

# HP M27fq QHD Monitor



## Komfort und Design in ihrer höchsten Definition.

Tauche ein in die perfekte Bildkulisse dieses ultragroßen Displays, das konzipiert wurde, um Komfort, Wellness und Nachhaltigkeit neu zu definieren<sup>1</sup>. Spiele, arbeite oder lass dich einfach von der neuen Definition von High Definition verzaubern.



### Die neue Definition von High Definition

Dieser QHD-Monitor bietet die IPS-Technologie, ein 99%iges sRGB-Farbspektrum für hervorragende Farbgenauigkeit, Freesync und einen großzügigen Betrachtungswinkel von 178 Grad, sodass du die Action überall im Raum verfolgen und an ihr teilhaben kannst<sup>2</sup>.

### Sieht gut aus, fühlt sich gut an, tut Gutes

Erhöhter Sichtkomfort mit der Eyesafe-Technologie, die keine Kompromisse bei der Farbqualität eingeht. Der Monitor wurde unter dem Aspekt der Nachhaltigkeit zu 85 % aus recycelten Materialien entwickelt; die Verpackung besteht ebenfalls aus Recyclingmaterialien<sup>1</sup>. Gutes zu tun hat noch nie so gut ausgesehen.

### Optimiert und nahtlos

Optimiere deine Konfiguration mit dem schlanken Profil, der innovativen Kabelaufbewahrung und dem nahtlosen Design für Side-by-Side-Bildschirme.

# HP M27fq QHD Monitor

---

## Funktionsumfang

### **Du kannst deine Anzeige leicht personalisieren und anpassen.**

Passe deine Anzeige mit der einfachen, intuitiven HP Display Center-Software, mit der du deine Einstellungen vornehmen, Bildschirme teilen und den Bildschirm sogar dimmen kannst, individuell an.

### **HP Eye Ease mit Eyesafe®-Zertifizierung**

Ein ständig eingeschalteter Blaulichtfilter, der ein angenehmes Sehen ermöglicht, ohne die Farbgenauigkeit zu beeinträchtigen.

### **Aufschließen zu den Besten**

IPS-Technologie sorgt für klare Sicht aus nahezu jedem Betrachtungswinkel. Jeder Platz ist der beste Platz im Haus.

### **QHD-Display**

Gestochen scharfe Details und fesselnde Bilder mit 3,7 Millionen Pixeln.

### **Kabelmanagement**

Die Kabel- und Drahtdurchführung am Display-Ständer reduziert Kabelgewirr und hilft, deinen Arbeitsbereich sauber und geordnet zu halten.

### **Hochpräzise Farben**

Das 99%ige sRGB-Farbspektrum sorgt für eine ideale Farbwiedergabe.

### **Nachhaltiges Design**

Die Kunststoffgehäuse wurden unter dem Aspekt der Nachhaltigkeit aus 85 % recycelten Materialien und 5 % recyceltem Kunststoff, der andernfalls ins Meer gelangen würde, hergestellt.

# HP M27fq QHD Monitor



Anzeigegröße	68,6 cm (27 Zoll)
Größenverhältnis	16:9
Anzeigegerätetyp	IPS <sup>1</sup>
Punktabstand	0,233 mm
Reaktionszeit	5 ms Grau-zu-Grau (mit Overdrive) <sup>1</sup>
Helligkeit	300 Nits <sup>1</sup>
Kontrastverhältnis	1.000:1
Produktfarbe	Haupteinheit in Schwarz, Standfuß in Silber
Auflösung (maximal)	QHD (2.560 x 1.440 bei 75 Hz)
Unterstützte Auflösungen	640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 1024 x 768; 1280 x 720; 1280 x 800; 1280 x 1024; 1440 x 900; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 2560 x 1440
Scanfrequenz anzeigen (horizontal)	30-120 KHz
Scanfrequenz anzeigen (vertikal)	48 bis 75 Hz
Anzeigefunktionen	Am Display angezeigte Steuerelemente; AMD FreeSync™ „Low Blue Light“-Modus; Entspiegelt
Typ des Anzeigeneingangs	1 DisplayPort™ 1.2 (mit HDCP-Unterstützung); 2 HDMI 1.4 (mit HDCP-Unterstützung)
Physische Sicherheitseinrichtungen	Vorrichtung für Sicherheitsschloss <sup>2</sup>
Managementsoftware	HP Display Center
Energieeffizienz	Energieeffizienzklasse: F; Jährlicher Energieverbrauch: 22 kWh;
Benutzersteuerungsoptionen der Anzeige	Helligkeit; Beenden; Informationen; Verwaltung; Ein-/Ausschalten; Eingabesteuerung; Menüsteuerung; Bild; Farbe
Webcam	Keine integrierte Kamera
Produktabmessungen	60,97 x 3,2 x 35,71 cm Ohne Standfuß. 60,97 x 18,82 x 43,81 cm Mit Standfuß Verpackt: 69 x 12,6 x 43 cm
Gewicht	3,2 kg; Verpackt: 5,8 kg
Temperaturbereich bei Betrieb	5 bis 35 °C
Temperaturbereich bei Betrieb	41 to 95°F
Luftfeuchtigkeitsbereich im Betrieb	20 bis 80 % nicht kondensierend
Zertifizierungen und Compliance	Australien, Neuseeland MEPS; BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; EUP Lot-5; EUP Lot-6; FCC; ICES; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; VCCI; Vietnam MEPS; WEEE; Low Blue Light; EUP Lot-26; California Energy Commission (CEC); South Africa Energy; eStandby; WW-Anwendung; VAE; Ukraine-Zertifikate; NRCS (Südafrika)
Stromversorgung	100 bis 240 V AC, 50 bis 60 Hz
Garantie	1 Jahr beschränkte Garantie.
Lieferumfang	Monitor; DisplayPort™-Kabel; HDMI-Kabel; Garantiekarte; Netzkabel
VESA-Montage	Nicht mit VESA-Halterungen kompatibel
Produktnummer	2H4B5AA
Touch-fähig	Nicht Touch-fähig
Pixel pro Zoll (ppi)	109 ppi
Bildschirm Bittiefe	8 Bit
Blickwinkel vertikal	178°
Blickwinkel horizontal	178°
Blende	3-seitige Micro-Edge-Blende
Schwenken	No swivel
Neigung	-5 bis +25°
Drehen	No pivot
Höhenverstellung	Nicht höhenverstellbar
Härte	3H
Bildschirmbehandlung	Entspiegelt
Touch-fähig	Nicht Touch-fähig
Integrierter Blickschutz	Nein
Flimmerfrei	Ja
Lichtmodi mit niedrigem Blauanteil	Ja (Eyesafe®- und TÜV-zertifiziert)

# HP M27fq QHD Monitor

## Fußnoten für Text

<sup>1</sup> Basierend auf der internen Analyse von HP. Das zu 85 % aus recyceltem Haushaltskunststoff bestehende Display umfasst auf das Gewicht bezogen 5 % Kunststoff, der andernfalls ins Meer gelangen würde. Die Außenverpackung/Wellpappen-Polsterung besteht zu 100 % aus nachhaltig beschafftem, zertifiziertem und recyceltem Material. Faserpolster aus 100 % recycelter Holzfaser und organischem Material. Ausgenommen Plastiktüten und Schaumstoffplatten.

<sup>2</sup> Bei sämtlichen Leistungsangaben handelt es sich um die typischen Spezifikationen laut den mit HP kooperierenden Komponentenherstellern; die tatsächliche Leistung kann darüber oder darunter liegen.

## Fußnoten für technische Daten

<sup>1</sup> Alle technischen Daten stellen die typischen Spezifikationen dar, die von den Herstellern von HP Komponenten angegeben werden. Die tatsächliche Leistung kann variieren.

<sup>2</sup> Schloss separat erhältlich.

<sup>3</sup> Basierend auf EPEAT® Registrierung in den USA gemäß IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. EPEAT®-Status variiert je nach Land. Weitere Informationen finden Sie unter [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

