

Skaner fotograficzny HP Scanjet G4050



Oryginalna technologia 96-bitowego skanowania w 6 kolorach wiernie odwzorowująca barwy pozwala przetwarzać wiele zdjęć, slajdów, klisz i negatywów jednocześnie. Rozdzielczość sprzętowa 4800 x 9600 dpi pozwala uchwycić nawet najdrobniejsze szczegóły¹. Dodatkową zaletą jest wykorzystująca światło podczerwone funkcja usuwania efektu kurzu i zadrapań.

Skaner fotograficzny HP Scanjet G4050 powstał z myślą o entuzjastach fotografii i rodzinnych pamiątek, którzy zgromadzili bogate zbiory zdjęć, slajdów, negatywów lub przeźroczcy średniego lub wielkiego formatu i chcą je przekształcić w profesjonalnej jakości pliki cyfrowe z wiernie odwzorowanymi barwami.

Oferowana wyłącznie przez HP technologia skanowania zdjęć, slajdów, klisz i negatywów w 6 kolorach i wysokiej rozdzielczości.

Fotografie, slajdy, klisze i negatywy można przekształcić w obrazy cyfrowe, wygodne do przechowywania i obróbki. Oferowana wyłącznie przez HP, najlepsza w branży technologia 96-bitowego skanowania w 6 kolorach gwarantuje wiernie odwzorowanie barw. Rozdzielczość 4800 x 9600 dpi pozwala użytkownikowi zarejestrować najdrobniejsze szczegóły i tworzyć wyraziste, wysokiej jakości odbitki, powiększenia i oryginalne dzieła².

Skanowanie fotografii, slajdów, klisz lub negatywów oraz automatyczne usuwanie efektu kurzu i zadrapań.

Można jednocześnie zeskanować, a następnie zapisać w osobnych plikach szesnaście slajdów 35 mm, 30 klizek negatywu, dwie klatki średniego formatu (12 cm), jedną klatkę wielkiego formatu (10 x 13 cm) lub cztery odbitki 10 x 15 cm. Wbudowana technologia wykorzystująca podczerwień umożliwia usuwanie efektu kurzu i zadrapań jednym dotknięciem przycisku bez dodatkowych poprawek za pomocą oprogramowania. Aby zabezpieczyć ważne dokumenty, wystarczy za pomocą jednego przycisku przekształcić je w ostre i wyraźne obrazy cyfrowe. Można również skanować obiekty trójwymiarowe, takie jak książki czy wartościowe przedmioty.

Zabezpieczenie wspomnień przed upływającym czasem za pomocą jednego przycisku oraz łatwe odświeżanie kolorów i korygowanie fotografii.

Optymalne ustawienia pozwalają skanować fotografie lub klisze za pomocą przycisków szybkiego wybierania. Łatwe w użyciu narzędzia, m.in. do usuwania efektu kurzu i zadrapań, pozwalają odnowić stare lub zniszczone fotografie, slajdy, klisze i negatywy. Technologie HP Real Life odświeżają wyblakłe kolory, usuwają efekt czerwonych oczu i uwydatniają szczegóły na ciemnych fotografiach. Za pomocą jednego przycisku można sprawnie zarządzać dokumentami, tworzyć kopie i reprodukcje oraz zapisywać je w łatwych do udostępniania plikach PDF. Oprogramowanie HP Photosmart umożliwia porządkowanie i edycję fotografii oraz wysyłanie ich pocztą elektroniczną bez dużych załączników.

¹ Rozdzielczość maksymalna nie jest dostępna w przypadku skanowania negatywów w 6 kolorach; na rozdzielczość maksymalną mogą mieć wpływ czynniki systemowe komputera.

² Rozdzielczość maksymalna nie jest dostępna w przypadku skanowania negatywów w 6 kolorach; na rozdzielczość maksymalną mogą mieć wpływ czynniki systemowe komputera.

Dane techniczne

Typ skanera	Stolikowy
Technologia skanowania	CCD (matryca światłoczuła)
Rozdzielczość skanowania	Optyczny: Do 4800 dpi Urządzenie: Do 4800 x 9600 dpi Rozszerzony: Bez ograniczeń
Głębokość bitowa	96-bitowe
Skala szarości	256
Skalowanie	Od 10 do 2400% w krokach co 1%
Prędkość skanowania	Zdjęcie kolorowe w formacie 10 x 15 cm do pliku: 13 s w przypadku skanowania kilku obrazów, 29 s w przypadku skanowania pojedynczego obrazu Slajdy 35 mm do pliku: 11 s w przypadku skanowania kilku slajdów, 35 s w przypadku skanowania pojedynczego slajdu Negatywy 35 mm do pliku: 14 s w przypadku skanowania kilku negatywów, 45 s w przypadku skanowania pojedynczego negatywu Rozpoznanie tekstu (OCR) z arkusza A4 do pliku w formacie Microsoft® Word®: 25 s w przypadku skanowania pojedynczego obrazu Zdjęcie kolorowe w formacie 10 x 15 cm do udostępnienia/wystania pocztą elektroniczną: 28 s w przypadku skanowania pojedynczego obrazu Arkusz A4 do pliku w formacie PDF i wystania pocztą elektroniczną: 59 s w przypadku skanowania pojedynczego obrazu
Prędkość podglądu	8,5 s
Pojemność automatycznego podajnika dokumentów	Brak
Format dokumentu	Maksymalnie: 21,6 x 31,1 cm
Adapter na przezroczca	Wbudowana przystawka do przezroczy; szesnaście slajdów 35 mm / trzydzieści klatek negatywu 35 mm / dwie klatki kliszy średniego formatu / jedna klatka kliszy 10 x 13 cm (w tym sprzętowe usuwanie efektu kurzu i zadrapań)
Panel sterowania	4 przyciski na panelu frontowym (Scan, Scan film, Copy i Scan to PDF)
Format pliku skanowania	PDF, BMP, TIFF, skompresowany TIFF, PCX, JPEG, FlashPix (FPX), GIF, PNG; HTML, TXT, Rich Text Format (RTF); PDF, PDF (z możliwością wyszukiwania)
Rozszerzenia fotograficzne	Usuwanie efektu czerwonych oczu (HP Red-eye Removal), HP Adaptive Lighting, usuwanie efektu kurzu i zadrapań oraz odświeżanie kolorów
Dołączone oprogramowanie	Oprogramowanie HP Photosmart (do systemu Windows®), oprogramowanie HP Photosmart do komputerów Macintosh (ze zintegrowanymi funkcjami OCR, HP Photosmart Share, odświeżania wyblakłych kolorów, usuwania efektu kurzu i zadrapań, technologią HP Adaptive Lighting oraz HP Image Editor z usuwaniem efektu czerwonych oczu HP Auto Red-eye Removal)
Obsługiwane systemy operacyjne	Windows® 2000, XP Home, XP Professional, XP Professional x64 Edition, XP Media Center Edition 2005; Mac OS wersja 10.3.9, 10.4 lub nowsza
Minimalne wymagania systemowe	Pentium® II 233 MHz lub równorzędny procesor Celeron; 128 MB pamięci RAM, 500 MB wolnego miejsca na dysku twardym; monitor SVGA 800 x 600 z 16-bitową paletą kolorów; Windows® 2000 Professional, XP Home, XP Professional, XP Professional x64 Edition, XP Media Center Edition 2005; port USB; napęd CD-ROM; Internet Explorer 5.01 (pakiet SP2 lub nowszy) Mac OS X wersja 10.3.9, 10.4 i nowsze; PowerPC (procesor G3, G4 i G5), procesor Intel® Core; 128 MB pamięci RAM, zalecane 250 MB RAM (wymagane w wersji 10.4 i nowszych), 250 MB wolnego miejsca na dysku twardym
Interfejsy	Standardowo: Hi-Speed USB (zgodny ze specyfikacją USB 2.0)
Wymiary (sz. x gł. x wys.)	303 x 508 x 108 mm
Waga	5,3 kg; w opakowaniu: 6,89 kg
Środowisko pracy	Temperatura pracy: 10 - 35°C; Temperatura przechowywania: Od -40°C do 60°C Wilgotność podczas pracy: Wilgotność względna od 0 do 90%; Wilgotność przechowywania: Wilgotność względna od 0 do 90%
Zasilanie	Napięcie zasilania (wejściowe): 100-240 V (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); zużycie: maksymalnie 25 W
ENERGY STAR	Tak
Zgodność z przepisami/bezpieczeństwo	IEC 60950-1:2001, wersje krajowe, certyfikaty związane dobrowolne i obowiązkowe: Kanada (cUL), Chiny (CCC), Rosja (GOST), Unia Europejska (UL GS), Tajwan (BSMI), USA (UL)
Zgodność elektromagnetyczna	UE (Deklaracja Zgodności CE), US (Deklaracja FCC), Australia (ACA), Nowa Zelandia (ACA), Rosja (GOST), Korea (MIC), Tajwan (BSMI), Chiny (CCC)
Gwarancja	Standardowy roczna gwarancja na sprzęt. Opcje gwarancji i wsparcia są różne w zależności od produktu, kraju oraz lokalnych uwarunkowań prawnych.

Informacje o zamawianiu

L1957A	Skaner fotograficzny HP Scanjet G4050, wbudowana przystawka do slajdów i negatywów, zestaw schematów, kabel Hi-Speed USB 2.0, przewód zasilający, zasilacz, ułotka rejestracyjna firmy IRIS, podręcznik konfiguracji i obsługi, płyty CD z instrukcjami i oprogramowaniem
---------------	---

Serwis i wsparcie

U4784E HP Care Pack, trzyletni serwis w miejscu instalacji w następnym dniu roboczym (wymiana urządzenia)

U4787E HP Care Pack, trzyletnia usługa w punkcie

U4786PE HP Care Pack, roczny serwis pogwarancyjny w miejscu instalacji w następnym dniu roboczym (wymiana urządzenia). Informacje o dostępności usług serwisowych można uzyskać u miejscowego partnera HP.

Pełna oferta materiałów eksploatacyjnych i akcesoriów znajduje się na stronie www.hp.com

<http://www.scanjet.com> <http://www.hp.pl>

