

HP Serie 3 Pro 23,8-Zoll-FHD-Monitor – 324pv

Ihr Monitor für den Alltag

Erweitern Sie Ihr Sichtfeld und steigern Sie Ihre Produktivität mit zusätzlichen 23,8 Zoll an Arbeitsplatz auf diesem FHD-Monitor. Arbeiten Sie komfortabel auf einem gestochen scharfen, klaren Bildschirm mit schlichtem Design – damit Sie täglich mehr erledigen können.



*Das Produktbild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen

100Hz

Verbessern Sie Ihren Alltag

Gestalten Sie Ihre tägliche Nutzungserfahrung mit einem erweiterten Arbeitsplatz für Projekte und Aufträge produktiver und befriedigender. Dieser kompakte 23,8 Zoll FHD-Monitor verfügt über ein verbessertes Kontrastverhältnis von 3000:1 mit einer Bildwiederholrate von bis zu 100 Hz¹ für scharfe Bilder und flüssige Bewegungen.

HP Eye Ease

Mehr Komfort. Verbesserter Fokus.

Ein flimmerfreier Bildschirm schont Ihre Augen, sodass Sie täglich mehr erledigen können. Vermeiden Sie zudem eine Farbverschiebung ins Gelbliche und schonen Sie Ihre Augen mit HP Eye Ease, einem stets aktiven Hardware-Blaulichtfilter, der die Farbgenauigkeit nicht beeinträchtigt.



Klares Design. Klarer Verstand.

Optimieren Sie Ihren Schreibtisch mit einem Monitor, der Ihnen hilft, konzentriert zu bleiben. Räume auf mit dem Chaos auf dem Schreibtisch – dank sauberem Kabelmanagement, einem schmalen und neigungsverstellbaren Ständer sowie 3-seitiger Micro-Edge-Blende, die zwei Monitore sauber verbindet. Passen Sie Ihre Einstellungen über die intuitive Joypad-OSD-Taste nahtlos an.

Nachhaltigkeit in Aktion

Für eine bessere Zukunft konzipiert

Dieser Monitor entspricht dank ENERGY STAR®-Zertifizierung und EPEAT®-Registrierung² hohen Energiesparstandards, um den Stromverbrauch zu senken. Zum Schutz der Umwelt ist er zudem mit recycelten Materialien hergestellt und wird in zu 100 % kreislauffähigen Umverpackungen geliefert.³



HP Serie 3 Pro 23,8-Zoll-FHD-Monitor – 324pv

Funktionsumfang



Verbesserter Kontrast

Dank des verbesserten Kontrastverhältnisses von 3000:1 sehen Sie noch mehr Abstufungen von Farben, Schatten und Lichtakzenten in allen Nuancen.¹

Durchgehend aktiver True Color Blaublichtfilter

HP Eye Ease, ein stets aktiver Hardware-Blaublichtfilter, schont Ihre Augen durch Reduzieren des Blaublichtanteils – ohne eine Farbverschiebung ins Gelbliche.

Bildwiederholrate von 100 Hz

Erleben Sie ruckelfreie, lebensechte Videos und klare Details mit einer Bildwiederholrate von 100 Hz, die von Bild zu Bild für flüssige Bewegungen sorgt.¹

Justierbarer Neigungswinkel

Mit dem schmalen, neigungsverstellbaren Ständer finden Sie den richtigen Winkel – für maximale Produktivität und höchsten Komfort beim Arbeiten.

Jede Menge Anschlüsse

Dieser Monitor bietet klare FHD-Bildqualität durch direkte Anschlussmöglichkeiten über 1x VGA und 1x HDMI 1.4 Ports.^{4,5}

3-seitiger Micro-Edge-Rahmen

Sehen und tun Sie mehr auf Ihrem Bildschirm. Der 3-seitige Micro-Edge-Rahmen, der Ihr Sichtfeld maximal erweitert, hat ein kompaktes Design und ist für die praktisch nahtlose Aufstellung mit zwei Monitoren gemacht.

Intuitive Joypad-OSD-Taste

Konfigurieren Sie die Einstellungen Ihres Monitors mühelos per Tastendruck. Navigieren Sie einfach mit der Joypad-OSD-Taste durch das On-Screen-Menü, um Helligkeit, Kontrast und Auflösung anzupassen.

Intelligentes Kabelmanagement

Räumen Sie dank der ordentlichen Kabelmanagement-Lösung mit dem Kabel-Wirrwarr auf und seien produktiver an einem aufgeräumten Schreibtisch.

Einfache Personalisierung und Anpassung Ihres Monitors

Passen Sie Ihren Monitor mit der einfachen, intuitiven HP Monitor Center-Software an, mit der Sie Ihre Einstellungen anpassen, Bildschirme partitionieren und sogar den Bildschirm dimmen können – alles über den Host-PC.⁶

Fernverwaltung neu definiert

Mit HP Display Manager ist die Fernverwaltung des Monitors ein Kinderspiel. Vereinfachen Sie die Inbetriebnahme, die Nachverfolgung von Anlagen und die Fernsteuerung von Monitoreinstellungen, wie z. B. das Ausschalten des Geräts.⁷

Energieeffizientes Design

Mit EPEAT®-Registrierung und ENERGY STAR®- und TCO-Zertifizierung erfüllen diese Monitore die neuesten Energieeffizienz- und Umweltstandards für Technik und IT.²

Materialien, auf die es ankommt

Um die Menge der von uns verwendeten Rohstoffe zu reduzieren, besteht der Kunststoff dieser Monitore zu 85 % aus recycelter IT-Ausrüstung (ITE). Das alles gehört zu unserem Engagement, zum Schutz unserer gemeinsamen Zukunft beizutragen.⁸

Durchdachte Produktverpackung

HP setzt sich dafür ein, dass weniger Kunststoff auf dem Müll landet und nutzt daher 100 % kreislauffähige Umverpackungen. Diese entsprechen den Recyclinganforderungen und müssen nicht auf der Deponien landen, wenn Kundinnen und Kunden sie nicht mehr brauchen.^{3,9}

HP PC-Halterung für Monitore

Sparen Sie Platz und optimieren Sie Ihren Schreibtisch, indem Sie die B200 Halterung an der Basis des Monitors und Ihres PCs anbringen.¹⁰

Für Works with Chromebook zertifiziert

Das Zeichen "Works With Chromebook" auf einem Gerät bedeutet, dass es für die Verwendung mit Ihrem Chromebook und anderen Chrome Betriebssystem-Geräten optimiert ist. Genießen Sie ein nahtloses Erlebnis, wenn Sie mit Chromebook-zertifiziertem Zubehör arbeiten.^{11,12}



HP Serie 3 Pro 23,8-Zoll-FHD-Monitor – 324pv

Technische Daten

Bildschirmspezifikationen

Anzeigegröße
23,8"¹
Display-Größe (Diagonale, metrisch)
60,5 cm (23,8 Zoll)
Anzeigbare Diagonale
23,8 Zoll (60,47 cm)
Größenverhältnis
16:9¹
Krümmung
Flach
Systemeigene Auflösung
FHD (1920 x 1080)^{1,2}
Auflösung (maximal)
FHD (1920 x 1080 @ 100 Hz)¹
Unterstützte Auflösungen
720 x 400 bei 70 Hz; 800 x 600 bei 60 Hz; 1024 x 768 bei 60 Hz; 1280 x 720 bei 60 Hz; 1280 x 1024 bei 60 Hz; 1440 x 900 bei 60 Hz; 1600 x 900 bei 60 Hz; 1680 x 1050 bei 60 Hz; 1920 x 1080 bei 60 Hz; 640 x 480 bei 75 Hz (nur digitale Eingänge); 800 x 600 bei 75 Hz (nur digitale Eingänge); 1024 x 768 bei 75 Hz (nur digitale Eingänge); 1280 x 1024 bei 75 Hz (nur digitale Eingänge); 1920 x 1080 bei 50 Hz (nur digitale Eingänge); 1920 x 1080 bei 75 Hz (nur digitale Eingänge); 1920 x 1080 bei 100 Hz (nur digitale Eingänge)
Paneltyp
VA¹
Blende
3-seitige Micro-Edge-Blende
Aktiver Bildschirmbereich
52,7 x 29,65 cm
Bildschirm Bittiefe
8 Bit (6 Bit + FRC)¹
Farben
Bis zu 16,7 Millionen Farben unterstützt^{1,3}
Farbskala des displays
72% NTSC
Aktualisierungsrate (maximal)
100 Hz¹
Abtastfrequenz
50 – 60 Hz (VGA); 50 – 100 Hz (HDMI) (Vertikal)¹ 30 – 80 kHz (VGA); 30 – 115 kHz (HDMI) (Horizontal)¹
Reaktionszeit
5 ms Grau-zu-Grau (mit Overdrive)¹
Helligkeit
250 Nits¹
Kontrastverhältnis
3000:1 (Statisch)¹
Punktabstand
0,27 mm x 0,27 mm¹
Pixel pro Zoll (ppi)
93 ppi¹
Sichtwinkel
178° (Vertikal) 178° (Horizontal)
Art der Hintergrundbeleuchtung
Edge-Lit; WLED
Lebensdauer der Hintergrundbeleuchtung
30.000 hours
Anzeigefunktionen
Entspiegelung; HP Eye Ease; Neigung
Benutzersteuerungsoptionen der Anzeige
Helligkeit+; Farbe; Bild; Eingang; Leistung; Menü; Verwaltung; Informationen; Schließen
Managementsoftware
HP Display Center; HP Display Manager⁶
Lichtmodi mit niedrigem Blauanteil
Ja, HP Eye Ease (zertifiziert für TÜV Hardware-Lösung mit Licht mit niedrigem Blauanteil)¹
Flimmerfrei
Ja (TÜV-zertifiziert)
Bildschirmbehandlung
Entspiegelt
Härte
3H¹
Haze-Level
25%
VESA-Montage
100 x 100 mm
Neigung
-5° bis +23°

Konnektivität und Datenübertragung

Ports und anschlüsse
1 HDMI 1.4
1 VGA
HDCP
Ja, HDMI
Stromversorgung
100 bis 240 V AC, 50 bis 60 Hz
(Intern)
Leistungsbedarf im Standby-Modus
0,5 W

Logistik, Abmessungen und Gewicht

Produktfarbe
Schwarz
Standfarbe
Schwarz
Abnehmbarer Standfuß
Yes
Physische Sicherheit
Vorrichtung für Sicherheitsschloss⁵
Ökologischer Fußabdruck in Basisbereich
17,4 x 17 cm
Abmessungen ohne Standfuß (B x T x H)
53,89 x 5,14 x 32,36 cm
Abmessungen mit Standfuß (B x T x H)
53,89 x 18,05 x 39,79 cm
Gewicht
3,56 kg (mit Standfuß)
Abmessungen mit Verpackung (B x T x H)
59,5 x 12,4 x 39,1 cm
Gewicht mit Verpackung
3,17 kg

Zertifizierung und Konformität

Energieeffizienz
ENERGY STAR®-zertifiziert D
Umgebungsbedingungen
Halogenarm; Das geformte Papierzellstoffpolster im Inneren der Verpackung stammt zu 100 % aus nachhaltigen Quellen und ist recycelbar; 85 % ITE-Kunststoff aus geschlossenem Kreislauf; 10 % Recyclingmaterial^{7,8,9,10}
Prüfzeichen
MEPS (Australien, Neuseeland); BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; CSA; EAC; FCC; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; PSB; SEPA; TÜV-geprüfte Bauart; TÜV LBL; VCCI; MEPS (Vietnam); WEEE; ISC; California Energy Commission (CEC); WW-Anwendung; ICE; TÜV-geprüfte Flimmerfreiheit; UAE Sicherheit; UAE RoHS; „Works With Chromebook“-zertifiziert; South Africa Safety; Ukraine Safety
Microsoft WHQL-Zertifizierung
Windows 11; Windows 10
Temperaturbereich bei Betrieb
41 to 95°F
Luftfeuchtigkeitsbereich im Betrieb
20 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung
5–95 %

Zusätzliche Informationen

Herstellergarantie
3 Jahre eingeschränkte HP Garantie
Lieferumfang
Monitor; HDMI-Kabel; Garantiekarte; Poster „Kurzanleitung“; Netzkabel⁴
Herkunftsland
Hergestellt in China und Thailand

