

HP P22h G5 Full HD -näyttö

Päivittäistä tuottavuutta

Laajenna näkymääsi ja tuottavuuttasi tällä lävistäjältään 54,6 cm:n (21,5 tuuman) Full HD -näytöllä, kun työskentelet kotona tai toimistossa. Virtaviivainen, tilaa säästävä näyttö helpottaa hybridityöskentelyä ja täydentää sitä terävällä, sujuvasti toimivalla näytöllä, sisäänrakennetulla äänentoistolla ja mutkattomalla rakenteella, jotta saat enemmän aikaan joka päivä.



*Tuotteen kuva voi poiketa oikeasta tuotteesta

Katso ja näe kokonaiskuva Nauti saumattomasta hybridikäyttökokemuksesta, jota täydentää erinomainen kuva ja selkeät äänet. Tässä IPS-näytössä on Full HD - tarkkuus ja 75 Hz:n virkistystaajuus¹ teräviä kuvia ja sujuvaa liikettä varten. Sisäänrakennetut kaksoiskaiuttimet tuottavat täyteläistä, selkeää ääntä.	Moderni muotoilu. Toiminnallinen osa kokoonpanoasi. Selkeytä ajatuksesi ja työpöytäsi näytöllä, joka on suunniteltu toimimaan kaikenlaisissa tiloissa. Keskity näyttöön virtaviivaisen 3 sivun mikroreunuksen, siistin kaapelien hallinnan ja 27 prosenttia pienemmän jalustan² avulla. Kallistus- ja korkeussäätö auttavat täydellisen näkymän luomisessa.	Helppo ohjata. Helppo hallita. Tee työtilastasi mahdollisimman pelkistetty, jotta voit keskittyä siihen, missä olet paras. Määritä näyttö helposti mukauttamalla asetuksia helppokäyttöisellä Joypad OSD - painikkeella tai hallitse asetuksia ja päivityksiä suoraan näytöllä HP Display Centerin kautta³.
---	---	---

Vastuullisuutta käytännössä

Vähennä. Jatkokäytä. Kierrätä.

Planeettamme hyväksi autamme sulkemaan kierron kierrättämällä IT-laitteita uusimpiin EPEAT®-rekisteröityihin⁴ ja ENERGY STAR® -näyttöihimme. Ylitämme vaatimukset: näissä näytöissä on 85 prosenttia kierrätettyä muovia pelkästään kierrätetyistä tietoteknisistä laitteista⁵. Lisäksi näytön toimituspakkaus on täysin kierrätettävä⁶.



HP P22h G5 Full HD -näyttö



Mukana

75 Hz:n virkistystaajuus

Koe sulava, todentuntuinen video ja selkeät yksityiskohdat 75 Hz:n virkistystaajuudella, joka tekee kuvan liikkeistä sulavan ruudusta toiseen.¹

Kallistus- ja korkeussäätö

Kallistussäätö ja jalustan 100 mm:n korkeussäätö auttavat tehostamaan tuottavuutta täydellisen näkymän avulla.

Kaksi sisäänrakennettua 2 watin kaiutinta

Kuuntele musiikkia, kokouksia ja muuta sisältöä kahdella sisäänrakennetulla 2 watin kaiuttimella.

Kolmisivuinen mikroreunus

Näe ja tee enemmän näytölläsi kolmisivuisen mikroreunuksen avulla, joka maksimoi näyttöalan ja tekee kahden näytön kokoonpanoista saumattoman tyylikkään muotoilunsa ansiosta.

Helppokäyttöinen Joypad OSD -painike

Näyttöasetusten muuttaminen ei ole koskaan ollut helpompaa; Joypad OSD -painikkeella voit säätää kirkkautta, resoluutiota ja äänenvoimakkuutta.

Sinivalosuodatus

Vältä silmien rasitusta hieman lämpimämmillä näyttöväreillä.

Ympäristöasiat huomioiden

Täyttää viimeisimmät EPEAT®-rekisteröinnin, ENERGY STAR®in ja TCO:n sertifikaattien standardit.⁴

Harkitut tuotepakkaukset

Käytämme täysin kierrätettäviä pakkauksia, jotka täyttävät kierrätysvaatimukset ja saadaan pidettyä poissa kaatopaikoilta.^{6,7}

Siisti kaapelinhallinta

Siisti kaapelinhallintaratkaisu tekee työtilasta siistimmän ja tehostaa tuottavuutta.

HP Display Center

Muokkaa näyttöäsi helppokäyttöisellä ja intuitiivisella HP Display Center -ohjelmistolla, jolla voit räätälöidä asetuksesi, jakaa näytön osiin ja jopa himmentää näytön.³

Maksimoi työpöytätila

Selkeytä työtilaa 27 prosenttia pienemmän jalustan avulla.²

HP B200 -kiinnitysteline tietokoneelle

Säästä tilaa kiinnittämällä B200-teline näytön alareunaan ja tietokoneeseen.⁸

HP P22h G5 Full HD -näyttö

Määritykset

Näytön tiedot

Näyttökoko	21,5 tuumaa (54,6 cm)
Kuvasuhde	16:9 ¹
Kaarevuus	Taulu
Ominaiskuvatarkkuus	FHD (1920 × 1080) ^{1,2}
Tarkkuus (enintään)	Full HD (1920 x 1080 @ 75 Hz)
Kuvatarkkuudet tuettuina	640 × 480; 720 × 400; 800 × 600; 1024 × 768; 1280 × 720; 1280 × 800; 1280 × 1024; 1440 × 900; 1600 × 900; 1680 × 1050; 1920 × 1080
Paneelin tyyppi	IPS; LCD
Etulevy	Mikroreuna kolmella sivulla
Paneelin aktiivinen alue	47,6×26,77 cm
Paneelin bittisyvyys	8-bittinen (6 bittiä + FRC)
Näytön värit	Tukee jopa 16,7 miljoonaa väriä ³
Näytön värintoistoalue	72% NTSC
Näytön virkistystaajuus	48-75 Hz (Pystysuora); 30-86 KHz (Vaakasuora)
Vasteaika	5 ms GtG (Overdrive-toiminnolla) ¹
Kirkkaus	250 NIT ¹
Kontrastisuhde	1000:1 (Staattinen) ¹ 8000000:1 (Dynaaminen) ¹
Kuvapisteväli	0,25 × 0,25 mm
Pikseliä tuumaa kohden (ppi)	102 ppi
Katselukulma	178° (Pystysuora) 178° (Vaakasuora)
Taustavalon tyyppi	Reunavalaisu
Taustavalolampun käyttöikä	30,000 hours
Näytön ominaisuudet	Säätimet näytössä; sinivalosuodatustila; kaksi kaiutinta (2 W kanavaa kohden); Häikäisemätön
Näytä käyttäjän hallintavälittimet	Kirkkaus; Tulon ohjaus; Hallinta; Tietoja; Sulje; Värihallinta; Kuvanhallinta; Virranhallinta; Valikko-ohjaus
Hallintaohjelmisto	HP Display Center; HP:n näytönhallinta; ¹¹
Sinivalosuodatuksen tilat	Kyllä (TÜV-hyväksytty)
Vilkkumisenesto	Kyllä (TÜV-hyväksytty)
Näytön käsittely	Heijastamaton
Kovuus	3H
VESA-kiinnitys	100 × 100 mm ¹²
Säädettävyys	Korkeudensäätöväli: 100 mm Kallistus: -5-+23°
Kamera	Ei sisäistä kameraa
Kaiuttimen lähtöteho	2 × 2 W;

Liitettävyyden ja tietoliikenne

Portit ja liittimet	HDMI 1.4 -liitäntä 1 DisplayPort™ 1.2 -liitäntä 1 VGA
HDPC	Kyllä, DisplayPort™ ja HDMI
Virtalähde	100-240 VAC, 50-60 Hz (Sisäinen)



HP P22h G5 Full HD -näyttö

Määrittelykset

Ulkoasu

Tuotteen väri	Musta
Jalustan väri	Musta
Irrotettava jalusta	Yes
Fyysinen tietoturva	Turvalukkovalmius ¹⁰
Mitat ilman jalustaa (L x S x K)	48,84 × 5,12 × 29,43 cm
Mitat jalustan kanssa (L x S x K)	48,84 × 19,64 × 44,95 cm
Paino	4,05 kg
Pakkauksen mitat (L x S x K)	56,7 × 13,3 × 38,7 cm
Pakkauksen paino	5,75 kg

Varmenteet ja yhteensopivuus

Energiatohokkuusluokka	E 
Tehontarve päälle kytkettynä SDR-tilassa	14 W
Tehontarve valmiustilassa	0,5 W
Energiatohokkuus	ENERGY STAR® -hyväksyntä
Ympäristömerkit	EPEAT®-rekisteröity; TCO-sertifioituja kokoonpanoja saatavilla ⁴
Kestävän vaikutuksen määrittelykset	Pakkauksessa käytetty muotoiltu paperimassapehmuste on kokonaan kestävästi tuotettua ja kierrätettävää; 85% tietokonelaitteista kerättyä suljetun kierron muovia; Vähähalogeeninen ^{6,7,8}
Sertifikaatit	S-merkintä (Argentiina); MEPS (Australia); CB; CE; CECP; CEL; CCC (Kiina); cTUVus; EAC; ErP; EUP Lot-6; FCC; ICES; ISO 9241-307; KC-vaatimukset (Korea); KCC-vaatimukset (Korea); Microsoft WHQL -sertifiointi; NOM (Meksiko); PSB (Singapore); RCM; RoHS; SEPA; BSMI (Taiwan); TÜV Bauart; VCCI; MEPS (Vietnam); Sinivalosuodatus; EUP Lot-26; EU RoHS; Ukrainan Energy Label -merkintä; California Energy Commission (CEC); South Africa Energy; Mexico Energy; WW-sovellus; UAE; Ukrainan sertifikaatit; NRCS (Etelä-Afrikka); TÜV-sertifiointi valkkymättömyydelle; BIS (Intia); ISC (Kambodža); CEL-luokka 2 ⁵
Ympäristöystävällisyys	Käytönaikaisen lämpötilan vaihteluväli: 5–35 °C Käytönaikainen ilmankosteus: 20–80 % tiivistymätön Säilytysympäristön kosteus: 5–95 %

Lisätietoja

Pakkauksen sisältö	Näyttö; HDMI-kaapeli; takuukortti; pika-asennusohje; virtajohto; dokumentaatiopaketti ⁹
Alkuperämaa	Valmistettu Kiinassa



HP P22h G5 Full HD -näyttö

Alaviitteet

Viestinnän alaviitteet

¹ Tekniset tiedot vastaavat HP:n komponenttivalmistajien ilmoittamia tyypillisiä teknisiä tietoja; todellinen suorituskyky voi olla parempi tai huonompi.

² Perustuu HP:n sisäiseen analyysiin kokoerosta edellisen sukupolven P-sarjan mallien ja HP P22h G5-, P24h G5- ja P27h G5 -mallien välillä.

³ Isäntätietokoneessa on oltava Windows 10 -käyttöjärjestelmä tai uudempi. HP Display Centerin saa Microsoft-kaupasta.

⁴ Perustuu Yhdysvaltain EPEAT®-rekisteröintiin IEEE 1680.1-2018 EPEAT® -standardin mukaan. EPEAT®-rekisteröinti vaihtelee maittain. Lisätietoa on osoitteessa www.epeat.net.

⁵ Tietotekniikkalaitteista kerätyn suljetun kierron muovin osuus perustuu standardissa IEEE 1680.1-2018 EPEAT asetettuun määritykseen.

⁶ Pakkaus/aaltopahvipehmuste on tehty kokonaan kestäväen kehityksen hyväksyntämerkityistä ja kierrätetyistä kuiduista. Kuitupehmusteet on tehty kokonaan kierrätetystä puukuidusta ja luomumateriaalista. Kaikki muovipehmusteet on tehty yli 90-prosenttisesti kierrätysmuovista. Tämä ei sisällä muovipusseja ja vaahtomuovilevyjä.

⁷ Kierrätyslaitoksia ei ole kaikissa paikoissa.

⁸ Yhteensopiva kaikkien P G5 -sarjan näyttöjen ja näiden mini-PC:iden kanssa: 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.

Teknisten määritysten alaviitteet

¹ Tekniset tiedot vastaavat HP:n komponenttivalmistajien ilmoittamia tyypillisiä teknisiä tietoja; todellinen suorituskyky voi olla parempi tai huonompi.

² DisplayPort™ 1.2 tai HDMI 1.4 vaaditaan, jotta näyttö voidaan ajaa natiiviresoluutiolla. Liitetyn tietokoneen näyttönohjaimen on tuettava 1920 × 1080 näyttötarkkuutta (75 Hz:n taajuudella) 8-bittisillä väreillä yhdellä DisplayPort™- tai HDMI-liitännällä. Näytön käyttäminen suosikkillassa edellyttää, että liitetyn tietokoneen näyttönohja-in tukee 1920 × 1080 kuvapisteen tarkkuutta ja siinä on yksi DisplayPort™- tai HDMI-lähtö.

³ A-FRC-tekniikan tarjoamat värit.

⁴ EPEAT®-rekisteröity tietyillä alueilla. EPEAT®-rekisteröinti vaihtelee maittain. Maakohtaisen rekisteröintitilan näkee osoitteesta www.epeat.net. Perustuu Yhdysvaltain EPEAT®-rekisteröintiin IEEE 1680.1-2018 EPEAT® -standardin mukaan. Rekisteröinnin tila vaihtelee maakohtaisesti. Lisätietoja saa osoitteesta www.epeat.net.

⁵ Kesäkuusta 2024 alkaen valmistetut näytöt ovat Kiinan asetuksen GB 21520-2023 mukaisia.

⁶ Kuitupehmusteet on tehty kokonaan kierrätetystä puukuidusta ja luomumateriaaleista.

⁷ Ei sisällä ulkoisia virtalähteitä, WWAN-moduuleja, virtajohtoja, kaapeleita ja lisälaitteita. Tuotteen ostamisen jälkeen hankittavat varaosat eivät välttämättä ole vähähaloogeenisia.

⁸ Tietoteknisistä laitteista kerätyn suljetun kierron muovin osuus perustuu standardissa IEEE 1680.1-2018 asetettuun määritykseen.

⁹ Mukana toimitetut kaapelit saattavat vaihdella maittain.

¹⁰ Lukko hankittava erikseen.

¹¹ HP Display Center edellyttää Windows 10 -käyttöjärjestelmää (tai uudemmaa) isäntätietokoneella ja on saatavilla Windows-kaupasta.

¹² Kiinnitystarvikkeet myydään erikseen.

