

EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION



Epson
Perfection **V700** *Photo*



Punkt odniesienia dla skanowania klisz
i zdjęć z zachowaniem wysokiej jakości

Skaner Epson Perfection V700 Photo jest idealnym skanerem dla entuzjastów fotografii oraz fotografów - zaawansowanych amatorów. Skaner ten wykorzystuje unikatowy system dwóch soczewek firmy Epson, co w połączeniu z technologią DIGITAL ICE™ zapewnia wyjątkowej jakości skanowanie klisz i zdjęć.



System dwóch soczewek



Perfekcyjne skanowanie

Skaner Epson Perfection V700 Photo gwarantuje wyraźne i szczegółowe powiększenia oraz niewiarygodne odwzorowanie tonów, co jest zapewniane przez stanowiący wyłączną własność firmy Epson system dwóch soczewek, umożliwiający skanowanie klisz z rozdzielczością 6400 dpi oraz gęstością optyczną 4,0 DMax.

Nie tylko można skanować ulubione zdjęcia, a następnie drukować fascynujące powiększenia z ogromną liczbą szczegółów, lecz również większa moc, szybkość i wszechstronność sprawiają, że skaner Epson Perfection V700 Photo stał się nowym standardem dla skanowania wolnostojącego przy reprodukcji fotograficznej o profesjonalnym standardzie.

Jakość skanowania jest jeszcze ulepszana przez ruchomą lampę modułu TPU, zapewniającą najjaśniejsze źródło światła, co umożliwia płynne skanowanie obrazów oraz zastosowanie wyższej rozdzielczości skanowania. Ruchoma niebieska dioda LED umożliwia wizualne śledzenie postępu procesu skanowania.

Unikatowa technologia

Unikatowy system dwóch soczewek wynaleziony przez firmę Epson pozwala skanować klisze w różnych formatach przy niewiarygodnie wysokiej rozdzielczości rzędu 6400 dpi - taka możliwość jest prawdziwie zdumiewająca, biorąc pod uwagę cenę tego skanera. Można również skanować strony na papierze refleksyjnym oraz transparentne strony katalogowe z rozdzielczością do 4800 dpi. Oznacza to, że nie musisz już iść na kompromis, jeżeli chodzi o jakość swoich skanów, a powiększenia, nawet z klisz w formacie 35 mm, zawsze będą zawierać ogromną ilość szczegółów i będą kryształowo wyraźne. Ponadto gęstość optyczna 4,0 DMax zapewnia wspaniałe odwzorowywanie cieni oraz jasnych miejsc, więc nie musisz się martwić o utratę tego subtelnego zaciemnienia, które stanowi różnicę pomiędzy dobrym i doskonałym zdjęciem.



Gęstość optyczna 4,0 DMax

Więcej wszechstronności

Skanuj wszystkie powszechne rodzaje klisz, w tym klisze o formacie dużym i średnim (maksymalnie 5x4 cale), w dużych ilościach, co oszczędza czas i kłopoty. Można skanować:

- 24 klatki kliszy 35 mm
- 12 klatek kliszy 35 mm
- Dwie klatki o wymiarach 6 x 20 cm (maks.) kliszy w średnim formacie (120/ 220)
- Dwie klatki kliszy w dużym formacie (4 x 5 cali)

Ożywią cenne wspomnienia

Technologia DIGITAL ICE™ automatycznie usuwa zadrapania i zabrudzenia ze starych lub uszkodzonych zdjęć i klisz, co oszczędza wiele godzin edycji zdjęć po zeskanowaniu. Program Easy Photo Fix™ firmy Epson pozwala również na ożywianie wyblakłych kolorowych zdjęć jedną prostą operacją.

Dołączone oprogramowanie

Skaner Epson Perfection V700 Photo jest wyposażony w szeroki zakres oprogramowania edycji zdjęć o potężnych możliwościach. Pakiet Epson Creativity Suite zapewnia proste w użyciu narzędzie pobierania i oglądania obrazów, ponadto dołączane są również programy SilverFast® SE6 i Adobe® Photoshop® Elements 3.0, zapewniając totalną kreatywną kontrolę nad zdjęciami.

Główne korzyści i zalety

- Uzyskaj oszałamiające rezultaty skanowania przy rozdzielczości optycznej 6400 dpi (klisze)/ 4800 dpi (obiekty refleksyjne)
- Automatycznie usuwaj zabrudzenia i zadrapania za pomocą technologii DIGITAL ICE™
- Niewiarygodne odwzorowanie tonów - przy gęstości optycznej 4.0 D Max
- Wbudowany adapter klisz 10 x 8 cali, oraz uchwyty dla klisz we wszystkich powszechnych formatach
- Pakiet zaawansowanego oprogramowania w tym SilverFast® SE6 i Adobe® Photoshop® Elements 3.0
- Dla jeszcze bardziej zaawansowanego skanowania dostępny jest również skaner Perfection V750 Pro firmy Epson
- Skuteczny obszar skanowania klisz cyfrowej techniki DIGITAL ICE™ wynosi 9,1 x 5,7 cala



Technologia DIGITAL ICE™



Epson
Perfection
V700 Photo

Parametry techniczne

Model	Epson Perfection V700 Photo
Podstawowy Rodzaj skanera	Kolorowy skaner stolowy
Rozdzielczość optyczna	Soczewka Super Resolution (super-rozdzielczości): 6400 dpi x Sub 9600 dpi (skanowanie z uchwyty kliszy) Soczewka wysokiej rozdzielczości: 4800 x 9400 dpi (skanowanie arkuszy refleksyjnych i kontaktowych)
Gęstość optyczna	4.0 DMax
Rozmiar dokumentu	216 x 297mm (A4, listowy) 149 x 247mm (skanowanie domyślne i za pomocą uchwyty klisz) 35 mm klisze w pasku 6 klatek x 4 35 mm klisze w obudowie 12 klatek Klisze 120/ 220 (maks. 6 x 20 cm) 2 klatki 5 x 4 cala 2 klatki
Złącza	203 x 254 mm (przy wykorzystaniu przewodnicy obszaru kliszy) USB 2.0 (złącze gniazdka typu B x 1) IEEE 1394 (6-wtykowe złącze x 1)
Konfiguracja Moduł fotoelektryczny	Naprzemienna 6-wierszowa kolorowa matryca CCD z mikroobiektywem 4800 dpi przy 122.400 pikseli (20400 x 2 wiersze x 3 kolory) 6400 dpi przy 113.250 pikseli (18800 x 2 wiersze x 3 kolory) Biała zimna katodowa lampa fluorescencyjna
Źródło światła	Stały dokument i ruchoma głowica
Metoda sub-skanowania	
Przeprowadzenie oznaczenia	
Rozdzielczość wyjściowa	50-12800 dpi
Kolory	Wewnętrznie: 48 bit (281,5 biliona kolorów) Wyjściowo: 48 bit (281,5 biliona kolorów) 24 bit (16,7 miliona kolorów) 16 bit (65,536 poziomów skali szarości) 8 bit (256 poziomów skali szarości) 1 bit (monochromatycznie)

Szybkość skanowania*

Skanowanie refleksyjne	
Monochromatycznie	A4 300 dpi - 11 sek.
Kolor 24-bitowy	A4 300 dpi - 14 sek. A4 600 dpi - 25 sek.

Skanowanie kliszy	
Klisza, negatyw, 35 mm	2400 dpi - 47 sek.
Klisza, pozytyw, 35 mm	2400 dpi - 44 sek.
Funkcje	

Technologia DIGITAL ICE, redukcja ziarna, usuwanie pyłów, przywracanie kolorów, PRINT Image Matching™ II, zoptymalizowana automatyczna ekspozycja, maska ostrości z redukcją szumów, descreening z zoptymalizowanym rodzajem dokumentu, regulacja krzywej tonowej z histogramem, narzędzie palety kolorów Color Palette dla prostego przywracania kolorów

Wzmocnienie jakości obrazu	1 przycisk, samodzielna aplikacja oraz funkcja skanowania do pliku, funkcja skanowania do pliku PDF, uniwersalny interfejs użytkownika, automatyczne wykrywanie wielu dokumentów, automatyczne przycinanie wielu dokumentów, automatyczna korekcja skosu, podgląd miniatur skanowania klisz
Proste skanowanie	

Obsługiwane platformy**

USB 1.1	Microsoft® Windows® 98 SE/ME/2000 Professional/XP Home Edition/XP Professional x64 (wstępnie zainstalowane lub aktualizacja wstępnie zainstalowanego systemu Windows® 98/ME/2000 Professional/XP Home Edition/XP Professional) Mac OS® X 10.2 lub późniejsza wersja (SilverFast: Mac OS® 9.2 lub późniejsza wersja)
Port USB 2.0*	Microsoft® Windows® XP Home Edition / XP Professional / 2000 Professional/ XP Professional x64 Edition (system wstępnie zainstalowany lub aktualizacja wstępnie zainstalowanego systemu Windows® XP Home Edition/ XP Professional) Mac OS® X 10.2.7 lub późniejsza wersja
IEEE 1394 (FireWire)	**Wymagamy jest sterownik hosta USB2.0 firmy Microsoft Microsoft® Windows® Me/ 2000 Professional/ XP Home Edition/ XP Professional/ XP Professional x64 Edition (system wstępnie zainstalowany lub aktualizacja wstępnie zainstalowanego systemu Windows® Me/2000 Professional/ XP Home Edition/ XP Professional) Mac OS® X 10.2 lub późniejsza wersja (SilverFast®: Mac OS® 9.2 lub późniejsza wersja)

Uwaga: Sterowniki Epson Scan i SilverFast mogą pracować w systemie Windows XP Professional x64 Edition. Niektóre z programów zawartych w pakiecie mogą nie być obsługiwane w systemie Windows XP Professional x64 Edition.

Parametry otoczenia

Temperatura	5°C do 35°C (praca)
Wilgotność	10% do 80% bez skraplania (praca)

Elektryczne parametry techniczne

napięcie	(model AC 100 V) AC 100-120 V 50-60 Hz (model AC 200 V) AC 220-240 V 50-60 Hz
Zużycie energii	32 W (praca) 19W (tryb gotowości) 4 W (tryb uśpienia)

Opłone

Wymiary (S x G x W)	503 x 308 x 152,5mm
Gramatura	Okolo 6,6 kg
Gwarancja	1 rok gwarancji standardowej Opcjonalne rozszerzenie do 3 lat Oferty gwarancyjne nie są dostępne dla wszystkich krajów. Proszę skontaktować się z lokalnym przedstawicielem firmy Epson.

*Uwaga dotycząca szybkości skanowania: Wyniki testu szybkości skanowania różnią się w zależności od konfiguracji systemu, ustawionej rozdzielczości skanowania oraz trybu skanowania
**Zależy użyć sortu USB, przeczytaj dokumentację dołączonej do komputera PC, celem uzyskania dalszych informacji, związanych z łącznością przez złącze USB. Proszę pamiętać, że mogą wystąpić błędy jeżeli będą używane przewody niestandardowe lub wiele połączeń na koncentrator. Czas skanowania przy wykorzystaniu technologii DIGITAL ICE™ zależy od usuwanej ilości zabrudzeń oraz wad powierzchni. Na ogół czas skanowania z wykorzystaniem technologii DIGITAL ICE™ stanowi przynajmniej dwukrotność czasu skanowania bez wykorzystania tej technologii. Technologia DIGITAL ICE™ nie obsługuje tradycyjnych klisz czarno-białych oraz klisz Kodachrome.



Epson Deutschland GmbH Sp. z o.o.
Oddział w Polsce
ul. Bokserska 66
02-690 Warszawa
Tel.: +48 22 / 375 7500
Fax: +48 22 / 375 7501

Infolinia: 0801 64 64 53 (0,29 zł/min.)
www.epson.pl

EPSON® jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy SEIKO EPSON® Corporation. Wszystkie inne nazwy produktów i firm użyte w niniejszym dokumencie podano tylko w celu identyfikacji; mogą one być znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi ich właścicieli. Wszystkie dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia, wyłączając błędy i pominięcia.

EPSON®