



Energy Label Product Fiche (as per EC 1062/2010)
Energieverbrauchskennzeichnung (nach EC 1062/2010)
Étiquette énergétique du produit (conformément à la norme EC 1062/2010)
Ficha de etiqueta energética de producto (según EC 1062/2010)
Scheda prodotto consumo energetico (in conformità a CE 1062/2010)
Energieverbruiksaanduiding (volgens EC 1062/2010)
Ficha de Informação do Rótulo Energético (em conformidade com o Regulamento Delegado (UE) N° 1062/2010 da Comissão Europeia)
Etykieta z informacją o zużyciu energii (zgodnie z rozporządzeniem UE 1062/2010)
Маркировка энергоэффективности и справочный листок технических данных (в соответствии с требованиями Директивы ЕС 1062/2010)

Energy efficiency class Classe d'efficacité énergétique Classe di efficienza energetica Classe de eficiência energética	Energieeffizienzklasse Clase de eficiencia energética Energie-efficiëntieklasse Klasa sprawności energetycznej Класс энергоэффективности	A
Visible screen size (diagonal) Taille d'écran visible (diagonale) Dimensione dello schermo visibile (diagonale) Diagonal visível do ecrã	Sichtbare Bildschirmdiagonale in cm Tamaño de pantalla visible (diagonal) Zichtbare schermgrootte (diagonaal) Użyteczna przekątna ekranu Размер видимой зоны экрана (по диагонали)	55 cm 21,5 inches
On-mode average power consumption Consommation énergétique moyenne en mode Marche Consumo di energia media in modalità acceso Consumo, em termos de potência, no estado ativo	Durchschnittliche Leistungsaufnahme im On-Modus in Watt Consumo de energía promedio en modo activado Gemiddelde energieverbruik in On-modus Średnie zużycie energii w stanie włączonym Среднее энергопотребление во включенном состоянии	17 W
Annual energy consumption* Consommation énergétique annuelle* Consumo di energia annuo* Consumo de energia anual*	Jahresenergieverbrauch in kWh* Consumo de energía anual* Energieverbruik per jaar* Roczne zużycie energii* Годовое энергопотребление*	25 kWh
Standby power consumption Consommation énergétique en mode Veille Consumo di energia in modalità standby Consumo de energia em estado de vigília	Leistungsaufnahme im Standby-Modus in Watt Consumo de energía en modo de espera Energieverbruik in standbystand Zużycie energii w stanie gotowości Энергопотребление в режиме ожидания	0,5 W
Off-mode power consumption Consommation énergétique en mode Arrêt Consumo di energia in modalità spento Consumo de energia em estado de desativação	Leistungsaufnahme im Off-Modus in Watt Consumo de energía en modo desactivado Energieverbruik in Off-modus Zużycie energii w stanie wyłączonym Энергопотребление в выключенном состоянии	0,3 W
Screen resolution Résolution de l'écran Risoluzione dello schermo Resolução do ecrã	Bildschirmauflösung (in Pixel) Resolución de pantalla Schermresolutie Rozdzielczość ekranu Разрешение экрана	1920 (W) x 1080 (H)



Q41G78D169099A

* Energy consumption 25 kWh per year, based on the power consumption of the unit operating 4 hours per day for 365 days. The actual energy consumption will depend on how the unit is used.

*Stromverbrauch 25 kWh pro Jahr, basierend auf den Stromverbrauch des Geräts bei 4h Betrieb täglich an 365 Tagen im Jahr. Der tatsächliche Stromverbrauch hängt von der jeweiligen Nutzung des Bildschirms ab.

* Consommation énergétique de 25 kWh par an, en supposant que l'unité soit en fonctionnement 4 heures par jour pendant 365 jours. La consommation énergétique effective dépend de la façon dont est utilisée l'unité.

*Consumo de energía 25 kWh al año, basado en el consumo de energía de la unidad funcionando 4 horas al día durante 365 días. El consumo de energía real dependerá de cómo se use la unidad.

*Consumo di energia di 25 kWh all'anno, in base al consumo di energia dell'unità in funzione 4 ore al giorno per 365 giorni all'anno. L'effettivo consumo di energia dipenderà dall'utilizzo dell'unità.

*Energieverbruik 25 kWh per jaar, gebaseerd op het energieverbruik van het apparaat wanneer het vier uur per dag gedurende 365 dagen in gebruik is. Het werkelijke energieverbruik hangt af van het gebruik van het apparaat.

*Consumo de energia de 25 kWh por ano, baseado no consumo de energia da unidade em funcionamento durante 4 horas por dia, durante 365 dias. O consumo de energia efetivo depende do modo como a unidade é utilizada.

* Zużycie energii 25 kWh rocznie w przypadku urządzenia eksploatowanego przez 4 godziny dziennie, 365 dni w roku. Rzeczywiste zużycie energii zależy od sposobu eksploatacji urządzenia.

* Энергопотребление 25 кВт-час в год из расчета работы устройства по 4 часа в день в течение 365 дней. Фактическое энергопотребление будет зависеть от режима работы устройства.



785077-B23

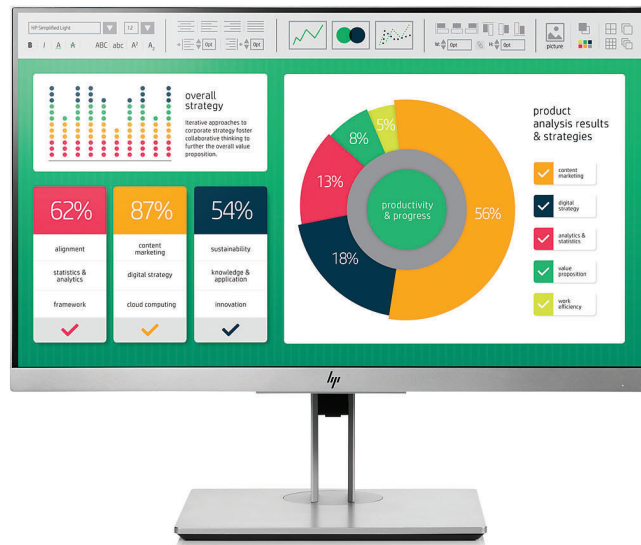
© Copyright 2014, 2015, 2016 HP Development Company, L.P.
The information contained herein is subject to change without notice.

HP EliteDisplay E223 54.6 cm (21.5") Monitor



Optimale Nutzung Ihres regulären Bildschirms

Eleganz trifft auf Substanz in einem auffallend modernen Business-Monitor, der für eine optimale Anzeige, Produktivität und Ergonomie entwickelt wurde. Der HP EliteDisplay E223 Monitor mit einer Diagonale von 54,6 cm (21,5 Zoll) verfügt an drei Seiten über eine Micro-Edge-Blende, die ein nahtloses Multi-Display-Setup ermöglicht – Zudem bietet er 4-Wege-Einstellbarkeit, sodass Sie den ganzen Tag bequem arbeiten können.



Setzen Sie neue Maßstäbe

- Steigern Sie Ihre Produktivität mit lückenloser Anzeige bei einem oder mehreren Bildschirmen dank einer Micro-Edge-Blende an drei Seiten, die nahezu nahtlose Arrays ermöglicht.¹ Genießen Sie bei diesem IPS-Bildschirm mit einer Full HD-Auflösung von 1920 x 1080² und einer Diagonale von 54,6 cm (21,5 Zoll) gestochen scharfe Bilder aus jedem Blickwinkel.

Arbeiten mit Komfort

- Finden Sie die Position, in der Sie am bequemsten und produktivsten arbeiten: Der Bildschirm lässt sich neigen, schwenken und um bis zu 150 mm in der Höhe verstellen. Nutzen Sie beim Einsatz mehrerer Displays die Pivot-Funktion und wechseln Sie zwischen Quer- und Hochformat.¹

Einfache, komfortable Anschlussmöglichkeiten

- Arbeiten Sie über VGA, HDMI und DisplayPort™ mit den Geräten, die Sie am häufigsten benötigen. Schließen Sie USB-Zubehörteile mit zwei USB 3.0-Anschlüssen direkt am Display an.

Funktionsumfang

- Schaffen Sie eine effiziente, kompakte Lösung, indem Sie Ihren kompatiblen HP Desktop Mini-PC, Thin Client oder Ihre Chromebox mit der optionalen HP B300 PC-Montagehalterung direkt an der Säulenhalterung befestigen.³
- Reduzieren Sie den Stromverbrauch und senken Sie die Kosten mit einem halogenarmen ENERGY STAR®-zertifizierten und EPEAT® Gold-registrierten Display, das mit 85 % Recyclingkunststoff die Anforderungen von TCO Certified Edge erfüllt.^{4,5}
- Konfigurieren Sie die Anzeige ganz nach Ihren Bedürfnissen mit der HP Display Assistant Software, die eine Teilung des Bildschirms ermöglicht und vor Diebstahl schützt, indem sie den Monitor dimmt, wenn dieser ohne Genehmigung vom PC getrennt wird.
- Schaffen Sie mit optionalem HP Zubehör eine Komplettlösung, z. B. mit einem HP Single Arm, durch den das Display nicht mehr auf dem Schreibtisch steht, mit einem HP USB-Grafikadapter für Setups mit mehreren Bildschirmen oder mit einer platzsparenden HP S100 Lautsprecherleiste.⁶
- Dank standardmäßiger dreijähriger Herstellergarantie können Sie sich auf den Schutz Ihrer IT-Investition verlassen. Um den Schutz zu erweitern, wählen Sie einen optionalen HP Care Service.⁷

HP EliteDisplay E223 54.6 cm (21.5") Monitor

Tabelle mit Spezifikationen



Produktnummer	1FH45AA;
Produktfarbe	Schwarz und Silber
Anzeigegröße (diagonal)	54,6 cm (21,5")
Anzeigegerätetyp	IPS mit LED-Hintergrundbeleuchtung
Aktiver Bildschirmbereich	47,6 x 26,77 cm;
Sichtwinkel	178° horizontal; 178° vertikal
Helligkeit	250 cd/m ²
Kontrastverhältnis	1000:1 statisch; 5000000:1 dynamisch ¹
Antwortverhältnis	5 ms (Ein/Aus) ¹
Größenverhältnis	16:9
Systemeigene Auflösung	FHD (1920 x 1080 bei 60 Hz)
Unterstützte Auflösungen	1920 x 1080; 1680 x 1050; 1600 x 900; 1440 x 900; 1280 x 1024; 1280 x 800; 1280 x 720; 1024 x 768; 800 x 600; 720 x 400; 640 x 480
Anzeigefunktionen	Entspiegelt; In-Plane-Switching (IPS); Sprachauswahl; LED-Hintergrundbeleuchtung; Bedienelemente auf dem Bildschirm; Pivot-Funktion; Plug-and-Play; Vom Benutzer programmierbar; Antistatisch
Bedienelemente	Helligkeit; Farbsteuerung; Kontrast; Beenden; Bildsteuerung; Informationen; Eingangssteuerung; Sprache; Verwaltung; Menü; Minus („-“); OK; Plus („+“); Ein-/Ausschalten
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) ¹
Eingangleistung	Eingangsspannung: 100 bis 240 V AC
Energieverbrauch	Energieeffizienzklasse: A; Aktiver Bildschirmbereich: 47,6 x 26,77 cm; Stromverbrauch im Betrieb: 17 W; Jährlicher Energieverbrauch: 25 kWh; Energieverbrauch (Standby): 0,5 W; Stromverbrauch (ausgeschaltet): 0,3 W; Leistungsaufnahme – Beschreibung: 36 W (maximal), 18 W (typisch), 0,5 W (Standby); Bildschirmauflösung: FHD (1920 x 1080 bei 60 Hz)
Abmessungen mit Standfuß (B x T x H)	48,83 x 20,5 x 46,37 cm
Abmessungen ohne Standfuß (B x T x H)	48,83 x 4,46 x 29,33 cm
Gewicht	5,26 kg (Mit Standfuß)
Ergonomische Merkmale	Neigen: -5 bis +23°; Schwenken: ±45°; Pivot-Funktion: 90°; Höhe: 150 mm
Zertifizierung und Konformität	BSMI; CB; CCC; CE; CEL; cTUVus; ErP; FCC; ICES; ISC; ISO 9241-307; Mexiko CoC; MSIP; RCM; S-Mark; SmartWay Transport Partnership – nur Nordamerika; TÜV-GS; VCCI; WEEE; KC; KCC; PSB; EAC; Vietnam MEPS; Australien, Neuseeland MEPS
Umwelt	Arsenfreies Bildschirmglas; Quecksilberfreie Hintergrundbeleuchtung; Halogenarm
Konformität mit Energieeffizienz	ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT® Gold
Lieferumfang	Monitor; Netzkabel; VGA-Kabel; USB-Kabel (Type A-Stecker zu Type B-Stecker); DisplayPort™ 1.2-Kabel; CD (mit Benutzerhandbuch, Garantie, Treibern); HP Display Assistant
Garantie	3 Jahre eingeschränkte Garantie einschließlich 3 Jahre auf Teile und Arbeit. Es gelten bestimmte Einschränkungen und Ausschlussklauseln.

HP EliteDisplay E223 54.6 cm (21.5") Monitor

HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

HP B300 PC Montagehalterung



Schaffen Sie mit der HP PC B300 Montagehalterung eine bessere maßgeschneiderte Lösung, indem Sie die HP Workstation, den HP Desktop Mini, die HP Chromebox oder einen ausgewählten HP Thin Client direkt hinter ausgewählten HP EliteDisplays 2017 und 2018 und HP Z Displays anbringen.

Produktnummer: 2DW53AA

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 Quick Release-Halterung



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 für Desktop Mini und Thin Client



Nutzen Sie mit einem HP IWC Desktop Mini/Thin Client den vorhanden Platz optimal aus, und kombinieren ein Display¹ mit einem HP Desktop Mini, HP Thin Client oder HP Chromebox¹, um eine kompakte Desktop-Lösung zu erhalten, bei der Sie von vorn bequemen Zugang zu allen Eingängen und Anschlüssen haben.

Produktnummer: G1V61AA

5 Jahre Vor-Ort-Support durch einen qualifizierten HP Techniker am nächsten Arbeitstag für Ihr IT-System, wenn das Problem nicht remote behoben werden kann.

Produktnummer: U7935E



HP EliteDisplay E223 54.6 cm (21.5") Monitor

Fußnoten für Text

¹ Jedes Display separat erhältlich.

² 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.

³ Der HP Mini-PC ist separat erhältlich. HP Desktop-PC, Thin Client und Chromebox sind separat erhältlich und erfordern die HP B300 PC-Montagehalterung, die ebenfalls separat erhältlich ist.

Kompatibilitätswisinformationen siehe Bildschirmspezifikationen.

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

⁵ EPEAT® registriert, wenn zutreffend. EPEAT-Registrierung variiert je nach Land. Den Registrierungsstatus nach Ländern finden Sie unter www.epeat.net. Geben Sie im HP Store für Optionen von Drittanbietern unter <http://www.hp.com/go/options> den Suchbegriff „generator“ ein, um nach Solargenerator-Zubehör zu suchen

⁶ Jeweils separat erhältlich.

⁷ HP Care Packs sind separat erhältlich. Die Service-Level und Reaktionszeiten bei HP Care Packs variieren je nach geografischem Standort. Der Service kann ab dem Kaufdatum der Hardware in Anspruch genommen werden. Es gelten Einschränkungen. Details finden Sie unter www.hp.com/go/cpc. HP Services unterliegen den für den jeweiligen Service geltenden HP Geschäftsbedingungen, die entweder angegeben sind oder dem Kunden zum Zeitpunkt des Erwerbs mitgeteilt werden. Der Kunde kann möglicherweise gemäß länderspezifischen Gesetzen zusätzliche Ansprüche geltend machen, diese Ansprüche bleiben durch die HP Geschäftsbedingungen des Service oder die HP Herstellergarantie des HP Produkts unberührt.

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.

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

Anmeldung zum Aktualisierungen

www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2017 HP Development Company, L.P. Die enthaltenen Informationen können sich jederzeit ohne vorherige Ankündigung ändern. Die Garantien für HP Produkte und Services werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt bzw. Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. HP haftet nicht für möglicherweise hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen.

ENERGY STAR® und das ENERGY STAR®-Logo sind eingetragene Marken der US-Umweltschutzbehörde EPA (Environmental Protection Agency). DisplayPort™ und das DisplayPort™-Logo sind Marken von Video Electronics Standards Association (VESA®) in den USA und anderen Ländern.

