

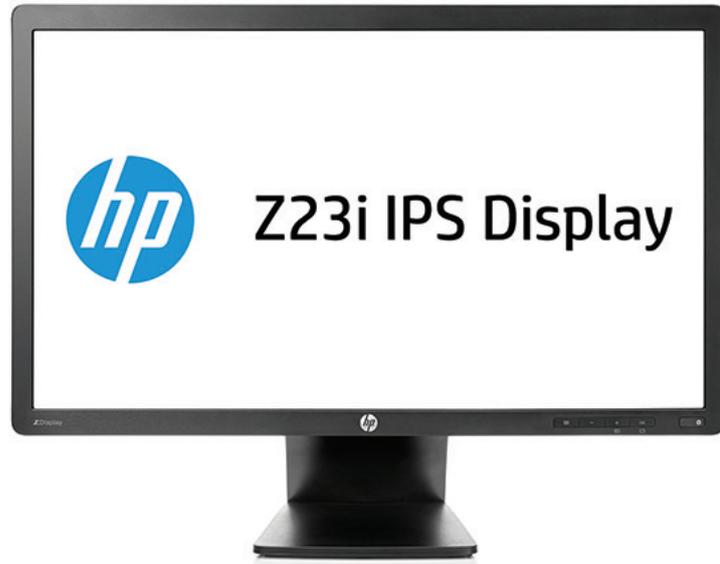
## Datenblatt

# HP Z Display Z23i, IPS-Monitor, 58,4 cm (23"), mit LED-Hintergrundbeleuchtung



## Maximieren Sie mit dem HP Z Display die Unternehmensproduktivität

Sie erhalten eine herausragende Bildgenauigkeit, außergewöhnliche Anpassungsmöglichkeiten und für kommerzielle Umgebungen optimierte geschäftskritische Zuverlässigkeit. Das HP Z23i Display mit 58,4 cm (23") Diagonale und zwei IPS Gen 2-Panels bietet Energieeinsparungen im Vergleich zur ersten Generation der IPS-Technologie, und besonders große Betrachtungswinkel zur besseren Zusammenarbeit am Bildschirm.



### Begrüßen Sie Ihren neuen energieeffizienten IPS Gen 2-Teamplayer

- Ihr Energieverbrauch wird gesenkt<sup>1</sup> und der IPS Gen 2-Bildschirm deckt die sRGB-Farbräume zu 97 % ab. Der besonders große Betrachtungswinkel, der vielen Betrachtern gleichzeitig eine hervorragende Bildqualität liefert, beschleunigt Auswertungen im Team und gemeinsame Entscheidungsfindung.
- Faszinierende Details auf einem Display mit 58,4 cm (23 Zoll) Diagonale, schmaler Blende und Full-HD-Auflösung von 1920x1080.<sup>2</sup> Erleben Sie die gestochen scharfe, klare Darstellung mit einer Helligkeit von 250 cd/m<sup>2</sup>, einem Kontrastverhältnis von 1.000:1, einem dynamischen Kontrastverhältnis von 5M:1 und einer Reaktionszeit von 8 ms.<sup>3</sup>
- Die Black Stretch Technologie sorgt für maximale Detailzeichnung auch in sehr dunklen Bereichen des Bildschirmbildes.

### Genießen Sie die Vorteile eines TCO-zertifizierten Monitors

- Richten Sie den Bildschirm auf die für Sie angenehmste Position ein: Dieser vierfach einstellbare Standfuß von HP erfüllt die TCO-Zertifizierung für innovative Produkte, die das fortschrittlichste ergonomische Standfußdesign repräsentieren.

### Einfacher Zugriff auf Anschlüsse

- Dank unterschiedlicher Eingänge inklusive DisplayPort 1.2, DVI, VGA und eines integrierten USB-Hubs können Sie ältere und zukunftstaugliche Konnektivitätstechnologien nutzen.

### Kontrollieren Sie die Umweltbelastung

- Ein intelligentes, energieeffizientes Design, das mit ENERGY STAR®-Qualifikationen über die IPS Gen 2-Technologie hinausgeht, reduziert den Stromverbrauch und hilft Ihnen so, Ihre Kosten zu senken.<sup>4</sup>
- Das HP Z23i IPS-Display mit 58,4 cm (23") Diagonale zeichnet sich durch eine quecksilberfreie Hintergrundbeleuchtung, ein halogenarmes Design<sup>5</sup> und arsenfreies Bildschirmglas aus.

### Der neue beste Freund Ihres Monitors

- Passen Sie Ihren Arbeitsbereich durch skalierbare Bildschirmunterteilungen an. Arbeiten Sie mit der HP Display Assistant Software in verschiedenen Bereichen des Bildschirms gleichzeitig in Dokumenten, Tabellenkalkulationen und E-Mails.
- Zeigen Sie offene Anwendungen mit der erweiterten Symbolleiste auf allen Ihren angeschlossenen Displays an. Schützen Sie sich mit einer benutzerspezifischen PIN, die den Monitor deaktiviert, wenn er ohne Genehmigung von einem PC getrennt wird, vor Diebstahl.

### Atmen Sie durch

- Sie können sicher sein: Ihre IT-Investitionen werden von einer standardmäßigen eingeschränkten 3-Jahres-Garantie unterstützt. Um Ihren Schutz auf bis zu 5 Jahre zu erweitern, wählen Sie die optionalen HP Care Pack Services<sup>6</sup>.

## HP Z Display Z23i, IPS-Monitor, 58,4 cm (23"), mit LED-Hintergrundbeleuchtung Tabelle mit Spezifikationen



<b>Produktnummer</b>	D7Q13A4; D7Q13AT
<b>Anzeigegröße (diagonal)</b>	58,4 cm (23")
<b>Sichtwinkel</b>	178° horizontal; 178° vertikal
<b>Helligkeit</b>	250 cd/m <sup>2</sup>
<b>Kontrastverhältnis</b>	1000:1 statisch; 5000000:1 dynamisch
<b>Antwortverhältnis</b>	8 ms grau zu grau
<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; In-Plane-Switching (IPS)
<b>Eingabesignal</b>	1 VGA; 1 DisplayPort (mit HDCP-Unterstützung); 1 DVI-D (mit HDCP-Unterstützung)
<b>Ports und Anschlüsse</b>	3 USB 2.0 (einer Upstream, zwei Downstream)
<b>Eingangsleistung</b>	Eingangsspannung: 100 bis 240 V AC
<b>Energieverbrauch</b>	36 W (maximal), 28 W (typisch), > 0,5 W (im Bereitschaftsmodus)
<b>Abmessungen mit Standfuß (B x T x H)</b>	54,4 x 24,29 x 46,99 cm
<b>Abmessungen ohne mit Standfuß (B x T x H)</b>	54,4 x 5,1 x 32,9 cm
<b>Gewicht</b>	6,4 kg (mit Standfuß)
<b>Ergonomische Merkmale</b>	Neigung: -5 bis +30°; Schwenkbar: 360°; Drehbereich: 90°
<b>Umgebungsbedingungen</b>	Quecksilberfreie Hintergrundbeleuchtung; Arsenfreies Bildschirmglas; Halogenarm
<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 Z Display Z23i, IPS-Monitor, 58,4 cm (23"), mit LED-Hintergrundbeleuchtung

### HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

---

#### HP USB-Grafikadapter mit zwei Ausgängen



Vergrößern Sie die verfügbare Bildschirmfläche und steigern Sie die Produktivität mit einer Zwei-Monitor-Konfiguration, die den HP USB-Grafikadapter mit einem DVI-I- und einem DisplayPort-Ausgang umfasst, sodass Displays über eine einzige USB 3.0 B-Verbindung zu Ihrem PC mit hoher Auflösung betrieben werden können.

**Produktnummer: CSU89AA**

#### 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 DisplayPort Kabelkit



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

**Produktnummer: VN567AA**

#### 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 Z Display Z23i, IPS-Monitor, 58,4 cm (23"), mit LED-Hintergrundbeleuchtung

### Fußnoten für Text

<sup>1</sup> Vergleich mit IPS Gen 1-Bildschirm.

<sup>2</sup> Zur Anzeige von hochauflösenden Bildern (HD) sind HD-Inhalte erforderlich.

<sup>3</sup> Bei sämtlichen Leistungsangaben handelt es sich um die typischen Spezifikationen laut den mit HP kooperierenden Komponentenherstellern.; die tatsächliche Leistung kann darüber oder darunter liegen.

<sup>4</sup> Externe Netzteile, Netzkabel, Kabel und Peripheriegeräte sind nicht halogenarm. Nach dem Kauf erworbene Serviceteile sind möglicherweise nicht halogenarm.

<sup>5</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. Es gelten möglicherweise Einschränkungen. Details finden Sie unter [www.hp.com/go/cpc](http://www.hp.com/go/cpc).

**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.

