## **Datenblatt**

# HP EliteDisplay E230t Touchscreen-Monitor, 58,42 cm (23 Zoll)



Sie können mit viel Platz berühren, wischen, zusammendrücken oder zoomen.

Steigern Sie Ihre Produktivität mit dem superdünnen HP Elite E230t Monitor, ein Full-HD-IPS-Touchdisplay mit 58,42 cm (23 Zoll) Diagonale, das mit einer Touchscreen-Funktionalität mit bis zu 10 gleichzeitigen Punkten für Windows 10 zertifiziert ist und anpassbaren Benutzerkomfort bietet – für jede mögliche Berührung und jede Arbeitsweise.

#### Die nächste Touch-Evolution

 Profitieren Sie von der praktischen, interaktiven Touch-Funktionalität, im Kontrast zu herkömmlichen Touchscreens entspiegelt und ohne schmutzige Fingerabdrücke, mit integrierter In-Cell-Touch-Technologie, die auch ein schlankes, stilvolles Display ermöglicht.

## Einfach elegant, fast randlos

 Maximieren Sie die optische Fläche und lassen Sie Ihre Arbeit auf einem Weitwinkel-Display mit dreiseitigem Micro-Edge-Bildschirm anzeigen. So ist das Reinigen und das Kacheln in Anordnungen mit mehreren Monitoren einfach.

## Erstellen Sie ein effizientes, intelligentes Setup

 Befestigen Sie Ihren HP Desktop Mini, Ihre HP Chromebox oder Ihren ausgewählten HP Thin Client direkt hinter dem Displayi – für eine integrierte, kostengünstige Lösung mit geringem Platzbedarf. Oder montieren Sie das Display mit der integrierten VESA-Halterung an der Wand oder auf einem Standfuß.<sup>2</sup>

#### **Optimierte Ergonomie**

 Finden Sie genau die richtige Position, damit Sie den ganzen Tag bequem arbeiten k\u00f6nnen: mit einstellbarer H\u00f6he bis zu 150 mm, Neigungs- und Schwenkfunktionen und einem Drehbereich f\u00fcr eine Ansicht im Hochformat. Das im Lieferumfang enthaltene VESA-Muster unterst\u00fctzt die Wand- sowie die Arm-Montage auf engstem Raum.<sup>23</sup>

## Funktionsumfang

- Stellen Sie durch DisplayPort™, VGA und HDMI Verbindungen mit Ihren älteren und aktuellen Umgebungen her, und fügen Sie USB-Geräte mit dem integrierten USB-3.0-Hub mit zwei Anschlüssen hinzu.
- Dank des energieeffizienten EPEAT® Gold-registrierten⁴ Designs reduzieren Sie den Stromverbrauch und senken Ihre Kosten.
- Konfigurieren Sie den Bildschirm ganz nach Ihren Bedürfnissen dank HP Display Assistant Software, die eine Teilung des Bildschirms ermöglicht und vor Diebstahl schützt, indem sie den Monitor deaktiviert, wenn dieser ohne Genehmigung vom PC getrennt wird.
- Stellen Sie mit HP Zubehör<sup>5</sup>, das speziell für Ihren Bildschirm entwickelt und getestet wurde, eine Komplettlösung zusammen.
- Gewährleisten Sie eine einheitliche Bereitstellung weltweit mit einem Monitor der Global Serie, der durch eine standardmäßige dreijährige Herstellergarantie unterstützt wird.

## HP EliteDisplay E230t Touchscreen-Monitor, 58,42 cm (23 Zoll) Tabelle mit Spezifikationen

Produktfarbe	Schwarzer Display-Kopf und Standfuß in Silber
Anzeigegröße (diagonal)	58,42 cm (23 Zoll)
Anzeigegerätetyp	IPS mit LED-Hintergrundbeleuchtung
Aktiver Bildschirmbereich	509,184 x 286,416 mm;
Sichtwinkel	178° horizontal, 178° vertikal
Helligkeit	250 cd/m <sup>21</sup>
Kontrastverhältnis	1000:1 statisch; 500000:1 dynamisch <sup>1</sup>
Antwortverhältnis	5 ms (Ein/Aus) <sup>1</sup>
Größenverhältnis	16:9
Systemeigene Auflösung	1920 x 1080 bei 60 Hz
Unterstützte Auflösungen	$1920 \times 1080; 1680 \times 1050; 1600 \times 900; 1440 \times 900; 1280 \times 1024; 1280 \times 800; 1280 \times 720; 1024 \times 768; 800 \times 600; 720 \times 400; 640 \times 480$
Anzeigefunktionen	Entspiegelt; In-Plane-Switching (IPS); Sprachauswahl; LED-Hintergrundbeleuchtung; Am Bildschirm angezeigte Steuerelemente; Drehbereich; Plug-and-Play; Benutzerprogrammierbar; Touchfähig; Bedienelemente
Bedienelemente	Menü; Minus ("-"); Plus ("+") / Eingangsteuerung; OK/Auto; Ein/Aus
Eingabesignal	1 VGA; 1 HDMI 1.4 (mit HDCP-Unterstützung); 1 DisplayPort 1.2 (mit HDCP-Unterstützung)
Ports und Anschlüsse	3 USB 3.0 (einer Upstream, zwei Downstream) <sup>1</sup>
Eingangsleistung	Eingangsspannung: 100 bis 240 V AC
Energieverbrauch	Aktiver Bildschirmbereich: 509,184 x 286,416 mm; Leistungsaufnahme – Beschreibung: 57 W (maximal), 29 W (typisch), 0,5 W (Standby); Bildschirmauflösung: 1920 x 1080 bei 60 Hz
Abmessungen mit Standfuß (B x T x H)	52,08 x 18,9 x 48,66 cm
Abmessungen ohne mit Standfuß (B x T x H)	52,08 x 5,23 x 31,195 cm
Gewicht	4,9 kg (Mit Standfuß)
Ergonomische Merkmale	Neigung: -5 bis +25°; Schwenkbar: ±180°; Drehbereich: 90°; Höhe: 150 mm
Zertifizierung und Konformität	CE; CB; KC/KCC; NOM; PSB; ICE; TÜV-S; ISO 9241-307; EAC; UL; CSA; ISC; CCC; CEL; CECP; SEPA; TCO Certified Edge; VCCI; FCC; BSMI; Vietnam MEPS; Australian-New Zealand MEPS; WEEE; Microsoft WHQL-Zertifizierung (Windows 10); SmartWay Transport Partnership — nur NA
Umwelt	Arsenfreies Bildschirmglas; Quecksilberfreie Hintergrundbeleuchtung; Halogenarm²
Konformität mit Energieeffizienz	ENERGY STAR®-zertifiziert
Lieferumfang	Monitor; Netzkabel; VGA-Kabel; USB-Kabel; CD (mit Benutzerhandbuch, Garantie, Treibern)
Garantie	3 Jahre eingeschränkte Garantie einschließlich 3 Jahre auf Teile und Arbeit. Es gelten bestimmte Einschränkungen und Ausschlussklauseln.

## HP EliteDisplay E230t Touchscreen-Monitor, 58,42 cm (23 Zoll)

## HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

HP Einzelner Monitorarm



Der HP Einzelmonitorarm ist das perfekte Zubehör für Ihren Arbeitsalltag. Der schlanke Monitorhalter passt sich perfekt an Ihre Arbeitsweise an.

Produktnummer: BT861AA

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. HP Thin Clients sowie die meisten HP LCD-Monitore mit 43,18 bis 60,96 cm³ (17 bis 24 Zoll) Diagonale (Informationen zur Kompatibilität siehe Kurzübersicht) können mit Montagehalterungen nach VESA-Standard integriert werden.

Produktnummer: E8H16AA

HP Integrated Work Center 3 für SFF (Small Form Factor)



Optimieren Sie Ihren Arbeitsplatz mit dem HP Integrated Work Center for Small Form Factors v3. Erstellen Sie eine "All-in-One"-Lösung durch Kombination eines HP SFF- oder Workstation-PCs mit einem LED-Monitor mit bis zu 24 Zoll Diagonale.<sup>1</sup>

**Produktnummer: F2P06AA** 

HP UHD USB-Grafikadapter



Produktnummer: N2U81AA



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



Sie erhalten fünf Jahre lang unseren Vor-Ort-Service für Ihr IT-System durch einen qualifizierten HP Techniker am nächsten Arbeitstag, wenn das Problem nicht remote behoben werden kann.

Produktnummer: U7935E

Hardware-Support für Standardmonitore am nächsten Arbeitstag

HP 5 Jahre Vor-Ort

## Weitere Informationen unter

www.hp.eu/hpoptions

## HP EliteDisplay E230t Touchscreen-Monitor, 58,42 cm (23 Zoll)

#### Fußnoten für Text

- 1 Separat erhältlich. HP PC-Halterung für Monitore erforderlich und separat erhältlich; Genaue Informationen zur Kompatibilität finden Sie in der Kurzübersicht zur Halterung.
- <sup>2</sup> Befestigungshardware wird separat angeboten.
- <sup>3</sup> Arm separat erhältlich.
  <sup>4</sup> EPEAT®-registriert, wenn zutreffend. EPEAT-Registrierung variiert je nach Land. Unter www.epeat.net erfahren Sie den Registrierungsstatus im jeweiligen Land.

## Technische spezifikationen haftungsausschlüsse

1 Bei sämtlichen Spezifikationen handelt es sich um die typischen Spezifikationen laut den mit HP kooperierenden Komponentenherstellern, die tatsächliche Leistung kann darüber oder darunter liegen.

<sup>2</sup> Externe Netzteile, Netzkabel, Kabel und Peripheriegeräte sind nicht halogenarm. Nach dem Kauf erworbene Serviceteile sind möglicherweise nicht halogenarm.

## Weitere Informationen unter

www.hp.eu/hpoptions

## Anmeldung zum Aktualisierungen

www.hp.com/go/getupdated

