



# HP ENVY 32 Media-Display mit 81,28 cm (32 Zoll) Diagonale und Bang & Olufsen Lautsprechern

**Ein Bildschirm mit unglaublichem Bild und Klang. Ein Vorzeigeobjekt der Spitzenklasse.**

Das HP ENVY 32 Media-Display ist ein atemberaubender Quad-HD-Monitor, der neue Maßstäbe für Arbeit und Unterhaltung setzt. Dank des weiten Betrachtungswinkels, brillanten Bildern, des modernen und optimierten Designs sowie einer Vielzahl von Anschlussmöglichkeiten profitieren Sie von einer Kombination aus erweiterten Bildschirmfunktionen und Medien-Funktionalität.



## **Beeindruckende Anzeige**

- Der Bildschirm mit einer Diagonale von 81,28 cm (32 Zoll) und breitem Betrachtungswinkel bietet ausreichend Platz für die 3,6 Millionen Pixel dieses Quad HD-Displays<sup>1</sup>. Wow. Einfach nur beeindruckend.

## **Ein außergewöhnlich sattes Klangerlebnis**

- Die hochmodernen Lautsprecher von Bang & Olufsen verwandeln Ihren PC in eine Soundanlage – für ein lebendiges Klangerlebnis, das Ihre Sinne weckt und unter die Haut geht. Konzipiert für ein perfektes Klangerlebnis auf einem Bildschirm.

## **Hohe Konnektivität**

- Verbinden [und laden] Sie eine Vielzahl an Geräten wie Tablets und Telefone über den MHL<sup>2</sup>-, HDMI-, USB 2.0- oder DisplayPort-Anschluss, mit optimierter Hochskalierung für einwandfreies mobiles Streaming.

## **Kein Stottern. Kein Abreißen. Einfach nur pures Spielvergnügen.**

- Setzen Sie abgehackten Spielverläufen und ruckelnden Bildern dank AMD FreeSync™<sup>3</sup> ein Ende. Jetzt können Sie flüssige Performance bei praktisch jeder Bildrate genießen.

## **Funktionsumfang:**

- Hochwertiger Klang ohne zusätzliche externe Lautsprecher. Dank der integrierten Lautsprecher ist der Bildschirm nach dem Anschließen sofort einsatzbereit.
- Entdecken Sie aus praktisch jedem Winkel lebendige Details und erfreuen Sie sich an den konsistenten Farben und der Bildschärfe der ultraweiten horizontalen und vertikalen 178°-Blickwinkeln.<sup>4</sup>
- Mit DisplayPort, HDMI MHL, USB 2.0 und HDMI 2.0 profitieren Sie von sämtlichen Anschlussmöglichkeiten, um Ihr Gerät mit dem großen Bildschirm zu verbinden.

<sup>1</sup> Zum Anzeigen von HD-Bildern sind HD-Inhalte (High-Definition) erforderlich. Zum Anzeigen von QHD-Bildern sind QHD-Inhalte (Quad High-Definition) erforderlich. Alle Leistungsangaben erfüllen die typischen Vorgaben an Hersteller von HP Komponenten; die tatsächliche Leistung kann darüber oder darunter liegen.

<sup>2</sup> HDMI- und DisplayPort-Kabel sind im Lieferumfang enthalten.

<sup>3</sup> FreeSync ist nur verfügbar, wenn eine Verbindung zum DisplayPort-Anschluss besteht.

<sup>4</sup> Zur Anzeige von hochauflösenden Bildern sind High-Definition-Inhalte (HD) erforderlich.

## Datenblatt

# HP ENVY 32 Media-Display mit 81,28 cm (32 Zoll) Diagonale und Bang & Olufsen Lautsprechern



<b>Anzeigegröße</b>	81,28 cm (32 Zoll)
<b>Größenverhältnis</b>	16:9
<b>Anzeigegerätetyp</b>	WVA+
<b>Punktabstand</b>	0,276 mm
<b>Reaktionszeit</b>	7 ms grau zu grau
<b>Helligkeit</b>	300 cd/m <sup>2</sup>
<b>Kontrastverhältnis</b>	3000:1 statisch; 10000000:1 dynamisch
<b>Sichtwinkel</b>	178° horizontal; 178° vertikal
<b>Videoeingangssignal</b>	1 MHL (mit HDCP-Unterstützung); 2 HDMI (mit HDCP-Unterstützung); DisplayPort 1.2 (mit HDCP-Unterstützung)
<b>Auflösung</b>	2.560 x 1.440 bei 60 Hz
<b>Scanfrequenz anzeigen (horizontal)</b>	Bis zu 90 kHz
<b>Scanfrequenz anzeigen (vertikal)</b>	Bis zu 60 Hz
<b>Anzeigefunktionen</b>	Plug-and-Play; Entspiegelt; Vom Benutzer programmierbar; Sprachauswahl; On-Screen-Steuerlemente; LED-Hintergrundbeleuchtung; Integrierte Lautsprecher; AMD FreeSync™ Technologie
<b>Anzeigebewegungswinkel</b>	Neigung: -5° bis +23°
<b>Konnektivität</b>	3 USB 2.0-Anschlüsse (2 x Downstream; 1 x Upstream); 1 Audioausgang
<b>Umgebungsbedingungen</b>	Quecksilberfreie LED-Hintergrundbeleuchtung; Arsenfreies Bildschirmglas; Halogenarm
<b>Stromversorgung und Netzanschluss</b>	Eingangsspannung: 90-265 VAC bei 45-66 Hz; Stromverbrauch: 97 W maximal, 50 W typisch; Standby-Modus: 1 W
<b>Energieeffizienz</b>	Energieeffizienzklasse: A; Sichtbare Bildschirmdiagonale: 81,28 cm (32 Zoll); Stromverbrauch im Betrieb: 41 W; Jährlicher Energieverbrauch: 60 kWh; Standby: 0,5 W; Stromverbrauch (ausgeschaltet): 0,5 W; Bildschirmauflösung: 2.560 x 1.440 bei 60 Hz
<b>Benutzersteuerungsoptionen der Anzeige</b>	Menü; Minus („-“); Plus („+“) / Eingangssteuerung; Ein/Aus
<b>Maße (B x T x H)</b>	86,16 x 17,89 x 52,2 cm (mit Standfuß); 86,16 x 5,82 x 43,36 cm (ohne Standfuß)
<b>Gewicht</b>	10,7 kg (mit Standfuß); 9 kg (ohne Standfuß)
<b>Betriebstemperatur</b>	5 bis 35 °C
<b>Luftfeuchtigkeit bei Betrieb</b>	20 bis 70 % (nicht kondensierend)
<b>Lagertemperatur</b>	-20° bis 60°C
<b>Luftfeuchtigkeit bei Lagerung</b>	5 % bis 95 %
<b>Zertifizierungen und Compliance</b>	CE; CB; KCC; NOM; ICES; TÜV-S; CCC; CEL; CECP; SEPA; TCO-zertifiziert; EPA; ISC: VCCI; FCC; Taiwan: BSMI; ISO9241-307; SmartWay Transport Partnership – nur NA
<b>Produktfarbe</b>	Vorderseite Jack Black, hintere Abdeckung weiß mit Natural Silver
<b>Garantie</b>	2 Jahre Abhol- und Lieferservice. Die Herstellergarantie erstreckt sich auf Ersatzteile und Arbeitszeit.
<b>Lieferumfang</b>	AC-Netzkabel (1,9 m), DP-Kabel (1,8 m), HDMI-Kabel (1,8 m), CD (beinhaltet Benutzerhandbuch, Garantie, Treiber), VESA-Montagehalterung, Fernbedienung
<b>VESA-Montage</b>	Ja
<b>Bestellinformationen</b>	N9C43AA#AZN: 889894073747; N9C43AA#ABB: 889894073662; N9C43AA#ABT: 889894073709; N9C43AA#ABU: 889894073679; N9C43AA#ABV: 889894073723; N9C43AA#ABY: 889894073693; N9C43AA#ACQ: 889894073716; N9C43AA#AKQ: 889894073754; N9C43AA#UUG:889894073730; N9C43AA#UUZ: 889894073686

Das Produkt kann sich von den hier gezeigten Abbildungen unterscheiden. © 2015 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. Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

