

HP Serie 3 Pro 23,8 inch FHD-monitor - 324pf

Jouw monitor voor elke dag

Verruim je blik en verhoog je productiviteit met 23,8 inch extra werkruimte van deze FHD-monitor. Werk comfortabel met een helder scherm met vloeiende beelden en een eenvoudig ontwerp, zodat je elke dag meer kunt doen.



*Afbeelding kan afwijken van werkelijk product

100Hz

Ontdek een nieuwe wereld van visuals

Werk elke dag productief en aangenaam met een uitgebreide werkruimte voor projecten en opdrachten. Deze dunne 23,8 inch FHD-monitor heeft een IPS-scherm van hoge kwaliteit dat zichtbaar is vanuit elke hoek en een refresh rate van 100 Hz¹ voor scherpe beelden en vloeiende bewegingen.

HP Eye Ease

Meer comfort. Betere focus.

Geef je ogen rust met een scherm dat niet flinkt zodat je meer kunt doen op een dag. En voorkom de gele kleurverschuiving en kijk prettig met HP Eye Ease, een altijd actieve, kleurgetrouwe hardware-filter voor blauw licht.



Minder afleiding. Meer focus.

Houd je bureau netjes met een monitor die je scherp houdt. Het blijft altijd opgeruimd met een net kabelbeheer, een dunne, kantelbare standaard en een flinterdunne rand aan 3 zijden om twee monitors netjes aan elkaar te koppelen. Pas je instellingen eenvoudig aan met de intuïtieve OSD-knop op het joystick.

Duurzaamheid in actie

Ontworpen voor een betere toekomst

Deze monitor voldoet aan hoge energiebesparingsnormen met een ENERGY STAR®-certificering en EPEAT®-registratie² om het stroomverbruik te verminderen. Om het milieu te beschermen, wordt gebruik gemaakt van gerecyclede materialen met een 100% recyclebare buitenverpakking.³



HP Serie 3 Pro 23,8 inch FHD-monitor - 324pf

Kenmerken



IPS-technologie

Waar je ook staat, de IPS-technologie garandeert beeldnauwkeurigheid en -consistentie over brede horizontale en verticale kijkhoeken van 178 graden.

Altijd aan, echte kleuren, filter voor laag blauw licht

HP Eye Ease is een altijd actieve, kleurgetrouwe hardware-filter voor blauw licht dat ervoor zorgt dat je de hele dag door prettig blijft kijken. Het blauwe licht wordt gefilterd zonder de gele kleurverschuiving.

100 Hz refresh rate

Ervaar vloeiend scrollen, levensechte videobeelden en kristalheldere details met een refresh rate van 100 Hz voor vloeiende bewegingen van frame tot frame.¹

Verstelbare kanteling

Met de kantelbare dunne standaard kun je de perfecte hoek krijgen zodat je productiever en comfortabeler kunt werken.

Voldoende poorten

Deze monitor is klaar om aangesloten te worden voor scherpe FHD-beelden met meerdere poorten, waaronder 1 x VGA, 1 x HDMI 1.4 en 1 x DP 1.2.^{4,5}

Microrand aan 3 zijden

Zie en doe meer op je scherm dankzij de flinterdunne rand aan 3 zijden die je schermruimte vergroot voor een dun ontwerp en naadloze opstellingen met twee monitoren.

Intuïtieve OSD-knop op joypad

Configureer met één druk op de knop eenvoudig je monitorinstellingen. Je gaat gewoon met de OSD-knop van je joypad naar het menu op het scherm om de helderheid en resolutie aan te passen.

Opgoruimd kabelbeheer

Je bent productiever met een opgeruimde werkruimte door verschillende kabels te verwijderen met een nette kabelbeheeroplossing.

Eenvoudig te personaliseren en aan te passen monitor.

Pas je monitor aan met de gebruiksvriendelijke, intuïtieve software van HP Display Center waarmee je alles op maat kunt instellen, schermen kunt opdelen en zelfs het scherm kunt dimmen, allemaal via de host-pc.⁶

Een nieuwe vorm van remote beheer

Met HP Display Manager is de monitor gemakkelijk remote te beheren. Vereenvoudig de implementatie en het volgen van assets en beheer remote de monitorinstellingen, zoals het uitschakelen.⁷

Energie-efficiënt ontwerp

Deze monitors voldoen aan de laatste normen op het gebied van energie-efficiëntie en milieu voor techniek en IT met een EPEAT®-registratie en ENERGY STAR®- en TCO-certificeringen.²

Materialen die ertoe doen

De kunststoffen van deze monitor bevatten 85% gerecyclede ITE-kunststoffen om de hoeveelheid grondstoffen die we gebruiken te verminderen. Dat maakt allemaal deel uit van onze inzet voor een betere toekomst.⁸

Doordachte productverpakkingen

HP streeft ernaar om plastic afval te verminderen door gebruik te maken van 100% recyclebare buitenverpakking die voldoet aan de eisen voor recycling, zodat het niet bij het restafval terechtkomt wanneer klanten er afstand van doen.^{3,9}

HP montagebeugel voor pc

Bespaar ruimte en optimaliseer je bureau door de B200 beugel aan de voet van de monitorstandaard en je pc te bevestigen.¹⁰

Gecertificeerd voor Works With Chromebook

De Works With Chromebook-badge op een apparaat betekent dat het speciaal is ontwikkeld om met je Chromebook en andere Chrome OS-apparaten te werken. Profiteer van een naadloze werking tussen al je accessoires met Works With Chromebook-certificering.^{11,12}



HP Serie 3 Pro 23,8 inch FHD-monitor - 324pf

Specificaties

Displayspecificaties

Schermmaat
23,8"¹

Schermgrootte (diagonaal, metrisch)
60,5 cm (23,8 inch)

Zichtbaar diagonaal formaat
23,8 inch (60,47 cm)

Aspectratio
16:9¹

Curve
Plat

Native resolutie
FHD (1920 x 1080)^{1,2}

Resolutie (maximaal)
FHD (1920 x 1080 bij 100 Hz)¹

Ondersteunde resoluties
640 x 480 bij 60 Hz; 720 x 400 bij 70 Hz; 800 x 600 bij 60 Hz; 1024 x 768 bij 60 Hz; 1280 x 720 bij 60 Hz; 1280 x 1024 bij 60 Hz; 1440 x 900 bij 60 Hz; 1600 x 900 bij 60 Hz; 1680 x 1050 bij 60 Hz; 1920 x 1080 bij 60 Hz; 640 x 480 bij 75 Hz (alleen digitale ingangen); 800 x 600 bij 75 Hz (alleen digitale ingangen); 1024 x 768 bij 75 Hz (alleen digitale ingangen); 1280 x 1024 bij 75 Hz (alleen digitale ingangen); 1920 x 1080 bij 50 Hz (alleen digitale ingangen); 1920 x 1080 bij 75 Hz (alleen digitale ingangen); 1920 x 1080 bij 100 Hz (alleen digitale ingangen)

Type paneel
IPS¹

Rand
aan drie zijden randloos

Actief schermoppervlak
52,7 x 29,64 cm

Bitdiepte van het paneel
8 bits (6 bits + FRC)¹

Schermkleuren
Ondersteuning voor maximaal 16,7 miljoen kleuren^{1,3}

Kleurbereik scherm
72% NTSC

Vernieuwingsfrequentie (maximum)
100 Hz¹

Schermscanfrequentie
50-100 Hz (HDMI, DisplayPort™); 50-60 Hz (VGA) (Verticaal)¹ 30-80 kHz (VGA); 30-115 kHz (HDMI, DisplayPort™) (Horizontaal)¹

Responstijd
5 ms GtG (met overdrive)¹

Helderheid
250 nits¹

Contrastratio
1000:1 (Statisch)¹ 8000000:1 (Dynamisch)¹

Pixelgrootte
0,28 x 0,28 mm¹

Pixels per inch (ppi)
93 ppi¹

Kijkhoek
178° (Verticaal) 178° (Horizontaal)

Type achtergrondverlichting
Randverlichting; WLED

Levensduur backlightlamp
30,000 hours

Schermfuncties
Ontspiegeld; HP Eye Ease; Kantelen

Bedieningsopties scherm
Helderheid+; Kleur; Beeld; Invoer; Voeding; Menu; Beheer; Informatie; Afsluiten

Beheerssoftware
HP Display Center; HP Display Manager⁶

Low-Blue-Light-modi
Ja, HP Eye Ease (hardware met TÜV-certificering voor blauwlichtfilter)¹

Knippervrij
Ja (TÜV-gecertificeerd)

Schermbehandeling
Ontspiegeld

Hardheid
3H¹

Waas
25%

VESA-montage
100 x 100 mm

Kantelen
-5 tot +23°

Connectiviteit en communicatie

Poorten en connectoren
1 HDMI 1.4
1 DisplayPort™ 1.2
1 VGA
HDCP
Ja, DisplayPort™ en HDMI

Voedingsbron
100 tot 240 V, 50/60 Hz
(Interne)

Stroomvraag in modus Stand-by
0,5 W

Logistiek en fysiek

Productkleur
Zwart

Standaardkleur
Zwart

Afreembare standaard
Yes

Fysieke beveiliging
Klaar voor veiligheidsslot⁵

Footprint onderkant
17,4 x 17 cm

Afmetingen zonder voet (b x d x h)
53,89 x 5,14 x 32,36 cm

Afmetingen met standaard (b x d x h)
53,89 x 18,05 x 39,79 cm

Gewicht
3,77 kg (met voet)

Afmetingen verpakking (b x d x h)
59,5 x 12,4 x 39,1 cm

Gewicht met verpakking
5,86 kg

Certificering en compatibiliteit

Energiezuinigheid
ENERGY STAR®-gecertificeerd D

Milieuspecificaties
Halogeenvrij; De kussens van vormkarton in de doos zijn 100% duurzaam geproduceerd en recyclebaar; 85% 'closed loop'-plastic uit ITE-apparatuur^{7,8,9}

Certificeringen
Australië MEPS; Bauart; CB; CE; CEL; China CCC; C-Tick; cTUVus; EAC; EUP Lot-5; EUP Lot-6; FCC; ISO 9241-307; KC (Koreaanse) vereisten; KCC (Koreaanse) vereisten; Korea MEPS (E-standby); NOM (Mexico); PSB voor Singapore; RCM; SEPA; S-keurmerk voor Argentinië; Taiwan BSMI; VCCI; Vietnam MEPS; EUP Lot-26; Energielabel Oekraïne; California Energy Commission (CEC); South Africa Energy; Mexico Energy; WW-applicatie; VAE; TGM; India BIS; Cambodia ISC; PSE; Works With Chromebook-gecertificeerd; CEL Grade 2

Microsoft WHQL-certificering
Windows 11; Windows 10

Temperatuurbereik, in bedrijf
41 to 95°F

Luchtvochtigheidsbereik
20 tot 80% rel (niet-condenserend)

Luchtvochtigheid, buiten bedrijf
5 tot 95%

Aanvullende informatie

Fabrieksgarantie
Drie jaar HP garantie

Inhoud van de doos
Monitor; HDMI-kabel; Garantiekaart; Installatieposter; Netsnoer⁴

Land van herkomst
Geproduceerd in China en Thailand



HP Serie 3 Pro 23,8 inch FHD-monitor - 324pf

Accessoires en diensten (niet inbegrepen)

HP Business PC Security slotkit v3



Voorkom inbraak in de behuizing en bescherm uw pc en scherm op de werkplek en in openbare ruimtes met de voordelige HP Business PC Security slotkit v3.

Productnummer: 3XJ17AA

HP B200 montagebeugel voor pc



Creëer een compacte, efficiënte werkruimte met de HP B200 pc-montagebeugel. U bevestigt de beugel gewoon aan de voet van uw P G5 Series monitor en schuift uw HP Desktop Mini-pc¹ er gemakkelijk in voor een optimale ruimtebesparende oplossing die de toegang tot de poorten of het kantelen niet belemmert.

Productnummer: 762T5AA

¹ Compatibel met HP P22v G5, HP P22 G5, HP P22h G5, HP P24v G5, HP P24 G5, HP P24h G5, HP P27 G5 en HP P27h G5, en bepaalde mini-pc's: EliteDesk 800 G6 UMA Mini, EliteDesk 805 G6 UMA Mini, EliteDesk 800 G8 UMA Mini, EliteDesk 805 G8 UMA Mini, Elite Mini 800 G9 UMA, Elite Mini 600 G9, ProDesk 600 G6 Mini, ProDesk 400 G6 Mini, 260 G4 Desktop Mini, Pro Mini 400 G9 desktop-pc, Pro Mini 260 G9 desktop-pc.

HP Quick-release monitor, enkele arm



Geef uzelf meer opties voor comfort en meer ruimte op uw bureau met de HP monitorarm met snelsluiting. Met drie eenvoudige opties om op uw bureau te monteren en een snelkoppeling die kan worden bevestigd voor bepaalde monitoren uit de E-serie G5/Serie 5 Pro¹ en bepaalde monitoren uit de Serie 7 Pro², is het nog nooit zo eenvoudig geweest om het comfort van uw werkdag en de ruimte op uw bureau te maximaliseren.

Productnummer: 762U0AA

¹ Compatibel met bepaalde HP E-serie, Series 5 Pro en Series 7 Pro monitoren. Controleer gedetailleerde compatibiliteit op het gegevensblad van het accessoire.

² Vereist een monitor VESA-adapter voor geselecteerde modellen. Neem voor verdere begeleiding contact op met uw verkoopagent of de HP-service.

HP Serie 3 Pro 23,8 inch FHD-monitor - 324pf

Voetnoten

Messaging, voetnoten

¹ Alle prestatiespecificaties vertegenwoordigen de gemiddelde specificaties van HP's onderdelenfabrikanten; de werkelijke prestaties kunnen hoger of lager zijn. Refresh rate van 100 Hz kan alleen worden ondersteund via HDMI- en DP-kabelverbindingen. Refresh rate van 60 Hz met VGA.

² Op basis van US EPEAT®-registratie overeenkomstig IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. De EPEAT®-status varieert per land. Ga naar www.epeat.net voor meer informatie.

³ De buitenste doos en het beschermende golfkarton zijn voor 100% gemaakt uit gecertificeerde en gerecyclede vezels van duurzame herkomst. Vezelkussens zijn gemaakt van 100% gerecyclede houtvezels en organisch materiaal. Eventuele plastic kussens zijn gemaakt van >90% gerecycled plastic. Met uitzondering van plastic zakken en vellen van schuimplastic.

⁴ FHD-content is vereist voor de weergave van FHD-beelden.

⁵ HDMI 1.4 en netsnoer zijn inbegrepen. Alle andere kabels worden apart verkocht.

⁶ Voor de host-pc is Windows 10 of hoger vereist. HP Display Center is beschikbaar in de Microsoft Store.

⁷ De HP Display Manager softwareagent moet op een webserver en host-pc draaien. Er kunnen beperkingen zijn voor oudere monitors.

⁸ Het percentage gerecycled plastic materiaal is gebaseerd op de definitie in de IEEE 1680.1-2018 EPEAT®-norm. Kunststoffen bestaan voor 85% uit PCR-materiaal.

⁹ Recyclingvoorzieningen zijn niet overal beschikbaar.

¹⁰ Compatibel met alle P G5 series, Series 3 Pro en de volgende mini-pc's: Elite Mini 800 G9 UMA sku, Elite Mini 600 G9, Pro Mini 400 G9, Pro Mini 260 G9, EliteDesk 800 G8 UMA sku, EliteDesk 805 G8 UMA sku, EliteDesk 800 G6 UMA sku, EliteDesk 805 G6 UMA sku, ProDesk 600 G6, ProDesk 400 G6, 260 G4 Desktop Mini.

¹¹ Getest door Google om aan de compatibiliteitsnormen van Chromebook te voldoen.

¹² Dit product werkt op apparaten waarop de nieuwste versie van Chrome OS kan worden uitgevoerd en die gecertificeerd zijn om aan de compatibiliteitsnormen van Google te voldoen. Google is niet verantwoordelijk voor de werking van dit product en is er ook niet verantwoordelijk voor dat het voldoet aan de veiligheidsvoorschriften. Chromebook en de Works With Chromebook-badge zijn handelsmerken van Google LLC.



Technische specificaties, voetnoten

¹ Alle specificaties vertegenwoordigen de gemiddelde specificaties van HP's onderdelenfabrikanten, de werkelijke prestaties kunnen hoger of lager zijn.

² DisplayPort™ 1.2 of HDMI 1.4 vereist om het scherm in standaardresolutie aan te sturen. De videokaart van de aangesloten pc moet 1920 x 1080 bij 100 Hz met 8-bits kleur ondersteunen via één HDMI of DisplayPort™; 1920 x 1080 bij 60 Hz met 8-bits kleur bij gebruik van één VGA.

³ Aantal kleuren dankzij A-FRC-technologie.

⁴ De meegeleverde kabels kunnen per land verschillen.

⁵ Slot wordt apart verkocht.

⁶ Voor de host-pc is Windows 10 of hoger vereist. HP Display Center is beschikbaar in de Microsoft Store.

⁷ Het percentage 'closed loop'-plastic uit IT-apparatuur (ITE) is gebaseerd op de definitie in de IEEE 1680.1-2018 EPEAT®-norm.

⁸ De kussenverpakking van vormkarton is gemaakt van 100% gerecyclede houtvezel en organisch materiaal.

⁹ Externe voedingen, WWAN-modules, netsnoeren, kabels en randapparatuur zijn niet inbegrepen. Later toegevoegde serviceonderdelen zijn niet altijd halogeenarm.

