Datenblatt

HP M22f FHD 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[1]. Spiele, arbeite oder lass dich einfach von der neuen Definition von High Definition verzaubern.

*Product image may differ from actual product

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 können[2].

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[1]. 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.

Datenblatt

HP M22f 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.[3]

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.[2]

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.[1]

Datenblatt

HP M22f FHD Monitor

Produktnummer	2D9J9AA#ABB:; #A2N; #ABT; #ABU; #ABV; #ABY; #ACQ; #UUG; #UUZ
UPC-Nummer	195161271953
Anzeigegröße	54,6 cm (21,5 Zoll)
Größenverhältnis	16:9
Anzeigegerätetyp	IPS [1]
Punktabstand	0,248 mm
Reaktionszeit	5 ms Grau-zu-Grau (mit Overdrive) [1]
Helligkeit	300 Nits [1]
Kontrastverhältnis	1.000:1
Kontrastverhältnis des Displays (dynamisch)	10000000:1
Produktfarbe	Haupteinheit in Schwarz, Standfuß in Silber
Farbskala des Displays	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 HDMI 1.4 (mit HDCP-Unterstützung)
Physische Sicherheitseinrichtungen	Vorrichtung für Sicherheitsschloss [2]
Energieeffizienz	Energieeffizienzklasse: E; Jährlicher Energieverbrauch: 14 kWh;
Benutzersteuerungsoptionen der Anzeige	Helligkeit; Beenden; Informationen; Verwaltung; Ein-/Ausschalten; Eingabesteuerung; Menüsteuerung; Bild; Farbe
Webcam	Keine integrierte Kamera
Temperaturbereich bei Betrieb	5 bis 35 °C
Temperaturbereich bei Betrieb	41 to 95°F
Luftfeuchtigkeitsbereich im Betrieb	20 bis 80 % nicht kondensierend
Umweltzeichen	ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT® Silver; CEL Klasse 1[3];
Stromversorgung	100 bis 240 V AC, 50 bis 60 Hz
VESA-Montage	Nicht mit VESA-Halterungen kompatibel
Touch-fähig	Nicht Touch-fähig
Pixel pro Zoll (ppi)	102 ppi
Bildschirm Bittiefe	8 Bit (6 Bit + FRC)
Blickwinkel vertikal	178°
Blickwinkel horizontal	178°
Blende	3-seitige Micro-Edge-Blende
Neigung	-5 bis +25°
Schwenken	No swivel
Drehen	No pivot
Höhenverstellung	Nicht höhenverstellbar
Härte	3H
Bildschirmbehandlung	Entspiegelt
Integrierter Blickschutz	Nein
Flimmerfrei	Ja
Licht mit niedrigem Blauanteil	Ja (Eyesafe®- und TÜV-zertifiziert)
Anschluss und Stecker	1 VGA; 1 HDMI 1.4; Nein
HDCP	Ja, HDMI
Managementsoftware	HP Display Center
Garantie	1 Jahr beschränkte Garantie.
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)
Lieferumfang	Monitor; HDMI-Kabel; Dokumentations-Kit; Netzkabel[4]
Abmessungen (B x T x H)	48,55 x 17,72 x 31,8 cm (Ohne Standfuß.)
Gewicht	2,2 kg (Mit Standfuß.)
Paketabmessungen (B x T x H)	55 x 11,8 x 35,5 cm
Paketgewicht	4,1 kg

HP M22f 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.
[3] Zur Anzeige von Full-HD-Bildern (FHD) sind FHD-Inhalte erforderlich.

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.
[4] Included cables may vary by country.

© Copyright 2023 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Dienstleistungen ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieerklärungen für die jeweiligen Produkte und Dienstleistungen explizit genannt wird. Aus den Informationen in diesem Dokument ergeben sich keinerlei zusätzliche Gewährleistungsansprüche. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen.

April 2023