



HP ZR22w 54,6 cm (21,5-Zoll)

Breitbild-LCD-Monitor

Noch nie war ein energieeffizienter Bildschirm so attraktiv

Der neue Monitor aus der HP Performance Serie wird den Ansprüchen professioneller Anwender an die visuelle Leistung und den Anforderungen von Unternehmen hinsichtlich Preis und Energieeffizienz gerecht.



Wir schreiben auch weiterhin Umweltschutz auf unsere Fahne

Der HP ZR22w mag wie ein gewöhnlicher 21,5"-Zoll-Monitor aus der Performance Serie aussehen. Doch die Funktionen für mehr Umweltverträglichkeit machen ihn zur neuen Nummer eins. Zunächst einmal liegt der Wirkungsgrad des Netzteils über 85 % ¹, und der Bildschirm verbraucht wenig Strom. Das heißt also, er ist effizienter als Vorgängermodelle der Performance Serie. Außerdem besteht das schicke, mit Aluminium verkleidete Gehäuse zu mindestens 25 % aus gebrauchtem und recyceltem Kunstharz. Rohstoffe werden also umweltfreundlich genutzt. Schließlich ist der ZR22w ENERGY STAR® 5.0-zertifiziert und mit dem EPEAT®-Status "Gold" ² sowie dem TCO Displays 5.0-Zertifikat ausgezeichnet. Sie können daher sicher sein, dass Sie sich für ein effizientes und umweltgerechtes Gerät entschieden haben.

Revolutionäre visuelle Leistung zu einem günstigen Preis

Mit dem HP ZR22w erzielen Sie maximale Genauigkeit dank bahnbrechender Technologien für die visuelle Leistung – und all das zu einem günstigen Preis. Dieser S-IPS-Bildschirm mit systemeigener Leistung auf sRGB-Niveau (96 % sRGB-Abdeckung) bietet Entwicklern und kreativen sowie professionellen Anwendern eine präzise Farbwiedergabe für eine bessere Farbgenauigkeit bei der Anzeige. Der ZR22w verdankt seine herausragende visuelle Leistung den 16,7 Millionen anzeigbaren Farben, Full HD ³ (Auflösung von 1.920 x 1.080), dem

16:9-Bildformat, dem dynamischen Kontrastverhältnis von 3.000:1 und den extrem weiten Sichtwinkeln. Es stehen DisplayPort- und DVI-Eingänge (jeweils HDCP-konform) sowie ein VGA-Eingang zur Verfügung. HP Quick Release und ein integrierter USB-Hub mit vier Anschlüssen sorgen für ein Höchstmaß an Komfort.

Machen Sie es sich bequem. Seien Sie produktiv.

Der HP ZR22w bietet maximalen Komfort und optimale Blickwinkel. Dafür sorgt der anpassbare 8-Wege-Komfort-Standfuß, der sich neigen, kippen, drehen und in der Höhe verstellen lässt. So können Sie den ganzen Tag über noch bequemer und produktiver arbeiten. Auch die integrierte Kabelverwaltung ist dank der neuen, aufsteckbaren Kabelblende so einfach wie nie zuvor.

Bessere Zusammenarbeit

HP Z Workstations (separat erhältlich) werden mit sämtlichen HP Performance Bildschirmen getestet. Ihre ansprechende Produktgestaltung und die hocheffizienten Netzteile machen sie zu intelligenten und energieeffizienten Workstationlösungen.

THE
COMPUTER
IS PERSONAL
AGAIN.



HP ZR22w 54,6 cm (21,5-Zoll) Breitbild-LCD-Monitor

SPEZIFIKATIONEN

| | |
|--|--|
| Paneltyp | Aktiv-Matrix-Breitbild-TFT-Display |
| Sichtbarer Bildbereich | 54,6 cm (21,5") Breitbild |
| Sichtwinkel | 178° horizontal; 178° vertikal |
| Helligkeit | 250 cd/m ² |
| Kontrastverhältnis | 1.000:1; 3.000:1 DCR (dynamisches Kontrastverhältnis) |
| Antwortzeit | 8 ms |
| Systemeigene Auflösung | 1920 x 1080 |
| Eingabesignal | DisplayPort; DVI-D; VGA; HDCP-Unterstützung für DisplayPort und DVI |
| Eingangsleistung | Eingangsspannung: 100 bis 240 V AC, 50 bis 60 Hz |
| Energieverbrauch | 44 W maximal, 33,5 W typisch, Standby 1 W |
| Abmessungen | mit Standfuß: 50,7 x 23 x 36,7 bis 45,7 cm ohne Standfuß: 50,7 x 6,4 x 30,3 cm |
| Gewicht | 7,24 kg mit Standfuß |
| Ergonomische Merkmale | Neigung: - 5 Grad bis + 30 Grad; Drehwinkel: ± 45 Grad |
| Umgebungsbedingungen | Betriebstemperatur: 5 bis 35 °C; Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 20 bis 80 % rF |
| Optional (jeweils separat erhältlich) | Optionale HP LCD-Lautsprecherleiste: Die Lautsprecherhalterung, deren Stromversorgung direkt über den Monitor oder PC erfolgt, wird übergangslos an der unteren Monitorblende befestigt und bietet eine umfassende Audiounterstützung für ausgewählte HP LCD-Monitore. Die Einheit ist mit zwei Lautsprechern für ein vollständiges Klangspektrum sowie einer externen Buchse für Kopfhörer ausgestattet. Wird separat angeboten, Teilenummer NQ576AA. Weitere Informationen zu diesem Produkt enthält das Übersichtsblatt (Quick Specs). Optionaler HP USB-Grafikadapter: Gestattet den 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, Teilenummer NL571AA. Weitere Informationen zu diesem Produkt enthält das Übersichtsblatt (Quick Specs). Optionales HP Business Security Lock Kit: Wird an der Rückseite des PC mit einem 2 m langen Stahlkabel befestigt, das verwendet werden kann, um einen PC oder Peripheriegeräte wie Maus, Tastatur, Monitore und USB-Sicherheitseinrichtungen gegen unberechtigtes Entfernen zu schützen, indem das System physisch an einem Ankerpunkt befestigt wird, Teilenummer PV606AA. Weitere Informationen zu diesem Produkt enthält das Übersichtsblatt (Quick Specs). |
| Zertifizierung und Konformität | TCO 5.0 Displays, Zertifizierung gemäß ISO 13406-2 VDT-Richtlinien, CISPR-Anforderungen, VCCI-Zertifizierungen, MIC-Anforderungen (Korea), CSA, ACA-Zertifizierung (Australien), „GS“-Siegel, TÜV-Zertifizierungen, CE-Zeichen, FCC-Zertifizierung, ENERGY STAR®-Zertifizierung, Microsoft® Windows®-Zertifizierung (Microsoft® Windows® 98, Microsoft Windows 2000, Microsoft Windows XP, Windows Vista® Premium und Windows 7), EPEAT® Gold. |
| Software | Beim HP Display Assistant handelt es sich um eine Anwendung, die den Schutz gegen Diebstahl, das Anpassen des Monitors, das Kalibrieren der Farben sowie das Verwalten von Sicherheit und Inventar über das DDC/CI-Protokoll (Display Data Channel Command Interface) von angeschlossenen PCs oder Workstations ermöglicht. |
| 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 Alle Leistungsdaten erfüllen die typischen Vorgaben an Hersteller von HP Komponenten die tatsächliche Leistung kann über oder unter diesen Angaben liegen.

² EPEAT Gold für registrierte kommerzielle HP Monitorprodukte. Siehe www.epeat.net für den Registrierungsstatus im jeweiligen Land.

³ Zur Anzeige von hochauflösenden Bildern sind High-Definition-Inhalte erforderlich. Dieser Monitor verfügt über eine Auflösung von 1080p.

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



HP ZR22w 54,6 cm (21,5-Zoll) Breitbild-LCD-Monitor

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 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 Integrated Work
Center-Standfuß



Durch die einfache Montage eines HP LCD-Monitors mit 17, 19 oder 22 Zoll und eines HP Compaq dc7800 Ultra-Slim Desktop-PCs oder HP Thin Client an einem einzigen Standfuß schaffen Sie einen komfortablen "All-in-One"-Formfaktor ⁴, der genau Ihrer Desktop-Wunschkonfiguration entspricht.

Produktnummer: GN783AA

5 Jahre am nächsten
Arbeitstag vor Ort,
HW-Support



5 Jahre Vor-Ort-Reparatur der fehlerhaften Hardwareeinheit durch einen qualifizierten HP Techniker am nächsten Arbeitstag, wenn das Problem nicht remote behoben werden kann.

Produktnummer: U7937E

⁴ Einheiten separat erhältlich.