

# HP ProDisplay P221 54,6 cm (21,5") LED-Monitor mit Hintergrundbeleuchtung



## Grundlegende Business-Funktionen und Energieeffizienz zu wettbewerbsfähigen Preisen.

Dank der stabilen Leistung können Sie gute Arbeit leisten; unterstützt werden Sie dabei vom HP ProDisplay P221 54,6 cm (21,5 ") LED-Monitor mit Hintergrundbeleuchtung mit einem großen, eleganten Bildschirmdesign und umweltfreundlichen Funktionen zu einem attraktiven Preis. Sie können das Wachstum Ihres Unternehmens effizient fördern und sicherstellen und dabei auf die bewährte HP Qualität und Zuverlässigkeit, stabile Lebenszyklen, Kompatibilität von HP Zubehör und Energieeinsparungen vertrauen. Erledigen Sie mehr Arbeit am Tag, und erzielen Sie größere Einsparungen im Quartal mit einem vielversprechenden Monitor.



### Wichtige Geschäftsfunktionen

- Erfüllen Sie die Bedürfnisse Ihres Unternehmen mit einem LED-Bildschirm (Diagonale: 54,6 cm (21,5")) zu einem günstigen Preis. Vergleichen Sie Dokumente nebeneinander, lesen Sie E-Mails<sup>1</sup>, während Sie in einem anderen Fenster arbeiten, und halten Sie mehrere Anwendungen gleichzeitig geöffnet.
- Erleben Sie mit einem LED-Bildschirm den Unterschied bei der Darstellung von brillantem Text und lebendigen Grafiken. Durch die LED-Technologie ist der Bildschirm flach, leicht und einfach auf dem Schreibtisch aufzustellen.
- Stellen Sie klare Ansichten für einzelne und mehrere Benutzer mit weiten Sichtwinkeln bereit. Hohe Kontrastverhältnisse und schnelle Reaktionszeiten stellen sicher, dass die Inhalte den ganzen Tag über gestochen scharf und lesbar sind<sup>2</sup>.
- Dank einer Neigung von bis zu 30 Grad des anpassbaren Designs können Sie bequem arbeiten. Zudem können Sie über die praktischen VGA- und DVI-Eingänge mühelos Geräte anschließen. Die interne Stromversorgung minimiert das Durcheinander am Arbeitsplatz und vereinfacht die Einrichtung und Bereitstellung.

### Kompatibilität mit HP Zubehör

- Passen Sie Ihren Arbeitsbereich mit Optionen wie dem HP Quick Release, der HP Lautsprecherleiste und dem HP USB-Grafikadapter an (Optionen separat erhältlich).
- Geben Sie wertvollen Platz frei, indem Sie den Monitor vollständig vom Schreibtisch entfernen. Das 100-mm-Standard-VESA-Muster ermöglicht eine Montage auf einem HP Monitorarm, HP Fuß, der HP Quick Release und auf anderen VESA-kompatiblen Zubehörteilen (Optionen separat erhältlich).

### Sofortige Stabilität und ein beruhigendes Gefühl für die Zukunft

- Wahren Sie die dauerhafte Produktkonsistenz bei gestaffelten Bereitstellungen, vereinfachen Sie Umstellungen, und reduzieren Sie die Supportkosten durch einen mindestens einjährigen stabilen Lebenszyklus von HP Produkten.
- Unterstützen Sie identische Installationen, und vereinheitlichen Sie Ihren weltweiten Betrieb, indem Sie in über 145 Ländern einheitliche Produkte verwenden.
- Dank der Standardtests für HP Qualität, bei denen die Monitore auf Herz und Nieren getestet werden, erhalten Sie eine verbesserte Zuverlässigkeit und ein beruhigendes Gefühl.
- Sie können sicher sein, dass Ihre IT-Investitionen von einer standardmäßigen eingeschränkten 3-Jahres-Garantie unterstützt werden. Wählen Sie HP Care Pack Services<sup>3</sup>, um die Serviceverträge über die Leistungen der Standardgarantie hinaus zu erweitern.

### Intelligente Software für das Multitasking

- HP Display Assistant konsolidiert Steuerelemente für Monitoreinstellungen in einer benutzerfreundlichen, zentralen Schnittstelle.
- Passen Sie Ihren Arbeitsplatz mit veränderbaren Bildschirmbereichen an, sodass Sie gleichzeitig in einem Bereich an einem Dokument arbeiten, in einem anderen eine Tabelle als Referenz öffnen und in einem weiteren Bereich E-Mails abrufen<sup>1</sup> können.
- Verwenden Sie die neue erweiterte Symbolleiste, um die verwendeten Anwendungen auf allen angeschlossenen Bildschirmen zu öffnen.

### Energieeffizient, umweltfreundlich

- Quecksilberfreie LED-Hintergrundbeleuchtung, ein BFR-/PVC-freies Design<sup>4</sup> und arsenfreies Bildschirmglas<sup>5</sup> sind nur einige der in diesen Bildschirm integrierten umweltfreundlichen Merkmale.
- Verschaffen Sie sich Vorteile mit Öko-Zertifikaten wie ENERGY STAR<sup>®</sup>, EPEAT<sup>®</sup> Gold<sup>6</sup> und TCO.

## HP ProDisplay P221 54,6 cm (21,5") LED-Monitor mit Hintergrundbeleuchtung Tabelle mit Spezifikationen



<b>Produktnummer</b>	C9E49AA; C9E49AS; C9E49AT
<b>Anzeigegröße (diagonal)</b>	54,6 cm (21,5")
<b>Sichtwinkel</b>	170° horizontal; 160° vertikal
<b>Helligkeit</b>	250 cd/m <sup>2</sup>
<b>Kontrastverhältnis</b>	1000:1 statisch; 3000000:1 dynamisch
<b>Antwortverhältnis</b>	5 ms (Ein/Aus)
<b>Größenverhältnis</b>	Widescreen (16:9)
<b>Systemeigene Auflösung</b>	1920 x 1080
<b>Anzeigefunktionen</b>	Plug-and-Play; Entspiegelt; Vom Benutzer programmierbar; Sprachauswahl; On-Screen-Steuerelemente; LED-Hintergrundbeleuchtung
<b>Eingabesignal</b>	1 VGA; 1 DVI (mit HDCP-Unterstützung)
<b>Eingangsleistung</b>	Eingangsspannung: 100 bis 240 V AC
<b>Energieverbrauch</b>	28 W (maximal), 22 W (typisch), < 0,5 W (im Bereitschaftsmodus)
<b>Abmessungen mit Standfuß (B x T x H)</b>	51,8 x 16 x 37,9 cm
<b>Abmessungen ohne mit Standfuß (B x T x H)</b>	51,8 x 4,75 x 31,52 cm (Head Only)
<b>Gewicht</b>	4 kg (Nur Kopf)
<b>Ergonomische Merkmale</b>	Neigung: -5 bis +25°
<b>Umgebungsbedingungen</b>	Arsenfreier Glasbildschirm; Halogenfrei; Quecksilberfreie Hintergrundbeleuchtung; TCO Certified Edge
<b>Konformität mit Energieeffizienz</b>	ENERGY STAR®-zertifiziert
<b>Garantie</b>	3 Jahre eingeschränkte Garantie einschließlich 3 Jahre auf Teile und Arbeit. Es gelten bestimmte Einschränkungen und Ausschlussklauseln.

## HP ProDisplay P221 54,6 cm (21,5") LED-Monitor mit Hintergrundbeleuchtung

### HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

#### HP Integrated Work Center-Standfuß für Ultra-Slim Desktop und Thin-Client



Der HP Integrated Work Center-Standfuß wurde besonders platzsparend, aber ohne Abstriche bei der Leistung oder Produktivität konzipiert, indem ein HP Compaq 6005 Pro, ein HP Ultra-Slim Desktop-PC der Serie 8000 oder ein HP Thin Client sowie die meisten HP LCD-Monitore mit einer Diagonalen von 17 bis 24 Zoll\* (43,18 bis 60,96 cm) (Informationen zur Kompatibilität siehe QuickSpecs) und Befestigungshalterungen nach VESA-Standard integriert werden können. \* HP Monitore mit einem Gewicht von 3,4 kg bis 4,8 kg.

**Produktnummer: LH526AA**

#### 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 bedienerefreundliche 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 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. Unterstützt Auflösungen von bis zu 1920 x 1080 (Widescreen) oder 1600 x 1200 (herkömmlich).

**Produktnummer: NL571AA**

#### 5 Jahre Vor-Ort Service 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: U7935E**

Weitere Informationen unter  
[www.hp.eu/hpoptions](http://www.hp.eu/hpoptions)

## HP ProDisplay P221 54,6 cm (21,5") LED-Monitor mit Hintergrundbeleuchtung

### Fußnoten für Text

<sup>1</sup> Internetzugang erforderlich und nicht enthalten.

<sup>2</sup> 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.

<sup>3</sup> Die Service-Level und die Reaktionszeiten bei HP Care Pack Services variieren je nach geografischem Standort. Der Service kann ab dem Kaufdatum der Hardware in Anspruch genommen werden. Etwaige Einschränkungen können gelten. HP Care Pack Services erweitern Serviceverträge über die Leistungen der Standardgarantie hinaus. 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](http://www.hp.com/go/lookuptool). Weitere Informationen zu HP Care Pack Services je nach Produkt finden Sie unter [www.hp.com/hps/carepack](http://www.hp.com/hps/carepack).

<sup>4</sup> Erfüllt die Branchendefinition von „BFR/PVC-frei“, gemäß INEMI-Positionspapier zu „halogenfreien“ Elektronikmaterialien. Kunststoffteile im Gehäuse enthalten grundsätzlich weniger als 1000 ppm (0,1 %) Brom oder Chlor. Leiterplatten und Träger enthalten grundsätzlich einen Gesamtanteil von weniger als 1500 ppm (0,15 %) Brom und Chlor. Nach dem Kauf eingebaute Serviceteile sind möglicherweise nicht BFR/PVC-frei. Externe Zubehörteile wie zum Beispiel Netzteile, Netzkabel und Peripheriegeräte sind nicht BFR/PVC-frei.

<sup>5</sup> Arsen und Arsenverbindungen wurden mit den Testmethoden 3052/6010b der U.S. EPA durch ICP-AES mit einer Methodennachweisgrenze von 10 ppm nicht festgestellt.

<sup>6</sup> EPEAT® Gold für registrierte kommerzielle HP Monitorprodukte. Unter [www.epeat.net](http://www.epeat.net) erfahren Sie den Registrierungsstatus im jeweiligen Land.

**Weitere Informationen unter**  
[www.hp.eu/monitors](http://www.hp.eu/monitors)

### Interaktion mit HP Financial Services

Implementieren Sie mit HP Financial Services proaktiv innovative Technologien, die unverzichtbar sind, um den Geschäftswert und die Wettbewerbsfähigkeit zu steigern. Weitere Informationen finden Sie unter [www.hp.com/go/hpfs](http://www.hp.com/go/hpfs).

**Anmeldung zum Aktualisierungen**  
[www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

---

Das Produkt kann sich von den hier gezeigten Abbildungen unterscheiden. © 2014 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.

