

HP P22h G5 FHD-monitor

Productiviteit voor elke dag

Verruim je blik en je productiviteit met deze FHD-monitor met een diagonaal van 54,6 cm (21,5 inch), voor thuiswerken of op kantoor. Deze slanke, ruimtebesparende monitor maakt hybride werk gemakkelijk en compleet via een helder, vloeiend scherm, ingebouwde audio, en eenvoudige vormgeving, zodat je elke dag meer kunt doen.



*Afbeelding kan afwijken van werkelijk product

Bekijk en beluister het volledige beeld Geniet van een naadloze hybride werkervaring met uitstekend beeld en helder geluid. Deze IPS-monitor heeft een FHD-resolutie en een refresh rate van 75 Hz¹ voor scherpe beelden en vloeiende bewegingen, terwijl de ingebouwde dubbele luidsprekers voor een vol, duidelijk geluid zorgen.	Modern ontwerp. Functionele afmeting. Maak je geest en je bureau leeg met een monitor die ontworpen is om in elke ruimte te passen. Je aandacht blijft op het scherm gericht dankzij de slanke microrand aan 3 zijden, opgeruimd kabelbeheer, en de 27% kleinere standaardvoet ² met verstelbare kantel- en hoogte-instelling voor je perfecte beeld.	Gemakkelijke bediening. Gemakkelijk beheer. Maak je werkruimte zo eenvoudig mogelijk, zodat jij je kunt richten op waar je het beste in bent. Stel je monitor eenvoudig in door je settings aan te passen met de intuïtieve OSD-knop op het Joypad of regel de settings en updates via het HP Display Center³ op je scherm.
---	---	---

Duurzaamheid in actie

Reduceren. Hergebruiken. Recyclen.

Om meer voor de planeet te doen, helpen we de kringloop te sluiten door IT-apparatuur te hergebruiken in onze nieuwste EPEAT®-geregistreerde⁴ en ENERGY STAR®-monitoren. Om nog een stap verder te gaan, bevatten deze monitoren 85% gerecyclede plastics, uitsluitend van gerecyclede ITE-plastics ⁵. Bovendien wordt deze monitor geleverd in een 100% recyclebare verpakking⁶.



HP P22h G5 FHD-monitor



Kenmerken

Refresh rate van 75 Hz

Ervaar vloeiende, levensechte video en heldere details met een refresh rate van 75 Hz die vloeiende bewegingen van beeld tot beeld biedt.¹

Verstelbare schuinstand en hoogte

De kantelbare en 100 mm in hoogte verstelbare standaard helpt je het perfecte zicht te krijgen om je productiviteit te maximaliseren.

Ingebouwde dubbele 2W-luidsprekers

Luister naar muziek, vergaderingen en meer met de ingebouwde, dubbele 2W-luidsprekers.

Microrand aan 3 zijden

Zie en doe meer op je scherm met een microrand aan 3 zijden die je weergavegebied maximaliseert voor een slanke vormgeving en een naadloze opstelling met dubbele monitoren.

Gemakkelijke OSD-knop op de joypad

Je beeldscherm configureren was nog nooit zo eenvoudig met de OSD-knop op de joypad om de helderheid, resolutie en het volume in te stellen.

Low Blue Light-modus

Laat je ogen ontspannen dankzij de subtiel warmere schermkleuren op het scherm.

Met oog voor het milieu

Voldoet aan de nieuwste normen met EPEAT® geregistreerde, ENERGY STAR®- en TCO-certificeringen.⁴

Doordachte productverpakkingen

We gebruiken 100% recyclebare verpakkingen die aan de recycling-eisen voldoen, zodat ze niet op de vuilstort belanden.^{6,7}

Opgeruimd kabelbeheer

Opgeruimde kabelbeheeroplossing voor een nettere werkplek en meer productiviteit.

HP Display Center

Pas je display aan met de handige software van HP Display Center, waarin je alles op maat kunt instellen, schermen kunt splitsen en zelfs het scherm kunt dimmen.³

Maximaliseer je bureauruimte

Een standaard die 27% kleiner is voor een opgeruimde werkplek.²

HP B200 montagebeugel voor pc

Bespaar ruimte door de B200 beugel aan de voet van de monitor en je pc te bevestigen.⁸

HP P22h G5 FHD-monitor

Specificaties

Displayspecificaties

Schermafmaat	54,6 cm (21,5 inch)
Aspectratio	16:9 ¹
Curve	Plat
Native resolutie	FHD (1920 x 1080) ^{1,2}
Resolutie (maximaal)	FHD (1920 x 1080 bij 75 Hz)
Ondersteunde resoluties	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
Type paneel	IPS; LCD
Rand	Microrand aan 3 zijden
Actief schermoppervlak	47,6 x 26,77 cm
Bitdiepte van het paneel	8 bits (6 bits + FRC)
Schermkleuren	Ondersteuning voor maximaal 16,7 miljoen kleuren ³
Kleurbereik scherm	72% NTSC
Schermscanfrequentie	48-75 Hz (Verticaal); 30-86 KHz (Horizontaal)
Responstijd	5 ms GtG (met overdrive) ¹
Helderheid	250 nits ¹
Contrastratio	1000:1 (Statisch) ¹ 8000000:1 (Dynamisch) ¹
Pixelgrootte	0,25 x 0,25 mm
Pixels per inch (ppi)	102 ppi
Kijkhoek	178° (Verticaal) 178° (Horizontaal)
Type achtergrondverlichting	Randverlichting
Levensduur backlightlamp	30,000 hours
Schermfuncties	Instelmogelijkheden op scherm; Blauw licht-filtermodus; Twee speakers (2 watt per kanaal); Ontspiegeld
Bedieningsopties scherm	Helderheid; Ingangsregeling; Beheer; Informatie; Afsluiten; Kleurregeling; Beeldregeling; Stroomregeling; Menuregeling
Beheerssoftware	HP Display Center; HP Display Manager ¹¹
Low-Blue-Light-modi	Ja (TÜV-gecertificeerd)
Knippervrij	Ja (TÜV-gecertificeerd)
Schermbehandeling	Ontspiegeld
Hardheid	3H
VESA-montage	100 x 100 mm ¹²
Instelmogelijkheden	In hoogte verstelbaar tot: 100 mm Kantelen: -5 tot +23°
Camera	Geen geïntegreerde camera
Uitgangsvermogen speaker	2 x 2 watt;

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)



HP P22h G5 FHD-monitor

Specificaties

Uiterlijk	
Productkleur	Zwart
Standaardkleur	Zwart
Afneembare standaard	Yes
Fysieke beveiliging	Klaar voor veiligheidsslot ¹⁰
Afmetingen zonder voet (b x d x h)	48,84 x 5,12 x 29,43 cm
Afmetingen met standaard (b x d x h)	48,84 x 19,64 x 44,95 cm
Gewicht	4,05 kg
Afmetingen verpakking (b x d x h)	56,7 x 13,3 x 38,7 cm
Gewicht met verpakking	5,75 kg

Certificering en compatibiliteit

Energiezuinigheidsklasse	E 
Stroomvraag in modus Aan voor Standard Dynamic Range (SDR)	14 watt
Stroomvraag in modus Stand-by	0,5 W
Energiezuinigheid	ENERGY STAR®-gecertificeerd
Ecolabels	EPEAT®-geregistreerd; TCO-gecertificeerde configuraties beschikbaar ⁴
Specificaties van het duurzaamheidseffect	De verpakking van vormkarton in de doos is 100% duurzaam geproduceerd en recyclebaar; 85% gerecycled closed-loop plastic afkomstig van IT-apparatuur en telefoons (ITE); Halogeenarm ^{6,7,8}
Certificeringen	Argentinië S-keurmerk; Australië MEPS; CB; CE; CECP; CEL; China CCC; cTUVus; EAC; ErP; EUP Lot-6; FCC; ICES; ISO 9241-307; KC (Koreaanse) vereisten; KCC (Koreaanse) vereisten; Microsoft WHQL-certificering; NOM (Mexico); PSB voor Singapore; RCM; RoHS; SEPA; Taiwan BSMI; TÜV Bauart; VCCI; Vietnam MEPS; Low Blue Light; EUP Lot-26; EU RoHS; Energielabel Oekraïne; California Energy Commission (CEC); South Africa Energy; Mexico Energy; WW-applicatie; VAE; Oekraïne-certificaten; NRCS in Zuid-Afrika; TÜV-gecertificeerd zonder flikkering; India BIS; Cambodia ISC; CEL Grade 2 ⁵
Milieu	Temperatuurbereik, in bedrijf: 5 tot 35 °C Vochtigheidsgraad bij gebruik: 20 tot 80% niet-condenserend Luchtvochtigheid, bij opslag: 5 – 95 %

Aanvullende informatie

Inhoud van de doos	Monitor; HDMI-kabel; garantiekaart; installatieposter; netsnoer; documentkit ⁹
Land van herkomst	Geproduceerd in China



HP P22h G5 FHD-monitor

Voetnoten

Messaging, voetnoten

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

² Volgens HP's interne analyse over het grootteverschil van de laatste generatie P-serie en de HP P22h G5, P24h G5, en P27h G5.

³ Voor host-pc is Windows 10 of hoger vereist. HP Display Center is verkrijgbaar in de Microsoft Store.

⁴ 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.

⁵ Het percentage 'closed loop'-plastic uit IT-apparatuur (ITE) is gebaseerd op de definitie in norm IEEE-1680.1-2018.

⁶ De buitenste doos en het beschermende golfkarton zijn voor 100% gemaakt uit duurzaam gewonnen gecertificeerde en gerecyclede vezels. De 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.

⁷ Recyclingvoorzieningen zijn niet overal beschikbaar.

⁸ Compatibel met alle P G5 serie beeldschermen en deze geselecteerde Mini-pc's: 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.

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 75 Hz met 8-bits kleur ondersteunen via één DisplayPort™ en HDMI. De videokaart van de aangesloten pc moet 1920 x 1080 ondersteunen en moet over 1 DisplayPort™- of 1 HDMI-uitgang beschikken om de monitor in de voorkeursmodus aan te sturen.

³ Aantal kleuren dankzij A-FRC-technologie.

⁴ EPEAT®-geregistreerd waar van toepassing. De EPEAT®-registratie varieert per land. Zie www.epeat.net voor de registratiestatus per land. Op basis van US EPEAT®-registratie overeenkomstig IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. De status verschilt per land. Ga naar www.epeat.net voor meer informatie.

⁵ Monitoren die geproduceerd zijn sinds juni 2024 voldoen aan de Chinese regelgeving GB 21520-2023.

⁶ De kussenverpakking van vormkarton is gemaakt van 100% gerecyclede houtvezel en organische materialen.

⁷ Externe voedingen, WWAN-modules, netsnoeren, kabels en randapparatuur zijn niet inbegrepen. Later toegevoegde serviceonderdelen zijn niet altijd halogeenarm.

⁸ Het percentage ITE Derived Closed Loop Plastic is gebaseerd op de definitie in IEEE-norm 1680.1-2018.

⁹ De meegeleverde kabels kunnen per land verschillen.

¹⁰ Slot wordt apart verkocht.

¹¹ HP Display Center vereist Windows 10 (of hoger) op de host-pc en is beschikbaar in de Windows Store.

¹² Montagemateriaal moet apart worden aangeschaft.

