



Rychlé skenování profesionální kvality s rozlišením 2 400 dpi a 48bitovými barvami, náhled skenování za méně než 7 sekund. Součástí dodávky je adaptér na transparentní materiály a volitelný duplexní automatický podavač dokumentů (ADF) na 50 listů, s nimiž můžete skenovat cokoli.

Navržen pro uživatele v malých a domácích kancelářích a pro domácí uživatele, kteří hledají cenově dostupné a kompaktní zařízení umožňující skenování a kopírování dokumentů, fotografií, grafiky či dokonce trojrozměrných předmětů v profesionální kvalitě, s nejvyšší možnou rychlostí a s minimálními nároky na prostor na pracovním stole.

Skenování dokumentů, grafiky a fotografií v profesionální kvalitě .

Rozlišení 2 400 dpi a 48-bitové barvy přinášejí vynikající výsledky – ať skenujete cokoli.

Mimořádná kvalita reprodukce fotografií, grafiky, log, výkresů a dalších obrázků.

Skenujte text z dokumentů pomocí technologie OCR.

Čisté, ostré obrázky s živými, realistickým barvami.

Skenování fotografické kvality pro dotisky nebo barevné kopie.

Technologie CCD znamená, že můžete skenovat dokonce i otevřené knihy a další trojrozměrné předměty, např. zarámované obrázky.

Skutečná všestrannost – skenujte, cokoli chcete.

Skenování nebo barevné kopírování fotografií, grafiky, výkresů nebo jakýchkoli dalších obrázků.

Přídavný adaptér na transparentní materiály pro skenování 35mm diapozitivů a negativů.

Adaptér akceptuje proužky obsahující až tři transparentní materiály.

Technologie CCD umožňuje skenovat dokonce i trojrozměrné předměty, např. zarámované obrázky, otevřené knihy a památeční předměty.

Software OCR (optické rozpoznání znaků) umožňuje skenovat text a importovat jej do textových procesorů.

Volitelný duplexní automatický podavač dokumentů (ADF) na 50 listů k bezobslužnému skenování/kopírování až 8 str./min.

Do volitelného automatického podavače dokumentů (ADF) vložte až 50 stránek 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.



Technická specifikace

Typ skeneru	Plochý, aut. podavač dokum. (volitelné)
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 / 4 obr./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	Volitelný, 50 listů
Kapacita automatického podavače fotografií	Žádné
Velikost dokumentu	Maximální: 210 x 297 mm
Hmotnost dokumentu	Maximální: 90 g/m ²
Detekce podání více listů současně	Ne.
Ovládací panel	Skenování, kopírování, e-mail, sdílení na webu, 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, HTM, 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 83 mm
Hmotnost	3,4 kg; včetně obalu: 5,4 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 http://www.hp.com/support .

Informace pro objednávání

L1912A Plochý digitální skener HP Scanjet 5590P; kabel USB – kompatibilní s technickými vlastnostmi rozhraní USB 2.0; napájecí kabel; napájecí kabel (je-li součástí výbavy); adaptér pro snímání průhledných předloh (TMA); instruktážní list pro TMA; uživatelská příručka; instalační leták; informace o záruce; disk CD-ROM se softwarem pro systémy Microsoft® Windows® a Macintosh

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>.