

Inteligentne skanowanie sieciowe w niewielkim stylowym urządzeniu



Skaner sieciowy

Szybsze przetwarzanie dokumentów za pomocą skanera sieciowego imageFORMULA ScanFront 330. Szybkie i niezawodne procedury skanowania bezproblemowo zintegrowane z aplikacjami biznesowymi procedurami firmy.

Urządzenie przyjazne dla środowiska i zaprojektowane z myślą o obniżeniu kosztów

Skaner ScanFront 330 jest wyjątkowo energooszczędny. Jako samodzielne urządzenie nie wymaga podłączenia do komputera ani monitora, natomiast scentralizowane zarządzanie oznacza, że problemy z obsługą można rozwiązywać zdalnie, co ogranicza potrzebę korzystania z kosztownych usług serwisantów.

Niewielkie, stylowe urządzenie

Wyjątkowo niewielkie rozmiary oraz brak konieczności używania dodatkowego sprzętu czy oprogramowania sprawiają, że skaner sieciowy ScanFront 330 zajmuje na biurku bardzo niewiele miejsca. Jest zatem idealnym rozwiązaniem w biurach, w których wiele się dzieje, a także sprawdza się jako urządzenie do skanowania dokumentów w miejscach obsługi klientów, takich jak oddziały firm czy punkty obsługi detalicznej.

ScanFront 330

PRĘDKOŚĆ
MONOCHROMA-
TYCZNE
30 str. / min

PRĘDKOŚĆ
W KOLORZE
25 str. / min

DZIENNY CYKL
PRACY
3000 skanowanych
stron / dzień

AUTOMATYCZNY
PODAJNIK
DOKUMENTÓW
50 arkuszy

NIEWIELKI STYLOWY I ŁATWY W OBSŁUDZE SKANER, ŁĄCZĄCY SIĘ BEZPOŚREDNIO Z SIECIĄ UŻYTKOWNIKA

Wydajne i niezawodne skanowanie

Niewielki skaner ScanFront 330 usprawnia pracę i obniża koszty, zapewniając wydajne prędkości skanowania rzędu 60 obrazów na minutę. Solidny mechanizm rolkowy podawania i separacji dokumentów oraz prosta ścieżka papieru to atuty, dzięki którym użytkownicy mogą bez obaw skanować dokumenty różnego typu w sposób płynny i niezawodny. Możliwe jest rejestrowanie dokumentów z wyjątkowo cienkich nośników, a także grubych identyfikatorów, skanowanie dokumentów o długości do 1 m, a nawet skanowanie dokumentów formatu A3 za pomocą trybu folio. Ultradźwiękowy czujnik pobrania dwóch kartek natychmiast wykrywa wszelkie błędy pobierania, dzięki czemu można mieć pewność, że wszystkie dokumenty zostaną zeskanowane.

Intuicyjna, uniwersalna i spersonalizowana obsługa

Dzięki urządzeniu ScanFront 330 skanowanie jest prostsze niż kiedykolwiek. Duży kolorowy ekran dotykowy jest wyjątkowo intuicyjny, natomiast spersonalizowane przyciski zadań umożliwiają proste skanowanie za pomocą jednego przycisku oraz precyzyjne przetwarzanie obrazu pod kątem takich miejsc docelowych, jak wiadomość e-mail, folder sieciowy, serwer FTP, urządzenie USB, faks i drukarka. Wśród wygodnych funkcji umożliwiających zaoszczędzenie czasu można wymienić funkcję przesyłania do kilku miejsc docelowych równocześnie, funkcję przesyłania wiadomości e-mail, za pomocą której użytkownicy mogą szybko przesłać dokumenty pod własny adres e-mail, a także funkcję faksu ad hoc, umożliwiającą wprowadzenie numeru faksu w czasie skanowania.

Potężne mechanizmy przetwarzania obrazu, zapewniające najwyższą jakość wyników

Zaawansowane funkcje przetwarzania obrazu dostępne w urządzeniu ScanFront 330 pozwalają niezmiennie uzyskiwać wysoką jakość obrazów, które są optymalizowane pod kątem procedur rozpoznawania danych. Zaawansowany tryb podnoszenia jakości tekstu umożliwia uzyskanie wyraźniejszych, bardziej czytelnych obrazów dokumentów z bardzo jasnym tekstem lub pismem odręcznym. Inne funkcje, takie jak automatyczne wykrywanie rozmiaru strony, automatyczne wykrywanie kolorów i orientacji tekstu oraz pomijanie pustych stron, umożliwiają zaoszczędzenie czasu i uzyskanie znakomitej jakości obrazu na każdym zeskanowanym dokumencie.

Intuicyjny kolorowy ekran dotykowy z różnorodnymi opcjami skanowania



Skanowanie do e-mail



Skanowanie do FTP



Skanowanie do faksu



Skanowanie do drukarki



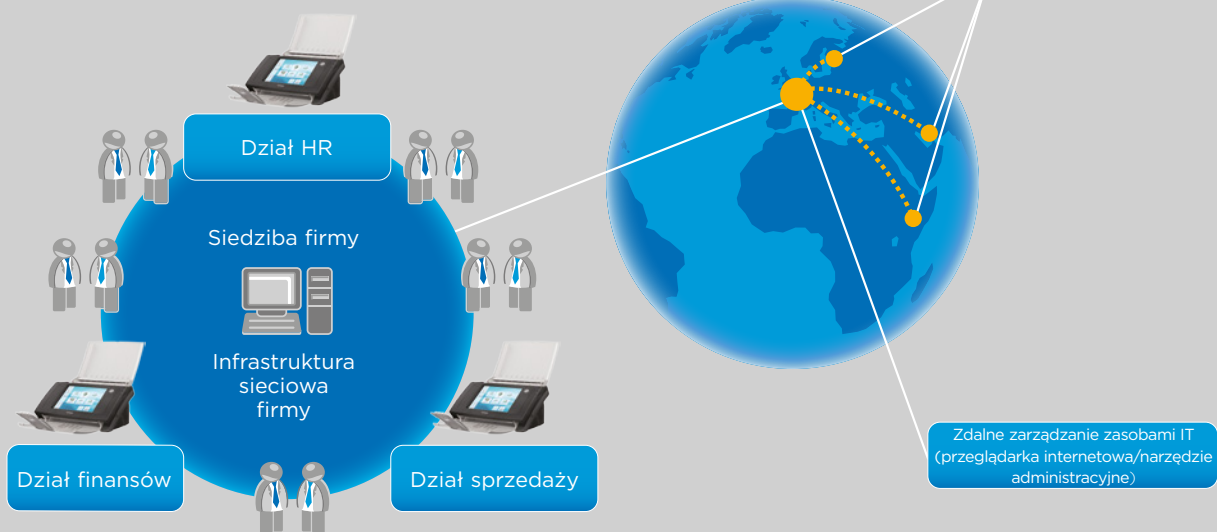
Skanowanie do pamięci USB



Skanowanie do folderu

Możliwość obniżenia kosztów obsługi IT dzięki zdalnemu zarządzaniu

Konfiguracja skanera ScanFront 330 i zarządzanie nim jest proste, dzięki czemu można obniżyć koszty obsługi IT. Wystarczy podłączyć skaner do sieci, bez konieczności instalowania oprogramowania serwerowego. Można z łatwością zdalnie aktualizować wiele urządzeń oraz tworzyć i przywracać ich kopie zapasowe za pośrednictwem prostej przeglądarki internetowej, a także przeprowadzać równoczesne aktualizacje za pomocą narzędzia administracyjnego ScanFront.



Zaawansowane funkcje zabezpieczeń chroniące wykonywane prace

Solidne funkcje zabezpieczeń skanera ScanFront 330 zapewniają pełną kontrolę nad dostępem do informacji, zarządzaniem nimi oraz ich rozpowszechnianiem:

- **Bezpieczeństwo urządzenia:** dostęp do urządzenia mogą uzyskać tylko upoważnieni użytkownicy po wprowadzeniu identyfikatora i hasła, a uwierzytelnianie można kontrolować za pomocą logowania w usłudze Active Directory lub katalogu LDAP. Automatyczne wylogowywanie zapewnia urządzeniu dodatkową ochronę przed dostępem nieupoważnionych osób.
- **Bezpieczeństwo użytkowników:** uprawnienia poszczególnych użytkowników można konfigurować osobno, co daje pewność, że użytkownicy mają dostęp wyłącznie do odpowiednich lub niezbędnych opcji i funkcji skanowania
- **Bezpieczeństwo dokumentów:** skanowane dokumenty, na przykład pliki poufne, można wysyłać jako pliki PDF z funkcją szyfrowania lub ochrony hasłem, dzięki czemu można kontrolować dostęp do ich wyświetlania, edytowania i drukowania.

Wśród innych funkcji zabezpieczeń można wymienić obsługę protokołu komunikacji LDAP over SSL (LDAPS) oraz tworzenie dzienników nadzoru, dzięki którym administratorzy mogą z łatwością monitorować wszystkie działania wykonywane na skanerze poprzez sieć.

Bezproblemowa integracja i personalizacja

Za pomocą skanera ScanFront 330 można przysyłać ważne metadane (w formacie CSV / XML), które ułatwiają integrację danych w ramach systemów zarządzania dokumentami.

Plik obrazu



Plik indeksu (XML/CSV)



Istnieje możliwość wysyłania metadanych z plikiem indeksu:

- Ciągi indeksu
- Nazwa zalogowanego użytkownika
- Dane
- Godzina
- Nazwa urządzenia
- Nazwa pliku
- Rozmiar pliku
- Liczba stron
- Ścieżka docelowa
- Licznik (tylko w przypadku tworzenia plików jednostronicowych)

Typ	Skaner sieciowy z podawaniem arkuszy
Czujnik odczytu dokumentów	Jednowierszowy czujnik CMOS CIS
Rozdzielczość optyczna	600 dpi
Źródło światła	RGB LED
Strona skanowania	Skanowanie jednostronne / dwustronne
Interfejs	Złącze LAN 10Base-T / 100Base-TX USB 2.0 x 4 do obsługi pamięci USB, klawiatury i myszy USB
Panel roboczy	Wyświetlacz ciekłokrystaliczny TFT z panelem dotykowym o przekątnej 8,4 cala (800 x 600)
Wymiary	Taca zamknięta: 310 mm (szer.) x 161 mm (gł.) x 215 mm (wys.) Taca otwarta: 310 mm (szer.) x 297 mm (gł.) x 565 mm (wys.)
Waga	Ok. 3,6 kg
Zasilanie	Prąd zmienny, 100 – 240V (50 / 60Hz)
Zużycie energii	Podczas skanowania: maks. 30 W, w trybie niskiego poboru energii: maks. 1 W, po wyłączeniu urządzenia: maks. 0,5 W
Środowisko pracy	10 – 32,5°C (50 – 90,5°F), wilgotność: 20 – 80% WW
Zgodność z wymogami środowiskowymi	RoHS i ENERGY STAR*
PRĘDKOŚĆ SKANOWANIA*	
(A4, 200 dpi, pionowo)	
Tryb monochromatyczny	30 str./min / 60 obr./min
Skala szarości	30 str./min / 60 obr./min
Tryb kolorowy	25 str./min / 40 obr./min
WŁAŚCIWOŚCI DOKUMENTÓW	
Szerokość	50,8 mm – 216 mm
Długość	53,9 mm – 355,6 mm
Grubość	Podawanie automatyczne 52 – 209 g/m ² (0,06 mm – 0,25 mm) Podawanie ręczne 40 – 209 g/m ² (0,05 mm – 0,25 mm)
Format i grubość kart	Format: 53,9 mm x 85,5 mm Grubość: nie więcej niż 300 g/m ² (0,76 mm) (obsługiwane są karty z wytłaczanymi napisami) Maks. 1000 mm
Tryb obsługi długich dokumentów	
Separacja papieru	Za pomocą rolki zwrotnej
Pojemność podajnika	50 arkuszy (80 g/m ²)

WYNIK SKANOWANIA

Rozdzielczość optyczna

100 dpi x 100 dpi, 150 dpi x 150 dpi, 200 dpi x 200 dpi, 300 dpi x 300 dpi, 400 dpi x 400 dpi, 600 dpi x 600 dpi

Tryb

Monochromatyczny, rozpraszanie błędów, zaawansowana poprawa czytelności tekstu II, 8-bitowa (256-poziomowa) skala szarości, 24-bitowa głębia kolorów, automatyczne wykrywanie kolorów

FUNKCJE SPECJALNE

Przesyłanie wiadomości e-mail do użytkownika, faks ad hoc, korekta przekosu, automatyczne wykrywanie rozmiaru strony, ultradźwiękowe wykrywanie podwójnych stron, pomijanie pustych stron, rozpoznawanie kierunku tekstu, obracanie obrazu, usuwanie kolorów (RGB), zapobieganie przebijaniu / usuwanie tła, skanowanie w trybie folio, zindywidualizowane nazywanie plików, zindywidualizowane tworzenie pliku indeksu

FUNKCJE

Skanowanie do folderu

Obsługiwany protokół: SMB

Skanowanie do e-mail

Obsługiwany protokół: SMTP
Uwierzytelnianie SMTP: obsługiwane
Obsługiwany serwer: serwer MS Exchange, Sendmail, Postfix, serwer Lotus Domino

Skanowanie do FTP

Obsługiwany protokół: FTP
Obsługiwany serwer FTP: IIS, ProFTPD, VSFTP

Skanowanie do faksu

Za pośrednictwem serwera faksu i dostawcy usług faksu (SMTP)

Skanowanie do drukarki

Za pośrednictwem rozszerzonej usługi ScanFront

Skanowanie do pamięci USB

Obsługiwany system plików: FAT16 / FAT32

UWIERZYTELNIANIE UŻYTKOWNIKA

Poprzez uwierzytelnianie urządzenia
Poprzez uwierzytelnianie serwera: proste / Active Directory

OPROGRAMOWANIE W PAKIECIE

Narzędzia programowe

Do użytkowania nie jest wymagane oprogramowanie (ani dodatkowy sprzęt)
Narzędzie administracyjne ScanFront
Rozszerzona usługa ScanFront
Zestaw narzędzi programistycznych (SDK) ScanFront**
Zestaw narzędzi aplikacji sieciowych (SDK)**

Materiały eksploatacyjne

Zestaw do wymiany rolek

Sugerowane dzienne obciążenie

Ok. 3000 skanów/dzień

* Szybkości skanowania w trybie aplikacji sieciowych mogą być różne.

** Zestawy narzędzi programowych są dostępne osobno. Aby uzyskać więcej informacji, należy skontaktować się z lokalnym biurem firmy Canon lub przejść do strony internetowej programu Canon Business Solutions Developer Programme: www.canon-europe.com/bsd

Niektóre obrazy są symulowane w celu wyraźnego odtworzenia. Wszystkie dane są oparte na standardowych metodach testowych firmy Canon. Niżejjsza ulotka oraz dane techniczne produktu zostały opracowane przed wprowadzeniem produktu na rynek. Końcowe dane techniczne mogą zostać zmienione bez powiadomienia.™ oraz ®: wszystkie nazwy firm i/lub produktów są znakami towarowymi i/lub zarejestrowanymi znakami towarowymi ich właścicieli na odpowiednich rynkach i/lub w odpowiednich krajach.



Partner Programme



Canon Electronics Inc

canon.com

Canon Europe

canon-europe.com

Canon Polska Sp. z o.o.

ul. Mołdawska 9

02-127 Warszawa

tel. +48 22 430 60 00

canon.pl



Polish Edition

© Canon Europa N.V., 2016