



HP ZR2740w 68,6 cm (27") LED-IPS-Monitor mit Hintergrundbeleuchtung

Großes Format für überzeugende visuelle Aussagekraft.



Mit HP Performance-Monitoren erhalten Sie die besten und brilliantesten Monitore. Und die Palette wurde um ein neues Produkt erweitert. Der HP ZR2740w 68,6 cm (27") LED-IPS-Monitor mit Hintergrundbeleuchtung ist der erste Monitor der Performance-Serie mit 68,6 cm (27") Diagonale – mit einem Seitenverhältnis von 16:9 und 3,7 Mio. Pixel in einem hochmodernen und flachen Design, das ihn zur idealen Ergänzung für HP Z Workstations macht.

Aus jedem Winkel beeindruckend

Der HP ZR2740w mit LED-Hintergrundbeleuchtung ist quecksilberfrei und überaus flach. Weitere Vorteile:

- IPS-Technologie (In Plane Switching) bietet herausragende Detailtreue bei sehr großen Sichtwinkeln von 178° und bis zu 10-mal höherem Kontrast im Vergleich zu handelsüblichen Monitoren ¹
- Bis zu 1,07 Milliarden Bildschirmfarben für überaus weiche Übergänge, die Farbstreifenartefakte praktisch vollständig eliminieren
- Enorme Auflösung von 2560 x 1440 und Kontrastverhältnis von 1000:1 ² für gestochen scharfe, klare und hochauflösende Anzeige Ihrer Inhalte und Multimedia
- Extrem niedrige Helligkeitseinstellung eignet sich ideal für Ersteller digitaler Inhalte, die bei geringem Umgebungslicht arbeiten

Von Anfang an produktiv

Der HP ZR2740w ist auf Ihre Arbeitsweise abgestimmt. Somit können Sie gleich nach dem Auspacken produktiv arbeiten.

- Der einstellbare 8-Wege-Komfort-Standfuß ermöglicht Ihnen Höhe, Neigung, Drehung und Kippposition bequem einzustellen
- Bündig abschließendes HP Quick Release 2 im neuen Design vereinfacht das Anbringen am Standfuß und das Entfernen
- Extrem schmale Blenden minimieren den Abstand zwischen Anzeigen für praktisch unterbrechungsfreie Panoramaansichten über mehrere Displays
- Integrierte Kabelabdeckung verdeckt die Kabel
- USB-Hub mit vier Anschlüssen ermöglicht eine schnelle und bequeme Verbindung zu USB-Geräten
- DisplayPort- und Dual-Link DVI-Eingänge vereinfachen die Konnektivität

Langfristig bewährt

Der HP ZR2740w Monitor ist als Kraftpaket für die HP Z Workstation Familie konzipiert, das sich nahtlos in die Umgebung einfügt. Geschäftskritische Zuverlässigkeit ist integriert und steht für:

- Umfangreiche Tests, die nahtlose Zusammenarbeit mit den von Ihnen am häufigsten verwendeten Anwendungen sicherstellt
- BFR/PVC-freie³ Displays/Standfüße, Netzteile mit 85 % Energieeffizienz und Anteil der aus recyceltem Kunstharz gefertigten Bauteile von mehr als 25 % lassen Sie beim Kauf den Umweltschutz berücksichtigen
- Eine 3-3-3-Herstellergarantie mit Schutz für bis zu 5 Jahre⁴



HP ZR2740w 68,6 cm (27") LED-IPS-Monitor mit Hintergrundbeleuchtung

SPEZIFIKATIONEN

Sichtwinkel	178° horizontal; 178° vertikal
Helligkeit	380 cd/m ²
Kontrastverhältnis	1000:1 statisch
Antwortzeit	12 ms typisch
Systemeigene Auflösung	2560 x 1440
Eingabesignal	1 DisplayPort-Eingang; 1 Dual-Link DVI
Eingangleistung	Eingangsspannung: 100 bis 240 V AC
Energieverbrauch	120 W (maximal); 95 W (typisch); < 2 W (Bereitschaftsmodus), Standby
Abmessungen	mit Standfuß: 64,6 x 23,5 x 54 cm ohne Standfuß: 64,6 x 6,8 x 39,2 cm
Gewicht	10,5 kg mit Standfuß
Ergonomische Merkmale	Neigung: -5 bis +35°; Drehwinkel: ± 45°
Umgebungsbedingungen	Betriebstemperatur: 5 bis 35 °C; Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 20 bis 80 % rF
Zertifizierung und Konformität	ISO 9241-3xx, CISPR, VCCI, KC (Korea), ETL (CSA, UL), EN55022 Klasse B, CNS 13438 Klasse B, IEC 60950-1, China Energy Label (CEL), SmartWay – nur NA – Energy Logistics, EUP Lot 6 Tier 1, BSMI AS/NZS 3548 Klasse B, „GS“-Zeichen, TÜV, CE, FCC Teil 15 Klasse B, EN55024 Klasse B, EN60950-1, CCC C-Tick, GOST, NOM (HINWEIS: Agency Rating Label und Produktseriennummer auf einem herausziehbaren Schild auf der linken Seite des Monitors.)
Garantie	3 Jahre begrenzte Garantie auf Teile, inkl. Hintergrundbeleuchtung, und Arbeit sowie Vor-Ort-Service. Verfügbarkeit variiert je nach Region. Es gelten bestimmte Einschränkungen und Ausschlussklauseln. Detaillierte Informationen erhalten Sie beim HP Customer Support oder Service

¹ Im Vergleich zu handelsüblichen Monitoren mit TN-Bildschirmoberflächen (Twisted Nematic) bei einem Sichtwinkel von 60°

² Alle technischen Daten erfüllen die typischen Vorgaben an Hersteller von HP Komponenten.
Die tatsächliche Leistung kann über oder unter diesen Angaben liegen.

³ Erfüllt die in Entwicklung befindliche Definition von „BFR/PVC-frei“ (siehe „iNEMI Positionspapier zur Definition von halogenfreien Elektronikmaterialien (BFR/CFR/PVC-frei)“). Kunststoffteile enthalten < 1000 ppm (0,1 %) Bromid [wenn die Br-Quelle BFRs sind] und < 1000 ppm (0,1 %) Chlor [wenn die Cl-Quelle CFRs, PVC oder PVC-Kopolymere sind]. Alle Platinen und Träger enthalten einen Gesamtanteil an Bromid/Chlor von < 1500 ppm (0,15 %), mit einem maximalen Chloranteil von 900 ppm (0,09 %) und einem maximalen Bromidanteil von 900 ppm (0,09 %). Externe Kabel (Netzstrom, Video und USB) sind nicht BFR/PVC-frei. Serviceteile sind nach deren Erwerb möglicherweise nicht BFR/PVC-frei

⁴ HP Care Pack Services sind eine Erweiterung von Serviceverträgen über die Leistungen der Standardgarantie hinaus. Die Serviceleistung und die Reaktionszeiten bei HP Care Packs variieren je nach Ihrem Standort. Der Service kann ab dem Kaufdatum der Hardware in Anspruch genommen werden. Damit Sie für Ihr HP Produkt die passende Serviceleistung auswählen können, verwenden Sie das von HP Care Pack Services bereitgestellte Suchformular unter www.hp.com/go/lookuptool. Weitere Informationen zu HP Care Pack Services je nach Produkt finden Sie unter www.hp.com/hps/carepack.

Weitere Informationen finden Sie unter www.hp.com/eur/monitors

© 2011 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. 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.

Microsoft und Windows sind in den USA und/oder anderen Ländern eingetragene Warenzeichen oder Warenzeichen der Microsoft Corporation. Windows Vista ist in den USA und/oder anderen Ländern ein Warenzeichen oder ein eingetragenes Warenzeichen der Microsoft Corporation.

4AA3-6376DEE. September 2011



HP ZR2740w 68,6 cm (27") LED-IPS-Monitor mit Hintergrundbeleuchtung

Zubehörteile und Services

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 USB-Grafikadapter



HP bietet ein breites Spektrum an optionalen (separat erhältlichen) Produkten, die auf die Monitore abgestimmt sind und die Arbeit am Computerarbeitsplatz komfortabler gestalten. Der überaus kompakte HP USB-Grafikadapter ermöglicht den gleichzeitigen Anschluss von bis zu sechs Monitoren, um die Produktivität zu steigern und in mehreren offenen Anwendungen gleichzeitig zu arbeiten. Mit einem Adapter kann eine Verbindung von einem Notebook- oder Desktop-PC zu einem zweiten Monitor hergestellt werden, bei Verwendung mehrerer Adapter lassen sich mehrere Monitore miteinander verbinden.

Produktnummer: NL571AA

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

5 Jahre am nächsten
Arbeitsstag vor Ort,
HW-Support



Vor-Ort-Reparatur Ihrer ausgefallenen Hardwareinheit durch einen qualifizierten HP Techniker am nächsten Arbeitstag, wenn das Problem nicht remote behoben werden kann.

Produktnummer: U7937E