



HP M27fd FHD Monitor

Spiele, arbeite oder lass dich einfach von der neuen Definition von High Definition verzaubern.

Tauche ein in die perfekte Bildkulisse dieses ultragroßen Displays, das konzipiert wurde, um Komfort, Wellness und Nachhaltigkeit neu zu definieren¹. Spiele, arbeite oder lass dich einfach von der neuen Definition von High Definition verzaubern.



Die neue Definition von High Definition

Der FHD-Monitor fühlt sich genauso gut an wie er aussieht. Er umfasst die IPS-Technologie für einen großzügigen Betrachtungswinkel von 178 Grad, ein 99%iges sRGB-Farbspektrum für eine hervorragende Farbgenauigkeit sowie Freesync, damit deine Augen mit deiner Fantasie mithalten können².

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 Recyclingmaterialien¹. Gutes zu tun hat noch nie so gut ausgesehen.

Optimiert und nahtlos

Überzeugt durch das schlanke Profil, die innovative Kabelaufbewahrung sowie den 65 W USB-C®-Anschluss für Konnektivität, zum Laden und für die Datenübertragung. Optimierte Konfiguration durch das nahtlose Design für Side-by-Side-Bildschirme.

HP M27fd FHD 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.

FHD-Display / 1080p-Display

Brillante Grafiken und unvergleichliche Anzeigequalität eines herausragenden FHD-Displays.

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.

Stromversorgung per USB-C®

Betrachte deine Inhalte auf dem großen Bildschirm und lade gleichzeitig dein Gerät auf.

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 M27fd FHD Monitor



Anzeigegröße	68,6 cm (27 Zoll)
Größenverhältnis	16:9
Anzeigegerätetyp	IPS ¹
Punktabstand	0,311 mm
Reaktionszeit	5 ms Grau-zu-Grau (mit Overdrive) ¹
Helligkeit	300 Nits ¹
Kontrastverhältnis	1.000:1
Produktfarbe	Haupteinheit in Schwarz, Standfuß in Silber; 99% sRGB
Auflösung (maximal)	FHD (1920 x 1080 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
Scanfrequenz anzeigen (horizontal)	30 bis 86 kHz
Scanfrequenz anzeigen (vertikal)	48 bis 75 Hz
Anzeigefunktionen	Am Display angezeigte Steuerelemente; AMD FreeSync™; „Low Blue Light“-Modus; Entspiegelt
Typ des Anzeigeneingangs	1 VGA; 1 USB Type-C™ (DisplayPort™ 1.2, Stromzufuhr von bis zu 65 W) 2 USB-A 3.2 Gen 1; 2 HDMI 1.4 (mit HDCP-Unterstützung)
Physische Sicherheitseinrichtungen	Vorrichtung für Sicherheitsschloss ²
Managementsoftware	HP Display Center
Energieeffizienz	Energieeffizienzklasse: F; Stromverbrauch im Betrieb: 120 W (maximum); Jährlicher Energieverbrauch: 22 kWh; Standby: 0.5 W (standby); Stromverbrauch (im Betrieb): 120 W (maximum); Stromverbrauch (ausgeschaltet): 29 W (typical)
Benutzersteuerungsoptionen der Anzeige	Helligkeit; Beenden; Informationen; Verwaltung; Ein-/Ausschalten; Eingabesteuerung; Menüsteuerung; Bild; Farbe
Webcam	Keine integrierte Kamera
Produktabmessungen	60,79 x 3,2 x 35,6 cm Ohne Standfuß 60,79 x 18,82 x 43,73 cm Mit Standfuß Verpackt: 69 x 12,6 x 43 cm
Gewicht	3,2 kg; Verpackt: 6 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	2 years limited warranty
Lieferumfang	Monitor; HDMI-Kabel; Dokumentationskit; Netzkabel; USB Type-C® Kabel
VESA-Montage	Nicht mit VESA-Halterungen kompatibel
Produktnummer	2H3Y8E9
Touch-fähig	Nicht Touch-fähig
Pixel pro Zoll (ppi)	82 ppi
Bildschirm Bittiefe	8 Bit (6 Bit + FRC)
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)
Hdmi	2 HDMI 1.4
Hdcp	Ja, HDMI und USB Typ C™
USB Type-C®-Daten	1 SuperSpeed USB Typ-C® 5 Gbit/s Signalrate (bis zu 65 W USB-Stromversorgung)
USB A	2 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signalrate
VGA	1 VGA

HP M27fd FHD Monitor

Fußnoten für Text

- ¹ 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.
- ² 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

- ¹ Alle technischen Daten stellen die typischen Spezifikationen dar, die von den Herstellern von HP Komponenten angegeben werden. Die tatsächliche Leistung kann variieren.
- ² Schloss separat erhältlich.
- ³ 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.

