

HP P24h G5 FHD-Monitor

Volle Konzentration und Produktivität, jeden Tag

Erhalten Sie eine neue Sichtweise und erhöhen Sie mit diesem FHD-Monitor mit 60,5 cm (23,8 Zoll) Diagonale Ihre Produktivität im Homeoffice und im Büro. Dieser schlanke Monitor macht hybrides Arbeiten dank seines gestochen scharfen Bildes, integrierten Audios und einfachen Designs kinderleicht und produktiv.



*Das Produktbild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen

Bestes Bild und hervorragender Sound
Genießen Sie ein nahtloses hybrides Arbeitserlebnis mit einem hervorragenden Bild und glasklarem Sound. Dieser IPS-Monitor bietet FHD-Auflösung und eine Aktualisierungsrate von 75 Hz¹ für scharfe Bilder und flüssige Bewegungen. Seine integrierten dualen Lautsprecher sorgen für vollen, unverwechselbaren Klang.

Modernes Design. Funktionale Größe und Form.
Schaffen Sie Raum für Ideen und Platz auf Ihrem Schreibtisch - mit einem Monitor, der in jedes Ambiente passt. Dank des schlanken, 3-seitigen Micro-Edge-Rahmens, des sauberen Kabelmanagements und des um 27 % kleineren Standfußes² mit verstellbarer Neigung und Höhe für den perfekten Blickwinkel können Sie sich voll und ganz auf Ihren Bildschirm konzentrieren.

Einfache Steuerung. Einfache Verwaltung.
Gestalten Sie Ihren Arbeitsplatz so einfach und ablenkungsfrei wie möglich, um volle Konzentration und höchste Produktivität zu erzielen. Richten Sie Ihren Monitor ganz einfach ein, indem Sie Ihre Einstellungen mit der intuitiven Joypad-OSD-Taste vornehmen oder Einstellungen und Aktualisierungen mit HP Display Center³ und HP Display Manager⁴ direkt über den Bildschirm verwalten.

Nachhaltigkeit in Aktion

Reduzieren. Umfunktionieren. Recyceln.

Um mehr für den Schutz unseres Planeten zu tun, tragen wir dazu bei, den Recycling-Kreislauf zu schließen, indem wir IT-Geräte in unseren neuesten EPEAT®-registrierten⁵ und ENERGY STAR® Monitoren zu einem neuen Zweck verwenden. Diese Monitore enthalten außerdem 85 % recycelten Kunststoff aus IT-Altgeräten⁶. Zudem wird der Monitor in einer zu 100 % recycelbaren Verpackung⁷ geliefert.



HP P24h G5 FHD-Monitor

Funktionsumfang



75 Hz Aktualisierungsrate

Genießen Sie ruckelfreie, lebensechte Videos und klare Details mit einer Aktualisierungsrate von 75 Hz, die für flüssige Bewegungen sorgt.¹

Verstellbare Neigung und Höhe

Der neigbare und um 100 mm höhenverstellbare Ständer ermöglicht den perfekten Blickwinkel für maximale Produktivität.

Integrierte duale 2 W-Lautsprecher

Hören Sie Musik, folgen Sie Meetings und vieles mehr mit den integrierten dualen 2 W-Lautsprechern.

3-seitiger Micro-Edge-Rahmen

Der 3-seitige, schmale Micro-Edge-Rahmen maximiert Ihren Sichtbereich für eine höhere Produktivität und die nahtlose Einrichtung von zwei Monitoren.

Bedienungsfreundliche Joypad-OSD-Taste

Noch nie war es einfacher, Ihr Display mit der Joypad-OSD-Taste zu konfigurieren, um Helligkeit, Auflösung und Lautstärke anzupassen.

Low Blue Light-Modus

Schonen Sie Ihre Augen durch einen geringeren Blauanteil des vom Display ausgestrahlten Lichts.

Den Umweltschutz im Blick

HP erfüllt mit EPEAT® Registrierung, ENERGY STAR® und TCO Zertifizierung die neuesten Umweltstandards.⁵

Durchdachte Produktverpackung

Wir verwenden zu 100 % recycelbare Verpackungen, die den Recyclinganforderungen entsprechen, sodass sie nicht auf der Mülldeponie landen müssen.^{7,8}

Sauberes Kabelmanagement

Saubere Kabelmanagementlösung für einen ordentlichen Arbeitsplatz und mehr Produktivität.

HP Display Manager

Verwalten Sie Bereitstellung, Asset-Tracking und Monitoreinstellungen remote.⁴

HP Display Center

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.³

Maximieren Sie den Platz auf Ihrem Schreibtisch

Ein 27 % kleinerer Ständer für mehr Platz und Ordnung am Arbeitsplatz.²

HP B200 PC-Halterung für Monitore

Sparen Sie Platz, indem Sie die B200 Halterung an der Basis des Monitors und Ihres PCs anbringen.⁹

HP P24h G5 FHD-Monitor

Technische Daten

Bildschirmspezifikationen

Anzeigegröße
23.8"
Display-Größe (Diagonale, metrisch)
60,5 cm (23,8 Zoll)
Größenverhältnis
16:9 ¹
Krümmung
Flach
Systemeigene Auflösung
FHD (1920 x 1080) ^{1,2}
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
Paneltyp
IPS
Blende
3-seitige Micro-Edge-Blende
Aktiver Bildschirmbereich
52,7 x 29,65 cm
Bildschirm Bittiefe
8 Bit (6 Bit + FRC)
Farben
Bis zu 16,7 Millionen Farben unterstützt ³
Farbskala des displays
72% NTSC
Abtastfrequenz
48 bis 75 Hz (Vertikal) 30 bis 86 kHz (Horizontal)
Reaktionszeit
5 ms Grau-zu-Grau (mit Overdrive) ¹
Helligkeit
250 Nits ¹
Kontrastverhältnis
1.000:1 (Statisch) ¹ 8000000:1 (Dynamisch) ¹
Punktabstand
0,27 x 0,27 mm
Pixel pro Zoll (ppi)
93 ppi
Sichtwinkel
178° (Vertikal) 178° (Horizontal)
Art der Hintergrundbeleuchtung
Kantenbeleuchtung
Lebensdauer der Hintergrundbeleuchtung
30.000 hours
Anzeigefunktionen
On-Screen-Steuerelemente; Low Blue Light-Modus; Duale Lautsprecher (2 W pro Kanal); Entspiegelt; Höhenverstellbar
Benutzersteuerungsoptionen der Anzeige
Ein-/Ausschalten; Helligkeit; Beenden; Menüsteuerung; Eingabesteuerung; Information; Farbsteuerung; Bildsteuerung; Management
Managementsoftware
HP Display Center; HP Display Manager ¹⁰
Lichtmodi mit niedrigem Blauanteil
Ja (TÜV-zertifiziert)
Flimmerfrei
Ja (TÜV-zertifiziert)
Bildschirmbehandlung
Entspiegelt
Härte
3H
VESA-Montage
100 mm x 100 mm ¹¹
Höhenverstellung
100 mm
Neigung
-5° bis +23°
Kamera
Keine integrierte Kamera
Lautsprecher Ausgangsleistung
2 x 2 W

Konnektivität und Datenübertragung

Ports und anschlüsse
1 HDMI 1.4
1 DisplayPort™ 1.2
1 VGA
HDCP
Ja, DisplayPort™ und HDMI
Stromversorgung
100 bis 240 V AC, 50 bis 60 Hz
(Intern)
Leistungsbedarf im Einschaltmodus mit Standard Dynamic Range (SDR)
15 W
Leistungsbedarf im Standby-Modus
0,5 W

Logistik, Abmessungen und Gewicht

Produktfarbe
Schwarz
Abnehmbarer Standfuß
Yes
Physische Sicherheit
Vorrichtung für Sicherheitsschloss ⁹
Abmessungen ohne Standfuß (B x T x H)
53,89 x 5,15 x 32,36 cm
Abmessungen mit Standfuß (B x T x H)
53,89 x 19,64 x 46,92 cm
Gewicht
4,6 kg (Mit Standfuß.)
Abmessungen mit Verpackung (B x T x H)
59,5 x 12,4 x 39,1 cm
Gewicht mit Verpackung
6,74 kg

Zertifizierung und Konformität

Energieeffizienz
ENERGY STAR®-zertifiziert E
Umgebungsbedingungen
Das geformte Papierzellstoffpolster im Inneren der Verpackung stammt zu 100 % aus nachhaltigen Quellen und ist recycelbar; 85 % Kunststoff aus einem geschlossenen ITE-Kreislauf; Halogenarm ^{5,6,7}
Prüfzeichen
Argentina S-Mark; Australia MEPS; CB; CE; CECp; CEL; China CCC; cTUVus; EAC; ErP; EUP Lot-6; FCC; ICES; KC (Korean) requirements; KCC (Korean) requirements; Microsoft WHQL Certification; NOM (Mexico); PSB for Singapore; RCM; RoHS; SEPA; Taiwan BSMI; TUV Bauart; VCCI; Vietnam MEPS; Low blue light; EUP Lot-26; EU RoHS; Ukraine Energy label; California Energy Commission (CEC); South Africa Energy; Mexico Energy; WW application; UAE; Ukraine certificates; NRCS of South Africa; TÜV Flicker free certified; India BIS; Cambodia ISC; CEL Grade 2 ¹²
Temperaturbereich bei Betrieb
41 to 95°F
Luftfeuchtigkeitsbereich im Betrieb
20 bis 80 % RF
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung
5 – 95 %

Zusätzliche Informationen

Herstellergarantie
3 Jahre Herstellergarantie
Lieferumfang
Monitor; HDMI-Kabel; Garantiekarte; Kurzanleitungsposter; Netzkabel; Dokumentationskit ⁸
Herkunftsland
Hergestellt in China



HP P24h G5 FHD-Monitor

HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

HP B550 PC-Montagehalterung



Passen Sie eine insgesamt bessere Lösung mit der HP PC B550-Montagehalterung an, mit der Sie Ihre Z Mini Workstation direkt hinter ausgewählten HP Z-Displays¹/Monitore der Serie 7 Pro² anbringen können.

Produktnummer: 16U00AA

¹ Kompatibel mit den folgenden Z-Displays: Z24f G3, Z24n G3, Z24u G3, Z27q G3, Z27u G3, Z27k G3.

² Kompatibel mit den folgenden HP Series 7 Pro Monitoren: 724pu, 724pn, 724pf, 732pk.

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 Quick Release-Halterung 2



Bringen Sie Ihren HP Desktop Mini mit der HP Quick Release Halterung 2 an einem HP Display¹ und einer Vielzahl von Standfüßen, Armen oder Wandhalterungen an.² Der ausfallsichere „Sure-Lock“-Mechanismus verriegelt den PC sicher und lässt sich mit einer Lasst sich mit einer Sicherheitsschraube zur Diebstahlsicherung weiter befestigen.

Produktnummer: 6KD15AA

HP Integrated Work Center für Desktop Mini und Thin Client



Nutzen Sie mit einem HP IWC Desktop Mini/Thin Client den vorhandenen Platz optimal aus, und kombinieren ein Display¹ mit einem HP Desktop Mini, HP Thin Client oder HP Chromebox¹, um eine kompakte Desktop-Lösung zu erhalten, bei der Sie von vorn bequemen Zugang zu allen Eingängen und Anschlüssen haben.

Produktnummer: G1V61AA

¹ Nicht alle 24-Zoll-Monitore unterstützt, siehe Liste der kompatiblen Monitore.

² IWC is compatible with displays up to 24 diagonal inches. See QuickSpecs for exact device compatibility.

HP P24h G5 FHD-Monitor

Fußnoten

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 Gemäß der internen Analyse von HP über die Größendifferenz zwischen der P-Serie der letzten Generation und dem HP P22h G5, P24h G5 und P27h G5.

³ Auf dem Host-PC wird Windows 10 oder höher benötigt. HP Display Center ist im Microsoft Store verfügbar.

⁴ Der HP Display Manager Softwareagent muss auf einem Webserver und dem Host-PC ausgeführt werden. Für ältere Monitore gelten möglicherweise Einschränkungen.

⁵ Basierend auf EPEAT®-Registrierung in den USA gemäß IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. EPEAT®-Status variiert je nach Land. Weitere Informationen unter www.epeat.net.

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/Wellpappepolsterung werden aus nachhaltig beschafften, zertifizierten und recycelten Fasern hergestellt. Die Faserpolster bestehen zu 100 % aus recycelten Holzfasern und organischen Materialien. Sämtliche Kunststoffpolster sind zu > 90 % aus recyceltem Kunststoff hergestellt. Ausgenommen Plastikbeutel und Schaumstoffbeschichtungen.

⁸ Recyclingeinrichtungen sind nicht an allen Standorten verfügbar.

⁹ Kompatibel mit allen Displays der P G5-Serie und diesen ausgewählten Mini-PCs: EliteDesk 800 G6, EliteDesk 805 G6, EliteDesk 800 G8, EliteDesk 805 G8, EliteDesk 800 G9, Elite Mini 600 G9, ProDesk 600 G6, ProDesk 400 G6.

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 Videokarte des angeschlossenen PCs muss eine Auflösung von 1920 x 1080 bei 75 Hz mit 8-Bit-Farben mit einem DisplayPort™ oder HDMI unterstützen. Die Videokarte des angeschlossenen PCs muss eine Auflösung von 1920 x 1080 unterstützen und über einen DisplayPort™ Ausgang oder einen HDMI Ausgang verfügen, um den Monitor im Preferred Mode (Bevorzugter Modus) zu betreiben.

³ Anzahl der Farben durch A-FRC-Technologie.

⁴ EPEAT®-registriert, sofern zutreffend. Die EPEAT®-Registrierung variiert je nach Land. Den Registrierungsstatus nach Ländern finden Sie unter www.epeat.net. Basierend auf 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 Die Polster aus geformtem Zellstoff bestehen zu 100 % aus recycelter Holzfaser und organischem Material.

⁶ Externe Netzteile, WWAN-Module, Netzkabel, Kabel und Peripheriegeräte sind nicht inbegriffen. Nach dem Kauf erworbene Ersatzteile sind möglicherweise nicht halogenarm.

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

⁸ Das mitgelieferte Kabel variiert je nach Land.

⁹ Schloss separat erhältlich.

¹⁰ Für HP Display Center ist Windows 10 (oder höher) auf dem Host-PC erforderlich und im Windows Store verfügbar.

¹¹ Montagehardware separat erhältlich.

¹² Monitors produced from June 2024 comply with China regulation GB 21520-2023.

