

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

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, vloeiend beeld 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 uitgebreide contrastverhouding van 3000:1 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 flakkert 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 - 324pv



Kenmerken

Meer contrast

Zie nog meer van de genuanceerde verschillen in kleur, schaduw en highlights dankzij een verbeterde 3000:1 contrastratio.¹

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 1x VGA- en 1x HDMI 1.4-poort.^{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 joystick

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

Opggeruimd 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

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.⁷

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 terecht komt wanneer klanten er afstand van doen.^{3,8}

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.⁹

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.^{10,11}

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

Specificaties

Displayspecificaties

Schermafmaat	60,5 cm (23,8 inch) ¹
Zichtbaar diagonaal formaat	23,8 inch (60,47 cm)
Aspectratio	16:9 ¹
Curve	Plat
Native resolutie	FHD (1920 x 1080) ^{1,2}
Resolutie (maximaal)	FHD (1920 x 1080 bij 100 Hz) ¹
Ondersteunde resoluties	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	VA; LCD ¹
Rand	Microrand aan 3 zijden
Actief schermoppervlak	52,7 x 29,65 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 Hz ¹
Schermscanfrequentie	50-60 Hz (VGA); 50-100 Hz (HDMI) (Verticaal) ¹ ; 30-80 kHz (VGA); 30-115 kHz (HDMI) (Horizontaal) ¹
Responstijd	5 ms GtG (met overdrive) ¹
Helderheid	250 nits ¹
Contrastratio	3000:1 (Statisch) ¹
Pixelgrootte	0,27 x 0,27 mm ¹
Pixels per inch (ppi)	93 ppi
Kijkhoek	178° (Verticaal) 178° (Horizontaal)
Type achtergrondverlichting	Randverlichting; WLED
Levensduur backlightlamp	30,000 hours
Bedieningsopties scherm	Helderheid+; Kleur; Beeld; Invoer; Voeding; Menu; Beheer; Informatie; Afsluiten
Beheerssoftware	HP Display Center; HP Client Management Script Library
Low-Blue-Light-modi	HP Eye Ease (hardware met TÜV-certificering voor Low Blue Light) ¹
Knippervrij	Ja (TÜV-gecertificeerd)
Schermbehandeling	Ontspiegeld
Hardheid	3H ¹
Waas	25%
VESA-montage	100 x 100 mm
Instelmogelijkheden	Kantelen: -5 tot +23°
Camera	Geen ingebouwde camera

Connectiviteit en communicatie

Poorten en connectoren	1 HDMI 1.4 1 VGA
HDCP	Ja, HDMI
Voedingsbron	100 tot 240 V, 50/60 Hz (Interne)




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

Specificaties

Uiterlijk	
Productkleur	Zwart
Standaardkleur	Zwart
Afneembare standaard	Yes
Fysieke beveiliging	Oog voor standaardslot ⁵
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	3,56 kg
Opmerking over gewicht	met voet
Afmetingen verpakking (b x d x h)	59,5 x 12,4 x 39,1 cm
Gewicht met verpakking	5,54 kg

Certificering en compatibiliteit

Energiezuinigheidsklasse	D 
Stroomvraag in modus Aan voor Standard Dynamic Range (SDR)	14 watt
Stroomvraag in modus Stand-by	0,5 W
Energiezuinigheid	ENERGY STAR®-gecertificeerd
TCO-gecertificeerd	TCO-gecertificeerd, generatie 10; TCO-gecertificeerd, Edge ¹⁴
EPEAT-geregistreerd	EPEAT-geregistreerd bij Climate+ ¹³
Specificaties van het duurzaamheidseffect	Halogeenarm; De kussens van vormkarton in de doos zijn 100% duurzaam geproduceerd en recyclebaar; 85% 'closed loop'-plastic uit IT-apparatuur en telefoons (ITE); 10% gerecycled metaal ^{7,8,9,10}
Certificeringen	Australië-Nieuw-Zeeland MEPS; BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; CSA; EAC; FCC; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; PSB; SEPA; TÜV Bauart; TÜV LBL; VCCI; Vietnam MEPS; WEEE; ISC; California Energy Commission (CEC); WW-applicatie; ICE; TÜV-gecertificeerd zonder flikkering; Veiligheid VAE; RoHS VAE; Works With Chromebook-gecertificeerd; South Africa Safety; Veiligheid Oekraïne
Microsoft WHQL-certificering	Windows 11; Windows 10 ¹²
Milieu	Temperatuurbereik, in bedrijf: 5 tot 35 °C Vochtigheidsgraad bij gebruik: 20 tot 80% rel (niet-condenserend) Luchtvochtigheid, bij opslag: 5 tot 95%

Aanvullende informatie

Fabrieksgarantie	Drie jaar HP garantie
Inhoud van de doos	Monitor; HDMI-kabel; Garantiekaart; Installatieposter; Netsnoer ⁴
Land van herkomst	Geproduceerd in China en Thailand



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

Voetnoten

Messaging, voetnoten

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

² Op basis van US EPEAT®-registratie overeenkomstig IEEE 16801-2018 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% gerecyclede 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 Het percentage gerecyclede plastic materiaal is gebaseerd op de definitie in de IEEE 16801-2018 EPEAT®-norm. Kunststoffen bestaan voor 85% uit PCR-materiaal.

⁸ Recycle-installaties zijn niet op alle locaties beschikbaar.

⁹ 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.

¹⁰ Getest door Google om aan de compatibiliteitsnormen van Chromebook te voldoen.

¹¹ 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 HDMI 1.4 vereist om het scherm in standaardresolutie aan te sturen. De videoaart van de aangesloten pc moet 1920 x 1080 bij 100 Hz met 8-bits kleur ondersteunen via één HDMI; 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 gerecyclede plastic materiaal is gebaseerd op de definitie in de IEEE 16801-2018 EPEAT®-norm.

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

⁹ Gerecyclede metaal wordt uitgedrukt als percentage van het totale gewicht van het metaal volgens de definities van ISO 14021 voor metalen onderdelen van meer dan 25 gram.

¹⁰ Externe voedingen, WWAN-modules, netsnoeren, kabels en randapparatuur zijn niet inbegrepen. Later toegevoegde serviceonderdelen zijn niet altijd halogeenvrij.

¹¹ De Client Management Script Library moet worden gedownload naar de aangesloten pc om CMSL-opdrachten uit te voeren. Er kunnen beperkingen zijn voor oudere beeldschermen. Ga naar hp.com om HP CMSL te downloaden.

¹² Niet alle functies zijn beschikbaar in alle edities of versies van Windows. Voor sommige systemen zijn mogelijk bijgewerkte en/of afzonderlijk aangeschafte hardware, drivers, software of BIOS-updates vereist om optimaal gebruik te kunnen maken van de functionaliteit van Windows. Windows wordt automatisch bijgewerkt en deze functie is ingeschakeld. Een snelle internetverbinding en een Microsoft-account zijn vereist. Je internetprovider kan kosten in rekening brengen. Voor latere updates kunnen mogelijk aanvullende vereisten gelden. Kijk op <http://www.windows.com>.

¹⁴ TCO Certified is een ISO 14024 Type 1 duurzaamheidslabel voor IT-producten. Onafhankelijke controleurs zien toe op de strikte naleving van alle criteria.

