



Entdecken Sie die Brillanz Ihrer Arbeit in kraftvollem 4K¹

Profitieren Sie von außergewöhnlichen, präzisen Farben und einer größeren Anzeige auf einem Display mit beeindruckender 4K-Auflösung¹, damit Sie mehr von Ihren Projekten sehen.



Unglaubliche Klarheit für maximale Produktivität

- Optimieren Sie Ihre Arbeitsabläufe mit einem großen 4K¹-Display. Zeigen Sie mehr Codezeilen, größere Tabellen und lebhaftere Farben an, und zwar mit minimalem Umschalten und Scrollen.

Eine leistungsstarke Verbindung

- Arbeiten Sie schnell und reibungslos mit USB-C™-Verbindungen, die nicht nur Video und Daten von Ihrem Gerät empfangen, sondern auch eine Stromzufuhr von bis 65 W² ermöglichen – mit nur einem Kabel.

Zuverlässige visuelle Lösung

- Perfektionieren Sie Ihre Designs, Projekte und Dokumente auf einem Display, das alle Ihre Anforderungen erfüllt. Alle HP Z Displays werden umfassend getestet und sind durch die exklusive HP Zero Bright Dot Garantie³ abgedeckt, bei der das Display ausgetauscht wird, wenn auch nur ein heller Subpixelfehler auftritt.

Funktionsumfang

- Genießen Sie eine klare Anzeige der feinsten Details auf dem gesamten Display mit einer Diagonale von 80 cm (31,5 Zoll) und einer Micro-Edge-Blende an 4 Seiten.⁴
- Mit einem modernen Display in einem neuen Look – ein Blickfang auf Ihrem Schreibtisch – sehen Ihre Inhalte aus jedem Blickwinkel gut aus.
- Erhalten Sie ab dem ersten Einschalten konsistente, präzise Farben beim Einsatz mehrerer Displays und über unterschiedliche Projekte hinweg.
- Erstellen Sie atemberaubende und brillante Inhalte mit einer breiten Palette von sRGB- und BT.709-Farben.
- Maximieren Sie Ihre Produktivität und erledigen Sie mehrere Aufgaben gleichzeitig wie ein Profi. Vergrößern Sie Ihr Sichtfeld, öffnen Sie mehrere Fenster und sehen Sie durch die Picture-in-Picture- und Picture-by-Picture-Funktion mehr Inhalte gleichzeitig.
- Stellen Sie über DisplayPort™, USB-C™, HDMI 2.0 oder Mini DisplayPort™ und alltägliche Peripheriegeräte wie Tastatur und Maus mit 3 USB 3.0-Anschlüssen und einem zusätzlichen USB-C™-Anschluss schnell eine Verbindung zu Ihrer Videoquelle her.⁵
- Optimieren Sie Ihren Arbeitsplatz dank der anpassbaren Neigung, Höhe und Drehung. Entfernen Sie das Display vom Standfuß und montieren Sie es mit der integrierten VESA-Halterung an der Wand.
- Erstellen Sie eine kompakte Lösung, indem Sie eine HP Z2 Mini Workstation mit der optionalen HP B500 PC-Montagehalterung direkt auf dem Display-Standfuß montieren.

HP Z32 4K-UHD-Display, 31,5 Zoll

Tabelle mit Spezifikationen



Produktfarbe	Schwarz
Anzeigegröße (diagonal)	80 cm (31,5 Zoll)
Anzeigegerätetyp	IPS mit LED-Hintergrundbeleuchtung
Aktiver Bildschirmbereich	69,73 x 39,22 cm;
Sichtwinkel	178° horizontal; 178° vertikal
Helligkeit	350 cd/m ² 1
Kontrastverhältnis	1300:1 statisch; 5000000:1 dynamisch ¹
Antwortverhältnis	14 ms grau zu grau ¹
Größenverhältnis	16:9
Systemeigene Auflösung	4K UHD (3840 x 2160 bei 60 Hz)
Unterstützte Auflösungen	3840 x 2160; 2560 x 1600; 2560 x 1440; 1920 x 1200; 1920 x 1080; 1600 x 1200; 1680 x 1050; 1600 x 900; 1440 x 900; 1280 x 1024; 1280 x 800; 1280 x 768; 1280 x 720; 1024 x 768; 800 x 600; 720 x 480; 720 x 400; 640 x 480
Anzeigefunktionen	Entspiegelt; In-Plane-Switching (IPS); Sprachauswahl; LED-Hintergrundbeleuchtung; Am Bildschirm angezeigte Steuerelemente; Plug-and-Play; Vom Benutzer programmierbar; Antistatisch
Bedienelemente	Helligkeit; Farbsteuerung; Beenden; Bildsteuerung; Informationen; Eingabesteuerung; Sprache; Verwaltung; Menü; PiP-Steuerung; Ein/Aus
Eingabesignal	1 DisplayPort™ 1.2; 1 mini DisplayPort™ 1.2; 1 HDMI 2.0; 1 USB Type-C™ mit HDCP Support
Ports und Anschlüsse	1 USB Type-C™ (DisplayPort 1.2, Stromzufuhr von bis zu 65 W); 3 USB 3.0 (Downstream) ¹
Eingangsleistung	Eingangsspannung: 100 bis 240 V AC
Energieverbrauch	Energieeffizienzklasse: B; Aktiver Bildschirmbereich: 69,73 x 39,22 cm; Stromverbrauch im Betrieb: 45 W; Jährlicher Energieverbrauch: 66 kWh; Energieverbrauch (Standby): 0,27 W; Stromverbrauch (ausgeschaltet): 0,23 W; Leistungsaufnahme – Beschreibung: 185 W (maximal), 70 W (typisch), 0,5 W (Standby); Bildschirmauflösung: 4K UHD (3840 x 2160 bei 60 Hz)
Abmessungen mit Standfuß (B x T x H)	71,45 x 24,8 x 56,44 cm
Abmessungen ohne Standfuß (B x T x H)	71,45 x 4,45 x 41,09 cm
Gewicht	12,16 kg (Mit Standfuß)
Ergonomische Merkmale	Neigen: -5 bis +20°; Höhe: 120 mm; Drehen: 90°
Zertifizierung und Konformität	Australien, Neuseeland MEPS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; EAC; FCC; ICE; ISC; ISO 9241-307; KC; KCC; Microsoft WHQL-Zertifizierung (Windows 10, Windows 8.1 und Windows 7); NOM; PSB; SEPA; SmartWay Transport Partnership – nur Nordamerika; TÜV-S; VCCI; Vietnam MEPS; WEEE
Umwelt	Arsenfreies Bildschirmglas; Quecksilberfreie Hintergrundbeleuchtung; Halogenarm ²
Konformität mit Energieeffizienz	EPEAT® Gold; ENERGY STAR®-zertifiziert
Garantie	5 Jahre Vor-Ort-Support am nächsten Arbeitstag. Der HP Support beinhaltet eine 3 jährige limitierte Herstellergarantie plus ein 5 Jahres HP Vor-Ort-Support Care Pack mit Laufzeitbeginn ab Kaufdatum des Geräts. Vor-Ort Support wird ausgeführt, wenn das Problem nicht telefonisch gelöst werden kann. Ausführung von Supportservices ausserhalb der gedeckten HP Garantiezeit können längere Antwortzeiten bedingen.

HP Z32 4K-UHD-Display, 31,5 Zoll

HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

HP B500 PC
Montagehalterung



Schaffen Sie mit der HP PC B500 Montagehalterung eine bessere maßgeschneiderte Lösung, indem Sie die HP Workstation, den HP Desktop Mini, die HP Chromebox oder einen ausgewählten HP Thin Client direkt hinter ausgewählten HP Z Displays 2017 und 2018 anbringen.

Produktnummer: ZDW52AA

HP Quick Release-Halterung



Eine sichere und bedienerfreundliche Befestigungslösung für VESA-kompatible HP Thin Clients, kompatible HP Flachbildschirme und andere HP Desktop-Produkte. Durch die Befestigung eines kompatiblen Unterstands, einer Konsole oder Wandhalterung kann der Arbeitsplatz optimal ausgenutzt werden.

Produktnummer: EM870AA

HP Sicherheitsschloss-Kit v2
für Business-PCs



Verhindern Sie Manipulationen am Gehäuse und sichern Sie Ihren PC und Ihren Bildschirm in öffentlichen Umgebungen mit dem HP Sicherheitsschloss-Kit v2 für Business-PCs.

Produktnummer: N3R93AA

HP Z32 4K-UHD-Display, 31,5 Zoll

Fußnoten für Text

¹ Zur Anzeige von 4K-Bildern sind 4K-Inhalte erforderlich.

² Die genauen Spezifikationen finden Sie in der Kurzübersicht zum Produkt.

³ Die HP Richtlinie für Pixel gestattet keine hellen Subpixelfehler auf diesem Display. Die vollständigen Details finden Sie unter <http://support.hp.com/us-en/document/c00288895>

⁴ Jedes Display separat erhältlich.

⁵ Ein DisplayPort™- und ein USB-C™-A-Kabel im Lieferumfang enthalten. Andere Kabel separat erhältlich.

⁶ Hardware für die Wandbefestigung wird separat angeboten.

⁷ Der HP Z2 Mini ist separat erhältlich und erfordert die HP B500 PC-Montagehalterung, die ebenfalls separat erhältlich ist. Kompatibilitätswissen siehe Displayspezifikationen.

Technische spezifikationen haftungsausschlüsse

¹ Bei sämtlichen Spezifikationen handelt es sich um die typischen Spezifikationen laut den mit HP kooperierenden Komponentenherstellern, die tatsächliche Leistung kann darüber oder darunter liegen.

² Externe Netzteile, Netzkabel, Kabel und Peripheriegeräte sind nicht halogenarm. Nach dem Kauf erworbene Serviceteile sind möglicherweise nicht halogenarm.

Anmeldung zum Aktualisierungen

www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2018 HP Development Company, L.P. Die enthaltenen Informationen können sich jederzeit ohne vorherige Ankündigung ändern. Die Garantien für HP Produkte und Services werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt bzw. Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. HP haftet nicht für hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen. EPEAT®-registriert, sofern zutreffend. EPEAT-Registrierung variiert je nach Land. Den Registrierungsstatus nach Ländern finden Sie unter www.epeat.net. Geben Sie im HP Store für Optionen von Drittanbietern unter <http://www.hp.com/go/options> den Suchbegriff „generator“ ein, um nach Solargenerator-Zubehör zu suchen.

ENERGY STAR® und das ENERGY STAR®-Logo sind eingetragene Marken der US-Umweltschutzbehörde EPA (Environmental Protection Agency). DisplayPort™ und das DisplayPort™-Logo sind Marken der Video Electronics Standards Association (VESA®) in den USA und anderen Ländern. USB Type-C™ ist eine Marke des USB Implementers Forum.

