



HP M24h FHD-Monitor

Ein Anblick, der begeistert

Dieser Monitor bietet besten Komfort, damit Sie Ihr Bestes geben können. Mit den gesteigerten Annehmlichkeiten und gestochenen scharfen Bildern des HP M24h FHD-Monitor können Sie ganz Sie selbst sein – egal ob Sie arbeiten, Aufträge erledigen oder einen Serienmarathon betreiben. Alles kommt in einem durchdachten Formfaktor zusammen – unabdingbar für die Inspiration am Schreibtisch.



*Product image may differ from actual product

Komfortables Display

Sitzen Sie jeden Tag für Aufträge, zur Unterhaltung, oder einfach aus Passion vor dem Bildschirm? Dann ist Komfort unerlässlich. Mithilfe des Ergonomic Setup Guide stellen Sie die 100-mm-Höhenverstellbarkeit und den Neigungswinkel des Standfuß perfekt auf Ihren Rücken und Nacken ein und verbessern Ihre Körperhaltung¹. Scrollen Sie außerdem mit zusätzlichem Komfort dank HP Eye Ease mit der Eyesafe® Zertifizierung² – einem stets aktiven Blaulichtfilter, der die Farbgenauigkeit nicht beeinträchtigt.

Ein Bild, das Ihrer Vorstellungskraft Flügel verleiht

Dank 99 % sRGB und der AMD FreeSync™ Technologie³ mit 75 Hz Bildwiederholrate⁴ können Sie sich über sattere, präzisere Farben und absolut gleichmäßige Bewegungen freuen. Dieser Bildschirm mit einer Diagonale von 60,5 cm (23,8 Zoll) und FHD-Auflösung lässt Sie mehr sehen und mehr tun – dank 178°-IPS-Technologie sogar aus weiten Winkeln.

Für uns alle gemacht

Bringen Sie sich zum Ausdruck mit einem Monitor, der Ihren Schreibtisch ziert und dabei hilft, unsere gemeinsame Zukunft zu schützen. Dieses Display enthält 85 % recycelten ITE-Kunststoff und 5 % Kunststoff, der andernfalls ins Meer gelangen würde⁵. Und der Versand erfolgt in 100 % recycelbarer Verpackung⁶. Das elegante, hauchdünne Profil und die 3-seitige Micro-Edge-Blende verschönern außerdem jeden Raum – und machen es perfekt für zwei Bildschirme.

HP M24h FHD-Monitor

Funktionsumfang

Verstellbarkeit von Höhe und Neigungswinkel

Arbeiten Sie ohne Anstrengung mit der 2-Wege-Ergonomie, die dafür sorgt, dass Nacken, Schultern und Rücken den ganzen Tag über entspannt bleiben. Stellen Sie die 100-mm-Höhenverstellbarkeit und den Neigungswinkel auf Ihren Schreibtisch und Ihre Anforderungen ein, dass es für sie passt.

Ergonomic Setup Guide

Verbessern Sie Ihre Körperhaltung mithilfe des Ergonomic Setup Guide.¹

HP Eye Ease mit Eyesafe®-Zertifizierung

HP Eye Ease mit Eyesafe® Zertifizierung ist ein stets aktiver Blaulichtfilter, der dafür sorgt, dass Ihre Augen den ganzen Tag über entspannt bleiben. Blaues Licht wird reduziert, ohne dass die Farbgenauigkeit beeinträchtigt wird oder einen Gelbton bekommt.

Enthält recycelte Materialien

Enthält 85 % recycelten ITE-Kunststoff und 5 % Kunststoff, der andernfalls ins Meer gelangen würde.⁵

Durchdachte Produktverpackung

HP setzt sich dafür ein, dass weniger Kunststoff im Müll landet und nutzt daher 100 % kreislauffähige Verpackungen. Diese entsprechen den Recyclinganforderungen und müssen nicht auf der Deponien landen, wenn Kund:innen sie nicht mehr brauchen.^{6,7}

HP Display Center

Passen Sie Ihren Bildschirm mit der einfachen, intuitiven HP Display Center-Software an, mit der Sie Ihre Einstellungen anpassen, Bildschirme partitionieren und sogar den Bildschirm dimmen können – alles über den Host-PC.⁸

99 % sRGB

Dieser HP Bildschirm kann 99 % des sRGB Spektrums wiedergeben – so kommen Sie spielend einfach zu fantastischen Farben. Perfekt für Fotos, Videos und Ihre kreativen Projekte.⁴

AMD FreeSync™-Technologie

Sehen und spüren Sie den Unterschied eines dynamischen, reaktionsschnellen Bildschirms. Dank der Synchronisierung der Bildwiederholrate mit Ihrer Grafikkarte durch AMD FreeSync™ gehören Bildschirmruckeln, Eingabeverzögerungen und Tearing der Vergangenheit an.³

FHD

Die Qualität dieses FHD-Displays sorgt für brillante Grafiken und gestochen scharfe Bilder.⁹

Display mit Micro-Edge an drei Seiten

Micro-Edge an drei Seiten vergrößert deine Bildfläche.

Integriertes Kabelmanagement

Sorgen Sie dafür, dass Ihr Arbeitsplatz sauber und aufgeräumt bleibt.

Bildwiederholrate von 75 Hz

Erleben Sie ultrarealistische Videoqualität und klare Details.⁴

HP M24h FHD-Monitor



Produktnummer	76D15AA#ABB; #AZN; #ABT; #ABU; #ABV; #ABY; #ACQ; #UUG; #UUZ
UPC-Nummer	197029465672
Anzeigegröße	60,5 cm (23,8 Zoll)
Farben	Bis zu 16,7 Millionen Farben unterstützt ³
Größenverhältnis	16:9 ¹
Anzeigegerätetyp	IPS
Punktabstand	0,28 x 0,28 mm
Reaktionszeit	5 ms Grau-zu-Grau (mit Overdrive) ¹
Helligkeit	300 Nits ¹
Kontrastverhältnis	1.000:1 ¹
Kontrastverhältnis des Displays (dynamisch)	10000000:1
Produktfarbe	Haupteinheit in Schwarz, Standfuß in Silber
Farbskala des displays	99% sRGB
Empfohlene Auflösung	FHD (1920 x 1080 bei 60 Hz)
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™; Entspiegelt; Höhenverstellbar; HP Eye Ease
Physische Sicherheitseinrichtungen	Vorrichtung für Sicherheitsschloss ¹⁰
Umgebungsbedingungen	Halogenarm; Außenkarton und Polster aus Wellpappe stammen zu 100 % aus nachhaltigen Quellen und sind recycelbar; Enthält Kunststoff, der andernfalls ins Meer gelangen würde; 85 % Kunststoff aus geschlossenem ITE-Kreislauf ^{5,6,7,8}
Energieeffizienz	Energieeffizienzklasse: E; Stromverbrauch im Betrieb: 20 W (maximal); Jährlicher Energieverbrauch: 15 W; Standby: 0,5 W (Bereitschaftsmodus); Stromverbrauch (im Betrieb): 20 W (maximal); Stromverbrauch (ausgeschaltet): 14,3 W (typisch)
Benutzersteuerungsoptionen der Anzeige	Verwaltung; Informationen; Schließen; Eingang; Farbe; Bild; Leistung; Menü; Brightness+
Webcam	Keine integrierte Kamera
Temperaturbereich bei Betrieb	5 bis 35 °C
Temperaturbereich bei Betrieb	41 to 95°F
Luftfeuchtigkeitsbereich im Betrieb	20 bis 80 % RF
Umweltzeichen	EPEAT®-registriert ⁴ ; ENERGY STAR®-zertifiziert
Stromversorgung	100 bis 240 V AC, 50 bis 60 Hz
Pixel pro Zoll (ppi)	93 ppi
Bildschirm Bittiefe	8 Bit (6 Bit + FRC)
Blickwinkel vertikal	178°
Blickwinkel horizontal	178°
Blende	3-seitige Micro-Edge-Blende
Neigung	-5 bis +25°
Höhenverstellung	100 mm
Härte	3H
Bildschirmbehandlung	Entspiegelt
Flimmerfrei	Ja (TÜV-zertifiziert)
Licht mit niedrigem Blauanteil	Ja, HP Eye Ease (Eyesafe® und TÜV-zertifiziert)
Ports und anschlüsse	1 VGA; 1 HDMI 1.4
HDCP	Ja, HDMI
Managementsoftware	HP Display Center ¹¹
Garantie	1 Jahr beschränkte Garantie
Zertifizierungen und Compliance	BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CEL Grade 1; cTUVus; FCC; GEMS; ISO 9241-307; KC/KCC; Microsoft WHQL-Zertifizierung; Microsoft WHQL-Zertifizierung (Windows 10); NOM; TÜV-Bauart-geprüft; TÜV LBL; VCCI; California Energy Commission (CEC); South Africa Energy; eStandby; Mexico Energy; WW-Anwendung; Zertifikate Ukraine; EyeSafe®-zertifiziert; TÜV flimmerfrei-zertifiziert; ES8.0; Baumusterprüfbescheinigung; EAC-Zertifikat (Weißrussland, Russland, Kasachstan); EE LOA; UAE ECAS
Lieferumfang	Monitor; HDMI-Kabel; Garantiekarte; Produktinformationen; Kurzanleitungsposter ⁹
Herkunftsland	Hergestellt in China
Abmessungen (B x T x H)	53,58 x 3,4 x 31,55 cm (Ohne Standfuß.)
Gewicht	3,45 kg (Mit Standfuß.)
Paketabmessungen (B x T x H)	61 x 12,1 x 39,9 cm
Paketgewicht	5,57 kg

HP M24h FHD-Monitor

Fußnoten für Text

¹ Den Ergonomic Setup Guide erhalten Sie über das HP Display Center. Der Host-PC erfordert Windows 10 oder neuer. Das HP Display Center ist im Microsoft Store erhältlich.

² Weitere Informationen unter eyesafe.com/products.

³ FreeSync™ ist eine auf FHD- oder QHD-Monitoren aktivierte Technologie von AMD® und erfordert einen Computer mit AMD Radeon® Grafikkarte und/oder APU der AMD A-Serie, der über DisplayPort™ oder HDMI Adaptive-Sync verbunden wird. Zur Unterstützung von FreeSync™ über HDMI wird der AMD Crimson Treiber 15.11 (oder neuer) benötigt. Die adaptiven Bildwiederholraten variieren je nach Display. Weitere Informationen unter www.amd.com/freesync.

⁴ Bei sämtlichen Leistungsangaben handelt es sich um die typischen Spezifikationen laut den mit HP kooperierenden Komponentenherstellern; die tatsächliche Leistung kann darüber oder darunter liegen.

⁵ Der prozentuale Anteil an recyceltem Kunststoff basiert auf der Definition in der Norm IEEE 1680.1-2018 EPEAT. Der Kunststoffanteil umfasst 90 % Recyclingkunststoff, davon 85 % recycelte IT-Ausrüstung (ITE) und 5 % Kunststoff, der andernfalls ins Meer gelangen würde (PET).

⁶ 100 % der Außenverpackung/Wellpappepolsterung werden aus nachhaltig beschafften, zertifizierten und recycelten Fasern hergestellt. Faserpolster hergestellt aus 100 % recycelter Holzfaser und organischem Material. Alle Kunststoffpolster hergestellt aus >90 % recyceltem Kunststoff. Ausgenommen Kunststoffbeutel und Schaumstoffbeschichtungen.

⁷ Recyclingeinrichtungen sind nicht an allen Standorten verfügbar.

⁸ Der Host-PC erfordert Windows 10 oder neuer. Das HP Display Center ist im Microsoft Store erhältlich.

⁹ 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 DisplayPort™ 1.2 oder HDMI 1.4 ist erforderlich, um das Gerät mit systemeigener Auflösung zu betreiben. Die Grafikkarte des angeschlossenen PCs muss in der Lage sein, 1920 x 1080 bei 60 Hz mit 8-Bit-Farben über einen DisplayPort™ oder HDMI-Ausgang zu unterstützen. Die Grafikkarte des angeschlossenen PCs muss 1920 x 1080 unterstützen und über einen DisplayPort™- oder einen HDMI-Ausgang verfügen, um den Monitor im bevorzugten Modus zu betreiben.

³ Anzahl der Farben mithilfe der A-FRC-Technologie.

⁴ EPEAT®-registriert, wenn zutreffend. Die EPEAT® Registrierung variiert je nach Land. Den Registrierungsstatus nach Ländern finden Sie unter www.epeat.net. Basierend auf der EPEAT® Registrierung in den USA gemäß IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Der Status variiert je nach Land. Weitere Informationen finden Sie unter www.epeat.net.

⁵ Externe Netzteile, WWAN-Module, Netzkabel, Kabel und Peripheriegeräte sind nicht inbegriffen. Nach dem Kauf erworbene Ersatzteile sind möglicherweise nicht halogenarm.

⁶ 100 % der Außenverpackung und Polster aus Wellpappe werden aus zertifizierten und recycelten Fasern aus nachhaltigen Quellen hergestellt.

⁷ Der prozentuale Anteil an Kunststoff aus einem geschlossenen ITE-Kreislauf basiert auf der Definition in der Norm IEEE 1680.1-2018.

⁸ Alle Kunststoffteile enthalten Kunststoff, der andernfalls ins Meer gelangen würde. Der prozentuale Anteil an Kunststoff in den jeweiligen Komponenten, der andernfalls ins Meer gelangen würde, variiert je nach Produkt.

⁹ Die mitgelieferten Kabel variieren je nach Land.

¹⁰ Schloss separat erhältlich.

¹¹ HP Display Center erfordert Windows 10 (oder höher) auf dem Host-PC und ist im Windows Store erhältlich.

