

HP Series 5 Full HD 31,5" -näyttö - 532sf

Näe enemmän lempisisällöstäsi

Uppoudu kiinnostaviin hankkeisiin HP Series 5 Full HD 31,5" -näytön avulla. Virtaviivainen, ohut ja kevyt rakenne tekee viihteestä nauttimisesta joustavaa, kun taas eloiset värit ja suuri kontrastisuhte näyttävät kaiken sellaisena kuin sisällön tekijät tarkoittivat. Paranna näyttöaikaasi ja harrastuksiasi suuren virkistystaajuuden¹ avulla, kun kuva ei repeile.



*Tuotteen kuva voi poiketa oikeasta tuotteesta

100 Hz

Nauti lempisisällöstäsi värikkäillä yksityiskohdilla

Istu nauttimaan kaikesta lempisisällöstäsi tämän poikkeuksellisen 31,5 tuuman Full HD -näytön ääressä. Koe värikkäät kuvat ja eloiset yksityiskohdat sellaisina, kuin tekijä ne tarkoitti, 99 prosentin sRGB-väriavaruudella, suurella 3000:1-kontrastisuhteella ja 300 cd/m² kirkkaudella.¹ Näytön 100 Hz:n virkistystaajuus takaa saumattoman vierityksen ja sujuvan katselun ilman nykimisiä.

HP Eye Ease

Suunniteltu mukavuuttasi varten

Tämä 31,5 tuuman Full HD -näyttö suunniteltiin auttamaan keskittymisessä, opettelitpa uusia taitoja tai uppouduitpa harrastukseen. Voit räätälöidä säädöt itsellesi mukaviksi jalustan kallistuksen ja HP Display Centeristä saatavan ergonomian asennusoppaan² avulla. Lisäksi HP Eye Ease Eyesafe®-sertifiointi³ rajoittaa sinisen valon määrää, jolloin silmien rasitus vähenee värien tarkkuutta heikentämättä, jolloin pystyt tekemään enemmän ja pidempään.



Ohut. Kevyt. Täsmälleen oikeanlainen.

Tämä ohut ja kevyt 31,5 tuuman Full HD -näyttö komistaa tilaa kuin tilaa. Olipa kyse opiskelusta, pelaamisesta tai sisällön katsomisesta, erittäin ohut kolmelta sivulta reunaton näyttö auttaa parantamaan näyttökokemusta, kun vierekkäin asetettujen näyttöjen väliin ei jää saumaa, ja helpotettu kaapelien niputus vähentää johtosotkuja. Lisäksi yhdistäminen käy helposti yhden VGA- ja kahden HDMI-liitännän ansiosta.

Vastuullisuutta käytännössä

Rakennettu parempaa tulevaisuutta varten

Nämä HP Series 5 -näytöt tarjoavat paremman vaihtoehdon valoisampaa tulevaisuutta varten: vähennämme raaka-ainesten kulutustamme käyttämällä niiden valmistuksessa 85 prosenttia kierrätysmateriaaleja ja 5 prosenttia merimuovia.⁴ Pakkausmateriaalit on hankittu kokonaan vastuullisista lähteistä⁵ ja malleilla on EPEAT® Silver -rekisteröinti ja ENERGY STAR® -hyväksyntä,⁶ joten tiedät varmasti, että näyttösi ei ainoastaan palvele sinua hyvin, vaan se on myös planeetan kannalta hyvä vaihtoehto.



eyesafe® | CERTIFIED 2.0



HP Series 5 Full HD 31,5" -näyttö - 532sf

Mukana



Works With Chromebook -sertifiointi

Toimii saumattomasti Chromebookin kanssa.^{7,8}

Kompakti, virtaviivainen muotoilu

Tämä kaunis näyttö sopii tilaan kuin tilaan, sillä sen profiili on virtaviivainen, ohut ja kevyt. Näyttöjä on myös mahdollista asettaa saumattomasti vierekkäin. Integroitu kaapelien niputus vähentää johtosotkuja.

FHD-resoluutio

Keskity tarkempiin yksityiskohtiin ja nauti terävästä grafiikasta ja selkeistä kuvista tämän 27 tuuman näytön 1920 x 1080 Full HD -tarkkuudella.⁹

99 % sRGB-väriavaruudesta

Ihanteellinen ja yhtenäinen värintoisto vaivattomasti.

Kolmisivuinen mikroreunus

Maksimoi katselualueesi, jotta voit nähdä ja tehdä enemmän.

Entistä parempi kontrasti

Näet eloisammat värit, varjot ja kirkkaat kohdat 3000:1-kontrastisuhteen ansiosta.¹

300 cd/m²

300 cd/m²:n kirkkauden ansiosta näet selvästi. Paranna visuaalista suorituskykyäsi työntekoa varten tai viihteestä nauttimiseen.¹

Virkistystaajuus 100 Hz

Sadan hertsin virkistystaajuuden ansiosta näyttö näyttää yksityiskohdat selkeästi, vaihtaa sujuvasti kuvasta toiseen ja mahdollistaa siten entistä nopeamman reagoinnin.¹

Säädettävä kallistus

Kallistussäätö auttaa tehostamaan tuottavuutta ja työskentelemään mukavasti täydellisen näkymän avulla.

HP Eye Ease ja Eyesafe®-sertifiointi

Vähennä silmien rasittumista jatkuvasti toimivan, värejä vääristämättömän sinivalosuodatuksen avulla.³

Ergonominen asennusopas

Maailmanluokan ergonomiset käytännöt auttavat pitämään olosi mukavana koko päivän.²

HDMI-kaksoisliitäntä

Kaksi HDMI-liitäntää antaa enemmän vaihtoehtoja ja mahdollisuuden liittää lisää laitteita suuren näytön HD-kuvaa varten.

Integroitu kaapelinhallinta

Auttaa pitämään työtilasi siistinä ja järjestyksessä.

HP Display Center

Mukauta näyttöäsi helpokäyttöisellä HP Display Center -ohjelmistolla.¹⁰

Materiaaleja, joilla on merkitystä

Valmistusaineista 85 % on kuluttajilta kerättyä kierrätysmuovia ja 5 % merimuovia.⁴

Harkitut tuotepakkaukset

Kokonaan vastuullisista lähteistä hankitut pakkausmateriaalit auttavat parantamaan kiertotaloutta.⁵

Parempi energiatehokkuus

Näytössä käytetään korkeinta energiansäästöstandardia ENERGY STAR® -luokituksella ja EPEAT®-rekisteröinnillä.⁶



HP Series 5 Full HD 31,5" -näyttö - 532sf

Määritykset

Näytön tiedot

Näyttökoko

31,5"

Näytön koko (lävistäjä, metrimitat)

80 cm (31,5 tuumaa)

Kuvasuhde16:9¹**Kaarevuus**

Taulu

OminaiskuvatarkkuusFHD (1920 x 1080)^{1,2}**Tarkkuus (enintään)**

Full HD (1920 x 1080 @ 100 Hz)

Kuvatarkkuudet tuettuina

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

Paneelin tyyppi

VA

Etulevy

Mikroreuna kolmella sivulla

Paneelin aktiivinen alue

69,84 x 39,29 cm

Paneelin bittisyvyysAito 8-bittinen¹**Näytön värit**

Tukee jopa 16,7 miljoonaa väriä

Näytön värintalstoalue

99% sRGB

Päivitysnopeus (maksimi)

100 Hz

Näytön virkistystaajuus48-100 Hz (Pystysuora)¹ 30-113 kHz (Vaakasuora)¹**Vasteaika**7 ms GtG (Overdrive-toiminnolla)¹**Kirkkaus**300 NIT¹**Kontrastisuhde**3000:1 (Staattinen)¹ 10000000:1 (Dynaaminen)¹**Kuvasiivävyys**

0,36 x 0,36 mm

Pikseliä tuumaa kohden (ppi)70 ppi¹**Katselukulma**178° (Pystysuora)¹ 178° (Vaakasuora)¹**Taustavalon tyyppi**

Reunavalaisu

Taustavaloalampun käyttöikä

30,000 hours

Näytön ominaisuudet

Säätimet näytössä; heijastamaton; HP Eye Ease

Näytä käyttäjän hallintavainat

Hallinta; tiedoja; sulje; tulo; värit; kuva; virta; valikko; kirkkaus+

HallintaohjelmistoHP Display Center¹¹**Sinivalosuodatuksen tilat**

Kyllä, HP Eye Ease (Eyesafe® -hyväksytty)

Vilkkumisenesto

Kyllä

Näytön käsittely

Heijastamaton

Kovuus3H¹**Huntu**

40%

Kallistus

-5-25°

Logistiikka ja fyysinen jakelu

Tuotteen väri

Musta

Jalustan väri

Hopea

Irrotettava jalusta

Yes

Fyysinen tietoturvaTurvalukkovalmius¹⁰**Rungon pinta-ala**

24.17 X 21.66 cm

Mitat ilman jalustaa (L x S x K)

71,03 x 4,02 x 41,46 cm

Mitat jalustan kanssa (L x S x K)

71,03 x 21,66 x 49,48 cm

Paino

5,1 kg (jalustan kanssa)

Pakkauksen mitat (L x S x K)

82,3 x 14 x 52,7 cm

Pakkauksen paino

9 kg

Lavan mitat (P x L x K)

115 x 83,5 x 224,5 cm

Lavan paino

308 kg

Lava (kerrokset)

4

Tuotteita kerrosta kohti

8

Tuotteita lavaa kohden

32

Varmenteet ja yhteensopivuus

Energiatehokkuus

ENERGY STAR® -hyväksyntä D

YmpäristömerkitEPEAT®-rekisteröity³**Ympäristöystävällisyyden määritykset**Vähähalogeenerinen; Pakkauslaatikko ja aaltopahvipihmesteet on valmistettu kokonaan vastuullisesti tuotetuista raaka-aineista, ja ne ovat kierrätettäviä; 85 % kierrätysmuovia; 5 % merimuovia^{4,5,6,7}**Sertifikaatit**

MEPS (Australia ja Uusi-Seelanti); BIS; BSMI; CB; CCC; CE-merkintä; CECP; CEL; CEL, luokka 1; cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; ErP; FCC; ICES; ISO 9241-307; KC; KCC; NOM; TÜV Bauart; VCCI; MEPS (Vietnam); Ukrainian Energy Label -merkintä; California Energy Commission (CEC); South Africa Energy; WW-sovellus; NRCS/Etelä-Afrikka; Eyesafe®-sertifioitu; TÜV-sertifiointi väikkymättömyydelle; Arabiemiirikuntien ECAS; Arabiemiirikuntien RoHS; Works With Chromebook -sertifioitu; Microsoft WHQL -sertifiointi (Windows 11 ja Windows 10); KMEPS; Ukraine CoC; Ukraine NSoC

Microsoft WHQL -sertifiointi

Windows 11; Windows 10

Käytönaikaisen lämpötilan vaihteluväli

41 to 95°F

Käytönaikainen ilmankosteuden vaihteluväli

20-80 %:n suht. kost. (ei tiivistymistä)

Lisätietoja

Osanumero

Tuotenro: 94F50AA#ABB; #A2N; #ABT; #ABU; #ABV; #ABY; #ACQ; #UUG; #UUZ

UPC-tunnus: 197498944463

Valmistajan takuu

HP:n vuoden rajoitettu vakiotakuu

Pakkauksen sisältöNäyttö; HDMI-kaapeli; Virtalähde; Virtajohto; Dokumentaatiopaketti⁸**Alkuperämaa**

Valmistettu Kiinassa

Liitettävyyset ja tietoliikenne

Portit ja liittimet

2 HDMI 1.4 -liitäntää

1 VGA

HDCP

Kyllä, HDMI

Virtalähde

Tulojännite 100-240 VAC, 50/60 Hz

(Ulkoinen)

Virrankulutus

30,4 W (suurin), 24,6 W (normaali), 0,5 W (valmiustila)



HP Series 5 Full HD 31,5" -näyttö - 532sf

Alaviitteet

Viestinnän alaviitteet

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

² Ergonomisen asennusoppaan saa HP Display Centeristä. Isäntätietokoneessa on oltava Windows 10 tai uudempi. HP Display Centerin saa Microsoft Storesta.

³ HP Eye Ease -laitteisto ei vaikuta värien tarkkuuteen Eyesafen kanssa käytettynä. Eyesafe®-sertifiointien verkkosivusto: <https://eyesafe.com/>

⁴ Kierrätysmuovin osuus perustuu standardin IEEE 1680.1:2018 EPEAT® määrittämiseen. Muovi koostuu 90-prosenttisesti kuluttajilta kerätystä kierrätysmuovista, josta 85 % on kierrätettyjä IT-laitteita (ITE) ja 5 % merimuovia (PET).

⁵ Pakkaus/aaltopahvipohjainen on tehty kokonaan vastuullisista lähteistä hankituista hyväksyntämerkityistä ja kierrätetyistä kuiduista. Kuitupohjaiset on tehty kokonaan kierrätetystä puukuidusta ja luomumateriaalista.

Kaikki muovipohjaiset on tehty yli 90-prosenttisesti kierrätysmuovista. Ei koske muovipusseja ja vaahtomuovisuojia.

⁶ Perustuu Yhdysvaltain EPEAT®-rekisteröintiin IEEE 1680.1:2020 EPEAT®-standardin mukaan. Tila vaihtelee maakohtaisesti. Lisätietoja on osoitteessa www.epeat.net.

⁷ Tuote täyttää Chromebook-yhteensopivuusnormit Googlen testauksen perusteella.

⁸ Tämä tuote toimii laitteiden kanssa, jotka kykenevät pyrittämään uusinta Chrome OS -versiota ja jotka on sertifioitu täyttävän Googlen yhteensopivuusstandardit. Google ei ole vastuussa tämän tuotteen toiminnasta tai että se täyttää turvallisuusvaatimukset. Chromebook ja Works With Chromebook -merkki ovat Google LLC:n tavaramerkkejä.

⁹ Kuvien näyttämiseen Full HD -tarkkuudella vaaditaan FHD-sisältöä.

¹⁰ Isäntätietokoneella on oltava Windows 10 tai uudempi. HP Display Center on saatavilla Microsoft Storesta.



Teknisten määrittämisen alaviitteet

¹ Tekniset tiedot vastaavat HP:n komponenttien valmistajien ilmoittamia tyypillisiä teknisiä tietoja. Todellinen suorituskyky voi olla parempi tai huonompi.

² Näytön käyttämiseen natiivitarkkuudella tarvitaan HDMI 1.4 -liitäntä. Liitetyn tietokoneen näyttönohjaimen on tuettava 1920 x 1080 väriä (60 Hz natiivitaajuudella) 8-bittisillä väreillä yhtä HDMI- tai VGA-liitäntää käyttäen.

³ 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.

⁴ Kierrätettyjen muovimateriaalien osuus perustuu IEEE 1680.1:2018 -standardin määritelmään.

⁵ Kaikki muoviosat sisältävät merimuovia. Kunkin osan sisältämän merimuovin osuus vaihtelee tuotekohtaisesti.

⁶ Pakkauslaatikko ja aaltopahvipohjaiset on tehty kokonaan kestävästä lähteistä hankituista, hyväksyntämerkityistä ja kierrätetyistä kuiduista.

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

⁸ Mukana toimitetut kaapelit saattavat vaihdella maittain.

⁹ Lukko myydään erikseen.

¹⁰ Isäntä-PC vaatii Windows 10:n tai uudemman. HP Display Centerin saa Microsoft Storesta.

