



Velmi rychlé bezobslužné skenování dokumentů s duplexním automatickým podavačem (ADF).

Rychlé zpracování úlohy díky skenování do PDF a NewSoft Presto! PageManageru pro správu dokumentů.

Podporuje standard ISIS.

**Skener HP Scanjet 5590 byl navržen pro uživatele v malých kancelářích, kteří potřebují digitalizovat vícestránkové papírové dokumenty. Mezi klíčové vlastnosti patří rychlé, automatické zpracování oboustranných dokumentů a schopnost skenování transparentních materiálů.**

**S automatickým oboustranným vícestránkovým skenováním zvládnete více práce.**

Vložte až 50 listů do automatického podavače dokumentů (ADF) a nechte je naskenovat.

Automatické zpracování oboustranných dokumentů pro zjednodušení pracovních postupů.

Vysoká bezobslužnost – digitalizujte vícestránkové dokumenty a současně se věnujte důležitější práci.

Produktivní již od prvního dne – snadné a intuitivní ovládání.

OCR software převádí tištěné dokumenty na editovatelné soubory.

**Velmi rychlé zpracování dokumentů Vám umožňuje věnovat se své práci.**

Skenujte rychlostí až 8 stran za minutu\* (nebo 4 snímky za minutu) s duplexním ADF.

Žádné čekání – náhled skenování již za přibližně sedm sekund.

Ukládejte, organizujte a vyvolávejte digitalizované dokumenty s pomocí softwaru NewSoft Presto! PageManager.

Rychlý přístup ke všem klíčovým nástrojům prostřednictvím tlačítek snadné volby na předním panelu – včetně skenování do PDF.

Tlačítko snadné volby pro funkci skenování do elektronické pošty automaticky připojí naskenovaná data k e-mailu.

Funkce kopírování umožňuje rychle a snadno kopírovat dokumenty za pomoci tiskárny.

**Digitalizujte snímky z diapositivů a negativů s pomocí dodávaného adaptéru na transparentní materiály.**

Komplexní skenovací řešení ihned po vybalení – zhotovujte vysoce kvalitní snímky z 35mm diapositivů a negativů.

Snadná připojitelnost – není nutné odklápět standardní víko skeneru.

TMA může být také použit jako prosvětlovací jednotka pro prohlížení/výběr diapositivů. Možnost skenování několika políček filmu najednou – TMA pojme 3 diapositivity 35mm v rámečcích nebo proužek 4 negativů.

Skenování s rozlišením až 2 400 x 2 400 dpi, 48bitové barvy.

Dodávaný samostatný ovladač TWAIN zajišťuje flexibilitu instalace softwaru.

\* 200 dpi, 1bitový černobílý režim.

## Technická specifikace

Typ skeneru	Ploché provedení, ADF
Technologie skenování	Charge Coupled Device (CCD)
Rychlost skenování (automatický podavač dokumentů, A4)	8 str./min / 4 obr./min
Rozlišení skenování	Optické: Až 2 400 dpi Hardware: Až 2 400 x 2 400 dpi Rozšířené: Neomezené
Bitová hloubka	48bitové
Úrovně odstínů šedé	256
Měřítko	10 až 2 000 % s krokem 1 %
Rychlost ADF	8 str./min
Rychlost skenování	Barevná fotografie 10 x 15 cm do aplikace Microsoft Word: méně než 24 s OCR plně stránky textu do aplikace Microsoft Word: méně než 36 s odeslání fotografie el. poštou: méně než 18 s
Rychlost náhledu	Až 10 sekund
Kapacita ADF	Standardní, 50 listů
Kapacita automatického podavače fotografií	Žádné
Velikost dokumentu	Maximální: 210 x 297 mm
Hmotnost dokumentu	Maximální: 90 g/m <sup>2</sup>
Detekce podání více listů současně	Ne.
Ovládací panel	Skenování, kopírování, e-mail, ukládání ve formátu PDF, úspora energie, zrušit, barevné/černobílé kopírování
Vstupní režimy skenování	Tlačítka „skenování“, „kopírování“, „e-mail“, „sdílení na webu“, „ukládání dokumentu na disk“ na předním panelu; software HP Photo & Imaging; uživatelská aplikace přes TWAIN
Formát souboru pro skenování	Windows: BMP, JPEG, TIFF, komprimovaný TIFF, PNG, PCX, Flashpix (FPX), PDF, prohlídatelný PDF, RTF, HTML, TXT; Macintosh: TIFF, PICT, JPEG, GIF, FlashPix, prostý text, PDF, HTML, Rich Text
Dodávaný software	Software HP Photosmart pro systém Windows® (Windows® XP x64, podpora systému Windows 2000 dostupná formou stažení z webu), disky CD-ROM pro systém Microsoft® Windows® a Macintosh, I.R.I.S. Readiris Pro, NewSoft Presto! PageManager, HP Commercial Scanjet 5590 TWAIN (Windows®)
Kompatibilita s operačními systémy	Microsoft® Windows® 2000, XP Professional a Home Edition, certifikováno pro systém Windows Vista™; Mac OS X (10.1.5, 10.2 a vyšší)
Minimální požadavky na systém	Pro systémy Microsoft Windows XP nebo 2000: procesor 500 MHz; Windows XP, XP x64 nebo 2000; 256 MB RAM, 450 MB volného místa na pevném disku; port USB; jednotka CD-ROM; monitor SVGA 800 x 600; 16bitové barvy; Microsoft Windows Internet Explorer 6 pro systém Windows Vista: procesor 800 MHz; Windows Vista nebo Vista x64; 512 MB RAM, 450 MB volného místa na pevném disku; jednotka CD-ROM; monitor SVGA 800 x 600; grafická karta schopná pracovat s rozhraním DirectX 9; Microsoft Windows Internet Explorer 7 Mac OS X verze 10.2 nebo vyšší: Procesor PowerPC G3, G4, G5 nebo procesor Intel® Core; 128 MB RAM; 240 MB volného místa na pevném disku; Mac OS X verze 10.5: Procesor PowerPC G4, G5 nebo procesor Intel® Core; 512 MB RAM; 7 GB volného místa na pevném disku
Doporučené požadavky na systém	Windows 8, Windows 7, Windows Vista: 2 GB paměti RAM; Windows XP 32bitový a 64bitový: 1 GB paměti RAM; Windows 2000 (pouze web): procesor 800 MHz; 256 MB paměti RAM; všechny systémy: 4 GB místa na pevném disku; monitor SVGA 800 x 600; 16bitové barvy
Rozhraní a připojení	Standardní: Hi-Speed USB 2.0
Rozměry (š x h x v)	488 x 340 x 162 mm
Hmotnost	5,73 kg; včetně obalu: 8,1 kg
Provozní prostředí	Provozní teplota: 5 až 40 °C; Teplota skladování: -40 až 70 °C Provozní vlhkost: 5 až 90 % RV; Vlhkost skladování: 5 až 90 % RV
Požadavky na napájení	100 až 240 V stř. (±10 %), 50/60 Hz (±3Hz); spotřeba: 36 W maximum
ENERGY STAR	Ano
Regulační informace o kompatibilitě/bezpečnost	Na seznamu UL z hlediska bezpečnosti, způsobilost EU LVD a EN 60950, schválení třetí strany pro Evropu, certifikace pro Českou republiku (EZU), Rusko (GOST), Polsko (PCBC)
Kompatibilita s elektromagnetickými normami	EU (Směrnice EMC)
Záruka	Bezplatná telefonická podpora během záručního období (US, CA, EMEA, AP); Bezplatná telefonická podpora pouze po dobu 30 dní (Africké země a země Blízkého východu); Chcete-li se dozvědět více o oceňovaných službách podpory a servisu společnosti HP, které jsou dostupné ve vaší oblasti, navštivte stránky <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> .

## Informace pro objednávání

**L1910A** plochý digitální skener HP Scanjet 5590; kabel USB (kompatibilní s USB 2.0); napájecí kabel; napájecí kabel (je-li součástí výbavy); automatický podavač dokumentů (ADF); čistič listy automatického podavače dokumentů; adaptér pro snímání průhledných předloh (TMA); instruktážní list pro TMA; výpis chyb systému Vista; Uživatelská příručka; Instalační leták; informace o záruce; Disk CD-ROM se softwarem pro systémy Windows\* a Macintosh  
\*Podpora systému Windows 2000 je dostupná jako soubor ke stažení z Internetu.

### Servis a podpora

**UH260E** HP Care Pack, výměna následující pracovní den, 3 roky (kromě Turecka, regionu EEM a Ruska)  
**UJ998E** HP Care Pack, standardní výměna, 3 roky (pouze v regionu EEM a v Rusku)  
**UH254E** HP Care Pack, vrácení produktu, 3 roky (pouze v Turecku)  
Úplný seznam spotřebních materiálů a příslušenství naleznete na webu společnosti HP <http://www.hp.com>.

