

## Datenblatt

# HP Z Display Z30i, IPS-Monitor, 76,2 cm (30"), 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 mit zwei IPS Gen 2-Panels ausgestattete HP Z30i Display mit 76,2 cm (30") Diagonale ermöglicht Energieeinsparungen, die über die erste Generation der IPS-Technologie hinausgehen, und einen besonders großen Betrachtungswinkel, der die gemeinsame Arbeit am Bildschirm erleichtert.



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

- Senken Sie den Energieverbrauch<sup>1</sup> und erzielen Sie mit IPS-Panels der 2. Generation eine 100%ige Abdeckung des sRGB-Farbraums sowie eine 99%ige Abdeckung des Adobe RGB-Farbraums.
- Der besonders große Betrachtungswinkel, der vielen Betrachtern gleichzeitig eine hervorragende Bildqualität liefert, beschleunigt Auswertungen im Team und die gemeinsame Entscheidungsfindung.
- Profitieren Sie von einem detailgenauen Display mit 30 Zoll Diagonale, schmalen Blenden und einer herausragenden Grafikleistung dank der ultrahohen Auflösung von 2560 x 1600 und 4,1 Megapixeln.
- Genießen Sie gestochen scharfe Bilder: 300 cd/m<sup>2</sup> Helligkeit, Kontrastverhältnis von 1000:1, dynamisches Kontrastverhältnis von 5M:1 und eine Reaktionszeit von 8 ms.<sup>2</sup>
- Die Black Stretch Technologie sorgt für maximale Detailzeichnung auch in sehr dunklen Bereichen des Bildschirmbildes.

### Eingebauter Komfort

- Finden Sie die bequemste Position dank eines exklusiven HP Standfußes mit vier Einstellmöglichkeiten und einer integrierten HP Quick Release QR2-Befestigung, die eine VESA-Montage ermöglicht.

### Umfassende Konnektivität

- Profitieren Sie von verschiedenen Anschlussmöglichkeiten für vorhandene und neue Technologien: DisplayPort 1.2, DVI, VGA, HDMI 1.4, ein Audioausgang für eine HP Lautsprecherleiste<sup>3</sup> und vier USB 3.0-Anschlüsse (die bis zu 10-mal schneller sind als USB 2.0).

### Alles im Griff

- Verstauen Sie mit dem integrierten Kabelführungsclip alle Kabel ordentlich. Erstellen Sie mit dem optionalen HP Thin-Client-Kit eine saubere, kompakte All-in-One-Lösung.<sup>3</sup> Die HP Quick Release QR2-Befestigung ist für einen schnellen Aufbau bereits integriert und ermöglicht eine VESA-kompatible Montage.

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

## HP Z Display Z30i, IPS-Monitor, 76,2 cm (30"), mit LED-Hintergrundbeleuchtung Tabelle mit Spezifikationen



<b>Produktnummer</b>	D7P94A4; D7P94AT; J7Y50A4
<b>Anzeigegröße (diagonal)</b>	76,2 cm (30")
<b>Sichtwinkel</b>	178° horizontal; 178° vertikal
<b>Helligkeit</b>	350 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 (16:10)
<b>Systemeigene Auflösung</b>	2560 x 1600
<b>Anzeigefunktionen</b>	Plug & Play; Entspiegelt; Vom Benutzer programmierbar; Sprachauswahl; On-Screen-Steuerelemente; LED-Hintergrundbeleuchtung; Drehbereich; In-Plane-Switching (IPS)
<b>Eingabesignal</b>	1 VGA; 1 DisplayPort (mit HDCP-Unterstützung); 1 DVI-D (mit HDCP-Unterstützung); 1 HDMI (mit HDCP-Unterstützung)
<b>Ports und Anschlüsse</b>	5 USB 2.0 (1 x Upstream, 4 x Downstream)
<b>Eingangsspannung</b>	Eingangsspannung: 100 bis 250 V AC
<b>Energieverbrauch</b>	125 W (maximal), 85 W (typisch), > 0,5 W (im Bereitschaftsmodus)
<b>Stromverbrauch (im Betrieb)</b>	66 W
<b>Stromverbrauch (jährlich)</b>	97 kWh
<b>Abmessungen mit Standfuß (B x T x H)</b>	69,03 x 26,64 x 60,1 cm
<b>Abmessungen ohne mit Standfuß (B x T x H)</b>	69,03 x 6,63 x 44,98 cm
<b>Gewicht</b>	9,96 kg (mit Standfuß)
<b>Ergonomische Merkmale</b>	Neigung: -5 bis +20°; Drehwinkel: ± 45°
<b>Multimedia</b>	Audioausgang
<b>Umgebungsbedingungen</b>	Quecksilberfreie Hintergrundbeleuchtung; Arsenfreies Bildschirmglas; Halogenarm; TCO-zertifiziert
<b>Konformität mit Energieeffizienz</b>	Energy Star®-zertifiziert
<b>Energieeffizienzklasse</b>	C
<b>Garantie</b>	3 Jahre eingeschränkte Garantie einschließlich 3 Jahre auf Teile und Arbeit. Es gelten bestimmte Einschränkungen und Ausschlussklauseln.

## HP Z Display Z30i, IPS-Monitor, 76,2 cm (30"), mit LED-Hintergrundbeleuchtung

### HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

---

#### HP Thin Client-Montagekit



Befestigen Sie Ihren HP Thin Client oder USDT-PC an der Rückseite eines HP Z Displays – mit dem HP Thin Client-Montagekit können Sie das Display weiterhin optimal ergonomisch anpassen.

**Produktnummer: E5J35AA**

#### 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: UE370E**

---

# HP Z Display Z30i, IPS-Monitor, 76,2 cm (30"), mit LED-Hintergrundbeleuchtung

## Fußnoten für Text

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

<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> Optionen werden separat angeboten. Thin Client wird separat angeboten. Thin-Client-Kit voraussichtlich ab September 2013 verfügbar.

<sup>4</sup> EPEAT® Gold für registrierte kommerzielle HP Monitorprodukte. Unter [www.epeat.net](http://www.epeat.net) erfahren Sie den Registrierungsstatus im jeweiligen Land.

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

<sup>6</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 Garantieverklärung beschrieben. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiterreichenden Garantieansprüche abzuleiten. HP haftet nicht für technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen in dieser Dokumentation.

