

HP Serie 7 Pro 23,8 Zoll FHD-Monitor – 724pf



Eindrucksvolle Optik

Verdeutlichen Sie Ihre Vision besser als Sie es sich je hätten vorstellen können – mit dem HP Serie 7 Pro 23,8 Zoll FHD-Monitor. Profitieren Sie von einer zuverlässigen Bildschirmdarstellung mit erstklassiger Farbgenauigkeit ab dem ersten Einschalten, einer reibungslosen Bildwiederholrate von 100 Hz und einem Farbkontrast von 1500:1.¹ Und all dies mit einem superschmalen Rahmen und integrierter Ergonomie.



*Bild zeigt eventuell anderes Produkt

Glauben Sie, was Sie sehen

- Betrachten Sie Ihre Arbeit in einer vollkommen neuen Dimension auf einem großen, nahtlosen Bildschirm mit lebendigen, präzisen Farben ab dem ersten Einschalten. Verpassen Sie kein Detail dank der tieferen Schatten und helleren Highlights des Kontrastverhältnisses von 1500:1.¹ Profitieren Sie von 99 % sRGB und 85 % Display P3 Farbräumen mit werkseitiger Farbkalibrierung für bemerkenswerter und auf jedem Bildschirm konsistenter Farbgenauigkeit.

Minimalistisches Design, maximale Funktion

- Dieses ansprechende, ausgesprochen schlanke Premium-Design mit optimierten Konnektivitätsoptionen bereichert Ihr Berufsleben und wertet Ihren Arbeitsbereich auf. Profitieren Sie von dem schmalen, 4-seitigen Micro-Edge-Rahmen und einem eleganten, superschlanken Design für eine großartige Optik auf jedem Schreibtisch. Maximieren Sie außerdem Ihre Produktivität durch zwei Bildschirme mit nahtlosem Daisy-Chaining.

Komfort bei jeder Drehung. Schwenken. Und neigen.

- Arbeiten Sie komfortabel und entspannt mit einem Monitor, der Ihre Alltagsproduktivität steigert. Erleben Sie komfortable Bildschirmzeiten mit Bildwiederholraten von 100 Hz¹ für reaktionsschnelles Scrollen und reibungslose Video-Wiedergabe, während Sie Ihren Fokus durch das integrierte HP Eye Ease zur Reduzierung von Blaulicht bei Aufrechterhaltung einer lebensechten Farbgenauigkeit erweitern. Passen Sie die Komforteinstellungen mit der ergonomischen Vierwege-Verstellbarkeit an Ihre Bedürfnisse an – einschließlich 150 mm Höhenverstellung im Standfuß, Schwenk- und Dreheinstellungen.

Für eine bessere Zukunft konzipiert

- Als bessere Wahl für eine innovative Lösung besteht dieser HP Serie 7 Pro Monitor zu 85 % aus recycelten Haushaltsmaterialien sowie zu 5 % aus Kunststoff, der ansonsten ins Meer gelangen würde². Darüber hinaus besteht der Standfuß zu 90 % aus recyceltem Aluminium. Die Verpackung stammt vollständig aus nachhaltigen Quellen³ und dank des EPEAT® Gold und ENERGY STAR® zertifizierten Designs⁴ können Sie sicher sein, ein hochwertiges Produkt zu erhalten und zugleich verantwortungsvoll einzukaufen.

Funktionsumfang

Bildwiederholrate von 100 Hz

Erleben Sie ultrarealistische Videoqualität und klare Details.¹

Mehr Kontrast

Dank des verbesserten Kontrastverhältnisses von 1500:1 sehen Sie mehr Farb-, Schatten- und Lichtakzent-Details in allen Nuancen.¹

99 % sRGB und 85 % Display P3 Farbräume

Vertrauen Sie den Bildschirmfarben mit allen Schattierungen und Nuancen des 99 % sRGB und 85 % Display P3 Farbraums.¹

Präzise Farben ab dem ersten Einschalten

Jeder HP Serie 7 Pro Monitor wird einer strengen werkseitigen Farbkalibrierung unterzogen, um sicherzustellen, dass mehr als 400 Farben ein Delta E von weniger als 2 erreichen, wodurch eine erstklassige Farbgenauigkeit gewährleistet wird und Farbunterschiede für das menschliche Auge praktisch nicht erkennbar sind.¹

IPS-Panel-Technologie

Ganz gleich, wo Sie stehen: Die IPS-Technologie gewährleistet Bildgenauigkeit und -konsistenz über weite horizontale und vertikale Betrachtungswinkel von 178 Grad.

Mehr Anschlüsse. Mehr Flexibilität.

Mehr Anschlüsse für noch mehr Möglichkeiten. Mit einem HDMI 1.4-, 2 DisplayPort™ 1.2-Eingängen/Ausgängen, sowie 4 zusätzlichen USB-A-Anschlüssen können Sie zahlreiche Geräte wie ein Headset und eine Webcam anschließen und laden.⁵

Vielseitige Verstellbarkeit

Die Vierwege-Verstellbarkeit ermöglicht ein müheloses und komfortables Arbeiten.

Ergonomic Setup Guide

Dank erstklassiger Best Practices für Ergonomie verfügen Sie über das Wissen zur Vierwege-Feineinstellung Ihres Displays, um dank der schrittweisen Anleitung zur ergonomischen Einrichtung im HP Display Center optimalen Alltagskomfort zu gewährleisten.⁶

Durchgehend aktiver True Color Blaulichtfilter

HP Eye Ease schont Ihre Augen durch Reduzieren des Blaulichtanteils, ohne die Farbgenauigkeit zu beeinträchtigen.

Fernverwaltung neu definiert

Verwalten Sie Bereitstellung, Asset-Tracking und Monitoreinstellungen remote.⁷

3 Jahre eingeschränkte Garantie

Dieser Monitor bietet nicht nur gestochen scharfe Darstellungen, sondern dank der eingeschränkten 3-jährigen Standardgarantie auch langfristige Sorgenfreiheit.

HP Zero BrightDot-Garantie

HP tauscht das gesamte Display bereits aus, wenn nur ein Drittel eines Pixels ausfällt oder in einer Position feststeckt.

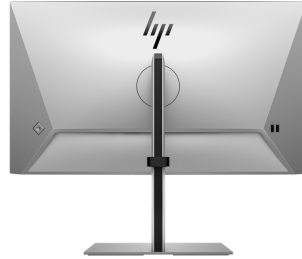
HP Display Center

Passen Sie Ihr Display mit der einfachen, intuitiven HP Display Center-Software an.

Arbeiten mit mehreren Monitoren

Vergrößern Sie Ihren Bildschirmbereich mit DisplayPort™ 1.2, indem Sie einen zweiten Monitor einbinden, um von einer nahtlosen Konfiguration mit zwei Displays zu profitieren.

HP Serie 7 Pro 23,8 Zoll FHD-Monitor – 724pf Tabelle mit Spezifikationen



*Bild zeigt eventuell anderes Produkt

Display-Größe (Diagonale, metrisch)	60,5 cm (23,8 Zoll)
Anzeigegerätetyp	IPS
Aktiver Bildschirmbereich	52,7 x 29,46 cm
Helligkeit	300 Nits ¹
Kontrastverhältnis (statisch)	1500:1 ¹
Kontrastverhältnis (dynamisch)	10000000:1
Antwortverhältnis	5 ms Grau-zu-Grau (mit Overdrive) ¹
Produktfarbe	Schwarz; Silber
Standfarbe	Schwarz; Silber
Größenverhältnis	16:9 ¹
Art der Hintergrundbeleuchtung	Kantenbeleuchtung
Abnehmbarer Standfuß	Yes
Krümmung	Flach
Systemeigene Auflösung	FHD (1920 x 1080) ^{1,2}
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; 1680 x 1050; 1920 x 1080
Anzeigefunktionen	Entspiegelung; Höhenverstellung/Neigen/Schwenken/Drehen; HP Eye Ease
Bedienelemente	Helligkeit+; Farbe; Bild; Eingang; Leistung; Menü; Verwaltung; Informationen; Schließen
Ports und anschlüsse	1 HDMI 1.4; 1 DisplayPort™ 1.2; 1 DisplayPort™ 1.2-Ausgang; 4 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signalrate (1 mit Ladefunktion); 1 USB-B
HDCP	Ja, DisplayPort™ und HDMI
Umwelt	Betriebstemperatur: 5 bis 35 °C Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 20 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Stromversorgung	100 bis 240 V AC, 50 bis 60 Hz
Energieverbrauch	69 W (maximal), 36 W (typisch), 0,5 W (Standby)
Abmessungen	53,84 x 3,85 x 31,37 cm (ohne Standfuß)
Gewicht	4,7 kg (mit Standfuß)
Physische Sicherheitseinrichtungen	Vorrichtung für Sicherheitsschloss ¹¹
Umweltzeichen	TCO Certified; TCO Certified Edge; EPEAT-registriert mit Climate+ ⁴ ; ENERGY STAR®-zertifiziert
Zertifizierung und Konformität	MEPS (Australien, Neuseeland); BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; cTUVus; EAC; FCC; GS-Zeichen; ISO 9241-307; KC; KCC; NOM; PSB; SEPA; TÜV-S; VCCI; MEPS (Vietnam); WEEE; ISC; Blaulichtfilter; WW-Anwendung; UAE; Ukraine EE; Ukraine CoC; Ukraine DOC; Microsoft WHQL-Zertifizierung (Windows 11)
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	Halgennarm; Außenkarton sowie Polster aus Wellpappe stammen zu 100 % aus nachhaltigen Quellen und sind recycelbar; 85 % ITE-Kunststoff aus geschlossenem Kreislauf; Mit recycelten Metallen konzipiert; 5 % Kunststoff, der ansonsten ins Meer gelangen würde ^{5,6,7,8,9}
Lieferumfang	Monitor; DisplayPort™ Kabel; HDMI Kabel; VESA Halterungsadapter; Garantiekarte; USB Type-A-zu-B-Kabel; Poster „Kurzanleitung“; Netzkabel; Farbkalibrierungsbericht ¹⁰
Garantie	3 Jahre eingeschränkte HP Garantie
Pixel pro Zoll (ppi)	93 ppi ¹
Bildschirm Bittiefe	8 Bit (6 Bit + FRC) ¹
Blickwinkel vertikal	178° ¹
Blickwinkel horizontal	178° ¹
Blende	Micro-Edge auf 4 Seiten
Schwenken	±45°
Neigung	-5 bis +20 °
Drehen	±90°
Höhenverstellung	150 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm (inklusive Halterung)
Härte	3H ¹
Bildschirmbehandlung	Entspiegelt
Flimmerfrei	Ja
Lichtmodi mit niedrigem Blauanteil	Ja, HP Eye Ease (zertifiziert für TÜV Hardware-Lösung mit Licht mit niedrigem Blauanteil)
Scanfrequenz anzeigen (vertikal)	50 – 100 kHz ¹
Scanfrequenz anzeigen (horizontal)	30 – 111 kHz ¹
Punktabstand	0,27 mm x 0,27 mm
Farben	Bis zu 16,7 Millionen Farben unterstützt ³
Farbskala des displays	99% sRGB; 100% BT.709; 85% DisplayP3
Managementsoftware	HP Display Center; HP Display Manager ¹²
Displayport™ Ausgang	1 DisplayPort™ 1.2-Ausgang

HP Serie 7 Pro 23,8 Zoll FHD-Monitor – 724pf

HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

HP B550 PC-Montagehalterung



Mit der HP Z PC-Montagehalterung für Z Displays können Sie eine Z Mini Workstation mühelos direkt hinter ausgewählten Z Displays und P-Series anbringen¹.

Produktnummer: 16U00AA

¹ Kompatibel mit 724pf, 724pn, 724pu, 732pk, Z24f G3, Z24n G3, Z24u G3, Z27q G3, Z27u G3, Z27k G3, Z27xs G3, Z25xs G3.

HP Z G3 Lautsprecherleiste für Konferenzen



Was du sagst und hörst, ist genauso wichtig wie das, was du bei Konferenzerufen siehst. Wenn du nach klarerem, reichhaltigerem Klang zusammen mit Stil und Flexibilität suchst, dann schau nicht weiter als die Z G3 Konferenzlautsprecherleiste, um deine Audioerfahrung zu verbessern¹.

Produktnummer: 32C42AA

¹ Die Montage ist nur mit dem HP 724pf Display, HP 724pn Display, HP 724pu Display, HP 732pk Display, HP Z24f G3 Display, HP Z24n G3 Display, HP Z24u G3 Display, HP Z27q G3 Display, HP Z27u G3 Display, HP Z27k G3 Display, HP Z25xs G3 Display, HP Z27xs G3 Display kompatibel.

² Enthält einen 3,5 mm Audioanschluss.

HP Sicherheitsschloss-Kit v3 für Business-PCs



Verhindern Sie Manipulationen am Gehäuse und sichern Sie Ihren PC und Ihren Bildschirm in öffentlichen Umgebungen mit dem kostengünstigen HP Sicherheitsschloss-Kit v3 für Business-PCs.

Produktnummer: 3XJ17AA

HP Schnellverschluss-Monitor-Einzelarm



Sorgen Sie mit dem HP Quick Release Monitor Arm für mehr Komfort und Platz auf Ihrem Schreibtisch. Mit drei einfachen Möglichkeiten zur Befestigung an Ihrem Schreibtisch und einem schnellen Befestigungsmechanismus für ausgewählte E-Series G5 Monitore^{1,2} war es noch nie einfacher, den Arbeitskomfort und den Platz auf dem Schreibtisch zu maximieren.

Produktnummer: 762U0AA

¹ Kompatibel mit Monitoren, die über eine VESA-Halterung (100 x 100 mm) und ein Adapter verfügen. Für die folgenden Monitore der E-Series G5 ist ein Schnellverschluss verfügbar: E22 G5, E24 G5, E24t G5, E24q G5, E27 G5, E27q G5, E24u G5, E27u G5, E27k G5 und E32k G5.

² Erfordert einen Monitor-VESA-Adapter für ausgewählte Modelle. Bitte wenden Sie sich an Ihren Vertriebsmitarbeiter oder den HP-Service für weitere Unterstützung.

HP Desktop Mini v4+ VESA-Hülle

Setzen Sie Ihren HP Desktop Mini PC in die HP Desktop Mini v4+ VESA-Halterung, um ihn – mit oder ohne Erweiterungsmodul^{1,2} – sicher hinter Ihrem Display oder an der Wand zu montieren, und sichern Sie die Lösung mit der integrierten Sicherungshalterung und der optionalen HP Ultra Slim-Diebstahlsicherung.

Produktnummer: 99T54AA

¹ Jedes separat erhältlich. Die Erweiterungsmodule sind kompatibel mit der HP Desktop Mini v4+ VESA Sleeve (99T54AA). Das HP DM VESA Power Supply Holder Kit und der HP DM VESA Quick Deploy Adhesive sind nur kompatibel mit der HP Desktop Mini v4+ VESA Sleeve (99T54AA). Siehe die Produkt-Schnellübersicht für genaue Konfigurationen.

² Erfordert HP Quick Release Monitorarm oder HP B600/B550/B560 PC-Montagehalterung für ausgewählte Modelle. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Ansprechpartner im Vertrieb oder dem HP Kundendienst.

HP Serie 7 Pro 23,8 Zoll FHD-Monitor – 724pf

Fußnoten für Text

- ¹ Bei sämtlichen Leistungsangaben handelt es sich um die typischen Spezifikationen laut den mit HP kooperierenden Komponentenherstellern; die tatsächliche Leistung kann darüber oder darunter liegen.
- ² Der prozentuale Anteil an recyceltem Kunststoff basiert auf der Definition in der Norm IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Der Kunststoff besteht zu 90 % aus recyceltem Haushaltskunststoff, mit 85 % recyceltem Haushaltskunststoff + 5 % Kunststoff, der ansonsten ins Meer gelangen würde (PET).
- ³ 100 % der Außenverpackung/Wellpappepolsterung werden aus nachhaltig beschafften, zertifizierten und recycelten Fasern hergestellt. Faserpolster aus 100 % recycelter Holzfasern und organischem Material. Alle Kunststoffpolster aus >90 % recyceltem Kunststoff. Ausgenommen Kunststoffbeutel und Schaumstoffbeschichtungen.
- ⁴ Basierend auf EPEAT®-Registrierung in den USA gemäß IEEE 1680.1-2020 EPEAT®. Der Status variiert je nach Land. Weitere Informationen unter www.epeat.net.
- ⁵ AC-Netzkabel, DisplayPort™-Kabel und USB-A-Kabel im Lieferumfang enthalten. Alle weiteren Kabel sind separat erhältlich.
- ⁶ Die ergonomische Einrichtungsanleitung ist über HP Display Center erhältlich. Für den Host-PC ist Windows 10 oder neuer erforderlich. HP Display Center ist im Microsoft Store erhältlich.
- ⁷ Der HP Display Manager Software-Agent muss auf einem Webserver und dem Host-PC ausgeführt werden. Für den Host-PC ist Windows 10 oder neuer erforderlich. Für ältere Monitore gelten bestimmte Einschränkungen. Der HP Display Manager steht unter support.hp.com zum Download zur Verfügung.
- ⁸ Die HP Pixel Policy erlaubt für dieses Display keine hellen Subpixel. Vollständige Details unter <http://support.hp.com/us-en/document/c00288895>
- ⁹ Host-PC erfordert Windows 10 oder neuer. HP Display Center ist im Microsoft Store erhältlich.

Fußnoten für technische Daten

- ¹ Bei sämtlichen Spezifikationen handelt es sich um die typischen Spezifikationen laut den mit HP kooperierenden Komponentenherstellern, die tatsächliche Leistung kann darüber oder darunter liegen.
- ² DisplayPort™ 1.2 oder HDMI 1.4 ist erforderlich, um das Gerät mit systemeigener Auflösung zu betreiben. Die Videokarte des angeschlossenen PCs muss eine Auflösung von 1920 x 1080 bei 60 Hz unterstützen und über 1 HDMI-Ausgang oder 1 DisplayPort™-Ausgang verfügen, um den Monitor im bevorzugten Modus (Preferred Mode) 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 Der prozentuale Anteil an Kunststoff aus geschlossenem IT-Geräte-Kreislauf basiert auf der in der Norm IEEE 1680.1-2018 festgelegten Definition.
- ⁷ 100 % der Außenverpackung und Polster aus Wellpappe werden aus zertifizierten und recycelten Fasern aus nachhaltigen Quellen hergestellt.
- 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 Der Anteil an recyceltem Metall variiert je nach Produkt.
- ¹⁰ Das mitgelieferte Kabel variiert je nach Land.
- ¹¹ Schloss separat erhältlich.
- ¹² Für Host PC ist Windows 10 und höher erforderlich. HP Display Center ist im Microsoft Store erhältlich.

Anmeldung zum Aktualisierungen hp.com/go/getupdated

© 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 Garantieklausuren 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.

DisplayPort™ ist eine Marke der Video Electronics Standards Association (VESA®) in den USA und in anderen Ländern. USB Type-C® und USB-C® sind eingetragene Marken des USB Implementers Forum. ENERGY STAR® ist eine eingetragene Marke der US-Regierung. EPEAT® ist eine eingetragene Marke des Green Electronics Council.

Februar 2024

--

