

# HP 22fw



## 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 FHD<sup>1</sup>-Auflösung, die all Ihre Inhalte gestochen scharf und klar erstrahlen lässt. Und dank AMD FreeSync™<sup>2</sup> können Sie PC-Spiele ohne Unschärfen und Zeitverzögerungen genießen.

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

<sup>2</sup> FreeSync ist eine auf FHD-Bildschirmen aktivierte AMD-Technologie, die konzipiert wurde, um Stottern 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.

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

<sup>4</sup> Bei sämtlichen Leistungsangaben handelt es sich um die typischen Spezifikationen gemäß den Herstellern von HP Komponenten,; die tatsächliche Leistung kann darüber oder darunter liegen.

## Funktionsumfang

### Full-HD-Display / 1080p-Display

Freuen Sie sich auf brillante Grafiken und gestochen scharfe Bilder mit der unvergleichlichen Qualität dieses beeindruckenden FHD-Displays.<sup>1</sup>

### Micro-Edge-Display

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

### 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.

### 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.

### 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.

### 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.

### 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 Design 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.

### 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.<sup>3</sup>

---

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

<sup>2</sup> FreeSync ist eine auf FHD-Bildschirmen aktivierte AMD-Technologie, die konzipiert wurde, um Stottern 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.

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

<sup>4</sup> Bei sämtlichen Leistungsangaben handelt es sich um die typischen Spezifikationen gemäß den Herstellern von HP Komponenten; die tatsächliche Leistung kann darüber oder darunter liegen.

# Datenblatt

## HP 22fw



<b>Anzeigegröße</b>	55,88 cm (22 Zoll)
<b>Größenverhältnis</b>	16:9
<b>Anzeigegerätetyp</b>	IPS mit LED-Hintergrundbeleuchtung
<b>Punktabstand</b>	0,247 mm
<b>Reaktionszeit</b>	5 ms Grau-zu-Grau (mit Overdrive)
<b>Helligkeit</b>	300 cd/m <sup>2</sup>
<b>Kontrastverhältnis</b>	1000:1 statisch; 10000000:1 dynamisch
<b>Sichtwinkel</b>	178° horizontal; 178° vertikal
<b>Auflösung</b>	FHD (1920 x 1080 bei 60 Hz)
<b>Scanfrequenz anzeigen (horizontal)</b>	Bis zu 86 kHz
<b>Scanfrequenz anzeigen (vertikal)</b>	Bis zu 75 Hz
<b>Anzeigefunktionen</b>	Entspiegelt; Antistatisch; In-Plane-Switching (IPS); Sprachauswahl; LED-Hintergrundbeleuchtung; On-Screen-Bedienelemente; Plug-and-Play; Benutzerprogrammierbar
<b>Typ des Anzeigeneingangs</b>	1 VGA-Anschluss; 1 HDMI 2.0-Anschlüsse
<b>Physische Sicherheitseinrichtungen</b>	Vorrichtung für Sicherheitsschloss
<b>Anzeigebewegungswinkel</b>	Neigung: -5 bis +25°
<b>Umgebungsbedingungen</b>	Arsenfreies Bildschirmglas; Quecksilberfreie Hintergrundbeleuchtung; Halogenarm
<b>Energieeffizienz</b>	Energieeffizienzklasse: A Stromverbrauch im Betrieb: 18 W; Jährlicher Energieverbrauch: 27 kWh; Standby: 0,23 W; Stromverbrauch (ausgeschaltet): 0,16 W
<b>Benutzersteuerungsoptionen der Anzeige</b>	Helligkeit; Farbsteuerung; Kontrast; Beenden; Bildsteuerung; Informationen; Eingangsquelle; Sprache; Verwaltung; Menü; OK; Ein/Aus
<b>Abmessungen (B x T x H)</b>	48,98 x 3,97 x 29,67 cm
<b>Hinweis zu Abmessungen (metrisch)</b>	Ohne Standfuß.
<b>Gewicht</b>	2,33 kg
<b>Betriebstemperatur</b>	5 bis 35 °C
<b>Luftfeuchtigkeit bei Betrieb</b>	20 bis 80 % rF
<b>Product Dimensions (with stand metric)</b>	48,96 x 18 x 38 cm
<b>Zertifizierungen und Compliance</b>	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; IS; Licht mit niedrigem Blauanteil
<b>Garantie</b>	1 Jahr begrenzte Garantie
<b>Lieferumfang</b>	Netzkabel; Dokumentation; HDMI-Kabel; Garantiekarte; Installationsposter; Netzteil
<b>Bestellinformationen</b>	3KS60AA#ABB: 192018805767; 3KS60AA#A2N: 192018805842; 3KS60AA#ABT: 192018805804; 3KS60AA#ABU: 192018805774; 3KS60AA#ABV: 192018805828; 3KS60AA#ABY: 192018805798; 3KS60AA#ACQ: 192018805811; 3KS60AA#UUG: 192018805835; 3KS60AA#UUZ: 192018805781

