



## Drukarka kolorowa A3 do profesjonalnych wydruków o wysokiej jakości z niezrównaną elastycznością obsługi nośników

Drukarka Pro9431dn została zaprojektowana w celu zaspokojenia potrzeb twórców grafiki artystycznej oraz agencji kreatywnych, a także przystosowana do ogólnych zastosowań biurowych, dzięki czemu eliminuje potrzebę posiadania dwóch drukarek. Drukarka Pro9431dn – stworzona, aby zapewniać wysoki poziom jakości wydruków – to solidna i niezawodna konstrukcja, która spełnia najważniejsze oczekiwania wymagających rynków.

Drukarka Pro9431dn jest także w pełni kompatybilna z serwerem EFI Fiery XF 5.0, który umożliwia zaawansowane zarządzanie kolorami CMYK i dodatkowymi, optymalizując ich głębię oraz jakość druku.

### Oszatamiające kolory w wysokiej rozdzielczości

Drukarka Pro9431dn wykorzystuje cyfrową technologię LED firmy OKI oraz wielopoziomą technologię druku ProQ, aby zapewniać najostrejsze i najbardziej żywe kolory na wydrukach o wysokiej rozdzielczości.

- Doskonała rozdzielczość druku 1200 × 1200 dpi
- Wielopoziomowa technologia druku ProQ ożywiająca kolory na wydrukach
- Pełna kompatybilność z serwerem EFI Fiery® XF – zaawansowane zarządzanie kolorami

### Niski koszt posiadania

Drukarka Pro9431dn zapewnia znaczne oszczędności w porównaniu z innymi drukarkami, łącząc bardzo konkurencyjną wysokość zaangażowanego kapitału z wyjątkowo wysoką wydajnością pojemników z tonerem.

- Konkurencyjna cena
- Mniejsze koszty operacyjne dzięki wyjątkowo wysokiej wydajności pojemników z tonerem i bębnow
- Oddzielne tonery i bębny
- Efektywność energetyczna pozwala zmniejszyć zużycie energii
- 2-letnia gwarancja z serwisem na miejscu

### Technologia, której możesz zaufać

Wysoka szybkość druku w zachwycającej wysokiej rozdzielczości, która jest nie do pobicia.

- Czas pierwszego wydruku poniżej 8 sekund
- Szybkość druku A3: 28 str./min w kolorze/ czerni (do 50 str./min w kolorze/czerni dla formatu A4)
- 2 GB RAM i procesor 1,2 GHz umożliwiają szybkie przetwarzanie

### Elastyczność obsługi nośników przewyższająca inne rozwiązania

Drukarka Pro9431dn przewyższa konkurencję pod względem elastyczności obsługi nośników oraz możliwości samodzielnego druku na szerokiej gamie nośników.

- Obsługa nośników: od A6 do SRA3 i banerów o długości do 1,3m
- Jednostronny druk na papierze o gramaturze do 360 g/m<sup>2</sup> (dwustronny do 320 g/m<sup>2</sup>)
- Możliwość drukowania na szerokiej gamie nośników, w tym na błyszczącym papierze, folii, papierze transferowym, papierze wodoodpornym i innych
- Podajnik na 530 arkuszy w standardzie, do 2950 arkuszy z opcjonalnymi podajnikami
- Solidny podajnik wielofunkcyjny na 300 arkuszy dla zapewnienia większej elastyczności
- Druk dwustronny w standardzie

A3/A4	✓
Druk w kolorze/czarno-biały	✓
Druk w formacie A6 do 1321 mm i gramaturze do 360 g/m <sup>2</sup>	✓
1-30+ użytkowników	✓



# Pro9431dn – drukarka kolorowa i monochromatyczna

Drukarka	
Szybkość druku	A4: 50 str./min w kolorze, 50 str./min w czerni; A3: 28 str./min. w kolorze, 28 str./min. w czerni
Czas pierwszego wydruku	8 s w kolorze, 8 s w czerni
Czas nagrzewania	Maks. 50 s od chwili włączenia
Szybkość procesora	1,2 GHz
INTERFEJS I OPROGRAMOWANIE	
Interfejsy	Hi-Speed USB 2.0, 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
Języki drukowania	PCL5c, PCL6 (PCL XL), Adobe PostScript 3 z bezpośrednim wydrukiem formatu PDF (wersja 1.7), XPS, SIDM
Sieć i protokoły	Wszystkie główne protokoły sieciowe obsługiwane za pomocą karty Ethernet z wewnętrznym serwerem druku i karta sieciowa z możliwością wprowadzania ustawień i zarządzania. TCP/IP: IPv4/v6, ICMP, ICMPv6, IGMP, IGMPv2, LPR, Port9100, IPP, IPPS, FTP, FTP over SSL, HTTP, HTTPS, TELNET, IPP, Auto IP, LLTD, BOOTP, DHCP, SNMPv1/v3, SNMP Trap, DNS, DDNS, UPnP, Bonjour, WINS, SSL/TLS, SMTP, SMTP over SSL, POP3, SMTP, JCDP, FLDIP, ODNIP, WSDPrint, WSD-Discovery, Web JetAdmin, NetBIOS over TCP, EtherTalk
Zgodność z systemami operacyjnymi <sup>1</sup>	Windows Vista (32-bitowy i 64-bitowy) / XP (32-bitowy i 64-bitowy) / Server 2003 (32-bitowy i 64-bitowy) / Server 2008 (32-bitowy i 64-bitowy) / Server 2008 R2 (64-bitowy) / Windows 7 (32-bitowy i 64-bitowy) / Server 2012 (64-bitowy) / Windows 8 (32-bitowy i 64-bitowy); Mac OS9 / OS X 10.3.9 – 10.9
Zaawansowane funkcje sieciowe i zabezpieczenia	uwierzytelnienie IPv6, 802.1x, uwierzytelnienie serwera SMTP, SNMPv3, szyfrowanie SSL3/TLS, szyfrowanie HTTPS, Protokół włączania/wyłączania, protokół zmiany numeru portu, filtrowanie MAC, filtrowanie IP, IP Sec, EAP-PEAP, EAP-TLS, bezpieczne usuwanie <sup>3</sup> , bezpieczne drukowanie <sup>3</sup> , bezpieczne szyfrowanie zadań drukowania <sup>3</sup> , pełne szyfrowanie urządzeń pamięci masowej <sup>3</sup> , inicjalizacja zapisu (HDD) (format) <sup>3</sup>
Zestaw narzędzi programowych <sup>1</sup>	Print Job Accounting <sup>2</sup> , Print Job Accounting Enterprise <sup>2</sup> , Print Job Accounting Client, PrintSuperVision.net <sup>2</sup> , Template Manager <sup>2</sup> , Color Correct, Color Swatch <sup>2</sup> , Configuration Tool, PS Gamma Adjuster, Profile Assistant (tylko dla urządzeń Mac), PDF Direct Print, EFI Fiery XF Server Option (zewnętrzny serwer zarządzania kolorami)
CZCIONKI	
Czcionki drukarki	87 skalowalnych czcionek PCL, czcionki bitmapowe Lineprinter/OCR-A/OCR-B/USPSZIP, 10 czcionek TrueType, 136 czcionek Adobe PostScript Type 1
Kody paskowe	UPC-A, UPC-E, EAN/JAN-8, EAN/JAN-13, Interleaved 2of5, Code39, Code128, EAN/UCC-128, CODABAR, ZIP+4 POSTNET; kod PDF417/QR, kody kreskowe 2D
JAKOŚĆ DRUKU	
Rozdzielczość	Technologia wielopoziomowa ProQ4800, rozdzielczość 1200 x 1200 dpi
Dodatkowe funkcje	Automatyczna rejestracja kolorów, automatyczna kalibracja kolorów, automatyczne wykrywanie nośników
PODAWANIE PAPIERU	
Pojemność podajników	Podajnik 1: 530 arkuszy 80 g/m <sup>2</sup> ; podajnik uniwersalny: 300 arkuszy (80 g/m <sup>2</sup> )
Pojemność podajników Opcjonalne podajniki	Podajnik 2: 530 arkuszy (80 g/m <sup>2</sup> ); podajnik 3: 530 arkuszy 80 g/m <sup>2</sup> ; podajnik dużej pojemności: 1590 arkuszy (80 g/m <sup>2</sup> )
Maksymalna pojemność podajników	2 950 arkuszy (80 g/m <sup>2</sup> )
Formaty papieru	Podajnik 1/2/3: A3, SRA3 (do 330 x 457 mm), SRA4, A4, A5, A6, B4, B5, B6; podajnik uniwersalny: A3, SRA3, SRA4, A4, A5, A6, B4, B5, B6 Rozmiar niestandardowy: szerokość 64-330 mm, długość 89-1321 mm; podajnik dużej pojemności: A3, SRA3 (do 328 x 457 mm), SRA4, A4, A5, A6, B4, B5, B6
Gramatura papieru	Podajnik 1/2/3: od 52 do 320 g/m <sup>2</sup> ; podajnik uniwersalny: od 52 do 360 g/m <sup>2</sup> ; druk dwustronny: od 64 do 320 g/m <sup>2</sup> ; podajnik dużej pojemności: od 52 do 320 g/m <sup>2</sup>
Druk dwustronny	Standard
Taca odbiorcza	610 arkuszy zadrukiem do dołu, 300 arkuszy zadrukiem do góry (80 g/m <sup>2</sup> )

<sup>1</sup>Najnowsze wersje sterowników i informacje dotyczące zgodności z systemami operacyjnymi można znaleźć na stronie internetowej lokalnego oddziału OKI;

<sup>2</sup>Tylko dla systemu Windows; <sup>3</sup>Wymagany dysk twardy; <sup>4</sup>Zawiera wszystkie materiały eksploatacyjne

**Informacje dot. materiałów eksploatacyjnych:** aby zagwarantować niezawodność urządzenia oraz jego pełną funkcjonalność zaprojektowano je w taki sposób, aby działało tylko z oryginalnymi pojemnikami z tonerem firmy OKI. Można je rozpoznać po znaku firmowym OKI. Inne materiały eksploatacyjne mogą w ogóle nie działać, a nawet jeśli zostały określone jako „zgodne” i działają, mogą negatywnie wpłynąć na wydajność urządzenia oraz jakość druku.

PANEL STEROWANIA	
Wyświetlacz	Kolorowy wyświetlacz graficzny LCD 10,9 cm (480 x 272 punktów)
Ogólna charakterystyka	
Pamięć	Standardowa pamięć RAM: 2 GB; maksymalna pamięć RAM: 2 GB Opcjonalny dysk twardy: 160 GB
Środowisko	Temperatura/wilgotność podczas pracy: Od 10°C do 32°C (zalecane od 17°C do 27°C) / wilgotność względna od 20% do 80% (zalecane od 50% do 70%) Temperatura/wilgotność podczas przechowywania: Od -10°C do 43°C, wilgotność względna od 10% do 90%
Zasilanie	Jednofazowe 230 V AC +/-10%, częstotliwość 50/60 Hz +/-2%
Pobór mocy	Typowy: 1100 W; maks: 1600 W; tryb gotowości: 40 W (średnio); tryb oszczędzania energii: <34 W; tryb głębokiego uśpienia: <4 W; drukarka wyłączona: <0,5 W
Poziom hałasu	Podczas pracy: 57 dB(A); w trybie czuwania: 34 dB(A) lub mniej; w trybie energooszczędnym: niesłyszalny
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	640 x 699 x 625 mm
Ciężar <sup>4</sup>	97,6 kg
Obciążalność	Średnia: 25 000 stron miesięcznie; maksymalna: 300 000 stron miesięcznie
Gwarancja	2 lata
Kod produktu	Pro9431dn: 45530407

## AKCESORIA (KODY PRODUKTÓW)

Drugi/trzeci podajnik papieru	45530703
Drugi/trzeci podajnik papieru z podstawą na kółkach	45530903
Podajnik dużej pojemności	45530803
Dysk twardy	160 GB: 44622302
EFI Fiery XF 5.0	Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z OKI
Szafka	45980001

## MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (KODY PRODUKTÓW)

Pojemnik z tonerem* (42 000 stron)	Cyjan: 45536555; Magenta: 45536554; Żółty: 45536553
Pojemnik z tonerem* (51 000 stron)	Czarny: 45536556
Bębny światłoczułe** (40 000 stron)	Cyjan: 45103721; Magenta: 45103720; Żółty: 45103719; Czarny: 45103722
Pas transferu (150 000 stron)	45531213
Zespół utrwalający (150 000 stron)	45531113
Pojemnik na zużyty toner (40 000 stron)	45531503

\* Toner: liczba stron A4 przy pokryciu zgodnym z normą ISO.

\*\* Bęben światłoczuły: średnia liczba wydrukowanych stron A4.



© Copyright 2017 OKI EUROPE LTD. OKI EUROPE (Polska) to nazwa handlowa spółki OKI EUROPE LIMITED sp. z o.o., z siedzibą pod adresem Platinum Business Park, 2. i 3. piętro, ul. Domaniewska 42, 02-672 Warszawa, Polska, oddział OKI EUROPE LIMITED, spółki zarejestrowanej na terytorium Anglii i Walii za numerem 02203086, z siedzibą pod adresem Blays House, Wick Road, Egham, Surrey, TW20 0HJ, Wielka Brytania. OKI EUROPE LTD należy do grupy spółek OKI Electric. Specyfikacje podlegają zmianom bez powiadomienia. Własność wszystkich znaków towarowych jest potwierdzona. Numer wersji 01/012018.

## OKI EUROPE (Polska)

Platinum Business Park II  
ul. Domaniewska 42, 3 piętro  
02-672 Warszawa  
Polska  
T +48 (22) 448 65 00  
F +48 (22) 448 65 01  
[WWW.OKI.COM/PL](http://WWW.OKI.COM/PL)

# OKI

Open up your dreams