

RICOH
imagine. change.

Aficio®

SP C830DN
SP C831DN

Kolorowa drukarka laserowa A3

☑ Drukarka



SP C830DN

45
str./m
Mono
Kolorowe

SP C831DN

55
str./m
Mono
Kolorowe

Szybkie i wydajne drukarki laserowe

Aficio SP C830DN/SP C831DN to szybkie, kolorowe drukarki A3, z funkcją wykańczania wydruków. Te zaawansowane urządzenia oferują niesamowitą jakość obrazu, są przyjazne dla użytkownika, poprzez zastosowanie 4,3-calowego panelu dotykowego. Zostały stworzone w celu zwiększenia wydajności pracy w niewielkich biurach, gdzie ważną rolę odgrywa jakość koloru wydruków. Dodatkowo, oparty na nowej generacji kontroler (GWNX) firmy Ricoh, zapewnia doskonałą ochronę dokumentów, niskie zużycie energii elektrycznej oraz kompleksowe zarządzanie urządzeniem. Rozbudowa drukarek o dodatkowe moduły finiszery pozwoli na wykonanie profesjonalnych, atrakcyjnych folderów, czy dokumentów marketingowych.

- Prędkość druku: 45/55 A4 stron na minutę.
- 4,3-calowy, kolorowy panel dotykowy.
- Autoryzacja kartą IC w celu zwiększenia bezpieczeństwa.
- Atrakcyjnie zaprojektowana.
- ECO Night Sensor ogranicza zużycie energii elektrycznej.



Urządzenie przeznaczone dla środowisk biurowych

Wszechstronna użyteczność i wydajność



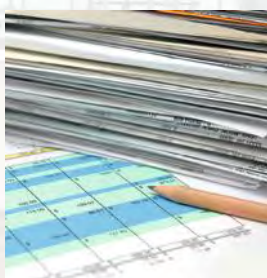
Łatwa obsługa

Konfiguracja i obsługa urządzeń SP C830DN/SP C831DN jest niezwykle prosta, dzięki 4,3-calowemu kolorowemu panelowi dotykowemu i animowanemu menu. Dotknięcie przycisku "home" natychmiastowo przenosi użytkownika do ekranu głównego. Kolejne funkcje, oszczędzające czas to automatyczne resetowanie, anulowanie zadań oraz opcja wysokonakładowego drukowania.



Korzyści dla biura

Drukarki oferują wiele opcji wykańczania dokumentów, takich jak: układanie, zszywanie, składanie czy dziurkowanie, a wszystko to za pomocą finiszera broszurującego na 2000-arkuszy, finiszera na 3000-arkuszy, dziurkacza i modułu wyrównującego wydruki. Jednoczesna organizacja wielu zadań oraz 4-półkowa taca odbiorcza, umożliwią użytkownikowi wykonanie profesjonalnych wydruków, folderów, czy materiałów marketingowych bez większych nakładów finansowych, w krótkim czasie.



Rozszerzone możliwości obsługiwanego papieru

Urządzenia Aficio™ SP C830DN/SP C831DN obsługują papier o gramaturze od 52 do 300 g/m² (z tacy ręcznej). Dwie standardowe kasety na papier, w każdej po 500 arkuszy, taca ręczna na 100 arkuszy i dwie opcjonalne kasety, dla dodatkowych 3200 arkuszy, łączna pojemność kaset do 4400 arkuszy. Urządzenia obsługują papier w rozmiarach: A3, A4, A5, B4, B5, papier kancelaryjny, urzędowy, folie, quarto, legal i executive, spełniając tym samym wszystko to czego potrzebuje użytkownik podczas drukowania.

Innowacyjne technologie



ECO Night Sensor

Innowacyjny ECO Night Sensor dodatkowo zmniejsza zużycie energii urządzeń. Drukarki SP C830DN/SP C831DN można tak ustawić, że zasilanie główne wyłącza się, gdy natężenie światła w pomieszczeniu spadnie poniżej pewnego poziomu. ECO Night Sensor wykrywa zarówno zmiany oświetlenia naturalnego, jak i sztucznego. Możesz ustawić czujnik tak, aby zadziałał od 1 do 120 minut po zapadnięciu zmroku.

Ulepszony kontroler

Łatwość użycia, oszczędność czasu i wzrost wydajności zapewnione są przez wysokiej wydajności kontroler GWNX firmy Ricoh, który pozwala skonfigurować ustawienia urządzenia, monitorować stan i tworzyć raporty użytkowania.



Nowy system utrwalania

Ciesz się korzyściami ekologicznymi i wzrostem jakości wydruku dzięki systemowi utrwalania Ricoh Quick Start Up Direct Heating (QSU-DH). Urządzenie posiada grzałkę z cienkim paskiem utrwalania, co powoduje redukcję zużycia energii i krótki czas powrotu do stanu gotowości. Ponadto, utrwalanie odbywa się na płaskiej powierzchni, redukując tym samym zacięcia i pomarszczenia papieru. Ma to szczególne znaczenie przy drukowaniu na kopertach.

Zaawansowane rozwiązania drukowania



Gwarancja poufności

Zapobieganie potencjalnemu wyciekowi informacji, zapomnieniu lub odbieraniu wydruków przez pomyłkę, będzie możliwe dzięki ograniczeniu użycia urządzeń SP C830DN/SP C831DN dla posiadaczy kart z wbudowanym chipem (IC). Autoryzacja kart zmniejsza również zużycie papieru, poprzez umożliwienie wyboru zadań, które chcesz wydrukować.

Oszczędność kosztów kolorowego wydruku

ECONomy Color znacznie redukuje koszt w porównaniu do drukowania kolorowego. Funkcja ta dzieli wydruk danych na cztery części: tekst, obrazy, rysunki i linie. Tekst wydrukowany jest w normalnym nasyceniu; nasycenie obrazu zredukowane jest o połowę, a rysunków i linii zmniejszone jest o 30%. W przeciwieństwie do trybu wydruk próbny, który jest dostępny w podobnych technologiach, ECONomy Color tworzy wydruk z wyraźnym tekstem i nienaganną jakością przez cały czas.



Zmniejsz swój wpływ na środowisko

Firma Ricoh pomaga zredukować wpływ Twojej firmy na środowisko. Urządzenia SP C830DN/SP C831DN posiadają funkcje przyjazne dla środowiska, takie jak tryb uśpienia, dwustronne drukowanie, ECO Night Sensor i zegar automatycznego wł./wył. Wartości współczynnika TEC (Total Electricity Consumption) są bardzo niskie. Dodatkowo, drukarki te są zgodne z polityką Energy Star. Oznacza to, że emitowana jest mniejsza ilość CO₂, która powstaje podczas produkcji energii potrzebnej do zasilania urządzeń.

Płynny przepływ dokumentów

Nowoczesny wygląd

Urządzenia SP C830DN/SP C831DN są nowoczesnie wystylizowane. Część operacyjna, która jest najczęściej używana ma kolor ciemnoszary. Obejmuje ona panel operatorski, płytę górną i tacę wewnętrzną. Prosta konstrukcja sześcianu pozwala w elastyczny sposób dopasować urządzenie do ciasnych przestrzeni biurowych.



Duża wydajność

Urządzenie SP C830DN ma czas nagrzewania mniejszy niż 29 sekund i drukuje 45 stron A4 na minutę. Pierwszy wydruk jest dostępny po 3,7 sekund (mono) lub 5,7 sekund (kolor). Natomiast urządzenie SP C831DN ma czas nagrzewania mniejszy niż 25 sekund i drukuje 55 stron A4 na minutę. Pierwszy wydruk jest dostępny po 3,4 sekund (mono) lub 5,1 sekund (kolor).

Elastyczne drukowanie

Pamięć USB/gniazdo SD pozwala użytkownikom na łatwe drukowanie z pamięci flash i kart pamięci. Ulepszenia te zwiększają funkcje drukowania z nośników, umożliwiają podgląd ekranu przed wydrukiem; zwiększają liczbę dostępnych ustawień drukowania oraz wielokrotnego wyboru plików PDF lub TIFF.



Szerokie portfolio możliwości dla Twojej komunikacji biznesowej



- 1 4,3-calowy, kolorowy panel dotykowy dla łatwego dostępu i intuicyjnej obsługi.
- 2 USB/gniazdo SD umożliwi łatwe drukowanie z pamięci flash i kart pamięci.
- 3 4-półkowa taca odbiorcza dla łatwego oddzielania i zbierania wydruków.
- 4 Standardowo 2 x 550-arkuszowe kasety na papier dla dużej wydajności.
- 5 Standardowo 100-arkuszowa taca ręczna obsługująca szeroką gamę formatów i typów papieru.
- 6 Opcjonalnie 2 x 550-arkuszowe kasety na papier lub 2 x 1000-arkuszowa kasetka dużej pojemności, które oferują Ci wybór wielu źródeł papieru.
- 7 1200-arkuszowa kasetka dużej pojemności zwiększa wydajność Twojego biura.
- 8 Finiszier broszurujący na 2,000-arkuszy, finiszier na 3,000-arkuszy i opcja dziurkacza dla pełnej gamy możliwości obróbki końcowej.

SP C830DN/SP C831DN

SPECYFIKACJA GŁÓWNA

Aficio®

OGÓLNE

Technologia:	Laserowa
Czas nagrzewania:	29/25 sekund
Prędkość wykonania pierwszej kopii:	Pełnokolorowe: 5,7/5,1 sekundy Czarno-białe: 3,7/3,4 sekundy
Prędkość drukowania:	45/55 stron na minutę
Procesor:	Intel Celeron-M: 600 MHz (SP C830DN), 1 GHz (SP C831DN)
Pamięć:	Standardowo: 512 MB Maksymalnie: 1,5 GB
Dysk twardy:	Standard (SP C831DN): 250 GB Opcja (SP C830DN): 250 GB
Wymiary (szer. x gł. x wys.):	670 x 684 x 640 mm
Waga:	97 kg
Źródło zasilania:	220 - 240 V, 50/60 Hz
Cykl duty:	200 000 wydruków miesięcznie

DRUKARKA

Język drukarki:	Standardowo: PCL5c, PCL6, Adobe® PostScript® 3™, PDF Opcja: IPDS, PictBridge
Rozdzielczość drukowania:	300 dpi, 300 dpi, 1 200 dpi
Czcionki:	PCL: TrueType: 45 czcionek, Czcionki międzynarodowe: 13 Intellifont PS3: 136 czcionek Opcja: IPDS (108 czcionek)
Interfejs:	Standardowo: USB 2.0, USB Host I/F, Karta sieciowa 10 base-T/100 base-TX Opcja: dwukierunkowy 1284, Bezprzewodowa sieć LAN (IEEE 802.11a/b/g), Gigabit Ethernet
Protokół sieciowy:	TCP/IP (IP v6), Bonjour, IPX/SPX (Opcja)
Środowiska Windows®:	Windows® XP, Windows® Vista, Windows® 7, Windows® Server 2003, Windows® Server 2008, Windows® Server 2008R2
Środowiska Mac OS:	Macintosh OS X Native v10.4 lub nowsza

OBSŁUGIWANY PAPIER

Zalecany rozmiar papieru:	A3, A4, A5, A6, B4, B5
Pojemność wejściowa papieru:	Maksymalnie: 4 400 arkuszy
Pojemność wyjściowa papieru:	Maksymalnie: 4 000 arkuszy
Gramatura papieru:	Standardowe kasety na papier: 52 - 256 g/m ² Opcjonalne kasety na papier: 52 - 256 g/m ² Tylne kasety dużej pojemności: 60 - 256 g/m ² Taca ręczna: 52 - 300 g/m ² Dupleks: 52 - 169 g/m ²
Pojemność nośników:	Papier zwykły, Papier ekologiczny, Papier kolorowy, Papier firmowy, Papier z nagłówkiem, Papier specjalny, Koperty, Papier dokumentowy, Karty, Coated paper, Papier na etykiety

BEZPIECZEŃSTWO

Autoryzacja:	Autoryzacja Windows®, Autoryzacja LDAP, Autoryzacja podstawowa, Aktualizacja kodu użytkownika, Protokół sieciowy 802.1x bezprzewodowa autoryzacja
--------------	---

EKOLOGIA

Pobór mocy:	Maksymalnie: 1 700 W Tryb gotowości: 81 W Tryb uśpienia: 1,6 W Współczynnik TEC (typowy pobór energii elektrycznej): 2,09/2,79 kWh
-------------	---

OPROGRAMOWANIE

Standardowo:	Web Image Monitor Smart Device Monitor for Client/Admin, Web Smart Device Monitor, Desktop Binder V2 Lite możesz pobrać ze strony internetowej za darmo
--------------	--

OPCJE

1 x 550-arkuszowa kaseta na papier, 2 x 550-arkuszowa kaseta na papier, 2000-arkuszowa kaseta dużej pojemności, 1200-arkuszowa kaseta dużej pojemności, zespół łącznika, Finisz na 3000 arkuszy, Finisz broszurujący na 2000 arkuszy, dziurkacz, 4-bin mailbox, Zespół wyrównywarki, Szafka, Dysk twardy, RAM (512/1 024 MB), dwukierunkowy 1284, Wireless LAN (IEEE 802.11a/b/g), Gigabit Ethernet, karta VM, Netware, Pictbridge, usunąć unit

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE

Pojemność tonera:	Czarny: 23 500 wydruków Cyan: 27 000 wydruków Magenta: 27 000 wydruków Żółty: 27 000 wydruków Deklarowana wartość wydajności zgodna z ISO/IEC 19798
-------------------	---

W celu potwierdzenia dostępności modeli, opcji i oprogramowania prosimy skontaktować się z lokalnym autoryzowanym dostawcą produktów Ricoh.

Certyfikat ISO9001, certyfikat ISO14001, certyfikat ISO27001

Wszystkie marki i/lub produkty są nazwami handlowymi ich właścicieli. Specyfikacja i wygląd zewnętrzny mogą ulec zmianie bez uprzedniej informacji. Kolor produktu może różnić się od przedstawionego w broszurze. Zdjęcia w broszurze nie są prawdziwymi fotografiami i w wyglądzie mogą pojawić się niewielkie różnice.

Copyright © 2012 Ricoh Europe PLC. All rights reserved. Broszura, jej zawartość i/lub wygląd nie mogą być zmieniane, adoptowane, kopiowane w całości ani używane w innych opracowaniach bez pisemnej zgody Ricoh Europe PLC.

www.ricoh-europe.com

RICOH