

HP Z24n G2 Display, 60,96 cm (24 Zoll)



Farbkonsistenz und Leistung für Projekt-Perfektionisten

Arbeiten Sie produktiv mit diesem eleganten HP Z24n G2 WUXGA-Display mit einer Diagonale von 60,96 cm (24 Zoll). Dieses nahezu randlose Display ist werkseitig auf Zuverlässigkeit und Langlebigkeit getestet und zeichnet sich durch integrierte Farbkalibrierung, durchgängige Kacheldarstellung auf mehreren Displays und umfassende Geräteverbindungen aus, einschließlich USB-C™.



Multi-Display-Produktivität ohne Unterbrechung

- Optimieren Sie das Multitasking mithilfe mehrerer Displays¹ mit einer Micro-Edge-Blende an 3 Seiten und schließen Sie bis zu 3 Displays pro Workstation per Daisy-Chaining über DisplayPort™ an. Freuen Sie sich auf beeindruckende Bilder dank einer Auflösung von 1920 x 1200², einem Größenverhältnis von 16:10 und über 3 Millionen Pixel.

Sofort brillante Farben

- Konsistente, präzise Farben auf allen Displays, bei allen Projekten und vom ersten Einschalten an – jetzt leichter denn je durch die werkseitige Farbkalibrierung.

Qualität von Anfang an

- Wir testen jedes HP Z Display genau, um eine zuverlässige, visuelle Lösung mit langer Lebensdauer sicherzustellen, und ersetzen den Bildschirm gemäß der HP Zero Bright Dot Garantie³ (der strengsten HP Richtlinie für Pixel) bei nur einem hellen Subpixelfehler.⁴

Zukunftssichere Konnektivität

- Sorgen Sie mit einer Video- und Datenverbindung über ein einziges USB-C™-Kabel, das auch für künftige Generationen von HP Workstations geeignet ist, für mehr Übersichtlichkeit. VGA, HDMI und DisplayPort™ sind mit mehreren Generationen kompatibel und ein USB 3.0-Hub mit drei Anschlüssen ermöglicht zudem den bequemen Anschluss von Geräten.

Funktionsumfang

- Nutzen Sie Ihren verfügbaren Arbeitsplatz optimal, indem Sie leistungsstarke Systeme wie die HP Z2 Mini Workstation direkt hinter dem Display montieren und dadurch eine kompakte, effiziente, platzsparende Lösung erhalten.⁵
- Arbeiten Sie komfortabler mit anpassbarer Neigung, Drehung und Höhenverstellung bis zu 150 mm. Vereinfachen Sie Ihre Arbeitsabläufe durch automatisches Drehen der Inhalte von Hoch- auf Querformat.⁶
- Konfigurieren Sie die Anzeige ganz nach Ihren Bedürfnissen mit der HP Display Assistant Software, die eine Teilung des Bildschirms ermöglicht und vor Diebstahl schützt, indem sie den Monitor dimmt, wenn dieser ohne Genehmigung vom PC getrennt wird.
- Senken Sie Stromverbrauch und Kosten durch ein intelligentes, energieeffizientes, halogenarmes Display mit ENERGY STAR®- und TCO-Zertifizierung sowie EPEAT® Gold-Registrierung mit einer quecksilberfreien Hintergrundbeleuchtung und arsenfreiem Display-Glas.^{7,8}
- Stellen Sie mit optionalem HP Zubehör, das speziell für Ihren Bildschirm entwickelt und getestet wurde, eine Komplettlösung zusammen.⁹

HP Z24n G2 Display, 60,96 cm (24 Zoll)

Tabelle mit Spezifikationen



Produktnummer	1J509A4; 1J509AT
Produktfarbe	Schwarz
Anzeigegröße (diagonal)	60,96 cm (24 Zoll)
Anzeigegerätetyp	IPS mit LED-Hintergrundbeleuchtung
Aktiver Bildschirmbereich	51,84 x 32,4 cm;
Sichtwinkel	178° horizontal; 178° vertikal
Helligkeit	300 cd/m ²
Kontrastverhältnis	1000:1 statisch; 10000000:1 dynamisch ¹
Antwortverhältnis	5 ms Grau zu Grau ^{1,3}
Größenverhältnis	16:10
Systemeigene Auflösung	WUXGA (1920 x 1200 bei 60 Hz)
Unterstützte Auflösungen	1920 x 1200; 1920 x 1080; 1680 x 1050; 1600 x 900; 1440 x 900; 1280 x 1024; 1280 x 800; 1280 x 720; 1024 x 768; 800 x 600; 720 x 480; 640 x 480
Anzeigefunktionen	Entspiegelt; In-Plane-Switching (IPS); Sprachauswahl; LED-Hintergrundbeleuchtung; Am Bildschirm angezeigte Steuerelemente; Pivot-Funktion; Plug-and-Play; Vom Benutzer programmierbar; Low Haze
Bedienelemente	Helligkeit; Kontrast; Farbsteuerung; Eingangssteuerung; Bildsteuerung; Ein/Aus; Menü; Verwaltung; Sprache; Informationen; Beenden; OK
Eingabesignal	1 DVI-D; 1 HDMI 1.4; 1 DisplayPort™ 1.2 mit HDCP-Unterstützung für DisplayPort™ und HDMI
Ports und Anschlüsse	1 analoger Audioausgang; 3 USB 3.0 (Downstream); 1 USB 3.1 Type-C™ (seitlich, Downstream, Stromzufuhr von bis zu 10 W); 1 USB 3.1 Type-C™ (hinten, Downstream und Upstream, Stromzufuhr von bis zu 15 W) ¹
Eingangsleistung	Eingangsspannung: 100 bis 240 V AC
Energieverbrauch	Aktiver Bildschirmbereich: 51,84 x 32,4 cm; Stromverbrauch im Betrieb: 36 W; Jährlicher Energieverbrauch: 53 kWh; Energieverbrauch (Standby): 0,5 W; Stromverbrauch (ausgeschaltet): 0,3 W; Leistungsaufnahme – Beschreibung: 92 W (maximal), 40 W (typisch), 0,5 W (Standby); Bildschirmauflösung: WUXGA (1920 x 1200 bei 60 Hz)
Abmessungen mit Standfuß (B x T x H)	53,2 x 21,4 x 50,3 cm
Abmessungen ohne Standfuß (B x T x H)	53,2 x 4,68 x 35,1 cm
Gewicht	7,2 kg (Mit Standfuß)
Ergonomische Merkmale	Neigen: -5° bis +22°; Schwenken: ±45°; Pivot-Funktion: 90°; Höhe: 150 mm
Zertifizierung und Konformität	BSMI; CB; CCC; CE; CEL; cTUVus; CU; ErP; FCC; ICES; ISC; ISO 9241-307; Mexico CoC; Microsoft WHQL-Zertifizierung (Windows 10 und Windows 7); MSIP; RCM; SmartWay Transport Partnership – nur Nordamerika; VCCI; WEEE
Umwelt	Arsenfreies Bildschirmglas; Quecksilberfreie Hintergrundbeleuchtung; Halogenarm ²
Konformität mit Energieeffizienz	ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT® Gold
Lieferumfang	Monitor; Netzkabel; USB Type-C™-zu-A-Kabel; DisplayPort™ 1.2-Kabel; CD (mit Benutzerhandbuch, Garantie, Treibern); HP Display Assistant; VESA-Halterungsadapter
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 Z24n G2 Display, 60,96 cm (24 Zoll)

HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

HP B300 PC Montagehalterung



Schaffen Sie mit der HP PC B300 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 EliteDisplays 2017 und 2018 und HP Z Displays anbringen.

Produktnummer: 2DW53AA

HP S100 Lautsprecherleiste



Statten Sie ausgewählte HP ProDisplays, HP EliteDisplays und HP Z Displays von 2017 und 2018 mit sattem Stereo-Sound aus¹, ohne dass Ihr Schreibtisch zu voll wird. Die HP S100 Lautsprecherleiste passt nahtlos unter den Monitor und kann über einen USB-Anschluss verbunden werden.

Produktnummer: 2LC49AA

HP Einzelner Monitorarm



Der HP Einzelmonitorarm ist das perfekte Zubehör für Ihren Arbeitsalltag. Der schlanke Monitorhalter passt sich perfekt an Ihre Arbeitsweise an.

Produktnummer: BT861AA

HP Integrated Work Center für Desktop Mini und Thin Client



Nutzen Sie mit einem HP IWC Desktop Mini/Thin Client den vorhanden 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 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 Z24n G2 Display, 60,96 cm (24 Zoll)

Fußnoten für Text

¹ Zusätzliche Displays erforderlich und separat erhältlich.

² Alle Leistungsdaten geben die typischen Spezifikationen an, die von den Herstellern der HP Komponenten bereitgestellt werden; die tatsächliche Leistung kann über oder unter diesen Angaben liegen.

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>.

⁵ Workstation separat erhältlich. Erfordert HP B300 PC-Montagehalterung für Monitore, separat erhältlich.

⁶ Für die optimale Nutzung verwenden Sie HP Display Assistant mit einem Gerät, auf dem ein Windows-Betriebssystem ausgeführt wird. Genaue Anweisungen finden Sie im Benutzerhandbuch.

⁷ Externe Netzteile, Netzkabel, Kabel und Peripheriegeräte sind nicht halogenarm. Erworbene Ersatzteile sind möglicherweise nicht halogenarm.

⁸ EPEAT®-registriert, wenn zutreffend. EPEAT-Registrierung variiert je nach Land. Zum Registrierungsstatus im jeweiligen Land siehe www.epeat.net. Geben Sie im HP Store für Optionen von Drittanbietern unter www.hp.com/go/options den Suchbegriff „generator“ ein, um nach Solargenerator-Zubehör zu suchen.

⁹ Jeweils separat erhältlich.

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 Produktstandard ist eine Reaktionszeit von 14,0 ms. Sie kann im Bildschirmenü auf bis zu 5,4 ms gesenkt werden. Weitere Informationen hierzu finden Sie im Benutzerhandbuch.

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 von Video Electronics Standards Association (VESA®) in den USA und anderen Ländern.

