung für einen PC und 30 W Leistung für ein Tablet oder ein Smartphone.

Optimaler Komfort

Für Bestleistungen sind eine optimale Körperhaltung und ein augenschonender Betrachtungskomfort unverzichtbar. Profitieren Sie von einer komfortablen Dreiwege-Verstellbarkeit und Optimierungsmöglichkeiten mithilfe der schrittweisen geführten Ergonomie-Einstellungen^[3]. Schonen Sie Ihre Augen am Tag und bei Nacht optimal mit dem Umgebungslichtsensor, der automatisch die Display-Helligkeit an Ihre Umgebungsbedingungen anpasst, und HP Eye Ease, ergänzt durch eine Bildwiederholrate von 165 Hz^[4].

Funktionsumfang**Ergonomic Setup Guide**

Erzielen Sie ganztägigen Komfort, wenn Sie die bewährten Verfahren aus dem Ergonomic Setup Guide anwenden. ^[3]

Verbesserte Betrachtung mit HP Eye Ease

Erleben Sie die verbesserte Betrachtung mit einem Höchstmaß an Komfort und Bildschirmleistung. HP Eye Ease, ein stets aktiver Blaulichtfilter, schont Ihre Augen durch Reduzieren des Blaulichtanteils ohne Farbbeinträchtigung – jetzt mit einer Bildwiederholrate von 165 Hz. ^[4]

Umgebungslichtsensor

Für ein komfortables Betrachten wird die Bildschirmhelligkeit automatisch an die Lichtverhältnisse Ihrer Umgebung angepasst.

Virtuelles zweites Display

Erstellen Sie zwei virtuelle einzelne Arbeitsbereiche, die sich wie zwei separate Displays verhalten. ^[1]

Duale QHD-Auflösung

Verlieren Sie sich in der Pixeldichte von zwei QHD-Bildschirmen mit erstaunlicher Detailtreue.

Technische Daten

Anzeigegröße (diagonal)	44.5"
Panel-Technologie	VA
Anzeigegröße (diagonal)	113 cm (44,5 Zoll)
Größenverhältnis	32:9 ^[1]
Systemeigene Auflösung	DQHD (5120 x 1440) ^[1,2]
Unterstützte Auflösungen	640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 1024 x 768; 1280 x 720; 1280 x 800; 1280 x 1024; 1440 x 900; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 2560 x 1440; 3440 x 1440; 5120 x 1440
Punktabstand	0,21 x 0,21 mm
Helligkeit	400 Nits ^[1]
Kontrastverhältnis	3000:1 ^[1]
Antwortzeit (typisch)	3 ms GtG (mit Overdrive) ^[1]
Mindestabmessungen (B x T x H)	108,43 x 14,81 x 33,56 cm (ohne Standfuß)
Abmessungen mit Standfuß (B x T x H)	108,43 x 30,7 x 52,18 cm
Gewicht	14,6 kg (mit Standfuß)
Anzeigefunktionen	On-Screen-Steuerelemente; Single Power ON; Entspiegelt; 1500R-Wölbung; Höhenverstellbar; AMD Freesync™ Premium; Integrierte Lautsprecher; HP Eye Ease; Virtuelles zweites Display; Device Bridge 2.0; Umgebungslichtsensor
On-Screen-Steuerelemente	Verwaltung; Informationen; Eingang; Farbe; Bild; Leistung; Menü; Helligkeit+; Geteilter Bildschirm
Farben	Bis zu 16,7 Millionen Farben unterstützt
Scanfrequenz anzeigen (horizontal)	30 – 250 kHz
Scanfrequenz anzeigen (vertikal)	48 bis 165 Hz
Kamera	Keine integrierte Kamera
Stromversorgung	100 bis 240 V AC, 50 bis 60 Hz
Energieverbrauch	275 W (maximal), 55 W (typisch), 0,5 W (Standby)
Temperaturbereich bei Betrieb	5 bis 35 °C
Luftfeuchtigkeitsbereich im Betrieb	20 bis 80 % RF
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	Außenkarton und Polster aus Wellpappe stammen zu 100 % aus nachhaltigen Quellen und sind recycelbar; Enthält Recycling-Kunststoff, der ansonsten ins Meer gelangen würde; 80 % ITE-Kunststoff aus geschlossenem Kreislauf; Mindestens 15 % recyceltes Metall
Zertifizierungen und Compliance	BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; FCC; ISO 9241-307; KC/KCC; Korea MEPS (E-Standby); Microsoft WHQL-Zertifizierung; NOM; PSB; TCO Certified; TCO Certified Edge; TÜV-S; UL/CSA; VCCI; WEEE; ISC; ICE; UAE; TGM; Ukrainische Zertifikate; NRCS; PSE
Physische Sicherheit	Vorrichtung für Sicherheitsschloss ^[10]
Verwaltungssoftware	HP Display Center; HP Display Manager
UPC-Nummer	196786293856
Herstellergarantie	3 Jahre eingeschränkte Garantie
Lieferumfang	Monitor; Garantiekarte; Kurzanleitungsposter; Netzkabel; 2 Kabel USB Type-C® an Type-C® ^[9]

Als Beste empfohlene Displays, Zubehörteile und Services

Keine als Beste empfohlene Displays, Zubehörteile und Services

Fußnoten für Text

[1] für den Host-PC ist eine USB-C®-Verbindung (DisplayPort™ im alternativen Modus) erforderlich, um Virtual Dual Display zu aktivieren.

[2] HP Device Bridge 2.0 arbeitet mit zwei Computern und ist mit Windows 10 und neueren Versionen macOS 10.14 und neueren Plattformen kompatibel.

[3] Die ergonomische Einrichtungsanleitung ist über HP Display Center erhältlich. Für Host-PC ist Windows 10 oder höher erforderlich. HP Display Center ist im Microsoft Store erhältlich.

[4] Bei sämtlichen Leistungsangaben handelt es sich um die typischen Spezifikationen laut den mit HP kooperierenden Komponentenherstellern; die tatsächliche Leistung kann darüber oder darunter liegen.

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] DisplayPort™ 1.4 oder HDMI 2.1 ist erforderlich, um das Gerät mit systemeigener Auflösung zu betreiben. Die Grafikkarte des angeschlossenen PCs muss eine Auflösung von 5120 x 1440 bei 165 Hz mit 8-Bit-Farben mit einem DisplayPort™, HDMI unterstützen. Die Videokarte des angeschlossenen PCs muss eine Auflösung von 5120 x 1440 unterstützen und über einen DisplayPort™- oder HDMI-Ausgang verfügen, um den Monitor im bevorzugten Modus zu betreiben.

[9] Die mitgelieferten Kabel variieren je nach Land.

[10] Schloss separat erhältlich.

© 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 Garantieerklärungen 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.

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

