

OMEN by HP 32 Displays



Gewaltige Bilder. Glorreiche Siege.

Das ist Gaming am Limit. Erlebe ein spektakuläres Spiel, das Deiner Battlestation würdig ist und genieße Deinen hart erkämpften Sieg. Angefangen beim gewaltigen Display bis hin zur beeindruckenden QHD-Auflösung: Jede Herausforderung, die Du meisterst, sieht so gut aus, wie sie sich anfühlt.



Stärke in Zahlen

- Wenn Du höhere Einstellungen wählst, sollte kein Detail unbemerkt bleiben. Das Riesen-QHD-Panel erzeugt eine extreme Auflösung mit 77 % mehr Pixel als Standard-Full-HD-Displays.²

Jede Millisekunde zählt

- Schärfere Deine Reflexe und gewinne die Oberhand über Deine Gegner. Die Reaktionszeit³ von 5 ms und Bildwiederholrate von 75 Hz verhindern Schlierenbildung und Bewegungsunschärfe, so dass Sie unmittelbar auf das Bildschirmgeschehen reagieren können.

AMD FreeSync™-zertifiziert

- Sehe und spüre den Unterschied eines flüssigen, reaktionsfähigen Gameplays. Dank der Synchronisierung der Bildwiederholrate mit Deiner GPU durch AMD FreeSync⁴ gehören Display-Ruckeln, Input-Lags und Screen-Tearing der Vergangenheit an.

Funktionsumfang

- Brillante Details und gestochen scharfes Bild. Mit der unvergesslichen Bildqualität in einer Auflösung von 2.560 x 1.440 hast Du einfach alles, was Du von einem Display erwarten kannst.
- Entdecke von praktisch jedem Winkel aus lebendige Details mit konsistenten Farben und der Bildschärfe der ultraweiten horizontalen und vertikalen 178°-Blickwinkel.
- Dank einfachem Zugriff auf sämtliche Anschlüsse können Sie schnell Geräte an Ihren Bildschirm anschließen und profitieren so von einem bequemeren Benutzererlebnis.
- Erhalten Sie alles, was Sie benötigen in einem eleganten Paket. Nur eine Verbindung zu der Wand verhindert Kabelgewirr. Ein flaches Design lässt mehr Platz für ein optimiertes Benutzererlebnis.

¹ Zur Anzeige von QHD-Bildern sind QHD-Inhalte (Quad High-Definition) erforderlich.

² Basierend auf derselben Größe des Monitors und Bild-Pixeldichte. Zum Anzeigen von QHD-Bildern sind QHD-Inhalte (Quad High-Definition) erforderlich.

³ Alle Leistungsdaten geben die typischen Spezifikationen an, die von den Herstellern der von HP verwendeten Komponenten bereitgestellt werden; die tatsächliche Leistung kann variieren.

⁴ FreeSync™ ist nur verfügbar, wenn eine Verbindung zum DisplayPort-Anschluss besteht.

OMEN by HP 32 Displays



Anzeigegröße	81,28 cm (32 Zoll)
Größenverhältnis	16:9
Anzeigegerätetyp	WVA+
Punktabstand	0,276 mm
Reaktionszeit	5 ms (Ein/Aus)
Helligkeit	300 cd/m ²
Kontrastverhältnis	3000:1 statisch; 10000000:1 dynamisch
Sichtwinkel	178° horizontal; 178° vertikal
Videoeingangssignal	2 HDMI (mit HDCP-Unterstützung); DisplayPort 1.2 (mit HDCP-Unterstützung)
Auflösung	2.560 x 1.440 bei 60 Hz
Scanfrequenz anzeigen (horizontal)	Bis zu 115 kHz
Scanfrequenz anzeigen (vertikal)	Bis zu 75 Hz
Anzeigefunktionen	Entspiegelt; Sprachauswahl; LED-Hintergrundbeleuchtung; On-Screen-Steuerelemente; Plug-and-Play; Vom Benutzer programmierbar
Physische Sicherheitseinrichtungen	Für Sicherheitsschloss vorbereitet (Schloss separat erhältlich)
Anzeigebewegungswinkel	Neigung: -5 bis +21°
Konnektivität	3 USB 2.0-Anschlüsse (2 x Downstream; 1 x Upstream)
Umgebungsbedingungen	Quecksilberfreie LED-Hintergrundbeleuchtung; Arsenfreies Bildschirmglas; Halogenarm
Stromversorgung und Netzanschluss	Eingangsspannung: 100-240 VAC bei 50-60 Hz; Stromverbrauch: 72 W maximal, 54 W typisch; Standby-Modus: < 0,5 W
Energieeffizienz	Energieeffizienzklasse: A; Sichtbare Bildschirmdiagonale: 81,28 cm (32 Zoll); Stromverbrauch im Betrieb: 41 W; Jährlicher Energieverbrauch: 60 kWh; Standby: 0,50 W; Stromverbrauch (ausgeschaltet): 0,35 W; Bildschirmauflösung: 2.560 x 1.440 bei 60 Hz
Benutzersteuerungsoptionen der Anzeige	Menü; Plus („+“)/Schnellansicht; Minus („-“)/Eingangssteuerung; Ein/Aus
Maße (B x T x H)	73,99 x 17,89 x 52,23 cm (mit Standfuß); 73,99 x 5,32 x 43,34 cm (ohne Standfuß)
Gewicht	9,8 kg (mit Standfuß); 8,2 kg (ohne Standfuß)
Betriebstemperatur	5°C bis 35°C
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	20 bis 70 % (nicht kondensierend)
Lagertemperatur	-20°C - 60°C
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 % bis 95 %
Zertifizierungen und Compliance	CE; CB; KCC; NOM; ICES; TÜV-S; CCC; CEL; CECP; SEPA; TCO-zertifiziert; EPA; ISC; VCCI; FCC; Taiwan: BSMI; ISO9241-307; Mexiko CoC
Produktfarbe	Schwarz
Garantie	3 Jahre
Ursprungsland	China
Lieferumfang	Netzkabel; DisplayPort-Kabel; CD (beinhaltet Benutzerhandbuch, Garantie, Treiber); VESA-Montageadapter
VESA-Montage	Ja
Bestellinformationen	W9S97AA#A2N: 190780549520; W9S97AA#ABB: 889899706954; W9S97AA#ABT: 190780549483; W9S97AA#ABU: 190780549452; W9S97AA#ABV: 190780549506; W9S97AA#ABY: 190780549476; W9S97AA#ACQ: 190780549490; W9S97AA#UUG: 190780549513; W9S97AA#UUZ: 190780549469