

Intuicyjny skaner dla rozwijających się firm

Skaner klasy podstawowej z zaawansowanym zestawem funkcji

Skaner FUJITSU fi-6110



Większość rozwijających się firm musi sprostać różnym, niekiedy kolidującym ze sobą wymaganiom.

Skaner FUJITSU fi-6110 jest wyposażony w sprawdzoną specjalistyczną technologię skanowania dokumentów firmy Fujitsu i może sprostać tym wymaganiom. Generuje wysokiej jakości obrazy z imponującą przepustowością, oferując małym i średnim przedsiębiorstwom wszystko to, czego mogą potencjalnie oczekiwać od skanera biurowego.

- **Szybkość.** Umożliwia łatwe i szybkie skanowanie oraz digitalizowanie różnego typu kolorowych i czarno-białych dokumentów.
- **Kompaktowa budowa.** Dzięki niewielkim rozmiarom tego skanera można z niego korzystać nawet tam, gdzie miejsca jest niewiele.
- **Wydajność.** Urządzenie to jest wyposażone w zestaw specjalistycznych funkcji skanowania.
- **Elastyczność.** Niezawodne narzędzia do obsługi mieszanych partii dokumentów i zautomatyzowanego poprawiania jakości obrazu pozwalają uniknąć problemów przed skanowaniem i po jego zakończeniu.

Wszechstronne skanowanie

Model fi-6110 to skaner dwustronny, który może równocześnie skanować zarówno przednią, jak i tylną stronę dokumentów, oraz pozwala użytkownikom optymalnie skanować maksymalnie 2000 dokumentów dziennie. Skaner ten umożliwia skanowanie dokumentów czarno-białych z szybkością 20 stron/min lub 40 obrazów/min z rozdzielczością 300 dpi. W przypadku gdy konieczna jest znakomita jakość obrazów, można wybrać wyższe rozdzielczości, maksymalnie do 600 dpi.

Niezawodność i wysoka przepustowość

Skaner fi-6110 jest wyposażony w duży automatyczny podajnik dokumentów (ADF) na 50 arkuszy, prostą ścieżkę prowadzenia papieru i ultradźwiękowy czujnik wykrywający potencjalne przypadki podwójnego podawania dokumentów, który w razie potrzeby umożliwia szybkie zatrzymanie procesu skanowania. Do urządzenia tego można bez obaw załadować partie złożone z grubych, cienkich, zaciemnionych, pomarszczonych, naddartych i dwustronnych dokumentów w formatach od A8 do złożonego na pół A3 (dokumenty w formacie A3 można skanować przy użyciu oferowanego w zestawie arkusza nośnego) i mieć pewność, że zeskanowany obraz dokładnie odpowiada obrazowi wyświetlonemu na ekranie.

Proste podawanie papieru i automatyczne poprawianie jakości obrazu

Obsługa tego skanera klasy podstawowej jest wyjątkowo łatwa i zapewnia poczucie bezpieczeństwa użytkownikom, którzy nie mają doświadczenia w skanowaniu. Model fi-6110 jest wyposażony w funkcje automatyzujące proces skanowania, co pomaga zminimalizować udział użytkownika przed skanowaniem i po jego zakończeniu. Funkcje poprawiania jakości obrazu, takie jak funkcja automatycznego wykrywania koloru, automatycznego określania orientacji, usuwania pustych stron, zaawansowanego wykrywania papieru i wykrywania przypadków pobrania większej liczby dokumentów, każdego dnia przyczyniają się do efektywnego przetwarzania dokumentów, pomagając zaoszczędzić czas i zminimalizować zapotrzebowanie na powierzchnię do przechowywania akt.

Proste procedury uruchamiane naciśnięciem jednego przycisku, a także konieczność jedynie minimalnego uporządkowania dokumentów przed skanowaniem pomagają użytkownikom skanera fi-6110 sprawnie zarządzać całym procesem skanowania. Można zdefiniować profile, które będą uaktywniać różne opcje skanowania bez konieczności nużącego wybierania pojedynczych ustawień za każdym razem, gdy trzeba wykonać zwykle codzienne zadania.



Firma Fujitsu opracowała najlepszy w swojej klasie sterownik skanera oraz oprogramowanie do skanowania i przetwarzania obrazu



Oprogramowanie PaperStream IP — zaawansowane udoskonalanie jakości obrazu

PaperStream IP to sterownik do skanera fi-6110. Sterownik ten jest w pełni zgodny z interfejsami TWAIN i ISIS, stanowiącymi standard branżowy. Ponadto zawiera w konfiguracji standardowej zaawansowane funkcje przetwarzania obrazu, które automatycznie usuwają szumy i wzór tła oraz powiększają znaki, umożliwiając generowanie wyjątkowo wyraźnych, wysokiej jakości obrazów, które użytkownik może bezpośrednio zaimportować do przepływu pracy.

Sterownik PaperStream IP jest wyposażony w intuicyjny, łatwy w obsłudze interfejs, który można przełączać między trybem administratora i użytkownika, aby uprościć proces skanowania i ograniczyć błędy popełniane przez użytkownika.

W sterowniku PaperStream IP wprowadzono także nowy tryb Assisted Scanning, w którym — zamiast ręcznie dostrajać kolejne parametry skanowania — użytkownik może w zrókowo wybrać spośród obrazów widocznych na stronie ten o najlepszej jakości.



Oprogramowanie PaperStream Capture — rozszerzone funkcje skanowania

Oprogramowanie PaperStream Capture to łatwe w obsłudze narzędzie do skanowania, które pozwala użytkownikom łatwo konfigurować procedury skanowania, obejmujące wszystkie ustawienia i parametry konfiguracyjne niezbędne do sterowania tym procesem, od samego skanowania po przekazanie obrazu do przepływu pracy zdefiniowanego przez użytkownika lub firmę.

Utworzone profile można później uruchamiać jednym kliknięciem, a te najczęściej używane podłączyć do przycisku skanowania umieszczonego na panelu przednim skanera fi-6110, aby uprościć cały proces.

Specyfikacje

Model	fi-6110
Obsługiwane systemy operacyjne	Więcej informacji na stronie http://emea.fujitsu.com/fiscannerfaqs/
Typ skanera	Automatyczny podajnik dokumentów (ADF)
Tryby skanowania	Jednostronne / dwustronne, w kolorze / w skali szarości / mono
Typ czujnika obrazu	2 matryce Colour CCD
Źródło światła	Lampa wyładowcza z białą zimną katodą
Rozmiar dokumentu	Minimalnie: A8 w trybie portretowym (52 x 74 mm)/maksymalnie: A4 (210 x 297 mm) Skanowanie długich dokumentów: 3048 mm ¹
Zalecana gramatura papieru	52–127 g/m ²
Szybkość skanowania (A4 w trybie portretowym) ² W kolorze ³ / w skali szarości ³ / mono	Jednostronne: 20 stron/min (200, 300 dpi), dwustronne: 40 obrazów/min (200, 300 dpi)
Pojemność podajnika papieru ⁴	50 arkuszy (A4: 80 g/m ²) (automatyczny podajnik dokumentów z możliwością doładowywania w trakcie pracy)
Kolory tła	Biały
Rozdzielczość optyczna	600 dpi
Rozdzielczość wyjściowa ⁵ W kolorze / w skali szarości / mono	50–600 dpi (regulacja ze skokiem co 1 dpi), 1200 dpi (sterownik) ⁶
Format wyjściowy	W kolorze: 24 bity/8 bitów, 4 bity, w skali szarości: 8 bitów, mono: 1 bit
Interfejs / rodzaj złącza	USB 2.0, USB 1.1/USB: typu B
Funkcje przetwarzania obrazu	Automatyczne wykrywanie koloru, automatyczne wykrywanie formatu papieru, prostowanie przekrzywionych obrazów (De-Skew), automatyczne określanie orientacji, Upper lower separation, Multi-image, pomijanie pustych stron, Error diffusion, Dither, usuwanie kolorów (R, G, B, brak, biały, określony, stopień nasycenia), Image emphasis, Simplified DTC, Advanced DTC, iDTC, sRGB
Wymagania dotyczące zasilania	AC 100–240 V, ±10%
Pobór energii	W trakcie pracy: <= 28 W (w trybie uśpienia: <= 5,36 W), tryb Auto Standby (WYŁ): <= 0,5 W
Środowisko operacyjne	Temperatura: 5–35°C, wilgotność względna: 20–80% (bez kondensacji)
Wymiary (szer. x głęb. x wys. jednostki podstawowej) ⁷ / Waga	292 x 143 x 130 mm/3 kg
Oprogramowanie / sterowniki w zestawie	Sterownik PaperStream IP (TWAIN i ISIS ⁸), Software Operation Panel, Error Recovery Guide, PaperStream Capture, ScanSnap Manager for fi Series, narzędzia Scanner Central Admin
Zgodność ze standardami ochrony środowiska	RoHS ⁹ i Ecodesign ⁹
Inne	Wykrywanie podwójnego podawania dokumentów

¹ Skaner fi-6110 umożliwia skanowanie dokumentów o długości przekraczającej wymiary formatu A3: dokumenty o długości do 863 mm można skanować w rozdzielczości do 400 dpi, a o długości od 863 mm do 3048 mm — od 50 dpi do 200 dpi (funkcja skanowania długich dokumentów nie obsługuje rozdzielczości powyżej 400 dpi).

² Faktyczna szybkość skanowania zależy od szybkości transmisji danych oraz od czasu obróbki obrazu przez oprogramowanie.

³ Wartości odnoszą się do skompresowanych obrazów JPEG.

⁴ Maksymalna pojemność może być różna, zależnie od gramatury papieru.

⁵ Maksymalna rozdzielczość wyjściowa może być różna, zależnie od wielkości skanowanego obszaru oraz od tego, czy dokument jest skanowany jednostronnie czy dwustronnie.

⁶ Podczas skanowania w wysokiej rozdzielczości (600 dpi i wyższej) mogą wystąpić ograniczenia w skanowaniu, zależnie od trybu skanowania, rozmiaru dokumentu i dostępnej pamięci.

⁷ Bez tacy automatycznego podajnika papieru i tacy na zeskanowane dokumenty.

⁸ Spółka PFU LIMITED należąca do firmy Fujitsu oświadcza, że produkt ten spełnia wymagania dyrektywy RoHS (2011/65/UE).

⁹ Spółka PFU LIMITED należąca do firmy Fujitsu oświadcza, że produkt ten spełnia wymagania dyrektywy Ecodesign (2009/125/WE).

Wszystkie nazwy, nazwy producentów, marki i oznaczenia produktów podlegają ochronie prawnej jako znaki towarowe i/lub zastrzeżone znaki towarowe należące do odnośnych właścicieli. Żadnych oznaczeń nie należy traktować jako wiążących. Dane techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.



PFU (EMEA) Limited
Hayes Park Central
Hayes End Road, Hayes
Middlesex UB4 8FE
Wielka Brytania
Tel: +44 (0)20 8573 4444

PFU (EMEA) Limited
Frankfurter Ring 211
80807 Munich
Niemcy
Tel: +49 (0)89 32378 0

PFU (EMEA) Limited
Viale Monza, 259
20126 Milano (MI)
Włochy
Tel: +39 02 26294 1

PFU (EMEA) Limited
Camino Cerro de los Gamos, 1
28224 Pozuelo de Alarcón
Madrid
Hiszpania
Tel: +34 91 784 90 00

<http://emea.fujitsu.com/scanners>

FUJITSU