



Nopeaa valvomatonta asiakirjojen skannausta kaksipuolisella automaattisella asiakirjojen syöttölaitteella.

Saat työt nopeasti valmiiksi "skannaus PDF-tiedostoon" toiminnon helppoudella ja pakkaukseen kuuluvalla NewSoft Presto! PageManager asiakirjojen hallintaohjelmistolla.

Mukana ISIS-yhteensopivuus.

**HP Scanjet 5590 skanneri on suunniteltu kotitoimistojen ja pienten toimistojen käyttäjille, jotka haluavat digitoida monisivuisia paperiasiakirjoja. Tärkeimmät vaatimukset ovat kaksipuolisten asiakirjojen nopea, automaattinen käsittely sekä läpikuultavien materiaalien digitointimahdollisuus.**

**Saat enemmän aikaa automaattisella kaksipuolisella monisivuisten asiakirjojen skannauksella.**

Aseta jopa 50 sivua automaattiseen asiakirjojen syöttölaitteeseen ja käynnistä skannaus.

Kaksipuolisten asiakirjojen automaattinen käsittely työnkulun tehostamiseksi.

Valvoton toiminta – digitoi monisivuisia asiakirjoja samalla kun hoitelet tuottavampia töitä.

Valmis tuottavaan käyttöön alusta alkaen – helppo, luotettava toiminta selkeillä säädöillä.

Tekstintunnistushjelma muuttaa tulostetut paperit muokattaviksi asiakirjoiksi.

**Tee työ nopeammin ja palauta se aikaisemmin nopean asiakirjojen käsittelyn avulla.**

Skannaa jopa 8 sivua minuutissa\* (tai 4 kuvaa minuutissa) kaksipuolisella automaattisella asiakirjojen syöttölaitteella.

Ei odottelua, skannausten esikatselu noin seitsemässä sekunnissa.

Säilytä, järjestä ja käytä digitoituja asiakirjoja pakkaukseen kuuluvalla NewSoft Presto! PageManager ohjelmistolla.

Kaikki tärkeimmät työkalut helposti käytettävissä etupaneelin pikapainikkeiden avulla mukaan lukien "skannaus PDF-tiedostoon".

"Skannaus sähköpostiin" pikapainike liittää skannauksesi automaattisesti sähköpostiviestiin.

Kopiointitoiminnot mahdollistavat nopean ja helpon kopioinnin tulostimesi avulla.

**Digitoi kuvat dioista ja negatiiveista läpikuultavien materiaalien sovitimella.**

Täydellinen, heti käyttövalmis skannausratkaisu – tallenna korkealaatuiset skannatut kuvat 35 mm:n dioista ja negatiiveista.

Helposti kytkettävä liitäntä – skannerin vakiokantta ei tarvitse poistaa.

Läpikuultavien materiaalien sovitinta voidaan myös käyttää valopöytänä diojen katseluun tai valintaan. Skannaa useita kuvia samanaikaisesti – läpikuultavien materiaalien sovittimeen mahtuu kolme 35 mm:n diaa tai neljä negatiiviliuskaa.

Skannaa jopa 2 400 x 2 400 dpi:n tarkkuudella, 48-bittisillä väreillä.

Mukana oleva erillinen TWAIN-ajuri mahdollistaa ohjelmiston joustavan asennuksen.

\* 200 dpi, 1-bittinen mustavalkoisena.

## Tekniset tiedot

<b>Kuvanlukijan tyyppi</b>	Tasomalli, automaattinen asiakirjojen syöttölaite
<b>Skannaustekniikka</b>	Varauskytketty laite (CCD)
<b>Skannausnopeus (ADF, A4)</b>	Jopa 8 s/min, 4 kuvaa/min
<b>Skannaustarkkuus</b>	Optinen: Jopa 2400 dpi Laitteisto: Jopa 2400 x 2400 dpi Parannettu: Rajoittamaton
<b>Bitisyvyys</b>	48-bittinen
<b>Harmaasävytasot</b>	256
<b>Skaalaus</b>	10–2000 % 1 %:n välein
<b>Nopeus (ADF)</b>	8 sivua/min
<b>Skannausnopeus</b>	10 x 15 cm:n värikuva Microsoft Wordiin: alle 24 sekuntia Kokonaisten tekstisivun tekstintunnistus Microsoft Wordiin: alle 36 sekuntia Valokuvien lähettäminen sähköpostitse: alle 18 sekuntia
<b>Esikatselunopeus</b>	Enintään 10 s
<b>Automaattisen asiakirjojen syöttölaitteen kapasiteetti</b>	Vakio, 50 arkkia
<b>Automaattisen valokuvasyöttölaitteen kapasiteetti</b>	Ei toimintoa.
<b>Asiakirjan koko</b>	Enintään: 210 x 297 mm
<b>Asiakirjan paino</b>	Enintään: 90 g/m <sup>2</sup>
<b>Monisyötön tunnistus</b>	Ei
<b>Ohjauspaneeli</b>	Skannaa, kopioi, sähköposti, tallenna PDF-tiedostoon, tehonsäätö, peruuta, kopioi väri/mustavalkoinen
<b>Skannauksen käynnistystavat</b>	Etupaneelin skannaus-, kopiointi-, sähköposti-, "share-to-web" (skannaa Webiin)- ja asiakirjan tallennus levyille painikkeet; HP:n valokuva- ja kuvankäsittelyohjelma; TWAIN-käyttöliittymä
<b>Skannaustiedoston muoto</b>	Windows: BMP, JPEG, TIFF, TIFF pakattu, PNG, PCX, Flashpix (FPX), PDF, PDF haettava, RTF, HTM, TXT; Macintosh: TIFF, PICT, JPEG, GIF, FlashPix, Plain Text, PDF, HTML, Rich Text
<b>Mukana toimitettu ohjelmisto</b>	HP Photosmart -ohjelmisto Windows® -iin (Windows® XP x64-/2000-tuki ladattavissa webistä), CD-levyt Microsoft® Windows®- ja Macintosh-käyttöjärjestelmiä varten, I.R.I.S. Readiris Pro, NewSoft Presto! PageManager, HP Commercial Scanjet 5590 TWAIN (Windows®)
<b>Käyttöjärjestelmien yhteensopivuus</b>	Microsoft® Windows® 2000, XP Professional ja Home Edition, hyväksytty Windows Vista™ varten; Mac OS X (10.1.5, 10.2 tai uudempi)
<b>Järjestelmän vähimmäisvaatimukset</b>	Microsoft Windows XP- tai 2000-käyttöjärjestelmille: 500 MHz:n prosessori, Windows XP, XP x64 tai 2000, 256 Mt RAM-muistia, 450 Mt vapaata kiintolevytilaa; USB-portti; CD-asema; 800 x 600 pikselin SVGA-monitori; 16-bittiset värit; Microsoft Windows Internet Explorer 6 Windows Vistalle: 800 MHz:n prosessori, Windows Vista tai Vista x64, 512 Mt RAM-muistia, 450 Mt vapaata kiintolevytilaa; CD-asema; 800 X 600 SVGA-monitori; DirectX 9 -yhteensopivat grafiikat; Microsoft Windows Internet Explorer 7 Mac OS X v 10.2 tai uudempi: PowerPC G3, G4 ja G5 -prosessori, Intel® Core -prosessori; 128 Mt RAM-muistia; 240 Mt vapaata kiintolevytilaa; Mac OS X v 10.5: PowerPC G4-, G5- tai Intel® Core -prosessori; 512 Mt RAM-muistia; 7 Gt vapaata kiintolevytilaa
<b>Suosittelut järjestelmävaatimukset</b>	Windows 8, Windows 7, Windows Vista: 2 Gt RAM-muistia; Windows XP (32-bittinen ja 64-bittinen): 1 Gt RAM-muistia; Windows 2000 (vain verkko): 800 MHz:n suoritin; 256 Mt RAM-muistia; kaikki järjestelmät: 4 Gt vapaata kiintolevytilaa; 800 x 600 kuvapisteen SVGA-näyttö; 16-bittiset värit
<b>Liitäntä ja liitettävyys</b>	Vakio: Hi-Speed USB 2.0
<b>Mitat (lev. x syv. x kork.)</b>	488 x 340 x 162 mm
<b>Paino</b>	5,73 kg; pakkauksessa: 8,1 kg
<b>Käyttöympäristö</b>	Käyttölämpötila: 5 - 40 °C; Säilytyslämpötila: -40 - 70 °C Käyttökosteus: 5–90 % suhteellinen kosteus; Säilytyskosteus: 5–90 % suhteellinen kosteus
<b>Virtavaatimukset</b>	100–240 VAC (± 10 %), 50/60 Hz (± 3 Hz); kulutus: enintään 36 W
<b>ENERGY STAR</b>	Kyllä
<b>Yhdenmukaisuus- ja turvallisuustiedot</b>	Turvallisuus: UL-hyväksyntä, EU LVD- ja EN 60950 yhteensopiva, European Third Party hyväksyntä, Tsekin tasavalta (EZU), Venäjä (GOST), Puola (PCBC)
<b>Sähkömagneettinen yhteensopivuus</b>	EU (EMC-direktiivi)
<b>Takuu</b>	Yhden vuoden ilmainen puhelintuki takuujalla (US, CA, EMEA, AP); Puhelintuki on ilmainen vain 30 päivän ajan (Afrikan ja Lähi-idän maat); Käy osoitteessa <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> ja lue lisää HP:n palkintoja voittaneista palvelu- ja tukivaihtoehdoista maassasi.

## Tilaustiedot

<b>L1910A</b>	HP Scanjet 5590 -digitaalitasoskanneri; USB-kaapeli (USB 2.0 -yhteensopiva); virtajohto; verkkolaite (tarpeen mukaan); automaattinen asiakirjojen syöttölaite; Automaattisen asiakirjasyöttölaitteen puhdistusliina; läpikuultavien materiaalien sovitin; läpikuultavien materiaalien sovitin käyttöohje; Vistan virheluettelo; käyttöopas; Asennusjulistte; takuutiedote; Windowsiin* ja Macintoshiin tarkoitetun ohjelmiston CD-levy *Windows 2000 -tuki ladattavissa verkosta.
---------------	---

### Huolto- ja tukipalvelut

<b>UH260E</b>	HP Care Pack -tuki, vaihto seuraavana arkipäivänä, 3 vuotta (paitsi Turkki, Itä-Euroopan markkina-alue ja Venäjä)
<b>UJ998E</b>	HP Care Pack -tuki, vakio vaihtopalvelu, 3 vuotta (vain Itä-Euroopan markkina-alue ja Venäjä)
<b>UH254E</b>	HP Care Pack -tuki, palautus toimittajalle, 3 vuotta (vain Turkki)

Täydellinen luettelo tarvikkeista ja lisävarusteista on HP:n Web-sivustossa osoitteessa <http://www.hp.com>

