

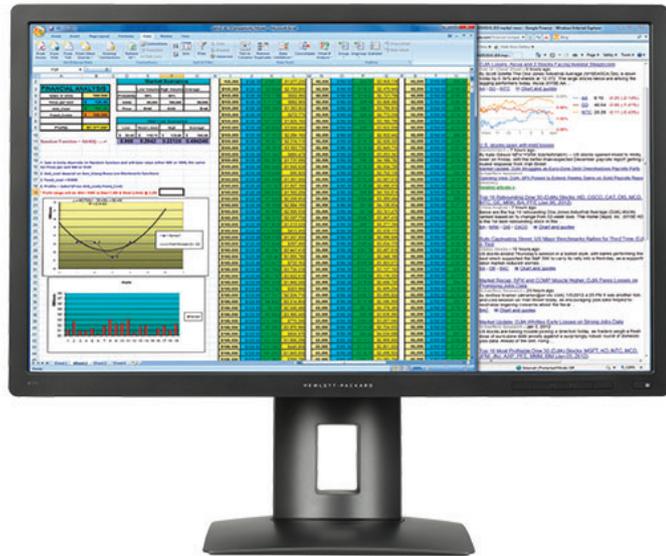
Datenblatt

HP Z27q IPS 5K-Display mit 68,6 cm (27 Zoll) Diagonale



Erleben Sie maximale Farbtreue.

Setzen Sie mit dem HP Z27q IPS 5-Display mit 68,6 cm (27 Zoll) Diagonale neue Maßstäbe in puncto Bildpräsentation – dank größerer Bildschirmfläche und einer kristallklaren Farbdarstellung mit überragender 5K-Auflösung.¹



So funktioniert 5K bei uns¹.

- Erleben Sie beeindruckende Detailgenauigkeit auf einem Bildschirm mit 68,6 cm (27 Zoll) Diagonale, einer Auflösung von 5.120 x 2.880, 14,7 MP, 16:9-Bildformat und hoher Helligkeit. Durch den weiten Betrachtungswinkel sitzen Sie buchstäblich immer in der ersten Reihe.

Sofort einsatzbereite Farbkalibrierung.

- Profitieren Sie von einer präzisen Farbkalibrierung für sRGB, Adobe® RGB und BT.709 – dem gleichen Farbraum wie für Blu-ray-Medien – ab dem ersten Einschalten.

Außergewöhnliche Farben.

- Genießen Sie weiche Übergänge, klare Bilder und eine unglaublich brillante Farbdarstellung all Ihrer Projekte – danke professioneller 10-Bit-Farbtiefe und bis zu 1,07 Milliarden Farben.

Weitere Merkmale.

- Richten Sie das Display ganz nach Belieben ein – mit den Einstellmöglichkeiten für Neigung, Höhe und Schwenkung sowie der integrierten HP Quick Release-Halterung zur Wandbefestigung.²
- Dank standardmäßiger dreijähriger Herstellergarantie können Sie sich auf den Schutz Ihrer IT-Investition verlassen. Um die Leistungen über die Standardgarantie hinaus zu erweitern, wählen Sie die optionalen HP Care Pack Services.³

HP Z27q IPS 5K-Display mit 68,6 cm (27 Zoll) Diagonale Tabelle mit Spezifikationen



Produktnummer	J3G14A4; J3G14AT
Produktfarbe	Schwarz
Anzeigegröße (diagonal)	68,6 cm (27")
Anzeigegerätetyp	IPS-Display
Aktiver Bildschirmbereich	596,73 x 335,66 mm;
Sichtwinkel	178° horizontal; 178° vertikal
Helligkeit	300 cd/m ²
Kontrastverhältnis	1000:1 statisch ¹
Antwortverhältnis	14 ms (Ein/Aus) ¹
Größenverhältnis	16:9
Systemeigene Auflösung	5.120 x 2.880
Unterstützte Auflösungen	5.120 x 2.880; 4.096 x 2.160; 3.840 x 2.160; 2.560 x 1.600; 2.560 x 1.440; 1.920 x 1.200; 1.920 x 1.080; 1.680 x 1.050; 1.600 x 900; 1.440 x 900; 1.366 x 768; 1.280 x 1.024; 1.280 x 800; 1.280 x 768; 1.280 x 720; 1.024 x 768; 800 x 600; 640 x 480
Anzeigefunktionen	Plug-and-Play; Entspiegelt; Sprachauswahl; On-Screen-Steurelemente; LED-Hintergrundbeleuchtung; In-Plane-Switching (IPS)
Bedienelemente	Menü; Minus („-“); Plus („+“) / Eingangsteuerung; OK/Auto; Ein/Aus
Eingabesignal	2 DisplayPort 1.2 (mit HDCP-Unterstützung)
Ports und Anschlüsse	5 USB 2.0 (1 x Upstream, 4 x Downstream)
Eingangsleistung	Eingangsspannung: 100 bis 240 V AC
Energieverbrauch	Aktiver Bildschirmbereich: 596,73 x 335,66 mm; Energieverbrauch – Beschreibung: 96 W (maximal), 75 W (typisch), 0,8 W (im Bereitschaftsmodus); Bildschirmauflösung: 5.120 x 2.880
Abmessungen mit Standfuß (B x T x H)	63,43 x 21,71 x 38,03 cm
Abmessungen ohne mit Standfuß (B x T x H)	63,43 x 6,2 x 38,034 cm
Gewicht	7,42 kg (Mit Standfuß)
Ergonomische Merkmale	Neigung: -5° bis +22°; Schwenkbar: ± 45°
Zertifizierung und Konformität	CE; CB; KC/KCC; NOM; PSB; ICE; TÜV-S; EAC; CCC; CEL; TCO-zertifiziert; EPA; ISC; VCCI; FCC; Taiwan BSMI; SmartWay Transport Partnership (NA); Microsoft WHQL-Zertifizierung (Windows 8.1 und Windows 7)
Umgebungsbedingungen	Arsenfreies Bildschirmglas; Quecksilberfreie Hintergrundbeleuchtung; Halogenarm ²
Konformität mit Energieeffizienz	ENERGY STAR®-zertifiziert
Lieferumfang	Monitor; AC-Netzkabel; USB-Kabel; 2 DisplayPort-Kabel; Dokumentations-Kit
Garantie	3 Jahre eingeschränkte Garantie einschließlich 3 Jahre auf Teile und Arbeit. Es gelten bestimmte Einschränkungen und Ausschlussklauseln.

HP Z27q IPS 5K-Display mit 68,6 cm (27 Zoll) Diagonale

HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

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 LCD-Monitor Quick Release-Befestigung



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 LCD-Lautspr.-Halterung



Nahtlose Montage an der Frontblende Ihres Displays zur umfassenden Unterstützung von Multimedia-Funktionen, u. a. Stereolautsprechern mit vollem Klangbereich und externem Kopfhöreranschluss.

Produktnummer: NQ576AA

HP Business PC Security Lock



Diese praktische Vorrichtung sorgt dafür, dass der Desktop PC stets an der richtigen Stelle bleibt, da die Gehäuseabdeckung verriegelt und am Verankerungspunkt befestigt wird. Das Stahlschlaufenkabel wurde ebenfalls so ausgelegt, dass das nicht autorisierte Entfernen der Tastatur, des Monitors und aller Peripheriegeräte verhindert wird.

Produktnummer: PV606AA

HP DisplayPort Kabelkit



Verbindet einen DisplayPort-Anschluss an einem HP Business Desktop-PC mit einem DisplayPort-Anschluss an einem Bildschirm.

Produktnummer: VN567AA

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



Sie erhalten fünf Jahre lang unseren Vor-Ort-Service für Ihr IT-System durch einen qualifizierten HP Techniker am nächsten Arbeitstag, wenn das Problem nicht remote behoben werden kann.

Produktnummer: U7935E

Weitere Informationen unter
www.hp.eu/hpoptions

HP Z27q IPS 5K-Display mit 68,6 cm (27 Zoll) Diagonale

Fußnoten für Text

¹ 5K-Inhalte sind erforderlich.

² Befestigungshardware wird separat angeboten.

³ 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 möglicherweise Einschränkungen. Details finden Sie unter www.hp.com/go/cpc. HP Services unterliegen den für den jeweiligen Service geltenden HP Geschäftsbedingungen. Diese sind entweder angegeben oder werden dem Kunden zum Zeitpunkt des Erwerbs mitgeteilt. 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.

⁴ EPEAT®-registriert, wenn zutreffend. EPEAT-Registrierung variiert je nach Land. Registrierungsstatus in einzelnen Ländern siehe www.epeat.net.

⁵ Externe Netzteile, Netzkabel, Kabel und Peripheriegeräte sind nicht halogenarm. Nach dem Kauf erworbene Serviceteile sind möglicherweise nicht halogenarm.

Technische spezifikationen haftungsausschlüsse

¹ Alle technischen Daten stellen die typischen Spezifikationen dar, die von den Herstellern von HP Komponenten angegeben werden; 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.

Weitere Informationen unter
www.hp.eu/monitors

Nutzen Sie die HP Financial Services

Lernen Sie die monatlichen Zahlungsoptionen und die Technologie-Upgrade-Pläne kennen. Diese bieten Ihnen mehr Flexibilität bei der Erfüllung Ihrer IT-Anforderungen. Weitere Informationen finden Sie unter www.hp.com/go/hpfs.

Anmeldung zum Aktualisierungen
www.hp.com/go/getupdated

Das Produkt kann sich von den hier gezeigten Abbildungen unterscheiden. © 2015 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Bestimmte Features unterscheiden sich je nach Modell. Die Garantien für HP Produkte und Services werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt bzw. Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiterreichenden Garantieansprüche abzuleiten. HP haftet nicht für technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen in dieser Dokumentation. Nicht alle Funktionen stehen in allen Editionen von Windows 8 zur Verfügung. Die Systeme erfordern möglicherweise aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, damit die Funktionen von Windows von Windows 8 voll genutzt werden können. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.microsoft.com/windows>. Nicht alle Funktionen stehen in allen Editionen von Windows 8.1 zur Verfügung. Die Systeme erfordern möglicherweise aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber und/oder Software, damit die Funktionen von Windows 8.1 voll genutzt werden können. Siehe <http://www.microsoft.com>.

Microsoft, Windows und das Windows-Logo sind in den USA eingetragene Marken der Microsoft Corporation. Bluetooth ist eine Marke im Besitz des Eigentümers und wird von Hewlett-Packard unter Lizenz verwendet. Intel und Core sind Marken der Intel Corporation in den USA und anderen Ländern. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke der US-Regierung. Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

