



HP 25x Display

144 Hz Gaming-Display mit AMD FreeSync™

Ein schnelles, dynamisches Display mit allen Voraussetzungen für ein hervorragendes Gaming-Erlebnis

Dieses Display bringt alle Voraussetzungen für schnellere Action mit. Genieße eine flüssige, verzögerungsfreie Darstellung, die dank einer Aktualisierungsrate von 144 Hz¹ und der AMD® FreeSync™² Technologie so schnell wie du selbst reagiert. Das Full HD³-Display bietet dir wiederum umfassende Unterhaltung mit brillanten Farben und gestochen scharfen Bildern.



Mit High-Speed unterwegs

- Die Aktualisierungsrate von 144 Hz und die Reaktionszeit von 1 ms stellen auch bei actiongeladenen Spielen ein reibungsloses, gestochen scharfes Bild ohne Bewegungsunschärfen sicher.¹

Unglaublich flüssig

- Überzeuge dich von den Vorteilen eines flüssigen, verzögerungsfreien und gestochen scharfen Spielerlebnisses auf diesem FHD³-Display (1920 x 1080) mit AMD® FreeSync™² Technologie.

Großer Komfort

- Genieße die stufenlose, präzise Höhenverstellung in einem Bereich von 100 mm, damit sich dein Display immer in der angenehmsten Position befindet.

¹ 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.

² FreeSync™ ist nur verfügbar, wenn es mit einem DisplayPort- oder HDMI-Anschluss verbunden ist. FreeSync ist eine auf FHD- oder QHD-Bildschirmen aktivierte AMD®-Technologie, die konzipiert wurde, um Ruckeln und/oder Tearing in Spielen und Videos zu verhindern, indem die Aktualisierungsrate eines Bildschirms auf die Bildrate der Grafikkarte festgesetzt wird. Bildschirm, AMD® Radeon™-Grafikkarte und/oder mit DisplayPort™ Adaptive-Sync kompatible APU der AMD® A-Serie erforderlich. AMD® Catalyst™ 15.2 Beta (oder höher) erforderlich. Adaptive Aktualisierungsraten variieren je nach Bildschirm.

³ Zur Anzeige von Full-HD-Bildern (FHD) sind FHD-Inhalte erforderlich.

⁴ FreeSync™ ist nur verfügbar, wenn es mit einem DisplayPort- oder HDMI-Anschluss verbunden ist. FreeSync ist eine auf FHD- oder QHD-Bildschirmen aktivierte AMD-Technologie, die konzipiert wurde, um Ruckeln und/oder Tearing in Spielen und Videos zu verhindern, indem die Aktualisierungsrate eines Bildschirms auf die Bildrate der Grafikkarte festgesetzt wird. AMD Radeon Grafikkarte und/oder mit APU der AMD A-Serie kompatible Bildschirme mit DisplayPort/HDMI Adaptive-Sync erforderlich. AMD 15.11 Crimson Treiber (oder neuere Version) zur Unterstützung von FreeSync über HDMI erforderlich. Adaptive Aktualisierungsraten variieren je nach Bildschirm. Weitere Informationen findest du unter www.amd.com/freesync.

⁵ Bei sämtlichen Leistungsangaben handelt es sich um die typischen Spezifikationen gemäß den Herstellern von HP Komponenten; die tatsächliche Leistung kann darüber oder darunter liegen.

Produkteigenschaften

144 Hz Aktualisierungsrate

Das Gaming-Display, das Frames 144 Mal pro Sekunde aktualisiert (mehr als doppelt so oft wie gewöhnliche Displays) sorgt für ein flüssiges Spiel, eine gestochen scharfe Darstellung und klare Details.¹

AMD FreeSync™-Technologie

Fühle den Unterschied eines flüssigen, reaktionsfähigen Gameplays. Dank der Synchronisierung der Aktualisierungsrate mit deiner GPU durch AMD FreeSync™ gehören Ruckeln, Eingabeverzögerungen und Screen-Tearing der Vergangenheit an.⁴

Reaktionszeit von 1 ms mit Overdrive

Eliminiert Bewegungsunschärfe und ermöglicht ein gestochen scharfes, fließendes Gameplay, egal, was auf dem Bildschirm passiert.²

Micro-Edge-Display

Der förmlich unsichtbare Rahmen ermöglicht es, beim direkten Aneinanderstellen mehrerer Monitore ein ultraweites Sichtfeld zu erzeugen.

Standfuß mit Höhenverstellung

Stelle dein Display einfach auf die angenehmste Höhe mit einem Spielraum von 100 mm ein.³

Licht mit niedrigem Blauanteil

Mithilfe des Low-Blue-Light-Modus verschieben sich die Bildschirmfarben hin zu wärmeren Tönen und Weißtöne wirken natürlicher, sodass Ihre Augen insgesamt geschont werden.

Umgebungsbeleuchtung

Gestreutes Licht, um eine Ermüdung der Augen bei nächtlichen Gaming-Sessions zu vermeiden.

TN-Panel

Dieses TN-Panel überzeugt durch eine kurze Pixel-Latenz und eine blitzschnelle Reaktionszeit.

¹ 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.

² FreeSync™ ist nur verfügbar, wenn es mit einem DisplayPort- oder HDMI-Anschluss verbunden ist. FreeSync ist eine auf FHD- oder QHD-Bildschirmen aktivierte AMD®-Technologie, die konzipiert wurde, um Ruckeln und/oder Tearing in Spielen und Videos zu verhindern, indem die Aktualisierungsrate eines Bildschirms auf die Bildrate der Grafikkarte festgesetzt wird. Bildschirm, AMD® Radeon™-Grafikkarte und/oder mit DisplayPort™ Adaptive-Sync kompatible APU der AMD® A-Serie erforderlich. AMD® Catalyst™ 15.2 Beta (oder höher) erforderlich. Adaptive Aktualisierungsraten variieren je nach Bildschirm.

³ Zur Anzeige von Full-HD-Bildern (FHD) sind FHD-Inhalte erforderlich.

⁴ FreeSync™ ist nur verfügbar, wenn es mit einem DisplayPort- oder HDMI-Anschluss verbunden ist. FreeSync ist eine auf FHD- oder QHD-Bildschirmen aktivierte AMD-Technologie, die konzipiert wurde, um Ruckeln und/oder Tearing in Spielen und Videos zu verhindern, indem die Aktualisierungsrate eines Bildschirms auf die Bildrate der Grafikkarte festgesetzt wird. AMD Radeon Grafikkarte und/oder mit APU der AMD A-Serie kompatible Bildschirme mit DisplayPort/HDMI Adaptive-Sync erforderlich. AMD 15.11 Crimson Treiber (oder neuere Version) zur Unterstützung von FreeSync über HDMI erforderlich. Adaptive Aktualisierungsraten variieren je nach Bildschirm. Weitere Informationen findest du unter www.amd.com/freesync.

⁵ Bei sämtlichen Leistungsangaben handelt es sich um die typischen Spezifikationen gemäß den Herstellern von HP Komponenten; die tatsächliche Leistung kann darüber oder darunter liegen.

HP 25x Display



Anzeigegröße	62,23 cm (24,5 Zoll)
Größenverhältnis	16:9
Anzeigegerätetyp	TN mit LED-Hintergrundbeleuchtung
Punktabstand	0,283 mm
Reaktionszeit	1 ms Grau zu Grau
Helligkeit	400 cd/m ²
Kontrastverhältnis	1000:1 statisch
Sichtwinkel	160° vertikal; 170° horizontal
Auflösung	FHD (1920 x 1080 bei 60 Hz)
Scanfrequenz anzeigen (horizontal)	Bis zu 167 kHz
Scanfrequenz anzeigen (vertikal)	Bis zu 144 Hz
Anzeigefunktionen	Entspiegelt; Sprachauswahl; LED-Hintergrundbeleuchtung; On-Screen-Bedienelemente; Drehbereich; Plug-and-Play; Benutzerprogrammierbar; AMD FreeSync™
Typ des Anzeigeneingangs	1 DisplayPort™ 1.2; 1 HDMI 2.0
Physische Sicherheitseinrichtungen	Vorrichtung für Sicherheitsschloss
Anzeigebewegungswinkel	Schwenken: ±360°; Neigung: -4 bis +20°; Drehbereich: 90°
Umgebungsbedingungen	Arsenfreies Bildschirmglas; Quecksilberfreie Hintergrundbeleuchtung
Energieeffizienz	Energieeffizienzklasse: A Stromverbrauch im Betrieb: 22 W; Jährlicher Energieverbrauch: 32 kWh; Standby: 0,34 W; Stromverbrauch (ausgeschaltet): 0,20 W
Benutzersteuerungsoptionen der Anzeige	Helligkeit; Farbsteuerung; Kontrast; Beenden; Bildsteuerung; Informationen; Sprache; Verwaltung; Energiesteuerung; Eingabesteuerung; Menüsteuerung
Abmessungen (B x T x H)	55,73 x 5,5 x 34,12 cm
Hinweis zu Abmessungen (metrisch)	Ohne Standfuß.
Produktabmessungen (mit Standfuß, metrisch)	55,73 x 20,64 x 49,26 cm
Gewicht	5,72 kg
Betriebstemperatur	5 bis 35 °C
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	20 bis 80 %, nicht kondensierend
Zertifizierungen und Compliance	Australien, Neuseeland MEPS; BSMI; CB; CCC; CE; CEL; CSA; EAC; FCC; ICES; ISC-Zeichen; ISO 9241-307; KC; KCC; Microsoft WHQL-Zertifizierung (Windows 10, Windows 8 und Windows 7); NOM; PSB; SmartWay Transport Partnership (Nordamerika); TÜV-S; UL; VCCI; Vietnam MEPS; WEEE
Garantie	Kommerzielle HP Garantie für 2 Jahre
Lieferumfang	Netzkabel; Dokumentation; HDMI-Kabel
VESA-Montage	100 mm
Bestellinformationen	3WL50AA#ABB:192545213240