



HP Pavilion 27xw IPS-LED-Bildschirm mit 68,58 cm (27 Zoll) Diagonale und Hintergrundbeleuchtung

Beeindruckende Farbbrillanz

Erweiterte Bildschirmfläche in einem superflachen, dynamischen Display. Der eindrucksvolle HP Pavilion 27xw IPS-Monitor mit LED-Hintergrundbeleuchtung überzeugt durch ultraweite Betrachtungswinkel, eine gestochen scharfe Full-HD-Auflösung, ein dynamisches Kontrastverhältnis von 10.000.000:1 und Technicolor-Zertifizierung. Das große Display mit einer Diagonalen von 68,58 cm (27 Zoll) erfasst jedes Detail.



Beeindruckende Betrachtungswinkel

- Genießen Sie dank der IPS-Technologie (In-Plane Switching) gleichbleibend hohe Farbtreue über den gesamten Bildschirm mit einer Diagonalen von 68,58 cm (27 Zoll). Atemberaubende Sicht für alle Benutzer aus nahezu jedem Blickwinkel.

Unverwechselbares modernes Design und gute Zugänglichkeit

- Modernes Weiß und Silber verleihen dem flachen Profil einen eleganten Schlift. Der offene keilförmige Standfuß ermöglicht bequemen Zugriff auf VGA- und HDMI-Anschlussverbindungen.

Beeindruckende Bilder

- Der Bildschirm sorgt mit 1.920 x 1.080 Full-HD-Auflösung, dynamischem Kontrastverhältnis von unglaublichen 10.000.000:1, 16:9-Bildformat und schneller Reaktionszeit von 8 ms für leuchtende Farben und eine kristallklare Anzeige.

Funktionsumfang:

- Das Display hat keine Blende, sodass mehrere Monitore nahtlos nebeneinander aufgestellt werden können und so ein ultraweites Sichtfeld erzeugt wird.
- Die für glänzender Bildschirmoberflächen typische Reflexion wird dank der Low Haze-Technologie sichtbar verringert, ohne Schärfe und Kontrast zu beeinträchtigen.
- Sie können den Betrachtungswinkel durch einfaches Neigen des Displays um bis zu 2° nach vorn und bis zu 25° nach hinten problemlos und bequem anpassen.
- Durch Reduzieren der Überbelichtung sorgt dieser erweiterte Rauschfilter für eine schärfere Bildqualität bei Bildern, Videos und Spielen.⁴

¹ Zur Anzeige von hochauflösenden Bildern (HD) sind HD-Inhalte erforderlich.

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 Internetdienst erforderlich und nicht enthalten.

⁴ Ergebnisse variieren je nach Anzeigequalität des Originalbilds (Bild, Foto oder Video) und dem Unterschied zwischen den vorherigen Monitoreinstellungen im Vergleich zum neuen HP Enhance+ Modus.

Datenblatt

HP Pavilion 27xw IPS-LED-Bildschirm mit 68,58 cm (27 Zoll) Diagonale und Hintergrundbeleuchtung



Anzeigegröße	68,58 cm (27")
Größenverhältnis	16:9
Anzeigegerätetyp	IPS mit LED-Hintergrundbeleuchtung
Punktabstand	0,311 mm
Reaktionszeit	8 ms Grau zu Grau
Helligkeit	250 cd/m ²
Kontrastverhältnis	1000:1 statisch; 10000000:1 dynamisch
Sichtwinkel	178° horizontal; 178° vertikal
Videoeingangssignal	1 VGA; 2 HDMI-Anschlüsse (mit HDCP-Unterstützung)
Auflösung	1920 x 1080
Scanfrequenz anzeigen (horizontal)	Bis zu 80 kHz
Scanfrequenz anzeigen (vertikal)	Bis zu 76 Hz
Anzeigefunktionen	Plug-and-Play; Vom Benutzer programmierbar; Sprachauswahl; On-Screen-Steuerelemente; LED-Hintergrundbeleuchtung; In-Plane-Switching (IPS)
Physische Sicherheitseinrichtungen	Für Sicherheitsschloss vorbereitet (Schloss separat erhältlich)
Anzeigebewegungswinkel	Neigung: -2 bis +25°
Umgebungsbedingungen	Quecksilberfreie LED-Hintergrundbeleuchtung; Arsenfreies Bildschirmglas; Halogenarm
Stromversorgung und Netzanschluss	Eingangsspannung: 100-240 VAC bei 50-60 Hz; Stromverbrauch: 32 W maximal, 31 W typisch; Standby-Modus: 0,5 W
Energieeffizienz	Energieeffizienzklasse: A; Sichtbare Bildschirmdiagonale: 68,58 cm (27"); Stromverbrauch im Betrieb: 26 W; Jährlicher Energieverbrauch: 39 kWh; Standby: 0,50 W; Stromverbrauch (ausgeschaltet): 0,30 W; Bildschirmauflösung: 1920 x 1080
Benutzersteuerungsoptionen der Anzeige	Menü (Auswählen/OK); Helligkeit („-“); Auto („+“); Nächster Eingang (Zurück, Abbrechen, Beenden); Ein/Aus
Maße (B x T x H)	62,26 x 16,4 x 45,46 cm (mit Standfuß); 62,13 x 50,6 x 37,23 cm (ohne Standfuß)
Gewicht	5,6 kg (mit Standfuß); 4,3 kg (ohne Standfuß)
Betriebstemperatur	5°C bis 35°C
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	20 % bis 80 % (nicht kondensierend)
Lagertemperatur	-20° bis 60°C
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 % bis 95 %
Zertifizierungen und Compliance	CB; CE; ERP; ISO; TÜV-Bauart geprüft; EAC; EEL; IS 1121; SASO; SABS; CSA; FCC; ICES-003; NOM; S-Mark; VCCI; KC (Safety+EMC); PSB; ISC; CCC; CECP; CEL; BSMI; RCM; MEPS; E-Standby; Vietnam Energy; Technicolor-zertifiziert
Produktfarbe	Natural Silver (Blende) und Weiß (hintere Abdeckung)
Garantie	3 Jahre
Ursprungsland	China
Lieferumfang	Externe Stromversorgung; AC-Netzkabel; HDMI-Kabel; Dokumentations-CD (mit Benutzerhandbuch; Garantie; Treiber); Poster „Kurzanleitung“
VESA-Montage	Adapter ist separat erhältlich
Bestellinformationen	J7Y63AA#A2N: 889296913900; J7Y63AA#ABB: 889296913825; J7Y63AA#ABT: 889296913863; J7Y63AA#ABU: 889296913832; J7Y63AA#ABV: 889296913887; J7Y63AA#ABY: 889296913856; J7Y63AA#ACQ: 889296913870; J7Y63AA#AKQ: 889296913917; J7Y63AA#UUG: 889296913894; J7Y63AA#UUZ: 889296913849

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.

