



HP P32u G5 QHD USB-C Monitor

Leistungsstarke Produktivität

Steigern Sie Ihre Produktivität mit diesem riesigen Monitor mit einer Diagonale von 31,5 Zoll. Erleben Sie die atemberaubende Darstellungen mit QHD und 99 % sRGB sowie mit der Leistung der Anschlussmöglichkeit über USB-C®. Gepaart mit dem modernen und funktionalen Design war es nie einfacher, mehr zu erledigen.



*Bild zeigt eventuell anderes Produkt

Eine Verbindung, um alles mit Strom zu versorgen

- Nutzen Sie die schnelle USB-C® Verbindung und verschaffen Sie sich Leistung für Ihren gesamten Arbeitstag. Mit einem einzigen Kabel liefert dieser Monitor Videoübertragung und Daten für bis zu drei USB-A-Zubehörteile oder -Geräte und lädt Ihren Laptop mit 65 W – so kann Sie nichts bremsen.

Atemberaubende Details für Augen und Ohren

- Profitieren Sie von einem nahtlosen Erlebnis mit atemberaubenden, farbenfrohen Darstellungen und klarem Ton. Dieser IPS-Monitor bietet QHD-Auflösung, eine Bildwiederholrate von 75 Hz¹ und 99 % sRGB für farbenfrohe, scharfe Bilder sowie eine ruckelfreie, lebendige Videoübertragung. Dazu liefern die beiden integrierten Lautsprecher einen vollen, klaren Ton.

Form trifft auf Funktion

- Machen Sie Ihren Kopf frei – mit einem formschönen, benutzerfreundlichen Monitor. Durch den eleganten 3-seitigen Micro-Edge-Rahmen, die übersichtliche Kabelführung und den schlanken Standfuß mit verstellbarer Höhe und Neigung können Sie sich ganz auf Ihren Bildschirm konzentrieren. Einstellungen können Sie einfach nebenbei mit der OSD-Taste des Joypads ändern. Optionen und Aktualisierungen verwalten Sie direkt am Bildschirm mit HP Display Center² und HP Display Manager³.

Reduzieren. Umfunktionieren. Recyceln.

- Um mehr für die Umwelt zu tun, tragen wir zu einem geschlossenen Kreislauf bei, indem wir in unseren neuesten EPEAT®-registrierten⁴ und ENERGY STAR Monitoren IT-Geräte wiederverwenden. Darüber hinaus handelt es sich bei den 85 % recycelten Kunststoffen in diesen Monitoren ausschließlich um recycelte ITE-Kunststoffe.⁵ Zudem wird jeder dieser Monitore in einer zu 100 % recycelbaren Verpackung verschickt.⁶

Funktionsumfang

75 Hz Aktualisierungsrate

Genießen Sie ruckelfreie, lebensechte Videos und klare Details mit einer Aktualisierungsrate von 75 Hz, die für flüssige Bewegungen sorgt.¹

3-seitiger Micro-Edge-Rahmen

Sehen und tun Sie mehr auf Ihrem Bildschirm. Der 3-seitige Micro-Edge-Rahmen, der Ihr Sichtfeld maximal erweitert, hat ein kompaktes Design und ist für die praktisch nahtlose Aufstellung mit zwei Monitoren gemacht.

Bedienungsfreundliche Joypad-OSD-Taste

Noch nie war es einfacher, Ihr Display mit der Joypad-OSD-Taste zu konfigurieren, um Helligkeit, Auflösung und Lautstärke anzupassen.

Low Blue Light-Modus

Schonen Sie Ihre Augen durch einen geringeren Blauanteil des vom Display ausgestrahlten Lichts.

Den Umweltschutz im Blick

HP erfüllt mit EPEAT® Registrierung, ENERGY STAR® und TCO Zertifizierung die neuesten Umweltstandards.⁴

Durchdachte Produktverpackung

Wir verwenden zu 100 % recycelbare Verpackungen, die den Recyclinganforderungen entsprechen, sodass sie nicht auf der Mülldeponie landen müssen.^{5,7}

Intelligentes Kabelmanagement

Saubere Kabelmanagementlösung für einen ordentlichen Arbeitsplatz und mehr Produktivität.

Verstellbarer Neigungswinkel [und Höhe]

Der neigbare und um 100 mm höhenverstellbare Standfuß sorgt für eine perfekte Sicht zur Maximierung der Produktivität.

Integrierte duale 2 W-Lautsprecher

Hören Sie Musik, folgen Sie Meetings und vieles mehr mit den integrierten dualen 2 W-Lautsprechern.

Anschlussmöglichkeiten mit USB-C®

Schaffen Sie Ordnung im Kabelwirrwarr und übertragen Sie Daten, Videos und bis zu 65 W Ladeleistung auf Ihren Laptop.⁸

Jede Menge Anschlüsse

Bereit für den Anschluss – für atemberaubende QHD-Grafiken mit USB-C®, HDMI 1.4 und DisplayPort™ 1.2.^{9,10}

99 % sRGB Farbumfang

Freuen Sie sich über Bilder mit idealer Farbdarstellung in 99 % des sRGB Farbraums.¹

HP B200 PC-Halterung für Monitore

Sparen Sie Platz, indem Sie die B200 Halterung an der Basis des Monitors und Ihres PCs anbringen.¹¹

IPS-Display

Ganz gleich, wo Sie stehen: Die IPS-Technologie gewährleistet Bildgenauigkeit und -konsistenz über weite horizontale und vertikale Betrachtungswinkel von 178 Grad.

HP Display Center

Passen Sie Ihre Anzeige mit der einfachen, intuitiven HP Display Center-Software, mit der Sie Ihre Einstellungen vornehmen, Bildschirme teilen und den Bildschirm sogar dimmen können, individuell an.²

HP Display Manager

Verwalten Sie Bereitstellung, Asset-Tracking und Monitoreinstellungen remote.³

HP P32u G5 QHD USB-C Monitor Tabelle mit Spezifikationen



*Bild zeigt eventuell anderes Produkt

Anzeigegerätetyp	IPS
Aktiver Bildschirmbereich	69,81 x 39,27 cm
Helligkeit	350 Nits ¹
Kontrastverhältnis	1.000:1 ¹
Antwortverhältnis	5 ms Grau-zu-Grau (mit Overdrive) ¹
Produktfarbe	Schwarz
Größenverhältnis	16:9 ¹
Systemeigene Auflösung	QHD (2560 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
Anzeigefunktionen	On-Screen-Steuerelemente; Low Blue Light-Modus; Duale Lautsprecher (2 W pro Kanal); Entspiegelt
Bedienelemente	Energiesteuerung; Helligkeit; Beenden; Menüsteuerung; Eingabesteuerung; Informationen; Farbsteuerung; Bildsteuerung; Verwaltung
Display-Größe (Diagonale, metrisch)	80 cm (31,5 Zoll)
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; 3 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signalarate
HDCP	Ja, DisplayPort™ und HDMI
Umwelt	Betriebstemperatur: 5 bis 35 °C; Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 20 bis 80 % RF;
Stromversorgung	100 bis 240 V AC, 50 bis 60 Hz
Energieverbrauch	160 W (maximal), 35 W (typisch), 0,5 W (Bereitschaftsmodus)
Abmessungen	71,44 x 5,4 x 42,4 cm (Ohne Standfuß.)
Gewicht	8,29 kg (Mit Standfuß.)
Physische Sicherheitseinrichtungen	Vorrichtung für Sicherheitsschloss ⁹
Umweltzeichen	EPEAT®-registriert; TCO Certified-Konfigurationen erhältlich ³ ; ENERGY STAR®-zertifiziert
Zertifizierung und Konformität	S-Prüfzeichen (Argentinien); MEPS (Australien); CB; CE; CECP; CEL; CEL Grade 1, CCC (China); cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; ErP; EUP Lot-6; FCC; ICES; ISO 9241-307; KC-Anforderungen (Korea); KCC-Anforderungen (Korea); e-Standby (Korea); Microsoft WHQL-Zertifizierung; NOM (Mexiko); PSB für Singapur; RCM; RoHS; SEPA; BSMI (Taiwan); TCO Certified; TCO Certified Edge; TÜV-Bauart-geprüft; VCCI; MEPS (Vietnam); ISC; Blaulichtfilter; EUP Lot-26; EU RoHS; Ukrainisches Energielabel; California Energy Commission (CEC); South Africa Energy; Mexico Energy; WW-Anwendung; Ukrainische Zertifikate; NRCS (Südafrika); TÜV Flimmerfrei zertifiziert; BIS (Indien)
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	Außenverpackung und Polster aus Wellpappe stammen zu 100 % aus nachhaltigen Quellen und sind recycelbar; 85 % Kunststoff aus geschlossenem ITE-Kreislauf; Halogenarm ^{5,6,7}
Lieferumfang	Monitor; Garantiekarte; Kurzanleitungsposter Dokumentationskit; 1 Kabel USB Type-C®? zu Type-C; Netzkabel ⁸
Garantie	3 Jahre eingeschränkte Garantie
Pixel pro Zoll (ppi)	93 ppi
Bildschirm Bittiefe	8 Bit
Blickwinkel vertikal	178°
Blickwinkel horizontal	178°
Blende	Randlos an 3 Seiten
Neigung	-5 bis +20 °
VESA-Halterung	100 mm x 100 mm ¹¹
Härte	3H
Bildschirmbehandlung	Entspiegelt
Flimmerfrei	Ja (TÜV-zertifiziert)
Lichtmodi mit niedrigem Blauanteil	Ja (TÜV-zertifiziert)
Energieeffizienzklasse	F
Scanfrequenz anzeigen (vertikal)	48 bis 75 Hz
Scanfrequenz anzeigen (horizontal)	30-120 KHz
Punktabstand	0,27 mm x 0,27 mm
Farben	Bis zu 16,7 Millionen Farben unterstützt
Farbskala des Displays	99% sRGB
Lautsprecher Ausgangsleistung	2 x 2 W
Managementsoftware	HP Display Center; HP Display Manager ¹⁰

HP P32u G5 QHD USB-C Monitor

HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

HP B550 PC-Montagehalterung

Mit der HP Z PC-Montagehalterung für Z Displays können Sie eine Z Mini Workstation direkt hinter ausgewählten Z Displays anbringen¹
Produktnummer: 16U00AA

HP Sicherheitsschloss-Kit v3 für Business-PCs



Verhindern Sie Manipulationen am Gehäuse und sichern Sie Ihren PC und Ihren Bildschirm in öffentlichen Umgebungen mit dem kostengünstigen HP Sicherheitsschloss-Kit v3 für Business-PCs.
Produktnummer: 3XJ17AA

HP Quick Release-Halterung 2



Bringen Sie Ihren HP Desktop Mini mit der HP Quick Release Halterung 2 an einem HP Display¹ und einer Vielzahl von Standfüßen, Armen oder Wandhalterungen an.² Der ausfallsichere „Sure-Lock“-Mechanismus verriegelt den PC sicher und lässt sich mit einer lässt sich mit einer Sicherheitsschraube zur Diebstahlsicherung weiter befestigen.
Produktnummer: 6KD15AA

HP Integrated Work Center für Desktop Mini und Thin Client



Nutzen Sie mit einem HP IWC Desktop Mini/Thin Client den vorhandenen Platz optimal aus, und kombinieren ein Display¹ mit einem HP Desktop Mini, HP Thin Client oder HP Chromebox¹, um eine kompakte Desktop-Lösung zu erhalten, bei der Sie von vorn bequemen Zugang zu allen Eingängen und Anschlüssen haben.
Produktnummer: G1V61AA

HP P32u G5 QHD USB-C Monitor

Fußnoten für Text

- ¹ Bei sämtlichen Leistungsangaben handelt es sich um die typischen Spezifikationen laut den mit HP kooperierenden Komponentenherstellern; die tatsächliche Leistung kann darüber oder darunter liegen.
- ² Host-PC erfordert Windows 10 oder höher. HP Display Center ist im Microsoft Store erhältlich.
- ³ Der HP Display Manager Softwareagent muss auf einem Webserver und dem Host-PC ausgeführt werden. Für ältere Monitore können bestimmte Einschränkungen gelten.
- ⁴ 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.
- ⁵ Der Anteil an Kunststoff aus geschlossenem ITE-Kreislauf basiert auf der Definition in der Norm IEEE 1608.1-2018.
- ⁶ 100 % der Außenverpackung/Wellpappenpolsterung werden aus nachhaltig beschafften, zertifizierten und recycelten Fasern hergestellt. Faserpolster hergestellt aus 100 % recycelter Holzfasern und organischem Material. Alle Kunststoffpolster hergestellt aus >90 % recyceltem Kunststoff. Ausgenommen Kunststoffbeutel und Schaumstoffbeschichtungen.
- ⁷ Recyclingeinrichtungen sind nicht an allen Standorten verfügbar.
- ⁸ Ein USB-C® Kabel ist im Lieferumfang enthalten.
- ⁹ Zur Anzeige von QHD-Bildern sind QHD-Inhalte erforderlich.
- ¹⁰ USB-C® und Netzkabel inbegriffen. Alle weiteren Kabel können separat erworben werden.
- ¹¹ Kompatibel mit allen Displays der P G5-Serie und folgenden ausgewählten Mini PCs: EliteDesk 800 G6, EliteDesk 805 G6, EliteDesk 800 G8, EliteDesk 805 G8, EliteDesk 800 G9, Elite Mini 600 G9, ProDesk 600 G6, ProDesk 400 G6.

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™ 1.2 oder HDMI 1.4 ist erforderlich, um das Gerät mit systemeigener Auflösung zu betreiben. Die Grafikkarte des angeschlossenen PCs muss in der Lage sein, 1920 x 1080 bei 75 Hz mit 8-Bit-Farben über einen DisplayPort™ oder HDMI-Ausgang zu unterstützen. Die Grafikkarte des angeschlossenen PCs muss 1920 x 1080 unterstützen und über einen DisplayPort™- oder einen HDMI-Ausgang verfügen, um den Monitor im bevorzugten Modus zu betreiben.
- ³ EPEAT®-registriert, sofern zutreffend. Die EPEAT®-Registrierung variiert je nach Land. Den Registrierungsstatus nach Ländern finden Sie unter www.epeat.net. Basierend auf EPEAT®-Registrierung in den USA gemäß IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Der Status variiert je nach Land. Weitere Informationen finden Sie unter www.epeat.net.
- ⁵ Die Außenverpackung/Wellpappen-Polsterung besteht zu 100 % aus nachhaltig beschafftem, zertifiziertem und recyceltem Material.
- ⁶ Externe Netzteile, WWAN-Module, Netzkabel, Kabel und Peripheriegeräte sind nicht inbegriffen. Nach dem Kauf erworbene Ersatzteile sind möglicherweise nicht halogenarm.
- ⁷ Der prozentuale Anteil an Kunststoff aus einem geschlossenen ITE-Kreislauf basiert auf der Definition in der Norm IEEE 1680.1-2018.
- ⁸ Das mitgelieferte Kabel variiert je nach Land.
- ⁹ Schloss separat erhältlich.
- ¹⁰ Für HP Display Center ist Windows 10 (oder höher) auf dem Host-PC erforderlich und im Windows Store verfügbar.
- ¹¹ Montagehardware separat erhältlich.

Anmeldung zum Aktualisierungen hp.com/go/getupdated

© Copyright 2022 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.

EPEAT® ist eine eingetragene Marke von Green Electronics Council. USB Type-C® und USB-C® sind eingetragene Marken des USB Implementers Forum. ENERGY STAR® ist eine eingetragene Marke der Regierung der USA.

September 2022

