

ES3640a3

**OKI**  
PRINTING SOLUTIONS



Niezrównana wydajność druku  
w samym sercu biura

EXECUTIVE  
SERIES

CREATED BY  
OKI PRINTING SOLUTIONS



# Szybka, bezpieczna, niezawodna i wydajna – idealna drukarka dla każdego działu

Ta wysokowydajna kolorowa drukarka A3 spełni codzienne wymagania najbardziej wymagających użytkowników. Uczyni to z łatwością, zapewniając szybkie i naprawdę doskonałe wydruki.

**Nowa drukarka ES3640a3. W centralnym punkcie firmy.**



## Dlaczego OKI Printing Solutions?

**Firma OKI Printing Solutions specjalizuje się w dziedzinie druku biznesowego.**

Naszym kluczowym celem jest wspieranie rozwoju firm poprzez umożliwienie im kreowania jak najlepszego wizerunku dzięki komunikacji opartej na materiałach drukowanych. Wykorzystując naszą sprawdzoną i niezawodną technologię jednoprzebiegową, stworzyliśmy szybkie, najwyższej jakości, opłacalne rozwiązania w dziedzinie druku, które przynoszą firmom długofalowe korzyści.

Wiemy, jak istotna jest dla naszych klientów niezawodność. Dlatego każdy z naszych produktów został zaprojektowany w taki sposób, aby niezawodnie służyć w codziennej pracy, pomagając w utrzymaniu wydajności i uzyskaniu przewagi konkurencyjnej.

OKI Printing Solutions. Nikt nie robi więcej w dziedzinie druku biznesowego.

## Dlaczego seria Executive?

**Nasze produkty były wielokrotnie nagradzane.**

Opracowana w oparciu o doświadczenie firmy OKI Printing Solutions w tworzeniu wielokrotnie nagradzanych rozwiązań seria produktów Executive, obejmująca urządzenia wielofunkcyjne i drukarki kolorowe, zapewnia niezawodne rozwiązania w dziedzinie kolorowego druku, kontrolę nad wydatkami i wzrost wydajności pracy.

Nasi starannie wybrani partnerzy handlowi mogą opracować dla firmy strategię w dziedzinie druku i dostarczyć dopasowane do jej potrzeb rozwiązania, które zapewnią jej niezbędny komfort, oparty na pełnym wsparciu serwisowym i możliwości zaplanowania wydatków.



## Elastyczność

### Potencjał kreatywny

ES3640a3 potrafi stawić czoła każdemu zadaniu. Urządzenie jest niezwykle elastyczne, jeśli chodzi o rozmiary i gramaturę papieru -może drukować na nośnikach formatu od A6 do A3 Wide i banerach o długości do 1 200 mm o gramaturze od 64 do 300 g/m<sup>2</sup>. Grubsze nośniki doskonale nadają się na okładki dokumentów, opakowania itp. Moduł druku dwustronnego umożliwia drukowanie broszur, podczas gdy różne opcje wykończenia materiałów, takie jak zszywanie i dziurkowanie, nadają dokumentom prawdziwie profesjonalny charakter.



## Szybkość druku

### Wszechstronna wydajność

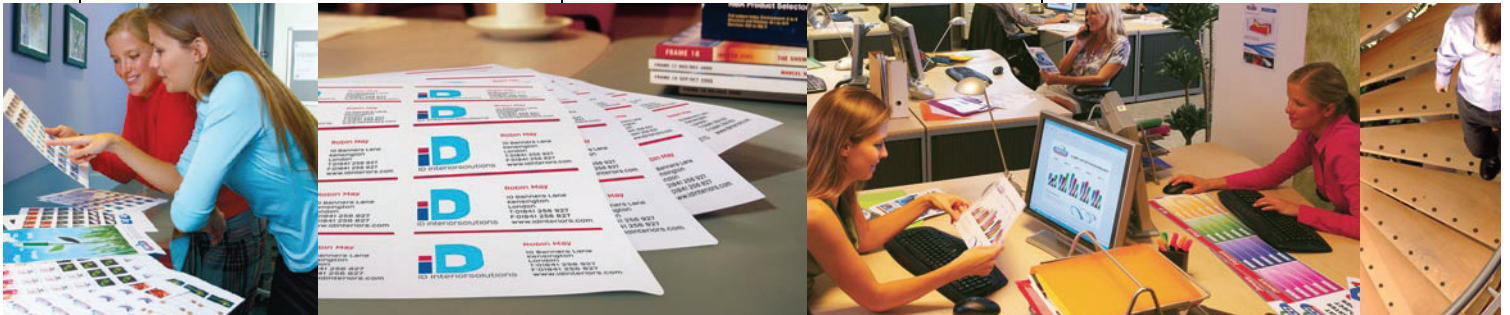
Cała koncepcja drukarki ES3640a3 powstała z myślą o zapewnieniu maksymalnej wydajności i ciągłości pracy. Efektem jest imponująca szybkość druku A4 (do 36 str./min w kolorze i 40 str./min w czerni) oraz dostępna w standardzie możliwość pracy w sieci z szybkim dostępem do drukarki dla wszystkich użytkowników. Pamięć 768 MB pozwala obsługiwać największe i najbardziej złożone zadania wydruku, podczas gdy obsługa standardu PCL/PostScript sprzyja szybkiemu i precyzyjnemu przetwarzaniu danych z sieci.



## Bezpieczeństwo

### Kontrola nad użytkowaniem. Ochrona danych

W aktywnym środowisku pracy bardzo istotne jest to, kto i jak korzysta z drukarki. ES3640a3 oferuje niezbędne rozwiązania, które pozwalają monitorować pracę urządzenia i w razie potrzeby ograniczać dostęp do wydruków w kolorze. Jeśli istotna jest poufność, drukarka posiada udoskonalone zabezpieczenia pozwalające chronić kluczowe dane i zapobiegać nieuprawnionemu dostępowi. Zadania wydruku mogą podlegać szyfrowaniu 256-bitowemu, a po wydruku wszystkie dane zostają usunięte.



## Jakość wydruków

### Zawsze doskonałe efekty

Drukarka wykorzystuje unikalne połączenie wielopoziomowej technologii ProQ2400 i drobnoziarnistego tonera, dzięki czemu zapewnia lepsze odwzorowanie detali, większą głębię koloru, mniejszą ziarnistość i doskonały połysk wydruków. W uzyskaniu zawsze doskonałych efektów pomagają również inne specjalne narzędzia i funkcje, takie jak: automatyczna kalibracja kolorów, funkcja Color Correct, Color Gamma i asystent profili.



## Niezawodność

### Stworzona do codziennej, intensywnej pracy

ES3640a3 nie boi się ciężkiej pracy. Dzięki wysokiej obciążalności, dużej pojemności papieru i technologii jedno-przebiegowego druku cyfrowego LED jest to urządzenie stworzone do codziennej, intensywnej eksploatacji. Wytrzymały mechanizm zapewnia sprawdzoną niezawodność i bezproblemową obsługę wielu typów nośników.

# Kolorowa i czarno-biała drukarka ES3640a3

ES3640a3		
Szybkość i wydajność	Szybkość druku A4	36 str./min w kolorze, 40 str./min w czerni
	Szybkość druku A3	19 str./min w kolorze, 21 str./min w czerni
	Czas pierwszego wydruku	10,5 s w kolorze, 9 s w czerni
	Czas nagrzewania	Maks. 85 s od momentu włączenia
	Procesor	PowerPC 750 @ 800 MHz
Jakość druku	Rozdzielczość	Technologia wielopoziomowa ProQ2400, rozdzielczość 1 200 x 600 dpi
	Funkcje dodatkowe	Automatyczna kalibracja kolorów, automatyczne pasowanie kolorów, automatyczne rozpoznawanie nośnika
Czcionki	Czcionki drukarki	86 skalowalnych czcionek PCL, 1 czcionka bitmapowa, 10 czcionek TrueType, 136 czcionek Adobe PostScript Type 1
Zgodność	Języki drukowania	PCL5c, PCL XL (kolor), Adobe PostScript 3 z bezpośrednim wydrukiem formatu PDF (wersja 1.6), emulacja drukarek igłowych
	Interfejsy	Port równoległy dwukierunkowy IEEE 1284, Hi-Speed USB 2.0, Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
	Zgodność z systemami operacyjnymi <sup>1</sup>	Windows Vista (32 bity) i Vista (64 bity) / 7 (32 bity) i 7 (64 bity) / 2000 Workstation (SP3 lub nowszy) / 2000 Professional (SP3 lub nowszy) / 2000 Server (SP3 lub nowszy) / 2000 Advanced Server (SP3 lub nowszy) / XP Professional / XP Professional x64 / XP Home / 2003 Server / 2003 Server x64 / Windows 2000 Server (SP4) + Citrix MetaFrame XP Presentation Server, Feature Release 4 / Windows Server 2003 Standard Edition + Citrix MetaFrame XP Presentation Server, Feature Release 4; Mac OS X PowerPC 10.2.8 lub nowszy / OS X Intel 10.4.4 lub nowszy
	Sieć i protokoły	WSZYSTKIE główne protokoły sieciowe obsługiwane przy pomocy karty sieciowej z wbudowanym serwerem internetowym, umożliwiającym konfigurację i zarządzanie drukarką i kartą sieciową. Protokoły TCP/IP:- ARP, RARP, IPv4/v6, ICMPv4/v6, TCP, UDP, LPR, FTP, TELNET, HTTP(IPP), BOOTP, DHCP, SNMPv1/v3, DNS, DDNS, UPnP, Bonjour, WINS, SSL/TLS, SMTP, POP3, SNMP, WSDPrint, JetDirect. Netware 3.x, 4.x, 5.x i 6 z pełną obsługą NDS i NDPS:- PServer, RPrinter, NDPS obsługiwane przez dedykowaną bramkę OKI NDPS. EtherTalk:- ELAP, AARP, DDP, AEP, NBP, ZIP, RTMP, ATP, PAP. NetBEUI:- SMB, NetBIOS. Inne:- EAP
	Bezpieczeństwo oraz zaawansowane funkcje sieciowe	IPv6, uwierzytelnianie 802.1x, SNMPv3, szyfrowanie SSL3/TLS HTTPS, funkcja bezpiecznego usuwania dokumentów*, funkcja bezpiecznego drukowania*, szyfrowanie danych*, filtrowanie MAC, filtrowanie IP
Kody kreskowe	Obsługa kodów kreskowych z sumą kontrolną	
Oprogramowanie narzędziowe	Print Control Server (tylko Windows), Print Control Client, PrintSuperVision.net (tylko Windows), Template Manager (tylko Windows), Storage Device Manager* (tylko Windows), Profile Assistant*, Color Correct, PS Gamma Adjuster	
Pamięć	RAM	768 MB
	Maks. RAM	1 024 MB
	Dysk twardy	Opcjonalny (40 GB standard w wersji System 3)
Podawanie papieru	Pojemność podajnika 1	530 arkuszy 80 g/m <sup>2</sup> . Formaty papieru: A6, A5, A4, A3, A3 Wide (do 328 x 457 mm)
	Opcjonalny drugi/trzeci podajnik: Pojemność	530 arkuszy 80 g/m <sup>2</sup> . Formaty papieru: A6, A5, A4, A3, A3 Wide (do 328 x 457 mm)
	Maksymalna pojemność podajnika uniwersalnego	230 arkuszy 80 g/m <sup>2</sup> . Formaty papieru: A6, A5, A4, A3, A3 Wide (do 328 x 457 mm), formaty niestandardowe, w tym banery o długości do 1 200 mm
	Pojemność podajnika o dużej pojemności	1 590 arkuszy 80 g/m <sup>2</sup> . Formaty papieru: A6, A5, A4, A3, A3 Wide (do 328 x 457 mm)
	Gramatura papieru w podajniku standardowym	64 – 216 g/m <sup>2</sup>
	Gramatura papieru w podajniku uniwersalnym	64 – 300 g/m <sup>2</sup>
	Gramatura papieru dla druku dwustronnego	64 – 188 g/m <sup>2</sup>
	Taca odbiorcza	500 arkuszy stroną zadrukowaną do dołu, 200 arkuszy stroną zadrukowaną do góry
Środowisko pracy	Temperatura/wilgotność (praca)	10 – 32°C (zalecane 17 – 27°C) / 20 – 80% (zalecane 50 – 70%, wilgotność względna)
	Temperatura/wilgotność (przechowywanie)	-20 – 45°C / 10 – 90% (wilgotność względna)
Wymagane zasilanie	Zasilanie	Jednofazowe 220 – 240 VAC, częstotliwość 50 Hz +/- 2 Hz
	Zużycie energii elektrycznej	Typowe 750 W, maksymalne 1 500 W, w trybie gotowości 200 W (średnio), w trybie oszczędzania energii < 26 W
Głośność		Podczas pracy: maks. 54 dB(A), w trybie gotowości: maks. 42 dB(A), w trybie oszczędzania energii: po 30 minutach 28 dB(A)
Wymiary (wys. x szer. x gł.)		471 x 654,5 x 623 mm (System 1), 873 x 654,5 x 623 mm (System 3)
Ciężar <sup>2</sup>		Okolo 81 kg (System 1), 133 kg (System 3)
Akcesoria	Pamięć	Opcjonalnie 256 MB
	Dysk twardy	Opcjonalny 40 GB (standard ramach wersji System 3)
	Drugi/trzeci podajnik	Opcja
	Zamykany drugi/trzeci podajnik	Opcja
	Podajnik o dużej pojemności	Opcja (standard w wersji System 3)
	Szafka	Opcja (nieodstępna w wersji System 3)
	Finisher do 4-podajników	Opcja (wymagany podajnik o dużej pojemności)
	Finisher do 5-podajników	Opcja (wymagany podajnik o dużej pojemności i drugi podajnik)
	Moduł dziurkujący – 2 dziurki	Opcja (wymagany finisher)
	Moduł dziurkujący – 4 dziurki	Opcja (wymagany finisher)
Moduł dziurkujący – 4 dziurki, szwedzki	Opcja (wymagany finisher)	

<sup>1</sup> Informacje na temat najnowszych wersji sterowników znajdują się na stronie [www.okiexecutiveseries.pl](http://www.okiexecutiveseries.pl)

<sup>2</sup> Ze wszystkimi materiałami eksploatacyjnymi

\* Wymagany twardy dysk

Informacje dot. materiałów eksploatacyjnych: Aby zagwarantować niezawodną pracę drukarki oraz jej pełną funkcjonalność, zaprojektowano ją w taki sposób, aby działała tylko z oryginalnymi materiałami eksploatacyjnymi firmy OKI Printing Solutions. Można je rozpoznać po znaku firmowym OKI.

Inne materiały eksploatacyjne mogą nie współpracować prawidłowo z drukarką, nawet, jeśli oznaczone są jako „zgodne” z danym modelem.

Jeśli toner nie współpracuje prawidłowo z drukarką, może spowodować pogorszenie wydajności drukarki i jakości wydruków.

Specyfikacje mogą ulec zmianie bez uprzedzenia. Wszystkie znaki towarowe zastrzeżone.

**Ostrzeżenie!** Podany produkt spełnia wymogi EN55022 Klasy B. Jednakże w połączeniu z opcjonalnym finisherem, przetwornikiem lub urządzeniem dziurkującym spełniane są wymogi EN55022 klasy A. W domowym środowisku taka konfiguracja może powodować zakłócenia radiowe, w przypadku których użytkownik może być zobowiązany do zastosowania dodatkowych pomiarów kontrolnych.

**OKI Systems (Polska) Sp. z o.o.**

ul. Domaniewska 42

02-672 Warszawa

Tel.: 22 448 65 00

Faks: 22 448 65 01

[www.oki.pl](http://www.oki.pl)

