



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

- Zeigen Sie Ihre gesamte Arbeit auf einem Display mit einer Diagonale von 27 Zoll an und entfernen Sie visuelle Hindernisse bei Multi-Display-Konfigurationen⁴ mit einer Micro-Edge-Blende auf drei 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
- Ermitteln Sie die optimale Einstellung für die höchste Produktivität mithilfe der anpassbaren Neigung, Höhe sowie Schwenk- und Drehwinkel. Nehmen 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 B300 PC-Montagehalterung direkt auf dem Standfuß des Displays montieren.
- Dank standardmäßiger dreijähriger Herstellergarantie können Sie sich auf den Schutz Ihrer IT-Investition verlassen. Wählen Sie die optionalen HP Care Services, um Ihren Schutz zu erweitern.

HP Z27 4K-UHD-Display, 27 Zoll

Tabelle mit Spezifikationen



Produktfarbe	Schwarz
Anzeigegröße (diagonal)	68,58 cm (27")
Anzeigegerätetyp	IPS mit LED-Hintergrundbeleuchtung
Aktiver Bildschirmbereich	59,67 x 33,56 cm; 23.49 x 13.21 in
Sichtwinkel	178° horizontal; 178° vertikal
Helligkeit	350 cd/m ² ¹
Kontrastverhältnis	1300:1 statisch; 5000000:1 dynamisch ¹
Antwortverhältnis	8 ms Grau zu Grau ¹
Größenverhältnis	16:9
Systemeigene Auflösung	4K UHD (3840 x 2160 bei 60 Hz)
Unterstützte Auflösungen	1024 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 720; 1280 x 768; 1280 x 800; 1440 x 900; 1600 x 1200; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 2560 x 1440; 2560 x 1600; 3840 x 2160; 640 x 480; 720 x 400; 720 x 480; 800 x 600
Bedienelemente	Helligkeit; Farbsteuerung; Kontrast; Beenden; Informationen; Verwaltung; PIP-Steuerung; Energiesteuerung; Eingabesteuerung; Menüsteuerung
Eingabesignal	1 DisplayPort™ 1.2; 1 Mini DisplayPort™ 1.2; 1 HDMI 2.0; 1 USB Type-C™ (Alternativer Modus DisplayPort 1.2™, Stromversorgung bis 65 W) (mit HDCP-Support)
Ports und Anschlüsse	1 Audioausgang; 3 USB 3.0 (Downstream); 1 USB Type-C™ (DisplayPort™ 1.2, Stromversorgung bis 65 W)
Eingangsspannung	Eingangsspannung 100 bis 240 VAC
Energieverbrauch	Aktiver Bildschirmbereich: 59,67 x 33,56 cm; 23.49 x 13.21 in; 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)	61,41 X 23 X 51 cm
Abmessungen ohne Standfuß (B x T x H)	61,41 X 5,45 X 36,54 cm
Gewicht	9,38 kg (Mit Standfuß.)
Ergonomische Merkmale	Neigen: -5 bis +23°; Schwenken: 90°; Drehbereich: 90°
Zertifizierung und Konformität	BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; EAC; FCC; GS-Zeichen; ICES; ISO 9241-307; KC; KCC; Microsoft WHQL-Zertifizierung (Windows 10, Windows 8 und Windows 7); PSB; SEPA; SmartWay Transport Partnership (Nordamerika); TÜV-S; UL; VCCI; WEEE; ISC; Licht mit niedrigem Blauanteil
Umwelt	Arsenfreies Bildschirmglas; Quecksilberfreie Hintergrundbeleuchtung; Halogenarm ²
Konformität mit Energieeffizienz	ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT® Gold-registriert
Lieferumfang	Netzkabel; DisplayPort™ 1.2-Kabel; Dokumentation; Garantiekarte; USB Type-C™-zu-A-Kabel

HP Z27 4K-UHD-Display, 27 Zoll

HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

HP 5 Jahre Vor-Ort
Hardware-Support für
Standardmonitore am
nächsten Arbeitstag

Mit 5 Jahren Vor-Ort-Reparatur am nächsten Arbeitstag durch einen qualifizierten HP Techniker für Ihr IT-Gerät, wenn das Problem nicht remote behoben werden kann.

Produktnummer:



HP Z27 4K-UHD-Display, 27 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 B300 PC-Montagehalterung, die ebenfalls separat erhältlich ist. Kompatibilitätsinformationen siehe Displayspezifikationen.

⁸ HP Care Packs sind separat erhältlich. Die Service-Level und Reaktionszeiten bei HP Care Packs variieren je nach geografischem Standort. Der Service kann ab dem Kaufdatum der Hardware in Anspruch genommen werden. Es gelten Einschränkungen. Details finden Sie unter www.hp.com/go/cpc. HP Services unterliegen den für den jeweiligen Service geltenden HP Geschäftsbedingungen, die entweder angegeben sind oder dem Kunden zum Zeitpunkt des Erwerbs mitgeteilt werden. Der Kunde kann möglicherweise gemäß länderspezifischen Gesetzen zusätzliche Ansprüche geltend machen, diese Ansprüche bleiben durch die HP Geschäftsbedingungen des Service oder die HP Herstellergarantie des HP Produkts unberührt.

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.

³ Schloss ist separat erhältlich.

Anmeldung zum Aktualisierungen

www.hp.com/go/getupdated

