

HP 22f-Display



Unfassbar flach. Unwiderstehlich günstig.

Genießen Sie mit diesem ultradünnen Micro-Edge-Display mit seinem markanten Aluminium-Design und immersiven ultraweiten Betrachtungswinkel die gestochen scharfe Bildqualität, die Sie sich schon immer gewünscht haben. Vom Surfen im Internet bis hin zum Streamen von Unterhaltungsinhalten – mit ihm sehen Sie die Welt mit ganz anderen Augen.



Ansprechendes ultradünn Design

Dieses ultradünne Display besteht aus leichtem, hochfestem Metall mit mattierter Oberfläche und geschliffenem Kunstharz und verleiht Ihrem Zuhause ein modernes Aussehen – ohne, dass Sie dafür einen Premium-Preis zahlen müssen.

Ein wirkliches Erlebnis

Mit seinem IPS-Panel liefert dieses Micro-Edge-Display ultraweite Betrachtungswinkel und gestochen scharfe, klare Bildqualität. Es bietet ein großflächiges Bilderlebnis und ist dadurch perfekt für Dual-Display-Konfigurationen geeignet.

Vollgepackt mit Unterhaltungsfunktionen

Erleben Sie den Unterschied mit der FHD¹-Auflösung, die all Ihre Inhalte gestochen scharf und klar erstrahlen lässt. Und dank AMD FreeSync™² können Sie PC-Spiele ohne Unschärfen und Zeitverzögerungen genießen.

HP 22f-Display

Funktionsumfang

Full-HD-Display / 1080p-Display

Freuen Sie sich auf brillante Grafiken und gestochen scharfe Bilder mit der unvergleichlichen Qualität dieses beeindruckenden FHD-Displays.

Micro-Edge-Display

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

Gehören Sie zu den Besten

Unabhängig vom Blickwinkel – ein HP IPS Monitor liefert stets klare und lebendige Bilder. Die IPS-Technologie gewährleistet Detailtreue und Konsistenz innerhalb des gesamten ultraweiten Betrachtungsspektrums. Genießen Sie das gleiche weiträumige Betrachtungserlebnis wie bei Premium Tablets und mobilen Geräten.

AMD® FreeSync™-Technologie

Sehen und spüren Sie den Unterschied eines flüssigen, reaktionsfähigen Gameplays. Dank der Synchronisierung der Aktualisierungsrate mit Ihrer GPU durch AMD® FreeSync™ gehören Ruckeln, Eingabeverzögerungen und Screen-Tearing der Vergangenheit an.

Panoramaansicht für alle!

Entdecken Sie von praktisch jedem Winkel aus lebendige Details und erfreuen Sie sich an den konsistenten Farben und der Bildschärfe der ultraweiten horizontalen und vertikalen 178°-Blickwinkel.

Blendfreies Display

Genießen Sie die Sonne und Ihre Lieblingsinhalte mit diesem entspiegelten Display. Das Display ist nicht reflektierend und kaum glänzend, sodass es im Freien weniger Spiegelungseffekte aufweist als ein herkömmliches Display.

Kompaktes, schlankes Design

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.

Modernes Design

Dank des kompakten Designs stellt dieses moderne Display eine perfekte Ergänzung Ihrer neuesten Geräte dar und lässt sich problemlos in Ihr modernes Zuhause integrieren.

Anpassbare Ansicht

Neigen Sie den Bildschirm zur persönlichen Einstellung um bis zu 5° nach vorne und bis zu 25° nach hinten.

Nahtloses Sehvergnügen

Erwecken Sie Videos und Spiele zum Leben – dank einer Grauübergangs-Reaktionszeit von nur 5 Millisekunden für schärfere, nahtlose Bildqualität.

Low Blue Light

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

Detailverliebt

Erstaunliche Klarheit: Das dynamische Kontrastverhältnis von 10.000.000:1 sorgt für noch kräftigeres Schwarz, helleres Weiß und klarere Farben.

³ 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 DisplayPort/HDMI Adaptive-Sync kompatible APU-Monitore der AMD A-Serie erforderlich. AMD 15.11 Crimson Treiber (oder neuer) zur Unterstützung von FreeSync über HDMI erforderlich. Adaptive Aktualisierungsraten variieren je nach Monitor. Weitere Informationen unter www.amd.com/freesync.

⁴ 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 22f-Display



Anzeigegröße	54,6 cm (21,5 Zoll)
Größenverhältnis	16:9
Anzeigegerätetyp	IPS mit LED-Hintergrundbeleuchtung
Punktabstand	0,247 mm
Reaktionszeit	5 ms Grau-zu-Grau (mit Overdrive) ¹
Helligkeit	300 Nits ¹
Kontrastverhältnis	1.000:1 ¹
Produktfarbe	Silber
Auflösung (maximal)	FHD (1920 x 1080 bei 60 Hz)
Unterstützte Auflösungen	1024 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 720; 1280 x 800; 1366 x 768; 1440 x 900; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 640 x 480; 720 x 400; 800 x 600
Scanfrequenz anzeigen (horizontal)	30 bis 86 kHz
Scanfrequenz anzeigen (vertikal)	48 bis 75 Hz
Anzeigefunktionen	Entspiegelt; Antistatisch; In-Plane-Switching (IPS); Sprachauswahl; LED-Hintergrundbeleuchtung; On-Screen-Bedienelemente; Plug-and-Play; Benutzerprogrammierbar
Typ des Anzeigeneingangs	1 HDMI 2.0 (mit HDCP-Unterstützung); 1 VGA
Physische Sicherheitseinrichtungen	Vorrichtung für Sicherheitsschloss ³
Managementsoftware	HP Display Assistant
Umgebungsbedingungen	Arsenfreies Bildschirmglas; Quecksilberfreie Hintergrundbeleuchtung; Halogenarm ²
Energieeffizienz	Energieeffizienzklasse: F; Stromverbrauch im Betrieb: 18 W; Jährlicher Energieverbrauch: 18 kWh; Standby: 0,23 W; Stromverbrauch (im Betrieb): 18 W; Stromverbrauch (ausgeschaltet): 0,16 W
Benutzersteuerungsoptionen der Anzeige	Helligkeit; Farbsteuerung; Kontrast; Beenden; Bildsteuerung; Informationen; Eingangsquelle; Sprache; Verwaltung; Menü; OK; Ein/Aus
Webcam	Keine integrierte Kamera
Produktabmessungen	48,98 x 3,97 x 29,67 cm Ohne Standfuß. 48,96 x 18 x 38 cm Mit Standfuß Verpackt: 56,8 x 13,2 x 38,7 cm
Gewicht	2,33 kg; Verpackt: 4 kg
Temperaturbereich bei Betrieb	5 bis 35 °C
Temperaturbereich bei Betrieb	5 bis 35° C
Luftfeuchtigkeitsbereich im Betrieb	20 bis 80 % nicht kondensierend
Zertifizierungen und Compliance	BSMI; CB; CCC; CE; CEL Grade 2; CSA; CSA-NRTL; EAC; E-Standby; EUP Lot-6; FCC; GEMS; HRN N NO.201; ICES; IEC 60950-1; IS 1121; ISO 9241-307; KC; KCC; MEPS; Microsoft WHQL-Zertifizierung (Windows 10, Windows 8 und Windows 7); PSB; RCM; SABS IEC 60950-1; SASO; SmartWay Transport Partnership (Nordamerika); TÜV Bauart; VCCI; ISC; Licht mit niedrigem Blauanteil
Stromversorgung	Eingangsspannung 100 bis 240 VAC
Garantie	Kommerzielle HP Garantie für 3 Jahre
Lieferumfang	Netzkabel; Dokumentation; HDMI-Kabel; Garantiekarte; Installationsposter; Netzteil
VESA-Montage	Nicht mit VESA-Halterungen kompatibel
Produktnummer	ZXN58AA
Bestellinformationen	192018365148
Touch-fähig	Nicht Touch-fähig
Pixel pro Zoll (ppi)	102 ppi
Bildschirm Bittiefe	8 Bit (6 Bit + FRC)
Blickwinkel vertikal	178°
Blickwinkel horizontal	178°
Schwenken	No swivel
Neigung	-5 bis +25°
Drehen	No pivot
Höhenverstellung	Nicht höhenverstellbar
Bildschirmbehandlung	Entspiegelt
Touch-fähig	Nicht Touch-fähig
Integrierter Blickschutz	Nein
Lichtmodi mit niedrigem Blauanteil	Ja (TÜV-zertifiziert)

HP 22f-Display

Fußnoten für Text

¹ Zur Anzeige von Full-High-Definition-Bildern (FHD) sind FHD-Inhalte erforderlich.

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. AMD Radeon Grafikkarte und/oder mit DisplayPort/HDMI Adaptive-Sync kompatible APU-Bildschirme der AMD A-Serie erforderlich. AMD 15.11 Crimson Treiber (oder neuer) zur Unterstützung von FreeSync über HDMI erforderlich. Adaptive Aktualisierungsraten variieren je nach Monitor. Weitere Informationen unter www.amd.com/freesync.

Fußnoten für technische Daten

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.

³ Schloss ist separat erhältlich.

