

HP Series 7 Pro WUXGA 24” -näyttö – 724pn

Graafisesti vaikuttava

24 tuuman HP Series 7 Pro -WUXGA-näytön avulla pystyt toteuttamaan visiosi paremmin kuin olisit osannut kuvitellakaan. Saa enemmän aikaa 16:10-kuvasuhteella ja WUXGA-resoluutiolla, joka näyttää enemmän tölstäsi kerralla.² Voit luottaa näytöllä näkemääsi heti erinomaisen väritarkkuuden, sulavan virkistystaajuuden ja parannetun värikontrastin ansiosta.¹ Tee se kaikki erittäin ohuen nelisivuisen mikroreunakehyksen ja sisäänrakennetun ergonomian avulla.



*Tuotteen kuva voi poiketa oikeasta tuotteesta

Tutustu, mihin kykenet enemmän.
Näe, kuinka työsi nousevat uudelle tasolle suurella, sulavalla näytöllä, jossa on heti kättelyssä eloiset, tarkat värit. Näe kaikki yksityiskohdat tarkasti syvempien varjojen ja kirkkaampien vaaleiden kohtien ansiosta 1500:1-kontrastisuhteella.¹ Nauti 99 %:n sRGB-väriavaruudesta ja 85 %:n Display P3 -väriavaruudesta värien tehdaskalibroinnilla, joka tarjoaa uskomattoman, todenmukaisen väritarkkuuden, joka pysyy aina yhdenmukaisena. Tämä 16:10-kuvasuhteen näyttö WUXGA-resoluutiolla tarjoaa 11 % suuremman näyttöalueen², jotta näet ja pystyt tekemään enemmän.

Minimalistinen muotoilu, maksimaaliset ominaisuudet
Upea huippuluokan muotoilu kohentaa työympäristöäsi ja saa työpöytäsi näyttämään hyvältä partateränohuen profiilin ja suoraviivaisten yhteyksien ansiosta. Nauti sulavalinjaisesta, 4-sivuisesta mikroreunuksesta ja elegantista, erittäin ohuesta muotoilusta, joka näyttää hyvältä millä tahansa työpöydällä. Maksimoi tuottavuutesi tuplaamalla näyttösi saumattomalla ketjutuksella.

Mukavuutta joka käännteessä. Kääntö. Kallistus.
Pysy virkeänä ja mukavana näytöllä, joka auttaa saamaan enemmän aikaa päivän aikana. Ruutuajasta tulee mukavaa 100 Hz:n virkistystaajuuden ansiosta,¹ joka tekee vierittämisestä saumatonta ja videoiden toistosta sulavaa. Paranna keskittymistäsi sisäänrakennetulla HP Eye Ease -tekniikalla, joka vähentää sinisen valon määrää ja pitää silti väritarkkuuden todenmukaisena. Mukauta käyttömukavuutta nelisuuntaisella ergonomiasäädöllä, joka sisältää kallistuksen, käännön ja kierron sekä jalustan 150 mm:n korkeussäädön.

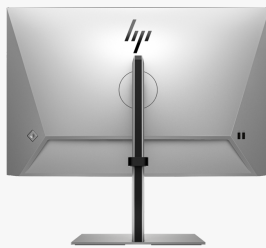
Vastuullisuutta käytännössä

Suunniteltu parempaa tulevaisuutta varten.
Tämä HP Series 7 Pro -näyttö on parempi valinta innovatiivisessa muodossa – sen materiaalista 85 prosenttia on kuluttajilta kerättyä kierrätysmateriaalia ja 5 prosenttia muutoin mereen päätyvää muovia³, ja jalustassa on 90 prosenttia kierrätysalumiinia. Pakkausmateriaalit on hankittu kokonaan vastuullisista lähteistä⁴ ja malleilla on TCO-hyväksyntä, EPEAT®-rekisteröinti ja ENERGY STAR® -sertifiointi,⁵ joten tiedät varmasti, että näyttösi ei ainoastaan palvele sinua hyvin, vaan se on myös planeetan kannalta hyvä vaihtoehto.



HP Series 7 Pro WUXGA 24" -näyttö - 724pn

Mukana



16:10 WUXGA -resoluutio

11 % suurempi näyttöalue WUXGA (1920x1200) -resoluutiolla ja 16:10-kuvasuhteella.²

Virkistystaajuus 100 Hz

Koe sulavat, todentuntuiset videot ja selkeät yksityiskohdat.¹

Enemmän kontrastia

Näe enemmän yksityiskohtia väreissä, varjoissa ja kirkkaissa kohdissa parannetun 1500:1-kontrastisuhteen ansiosta.¹

99 %:n sRGB-väriavaruus ja 85 %:n Display P3 -väriavaruudella

Näyttö tarjoaa todennäköiset värit 99 %:n sRGB-väriavaruudella ja 85 %:n Display P3 -väriavaruudella.¹

Tarkat värit heti kättelyssä

Jokainen HP Series 7 Pro -näyttö käy läpi tarkan tehdaskalibroinnin, jossa varmistetaan, että yli 400 väriä saavuttavat alle 2:n Delta E -arvon, jolloin värierot eivät käytännössä ole ihmissilmän havaittavissa ja väritarkkuus on erinomainen.

IPS-paneeliteknikka

Seisotpa missä tahansa, IPS-tekniikka tarjoaa tarkan ja yhdenmukaisen kuvan laajalla 178 asteen vaaka- ja pystysuunnan katselukulmalla.

Enemmän liitännöitä. Enemmän joustavuutta.

Useampi liitäntä tarjoaa enemmän mahdollisuuksia. HDMI 1.4 -liitännällä, 2 DisplayPort™ 1.2 -tulo/-lähtöliitännällä ja 4 ylimääräisellä USB-A 3.2 -liitännällä voit yhdistää tai ladata useita laitteita, kuten kuulokkeet ja web-kameran.⁶

Loputon säätövara

Nelisuuntaiset säädöt tekevät työskentelystä vaivatonta ja mukavaa.

Ergonominen asennusopas

Voit säätää näyttöä sen huippuluokan nelisuuntaisten säätöjen avulla saadaksesi optimaalista mukavuutta aamusta iltaan HP Display Centeristä löytyvän ergonomisen asennusoppaan ohjeilla.⁷

Aina päällä, todennäköiset värit, sinisen valon suodatus

HP Eye Ease pitää katselun mukavana vähentämällä sinisen valon määrää vaikuttamatta väritarkkuuteen.

Uudistettu etähallinta

HP Client Management Script Library (CMSL) makes remote manageability easy to use. This powerful solution works seamlessly with Intune/SCCM to manage your display fleet using PowerShell.⁸

Kolmen vuoden rajoitettu takuu

Tällä näytöllä saat selkeän kuvan sekä mielenrauhaa 3 vuoden rajoitetun vakiotakuun myötä.

HP Zero BrightDot -takuu

Jos vaikka vain kolmannes yhdestä kuvapistestä sammuu tai jää yhteen asentoon, HP vaihtaa koko näytön.⁹

HP Display Center

Mukauta näyttöäsi helpokäyttöisellä HP Display Center -ohjelmistolla.¹⁰

Yhdistä useita näyttöjä

Laajenna näkymiä entisestään: yhdistä DisplayPort™ 1.2 -lähtöliitännän avulla toinen näyttö, jotta saat lähes saumattoman kaksoisnäyttökokoonpanon.



HP Series 7 Pro WUXGA 24” -näyttö – 724pn

Määritykset

Näytön tiedot

Näyttökoko
24"

Näytön koko (lävistäjä, metrimitat)
61 cm (24 tuumaa)

Katselualan koko
24 tuumaa (61 cm)

Kuvasuhde
16:10¹

Kaarevuus
Taulu

Ominaiskuvatarkkuus
WUXGA (1920 x 1200)^{1,2}

Tarkkuus (enintään)
WUXGA (1920 × 1200 / 100 Hz)

Kuvatarkkuudet tuettuina
640 × 480; 720 × 400; 800 × 600; 1024 × 768; 1280 × 800; 1280 × 1024; 1440 × 900; 1600 × 900; 1680 × 1050; 1920 × 1080; 1920 × 1200

Paneelin tyyppi
IPS; LCD

Etulevy
Mikroreuna neljällä sivulla

Paneelin aktiivinen alue
51,84 × 32,4 cm

Paneelin bittisyvyys
8-bittinen (6 bittiä + FRC)¹

Näytön värit
Tukee jopa 16,7 miljoonaa väriä³

Näytön värintoistalue
99% sRGB; 100% BT.709; 85% DisplayP3

Päivitysnopeus (maksimi)
100 Hz

Näytön virkistystaajuus
50-100 Hz (Pystysuora)¹ 30-146 kHz (Vaakasuora)¹

Vasteaika
5 ms GtG (Overdrive-toiminnolla)¹

Kirkkaus
350 cd/m²¹

Kontrastisuhde
1500:1 (Staattinen)¹ 10000000:1 (Dynaaminen)¹

Kuvapisteväli
0,27 × 0,27 mm

Piksellä tuumaa kohden (ppi)
94 ppi¹

Katselukulma
178° (Pystysuora) 178° (Vaakasuora)

Taustavalon tyyppi
Reunavalaisu

Taustavalolampun käyttöikä
30,000 hours

Näytön ominaisuudet
Heijastamaton; Korkeussäätö/kallistus/kääntö/kierto; HP Eye Ease

Näytä käyttäjän hallintavallinnat
Kirkkaus+; Värit; Kuva; Tulo; Teho; Valikko; Hallinta; Tietoja; Sulje

Hallintaohjelmisto
HP Display Center; HP Client Management Script Library^{12,13}

Sinivalosuodatuksen tilat
Kyllä, HP Eye Ease (TUV-hyväksytty sinivalosuodattava laitteistoratkaisu)

Viikkumisenesto
Kyllä

Näytön käsittely
Heijastamaton

Kovuus
3H¹

Huntu
25%

VESA-kiinnitys
100 x 100 mm (kiinnike sisältyy toimitukseen)

Korkeudensäätöväli
150 mm

Kallistus
-5-20°

Kääntö
±45°

Kierto
±90°

Kamera
Ei sisäistä kameraa

Liitettävyyys ja tietoliikenne

Portit ja liittimet
HDMI 1.4 -liitäntä
1 DisplayPort™ 1.2 -liitäntä
1 DisplayPort™ 1.2 -lähtö
4 SuperSpeed USB Type-A -liitäntää - tiedonsiirtonopeus 5 Gb/s (1 lataava)
1 USB-B-liitäntä

HDCP
Kyllä, DisplayPort™ ja HDMI

Virtalähde
100-240 VAC, 50-60 Hz
(Sisäinen)

Tehontarve päälle kytkettynä SDR-tilassa
19,2 W

Tehontarve valmiustilassa
0,5 W

Logistiikka ja fyysinen jakelu

Tuotteen väri
Black bezel; Silver rear cover

Jalustan väri
Musta; Hopea

Irrotettava jalusta
Yes

Fyysinen tietoturva
Turvalukkovalmius¹¹

Mitat ilman jalustaa (L x S x K)
53,17 × 3,85 × 34,29 cm

Mitat jalustan kanssa (L × S × K)
53,17 × 19,5 × 52,14 cm

Paino
4,8 kg (jalustan kanssa)

Pakkauksen paino
7,4 kg

Varmenteet ja yhteensopivuus

Energiatehokkuus
ENERGY STAR® -hyväksyntä E

Ympäristömerkit
TCO Certified; TCO Certified Edge; EPEAT® registered with Climate+⁴

Ympäristöystävällisyyden määritykset
Vähähalogeeninen; Pakkauslaatikko ja aaltopahvipehmusteet on valmistettu kokonaan vastuullisesti tuotetuista raaka-aineista, ja ne ovat kierrätettäviä; 85 % tietokonelaitteista kerättyä suljetun kierron muovia; Sisältää kierrätysmetallia; 5 % merimuovia^{5,6,7,8,9}

Sertifikaatit
MEPS (Australia ja Uusi-Seelanti); BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; cTUVus; EAC; FCC; GS-merkintä; ISO 9241-307; KC; KCC; NOM; PSB; SEPA; TÜV-S; VCCI; MEPS (Vietnam); SER; ISC; Sinivalosuodatus; WW-sovellus; UAE; EE (Ukraina); CoC (Ukraina); DOC (Ukraina); Microsoft WHQL -sertifiointi (Windows 11)

Microsoft WHQL -sertifiointi
Windows 11

Käytönaikaisen lämpötilan vaihteluväli
41 to 95°F

Käytönaikainen ilmankosteuden vaihteluväli
20-80 %n suht. kost. (ei tiivistymistä)

Kosteus muulloin kuin käytön aikana
5-95 %

Lisätietoja

Valmistajan takuu
HP:n kolmen vuoden rajoitettu takuu

Pakkauksen sisältö
Näyttö; DisplayPort™-kaapeli; HDMI-kaapeli; VESA-kiinnityssovitin; Takuukortti; USB Type-A-B-kaapeli; Pika-asennusohje; Värikalibroitiraportti¹⁰

Alkuperämaa
Valmistettu Kiinassa



HP Series 7 Pro WUXGA 24" -näyttö - 724pn

Lisävarusteet ja palvelut (eivät sisälly pakkaukseen)

HP B550 -tietokoneasennuskiinnitin



Räätälöi parempi ratkaisu HP PC B550 -kiinnitystelineen avulla, jonka avulla voit kiinnittää Z Mini -työasemasi suoraan valittujen HP Z -näyttöjen¹/Series 7 Pro -näyttöjen² taakse.

Tuotenumero: 16U00AA

¹ Yhteensopiva seuraavien Z-näyttöjen kanssa: Z24f G3, Z24n G3, Z24u G3, Z27q G3, Z27u G3, Z27k G3.

² Yhteensopiva seuraavien HP Series 7 Pro näyttöjen kanssa: 724pu, 724pn, 724pf, 732pk.

HP Z G3 Conferencing -kaiutinpalkki



Videoneuvotteluissa se mitä sanot ja kuulet on aivan yhtä tärkeää kuin se mitä näet. Jos etsit selkeää ja täyteläistä ääntä tyylikkyyden ja joustavuuden ohessa, voit parantaa äänentoistokokemustasi Z G3 Conferencing -kaiutinpalkilla.

Tuotenumero: 32C42AA

¹ Sisältää 3,5 mm:n ääniliitännän.

² Yhteensopiva myös DreamColor-luokan näyttöjen kanssa.

HP Business PC Security Lock v3 -lukkosarja



Estä kotelon luvaton käsittely ja suojaa tietokone ja näyttö työtiloissa ja julkisilla paikoilla HP Business PC Security v3 -turvalukkosarjalla.

Tuotenumero: 3XJ17AA

Z G3 -kokouskaiuttimien palkkijalusta



Voit sijoittaa Z-kaiutinpalkin¹ mihin tahansa haluat kiinnittämällä sen suoraan telineeseen², jota voidaan liikutella.

Tuotenumero: 74N60AA

¹ Laitepari on muodostettava HP Z G3 -kokouskaiutinpalkin (32C42AA) kanssa. Z-kaiutinpalkki myydään erikseen.

² Stand sold separately.

HP:n yhden näytön telinevarsi pikalukituksella



Enjoy more comfort and space with the HP Quick Release Monitor Arm. Easily mount and quickly release select E-Series G5¹, Series 5 Pro², and Series 7 Pro³ monitors to maximize workday comfort and desk space.

Tuotenumero: 762U0AA

¹ Yhteensopiva 100 x 100 VESA -kiinnikkeiden ja -sovittimien sisältävien näyttöjen kanssa.

Quick release -kiinnitysominaisuus on saatavissa seuraaviin E-sarjan G5-näyttöihin: E22 G5, E24 G5, E24t G5, E24q G5, E27 G5, E27q G5, E24u G5, E27u G5, E27k G5 ja E32k G5.

² Vaatii näytön VESA-sovittimen valittuihin malleihin. Ole hyvä ja ota yhteyttä myyntiedustajaasi tai HP-palveluun lisäohjeiden saamiseksi.

HP Desktop Mini v4+ VESA Sleeve -kiinnitysteline



Laita HP Desktop Mini -tietokone turvallisesti HP Desktop Mini v4+ VESA -kiinnitystelineeseen ja kiinnitä se laajennusmoduulin kanssa tai ilman^{1,2} - näytön taakse, aseta ratkaisu seinälle ja lukitse se integroidulla turvakiinnikkeellä ja lisävarusteena saatavalla HP Ultra-Slim -kaapelilukolla.

Tuotenumero: 99T54AA

¹ Jokainen myydään erikseen. Laajennusmoduulit ovat yhteensopivia HP Desktop Mini v4+ VESA -suojuksen (99T54AA) kanssa. HP DM VESA -virtalähdeteline ja HP DM VESA -nopeasti asennettava liima ovat yhteensopivia vain HP Desktop Mini v4+ VESA -suojuksen (99T54AA) kanssa. Katso tarkat konfiguraatiot tuotteen QuickSpecs-tiedoista.

² Vaatii HP Quick Release -näyttövarren tai HP B600/B550/B560 -tietokoneen kiinnitystuen tiettyihin malleihin. Saat lisätietoja myyntiedustajalta tai HP-palvelusta.

HP Series 7 Pro WUXGA 24” -näyttö

– 724pn

Alaviitteet

Viestinnän alaviitteet

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

² Perustuu vertailuun 23,8 tuuman Full HD (1920 x 1080) -resoluution näyttöön.

³ Kierrätysmuovin osuus perustuu standardissa IEEE 1680.1-2018 EPEAT® asetettuun määrittymiseen. Muovimateriaali sisältää 90 % kuluttajilta kerättyä kierrätysmateriaalia, josta 85 % on kulutusjätemuovia ja 5 % muutoin mereen päätyvää muovia (PET).

⁴ Pakkaus/aaltopahvipehmuste on tehty kokonaan vastuullisista lähteistä hankituista 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 muovivaahtolevyjä.

⁵ Perustuu Yhdysvaltain EPEAT®-rekisteröintiin IEEE 1680.1-2020 EPEAT® -standardin mukaan. Rekisteröinti vaihtelee maakohtaisesti. Lisätietoja on osoitteessa www.epeat.net.

⁶ Virtajohto, DisplayPort™-kaapeli ja USB-A-kaapeli sisältyvät toimitukseen. Kaikki muut kaapelit myydään erikseen.

⁷ Ergonominen asennusopas on saatavilla HP Display Centeristä. Isäntätietokoneessa on oltava Windows 10 tai uudempi. HP Display Center on saatavilla Microsoft-kaupasta.

⁸ HP CMSL is estimated to be available between November 2024 to April 2025. HP CMSL is only supported on 64-bit PowerShell 5.1 and higher. CMSL Support Windows 10 version 1809 and higher, and Windows 11. Some limitations may apply to legacy displays. Visit support.hp.com to download HP CMSL.

⁹ HP:n kuvapistekäytäntö ei salli yhtään kirkasta alakuvapistevirhettä tässä näytössä. Kaikki tiedot saa osoitteesta <http://support.hp.com/us-en/document/c00288895>

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

Teknisten määrittysten alaviitteet

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

² DisplayPort™ 1.2 tai HDMI 1.4 vaaditaan, jotta näyttö voidaan ajaa natiiiviresoluutiolla. Näytön suosituskäytön käyttäminen edellyttää, että liitetyn tietokoneen näytönohjain tukee 1920 × 1200 pikselin resoluutiota ja 60 Hz:n virkistystaajuutta ja että siinä on yksi HDMI- tai yksi DisplayPort™-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 Ei sisällä ulkoisia virtalähteitä, WWAN-moduuleja, virtajohtoja, kaapeleita ja lisälaitteita. Tuotteen ostamisen jälkeen hankittavat varaosat eivät välttämättä ole vähähalogeenisia.

⁶ Tietoteknisistä laitteista kerättyjen kierrätettyjen muovimateriaalien osuus perustuu IEEE 1680.1-2018 -standardin määritelmään.

⁷ Pakkauslaatikko ja aaltopahvipehmusteet on tehty kokonaan kestävästä lähteistä hankituista hyväksyntämerkityistä ja kierrätetyistä kuiduista.

⁸ Kaikki muoviosat sisältävät muutoin mereen päätyvää muovia. Kunkin osan sisältämän muotoon mereen päätyvän muovin osuus vaihtelee tuotekohtaisesti.

⁹ Kierrätetyn metallin osuus vaihtelee tuotekohtaisesti.

¹⁰ Mukana toimitetut kaapelit saattavat vaihdella maittain.

¹¹ Lukko myydään erikseen.

¹² Isäntä-PC vaatii Windows 10:n tai uudemman. HP Display Center on saatavilla Microsoft-kaupasta.

¹³ HP CMSL:n arvioidaan olevan saatavilla marraskuun 2024 ja huhtikuun 2025 välisenä aikana. HP CMSL:ää tuetaan vain 64-bittisessä PowerShell 5.1:ssä ja uudemmissa. CMSL-tuki Windows 10 -versiolle 1809 ja uudemmille sekä Windows 11:lle. Vanhempiin näyttöihin voi liittyä joitakin rajoituksia. Lataa HP CMSL sivustolta support.hp.com.

