



Gyors, professzionális minőségű lapolvasás 2400 dpi felbontásban, 48 bites színmélységgel. Az előzetes kép már 7 másodperc elteltével megtekinthető. A beépített fóliaanyag-adapter és a külön rendelhető 50 lapos duplex automatikus lapadagoló (ADF) segítségével bármit beolvashat.

Olyan kisirodai, otthoni irodai és otthoni felhasználók számára készült, akik dokumentumok, fényképek, grafikák, sőt háromdimenziós tárgyak professzionális minőségű beolvasását és másolását a lehető leggyorsabban biztosító, megfizethető árú és minimális hasznos asztalhelyet elfoglaló lapolvasót keresnek.

Dokumentumok, grafikák és fényképek professzionális minőségű beolvasása.

2400 dpi felbontás és 48 bites színmélység a nagyszerű eredményekhez - bármilyen beolvasásnál.

Fényképek, grafikák, emblémák, rajzok és bármilyen más kép kiváló minőségű másolatkészítése.

Szöveg digitalizálása dokumentumokból optikai karakterfelismerő technológia segítségével.

Tiszta, éles képek, élénk és valóság-hű színekkel.

Fotóminőségű lapolvasás utánnyomáshoz vagy színes másolatokhoz.

A CCD technológia azt jelenti, hogy még nyitott könyveket és más háromdimenziós tárgyakat, például bekeretezett képeket is beolvashat.

Igazi sokoldalúság – bármit beolvashat.

Beolvas vagy színesben másol fényképeket, grafikákat, rajzokat vagy bármilyen más képeket.

Bővítő fóliaanyag-adapter 35 mm-es diafilmek és negatívok számára.

Az adapterbe legfeljebb három negatív/írásvetítő fóliacsik helyezhető be.

A CCD technológia azt jelenti, hogy még háromdimenziós objektumokat, például bekeretezett képeket, nyitott könyveket és emlékeket is beolvashat.

Optikai karakterfelismerés (OCR) szöveg beolvasásához és importálásához szövegszerkesztő programokba.

Külön rendelhető 50 lapos duplex automatikus lapadagoló (ADF) felügyelet nélküli lapolvasáshoz/másoláshoz 8 oldal/perc sebességgel.

Legfeljebb 50 lapot helyezhet a külön rendelhető automatikus lapadagolóba (ADF), majd megkezdheti beolvasását.

A kétoldalas dokumentumok automatikus beolvasása korszerűsíti a munkafolyamatokat.

Magas fokú felügyelet-mentesség: a többlapos dokumentumok digitalizálása közben a jövedelmezőbb üzleti tevékenységekkel foglalkozhat.

Már az első naptól nő a hatékonyság: egyszerű, megbízható működés könnyen érthető kezelőszervekkel.

Az optikai karakterfelismerő (OCR) szoftver a nyomtatott papírt szerkeszthető dokumentummá alakítja.



Műszaki adatok

A lapolvasó típusa	Síkágvas, ADF (opcionális)
Beolvasási technológia	CCD (töltéscsatolt eszköz)
Beolvasási sebesség (ADF, A4)	Percenként akár 8 oldal / 4 kép
Beolvasási felbontás	Optikai: Max. 2400 dpi Hardver: 2 400 x 2 400 dpi értékig Megnövelt: Korlátlan
Színmélység	48 bites
Szürkeárnyalati színek száma	256
Méretezés	10% és 2000% között, 1%-os lépésekben
ADF adagoló	Percenként akár 8 oldal / 4 kép
Lapolvasási sebesség	10 x 15 cm-es színes fénykép Microsoft Word alkalmazásba: 24 másodpercen belül Teljes oldalú szöveg optikai karakterfelismerése Microsoft Word alkalmazásba: 36 másodpercen belül fénykép küldése e-mailben: kevesebb, mint 18 másodperc
Előzetes megtekintés sebessége	Max. 10 mp
ADF kapacitás	Külön rendelhető, 50 lapos
Automatikus fényképadagoló kapacitása	Egyik sem
Dokumentumméret	Maximum: 210 x 297 mm
Dokumentumsúly	Maximum: 90 g/m ²
Többszörös behúzás érzékelése	Nem
Vezérlőpult	Beolvasás, Másolás, E-mail, Webes megosztás, Mentés PDF-be, Energiatakarékosság, Törlés, Színes/fekete-fehér másolás
Beolvasás bemeneti módjai	Kezelőpaneli "lapolvasás", "másolás", "elektronikus levelezés", "share-to-web" (megosztás a weben), "dokumentum mentése lemezre"; HP fénykép és képszerkesztő szoftver; felhasználói alkalmazás TWAIN-en keresztül
Beolvasás fájlformátuma	Windows: BMP, JPEG, TIFF, tömörített TIFF, PNG, PCX, Flashpix (FPX), PDF, kereshető PDF, RTF, HTML, TXT; Macintosh: TIFF, PICT, JPEG, GIF, FlashPix, Plain Text, PDF, HTML, RTF
Mellékelt szoftverek	HP Photosmart szoftver Windows® operációs rendszerhez (a Windows® XP x64 és 2000 támogatás letölthető formában érhető el), CD-ROM(ok) Microsoft® Windows® és Macintosh operációs rendszerhez, I.R.I.S. Readiris Pro, NewSoft Presto! PageManager, HP Commercial Scanjet 5590 TWAIN (Windows®)
Kompatibilis operációs rendszerek	Microsoft® Windows® 2000, XP Professional és Home Edition, Windows Vista™ tanúsítvány; Mac OS X (10.1.5, 10.2 vagy újabb)
Minimális rendszerkövetelmények	Microsoft Windows XP vagy 2000: 500 MHz-es processzor; Windows XP, XP x64 vagy 2000; 256 MB RAM, 450 MB szabad merevlemez-terület; USB-port; CD-ROM meghajtó; 800 x 600 képpont felbontású SVGA monitor; 16 bites színmélység; Microsoft Windows Internet Explorer 6 For Windows Vista: 800 MHz-es processzor; Windows Vista vagy Vista x64; 512 MB RAM, 450 MB szabad merevlemez-terület; CD-ROM meghajtó; 800 x 600 képpont felbontású SVGA monitor; DirectX 9 grafikus kártya; Microsoft Windows Internet Explorer 7 Mac OS X v 10.2 vagy újabb verziója: PowerPC G3, G4 és G5 processzor; Intel® Core processzor; 128 MB RAM; 240 MB szabad merevlemez-terület; Mac OS X v 10.5: PowerPC G4, G5 vagy Intel® Core processzor; 512 MB RAM; 7 GB szabad merevlemez-terület
Javasolt rendszerkövetelmények	Windows 8, Windows 7, Windows Vista: 2 GB RAM; Windows XP 32 bites és 64 bites: 1 GB RAM; Windows 2000 (kizárólag web esetén): 800 MHz-es processzor; 256 MB RAM; minden rendszerhez: 4 GB szabad merevlemez-terület; 800 x 600 SVGA monitor; 16 bites szín
Illesztőfelület és csatlakoztathatóság	Alapkiépítésben: Hi-Speed USB 2.0
Méret (sz x mé x ma)	488 x 340 x 83 mm
Súly	3,4 kg; csomagolva: 5,4 kg
Működési környezet	Működési hőmérséklet: 5 – 40 °C; Tárolási hőmérséklet: -40 ... 70° C Működési páratartalom: 5% – 90% relatív páratartalom; Tárolási páratartalom: 5% – 90% relatív páratartalom
Áramellátási követelmények	100 – 240 V- (+/-10%), 50/60 Hz (+/-3 Hz); anyagszükséglet: maximum 36 W
ENERGY STAR	Igen
Megfelelési és biztonsági információk	Biztonságos UL besorolás, EU LVD és EN 60950 megfelelés, Európai harmadik fél engedély, Cseh Köztársaság (EZU), Oroszország (GOST), Lengyelország (PCBC) minősítése
Elektromágneses kompatibilitás	EU (EMC irányelv)
Garancia	Egyéves ingyenes telefonos támogatás a garanciaidó alatt (Egyesült Államok, Kanada, EMEA, AP); A telefonos támogatás csak 30 napig ingyenes (afrikai és közel-keleti országok); Látogasson el a http://www.hp.com/support címre, és ismerje meg a HP díjnyertes szolgáltatási és támogatási lehetőségeit az Ön régiójában.

Rendelési adatok

L1912A	HP Scanjet 5590P digitális síkágvas lapolvasó; USB kábel – kompatibilis az USB 2.0 specifikációval; tápkábel; tápegység (ahol alkalmazható); fóliaadapter (TMA); TMA utasításlap; felhasználói kézikönyv; üzembe helyezési útmutató; garanciaalap; CD-ROM(ok) szoftverrel Microsoft® Windows® és Macintosh operációs rendszerekhez
---------------	--

Terméktámogatás

UH260E HP Care Pack, következő munkanapi csereszolgáltatás, 3 év (Törökország, EEM és Oroszország kivételével)

UJ998E HP Care Pack, alap csereszolgáltatás, 3 év (csak EEM és Oroszország)

UH254E HP Care Pack, vissza a lerakathoz, 3 év (csak Törökország)

A tartozékok és kiegészítők teljes listáját a HP <http://www.hp.com> címen elérhető webhelyen találhatja meg.