



# Zaawansowana technologia zapewniająca kontrolę nad obiegiem dokumentów

Urządzenia wielofunkcyjne do wydruków kolorowych i monochromatycznych w formacie A4 zwiększają maksymalnie wydajność, zapewniając efektywność na wielu poziomach organizacji.

Ulepszenie sposobu zarządzania dokumentami oraz ich przetwarzania pozwala zwiększyć efektywność ich obiegu na każdym poziomie organizacji.

Połączenie wysokiej klasy oprogramowania z zaawansowaną technologią pozwala zwiększyć wydajność oraz usprawnić procesy tworzenia i obiegu dokumentów. Seria urządzeń wielofunkcyjnych ES7170 MFP i ES7400 MFP zapewnia bezproblemową integrację z używanym systemem obiegu dokumentów dzięki otwartej platformie sXP. Zapewniają narzędzia potrzebne do efektywnego wykorzystania zasobów organizacji, ulepszając procesy komunikacyjne i obieg dokumentów.

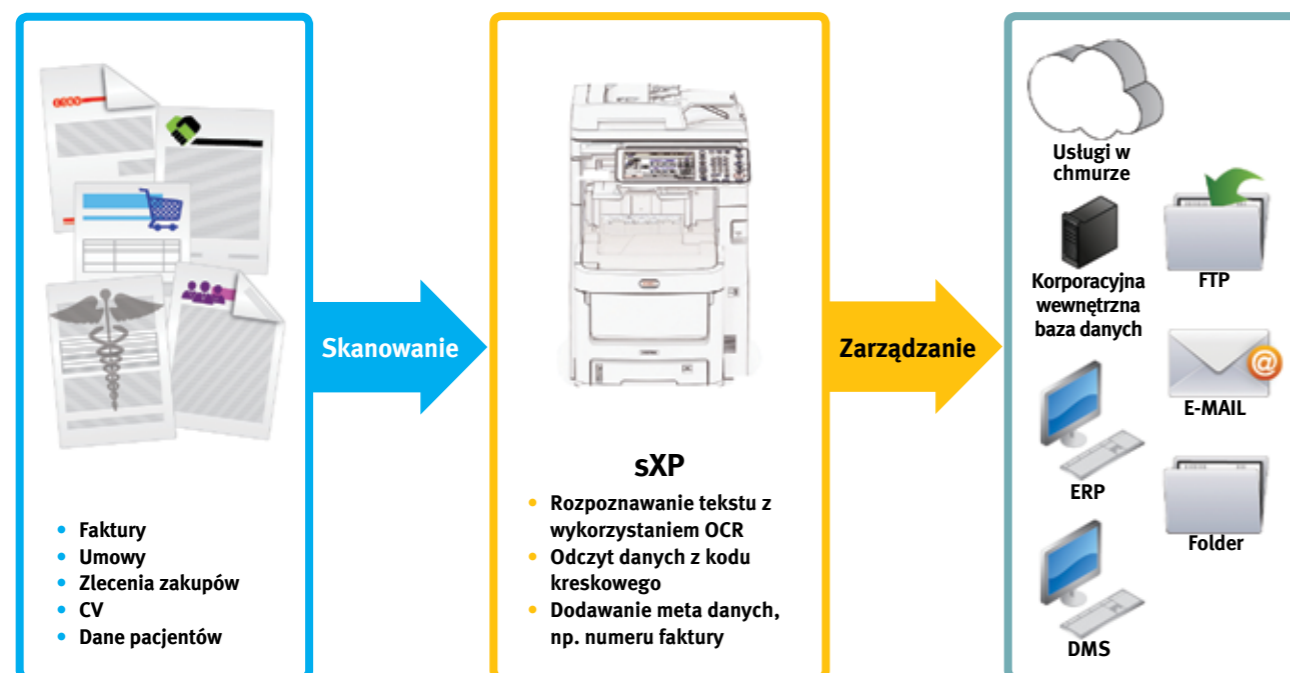
Łączy funkcjonalność drukowania, kopiowania, skanowania, faksowania<sup>1</sup> oraz zszywania w szybkim i wygodnym urządzeniu, produkty z serii ES7170 MFP i ES7400 MFP zapewniają bezpieczne i efektywne zarządzanie dokumentami oraz odpowiednią wydajność dla organizacji o różnych rozmiarach, od dużych globalnych korporacji oraz instytucji finansowych, po małe firmy i placówki oświatowe. Z wielu dostępnych modeli oraz opcji możesz wybrać odpowiednie urządzenie wielofunkcyjne, które spełni Twoje wymagania specyfikacyjne oraz budżetowe.



## Wbudowana otwarta platforma napędem biznesowej wydajności

Seria ES7170 MFP oraz ES7400 MFP wspierana przez sXP (otwartą platformę) pozwoli zapewnić szybki i bezproblemowy obieg dokumentów w Twojej firmie.

Oparta na usługach sieciowych platforma umożliwia pełną integrację urządzeń wielofunkcyjnych z istniejącymi systemami klienta oraz rozwiązaniami innych firm, na przykład z oprogramowaniem PaperCut MF czy Drivve Image. Dzięki temu pobieranie dokumentów, ich dystrybucja, odbiór oraz zarządzanie nimi są wykonywane i wdrażane w efektywny sposób, co poprawia wydajność personelu.



## Inteligentny obieg dokumentów



# Nowa linia inteligentnych urządzeń wielofunkcyjnych formatu A4 firmy OKI – centrum obiegu dokumentów

## Elastyczność

### Maksymalizacja inwestycji w celu osiągnięcia największej elastyczności

Urządzenia z serii ES7170 MFP i ES7400 zaprojektowano tak, aby w standardzie zapewniały szeroki wybór przydatnych funkcji. Te solidne i wydajne urządzenia wielofunkcyjne zapewniają elastyczne możliwości konfiguracyjne, wymagane do spełnienia potrzeb biznesowych.



- Możliwość połączenia z oprogramowaniem innych firm zapewniająca pełną integrację usług sieciowych
- Dostosowywany interfejs użytkownika zapewniający integrację z obiegiem dokumentów
- Wybierz odpowiedni model oraz opcje dostosowane do potrzeb twojego biznesu

## Środowisko

### Ograniczenie negatywnego wpływu na środowisko

Seria ES7170 MFP i ES7400 to pierwsze na rynku urządzenia wielofunkcyjne FULL LED formatu A4 dla średnich i dużych grup roboczych. Technologia firmy OKI oraz wbudowane funkcje ekologiczne sprawiają, że są to najbardziej przyjazne środowisku urządzenia wielofunkcyjne na rynku.

- Urządzenie wielofunkcyjne FULL LED (zarówno skaner i drukarka)
- Dwustronne drukowanie, kopiowanie, skanowanie i faksowanie<sup>1</sup> ograniczające zużycie papieru
- Pojemniki z tonerem o wysokiej wydajności
- Funkcja oszczędzania tonera
- Do 2 W w trybie głębokiego uśpienia
- Certyfikat Energy Star
- Program recyklingu materiałów eksploatacyjnych



## Wydajność

### Większa wydajność biznesowa

Urządzenia z serii ES7170 MFP i ES7400 zostały zaprojektowane do wydajnej pracy. Dzięki szybkiej pracy i elastycznym opcjom obróbki końcowej urządzenia te zapewniają wbudowaną funkcjonalność, która skraca czas pracy użytkownika końcowego, pozwalając mu skupić się na swoich podstawowych obowiązkach.



- podświetlany kolorowy ekran dotykowy o przekątnej 23 cm
- Szybkość wydruku do 52 str./min. w czerni oraz do 40 str./min. w kolorze
- Pojemność papieru do 3160 arkuszy
- Wewnętrzny finiszier (Wersje dfn / wersje z wbudowanym finiszierem)
- Zszywacz off-line w standardzie, ułatwiający obróbkę końcową wydrukowanych dokumentów
- Procesor 1,2 GHz oraz pamięć RAM 2GB
- Standardowy dysk twardy o pojemności 160 GB
- Karta sieciowa 10/100/1000 baseT

## Bezpieczeństwo

### Najwyższy stopień zabezpieczenia dokumentów i danych

W dzisiejszych czasach zapewnienie bezpieczeństwa IT stanowi duże wyzwanie biznesowe, dlatego firma OKI oferuje szyfrowanie i zabezpieczenia danych zgodne z najwyższymi normami w branży. Zaawansowane metody uwierzytelnienia użytkowników uniemożliwiają nieupoważniony dostęp oraz zapewniają ochronę danych korporacyjnych. Zakres dostępu można dopasowywać, w łatwy sposób włączając lub wyłączając funkcje.



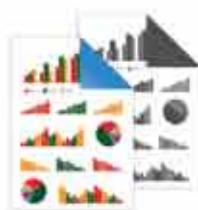
- Filtrowanie adresów IP/Mac
- Szyfrowanie dysku twardego
- Wydruk bezpieczny z szyfrowaniem
- Bezpieczna komunikacja sieciowa za pomocą protokołu SNMPv3 oraz opcjonalnego IPSec
- Bezpieczne kasowanie danych w przypadku ręcznego, automatycznego lub zaplanowanego czyszczenia dysku twardego
- Kontrola dostępu za pomocą kodu PIN/Karty IC/protokołuLDAP/Kerberos
- Bezpieczne drukowanie chronione kodem PIN lub za pomocą opcjonalnego czytnika kart zbliżeniowych



# Zaawansowane funkcje poprawiające wydajność Twojej firmy

## Duży kolorowy ekran dotykowy

Dostosowywany do potrzeb interfejs użytkownika zapewniający dostęp do standardowych i unikalnych funkcji, dzięki otwartej platformie (SXP)



## Automatyczne drukowanie dwustronne LED

Automatyczne drukowanie dwustronne w standardzie, zapewniające ekonomiczny wydruk dwustronnych dokumentów



## Łączność bezprzewodowa (wi-fi)

Opcjonalna karta bezprzewodowa wi-fi sprawia, iż Twoje urządzenie wielofunkcyjne może zostać umieszczone w dowolnym miejscu Twojego biura.

## Zszywacz

Zszywacz off-line w standardzie, ułatwiający obróbkę końcową wydrukowanych dokumentów



## Wewnętrzny finiszer\*

Automatyczne zszywanie połączone z offsetowym układaniem papieru oraz dwustronnym wydrukiem. Pozwala na zaawansowaną obróbkę dokumentów.



## Elastyczna pojemność papieru

Dostępne są trzy opcjonalne podajniki papieru lub podajnik o dużej pojemności (LCF, do 3160 arkuszy), w zależności od potrzeb



## Pojemniki z wysokowydajnym tonerem

Ograniczają koszty, częstotliwość interwencji użytkownika oraz negatywny wpływ na środowisko



## Dwustronne kopiowanie i skanowanie LED

Szybkie i precyzyjne dwustronne kopiowanie i skanowanie dzięki automatycznemu podajnikowi odwracającemu o pojemności 100 arkuszy. Umożliwia wydajną produkcję dwustronnych dokumentów



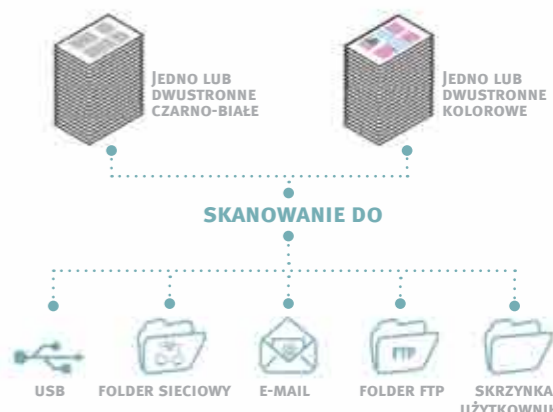
## Bezpieczeństwo w obrębie całej organizacji

Rozwiązania zabezpieczające dostęp za pomocą kodu PIN lub karty IC, pozwalające bezpiecznie drukować poufne dokumenty



## Skanowanie LED w wysokiej rozdzielczości

- Duża szybkość skanowania do 40 str./min. (ES7480 MFP) / 55 str./min. (ES7170 MFP)
- kolor 24 bitowy / 8 bitowa skala szarości / dwupoziomowe czarno-białe
- Rozdzielczość skanowania: 600 x 600 dpi
- Skanowanie dwustronne
- skanowanie z funkcją WSD, do portu USB oraz sieciowe TWAIN
- Podgląd skanowania na ekranie
- Możliwość zapisania ustawień względem regularnie skanowanych projektów
- Funkcja zdalnego skanowania dokumentów do wielu komputerów w sieci
- Skanowanie do segregatora skrzynki użytkownika, współdzielonego folderu, poczty e-mail oraz pamięci USB
- Pomijanie pustych stron



## Ostrzejsze i wyraźniejsze kopiowanie

- Duża szybkość kopiowania do 40 str./min. (ES7480 MFP) / 52 str./min. (ES7170 MFP)
- Czas otrzymania pierwszej kopii - 13 sek. (ES7470MFP & ES7480MFP) / 8 sek. (ES7170MFP)
- Kopiowanie dwustronne (1 na 2, 2 na 1, 2 na 2)
- Funkcja usuwania tła, usuwanie cieni na krawędziach, kopia próbna pozwalająca uzyskać najlepszy efekt
- Funkcje kopiowania dokumentów tożsamości, zapisywania ostatnich ustawień oraz kopiowanie kompleksowych zadań
- Tryb okładki oraz dokładanie arkuszy separujących
- Drukowanie wielu stron na jednej (N-up), składanie, przesuwanie marginesu, obcinanie brzegów, maskowanie, odbicie lustrzane
- Przerwanie zadania w celu pilnego wykonania kopii
- Kod działu, kod użytkownika
- Makrodo przechowywania częstych zadań



## Szybsze drukowanie wysokiej rozdzielczości

- Duża szybkość drukowania do 40 str./min. (ES7480 MFP) / 52 str./min. (ES7170 MFP)
- Czas oczekiwania na pierwszą stronę wydruku: 8 sekund w kolorze / 8 sekund w czerni (ES7480 MFP) / poniżej 5 sekund (ES7170 MFP)
- Rozdzielczość wydruku: 1200 x 600 dpi (ES7470 MFP i ES7480 MFP) / 1200 x 1200 dpi (ES7170 MFP)
- Drukowanie dwustronne
- Elastyczna obsługa nośników (gramatura papieru do 250 g/m<sup>2</sup> i banery do 1,3 m długości)
- Układanie prac z przesunięciem, zszywanie (wersja dfn)
- Wydruk zabezpieczony szyfrowaniem (wydruk prywatny, wydruk wstrzymany, wydruk próbny)



## FAKS DO



## Faks<sup>1</sup> Super G3 z dodatkowymi funkcjami

- Szybkość faksowania Super G3, szybkość modemu 33,6 kbps
- Czas wysyłania: 3 sekundy
- Wysyłanie faksów dwustronnych z automatycznego podajnika odwracającego
- Pojemność pamięci: 1 GB
- Opóźnienie wysyłania
- Przekierowywanie faksów (faks na faks i faks na e-mail)
- Faksowanie z komputera, usługa i-Fax

## Inteligentne rozwiązanie od firmy OKI

Firma OKI dostarcza pakiet oprogramowania, który jest wyposażony w szereg funkcji pozwalających na zwiększenie kontroli i wydajności w Twojej firmie.

### Alidata Zarządzanie Wydrukiem

To zaawansowane narzędzie do zarządzania od firmy Alidata stanowi skalowalne, nie związane z konkretnym producentem rozwiązanie, które pozwala centralnie zarządzać dokumentami oraz optymalizacją wydruków. Dzięki możliwości wprowadzenia reguł, limitów oraz powiadomień użytkownika zapewnia efektywne zarządzanie kosztami oraz wyższy poziom zabezpieczeń w całej firmie:

- funkcjonalność wydruku podążającego i bezpiecznego realizowana z dowolnego urządzenia
- Uniwersalny sterownik drukowania (drukowanie bez dedykowanych sterowników) – łatwa instalacja dla administratora
- skanowanie na pulpit (skanuj-do-mnie)
- bezpieczny dostęp do urządzenia dzięki uwierzytelnieniu logowania (PIN lub karta ID)
- kontrola i podgląd wykorzystania drukowania i kopiowania przez danego użytkownika lub dział oraz egzekwowanie limitów w czasie rzeczywistym
- indywidualne zasady przekierowywania wydruków – wykorzystanie najbardziej ekonomicznego urządzenia
- śledzenie zadań, stanu urządzenia i zużycia materiałów eksploatacyjnych
- zaawansowana konsola administracyjna: konsola, raporty, analiza kosztów i materiały eksploatacyjne
- Zlikwidowanie strat energii



### Zarządzanie Flotą Drukarek

Kompleksowe rozwiązanie nie związane z konkretnym producentem od firmy PrintFleet, pozwalające zdalnie zarządzać

drukarkami oraz urządzeniami wielofunkcyjnymi.

- monitorowanie urządzeń online
- automatyczne powiadomianie o usterkach
- automatyczny odczyt licznika
- automatyczne zarządzanie materiałami eksploatacyjnymi
- zaawansowane możliwości raportowania



### PrintSuperVision

Kontrola drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych podłączonych do sieci oraz zarządzanie nimi:

- zarządzanie urządzeniami i rozwiązywanie problemów
- monitorowanie, które drukarki wymagają wymiany tonera, zanim się on skończy
- Ograniczenie obsługi przez użytkownika zwiększa produktywność
- pełna kontrola i podgląd wszystkich drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych w całej sieci



### Print Job Accounting

Program zapewniający wgląd i kontrolę kosztów drukowania w firmie:

- wgląd i kontrola wykorzystania wydruków w firmie
- ograniczenie dostępu do pojedynczych osób lub grup
- zarządzanie drukowaniem przy zdefiniowanych limitach kosztów
- raporty o ilości wydrukowanych stron, rozmiarach i typach stosowanych nośników
- podgląd wszystkich danych poprzez stronę internetową (wersja Enterprise)
- import użytkowników z Active Directory (wersja Enterprise)
- obsługa baz SQL (wersja Enterprise)



wersje dn



dfn wersja



wersje dn



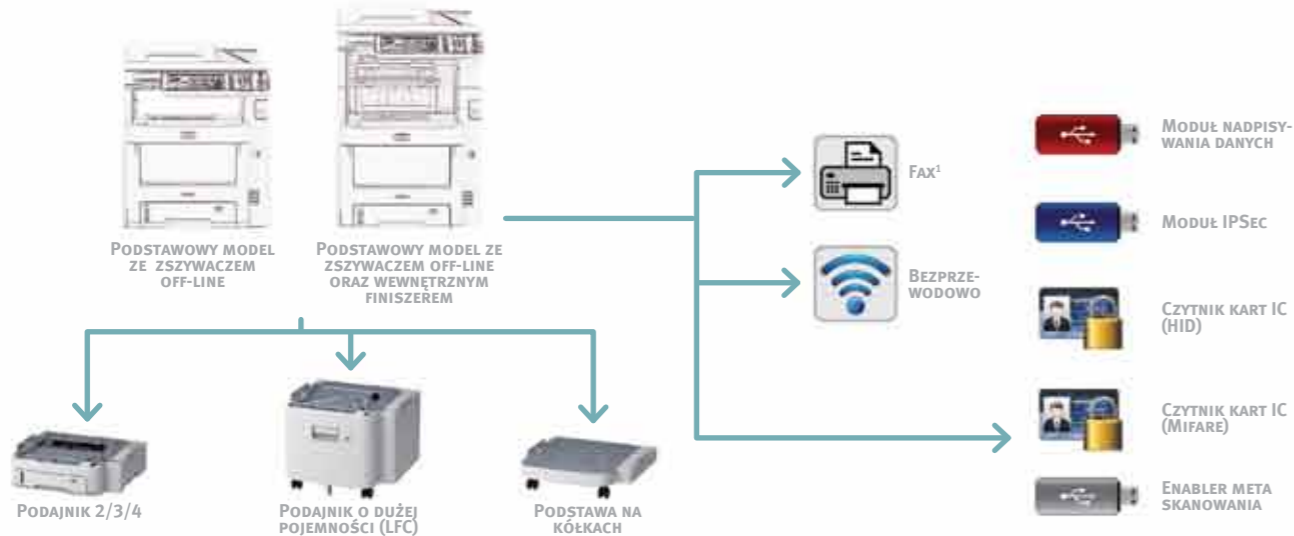
dfn wersja

### Dane techniczne

	ES7470dn/dfn	ES7480dn/dfn	ES7170dn/dfn
<b>Drukowanie</b>			
Szybkość druku	34 str./min w kolorze, 36 str./min w czerni	40 str./min w kolorze, 40 str./min w czerni	52 str./min. w czerni
Funkcja	Drukowanie, kopiowanie, skanowanie, faksowanie <sup>1</sup>		
Interfejs użytkownika	Podświetlany kolorowy ekran dotykowy LCD o przekątnej 23 cm		
Czas pierwszego wydruku	9 sekund w kolorze, 8 sekund w czerni	8 sekund w kolorze, 8 sekund w czerni	5 sekund w czerni
Rozdzielczość drukowania	Technologia wielopoziomowa ProQ2400, rozdzielczość 1200 x 600 dpi		1200 x 1200 dpi
Pamięć / procesor	2 GB RAM/ 1,2 GHz		
Dysk twardy			
Interfejsy	10/100/1000 baseT, USB 2.0/ Hi Speed USB - opcjonalna karta bezprzewodowa (802.11 b/g)		
Bezpieczeństwo	Filtrowanie adresów IP, Filtrowanie adresów MAC, IPSec (opcja), Secure Print, Bezpieczne szyfrowanie wydruku (przez zabezpieczony HDD), uwierzytelnienie serwera SMTP, uwierzytelnienie POP przed SMTP, Zabezpieczenie SSL dla protokołu SMTP, SNMPv3, Szyfrowanie SS L/TLS, Zmiana portów, Pełne szyfrowanie urządzeń pamięci masowej, Bezpieczne usuwanie danych z pamięci masowej, Wyłączenie funkcji Host USB		
<b>Kopiowanie</b>			
Szybkość kopiowania	34 str./min w kolorze, 36 str./min w czerni	40 str./min w kolorze, 40 str./min w czerni	52 str./min. w czerni
Czas do pierwszej kopii	Poniżej 13 sekund		Poniżej 8 sekund
<b>Skanowanie</b>			
Format	JPEG, TIFF (jedno/wielostronicowy), PDF (jedno/wielostronicowy), Slim PDF, Secure PDF, XPS (jedno/wielostronicowy)		
Szybkość skanowania	Do 40 str./min. (w kolorze/czerni)		Do 55 str./min. (w czerni)
Skanowanie do	SMB, FTP, FTPS, Netware, Skrzynka użytkownika, Pamięć USB, E-mail		
Rozdzielczość optyczna skanowania	600 x 600 dpi		
<b>Faks<sup>1</sup></b>			
Rozdzielczość	Do 300 dpi		
Szybkość faksu	ITU-T G3 (Super G3) do 33,6 kb/s, 3 sekundy/strona		
<b>Obsługa papieru</b>			
Pojemność podajników papieru	Podajnik 1: 530 arkuszy 80 g/m2; podajnik uniwersalny: 100 arkuszy (80 g/m2); RADF: 100 arkuszy 80 g/m2		
Pojemność opcjonalnych podajników	Podajnik 2: 530 arkuszy (80 g/m2); Podajnik 3: 530 arkuszy (80 g/m2); Podajnik 4: 530 arkuszy 80 g/m2; Podajnik o dużej pojemności (LFC): 2000 arkuszy 80 g/m2		
Pojemność wejściowa papieru	Standardowo: 630 arkuszy 80 g/m2; Maksymalnie: 3 160 arkuszy 80 g/m2		
Pojemność wyjściowa papieru	Do 500 arkuszy (80g/m2)		
Gramatura nośników	Podajnik 1/2/3/4/LCF: 64 do 220 g/m2; maksymalnie: 64 do 250 g/m2		
Format nośników	A4, A5, B5, A6, banery do 1321 mm		
Obróbka końcowa dokumentu	Zszywacz, Wewnętrzny finisz (wersja-dfn)		
Akcesoria	Wi-Fi, Czytnik kart (HID), Czytnik kart (Mifare), Moduł nadpisania danych, Moduł IPSec, Opcja dodawania meta danych		
<b>Cechy ogólne</b>			
Hałas	Podczas pracy: 57 dB (A); w trybie czuwania 37 dB (A), w trybie oszczędzania energii: niestłyszalne		Podczas pracy: 58 dB (A), w trybie czuwania: 30 dB(A); Tryb oszczędzania energii: niestłyszalne
Zużycie energii elektrycznej	Typowe: 800 W; maks: 1500 W; nieobciążone: 130 W; tryb oszczędzania energii: 60 W; tryb głębokiego uśpienia: nie więcej niż 2W		Typowe: 870 W; Maks: 1500 W; nieobciążone: 120 W; tryb oszczędzania energii: 40 W; tryb głębokiego uśpienia: nie więcej niż 2W
Gwarancja			
Wymiary (wys. x szer. x gł.)			
<b>Materiały eksploatacyjne</b>			
Toner starter	4,8 tys. (stron)		36 tys. (stron)
Toner (K)	15 tys. (stron)		36 tys. (stron)
Toner (CMY)	11,5 tys. (stron)		
Bęben światłoczuły	30 tys. (stron)		72 tys. (stron)
Pas transferu	60 tys. (stron)		
Zespół utrwalający	60 tys. (stron)		

## Wybierz odpowiedni model oraz akcesoria dostosowane odpowiednio do potrzeb twojego biznesu

Urządzenia serii ES7170 MFP i ES7400 MFP zaprojektowano w taki sposób, aby zapewniały pełny wybór i całkowitą elastyczność w celu spełnienia potrzeb biznesowych. Dodatkowo pozwalające skonfigurować produkt optymalnie, pod kątem wyboru opcji, związanych między innymi z łącznością bezprzewodową, działaniem faksu, podajnikami papieru czy wydajnością.





Firma OKI 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 jednorzebiegową, stworzyliśmy szybkie, najwyższej jakości, opłacalne rozwiązania w dziedzinie druku, które przynoszą firmom długofalowe korzyści.

Wiemy, jak istotna dla naszych klientów jest 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. Nikt nie robi więcej w dziedzinie druku biznesowego.

Wiemy, jak zdobywać nagrody.



### Z myślą o środowisku naturalnym

W ramach realizacji postanowień Kodeksu Postępowania grupy OKI, firma OKI dokłada wszelkich starań, aby dostarczane przez nią produkty były przyjazne dla środowiska naturalnego:

- Nasze produkty są projektowane i wytwarzane z myślą o ograniczeniu negatywnego wpływu na środowisko.
- Jednym z naszych strategicznych celów jest zwiększanie liczby urządzeń i materiałów eksploatacyjnych uzyskiwanych w procesie recyklingu.
- Czujemy się odpowiedzialni za prowadzenie naszej działalności z pełnym poszanowaniem dla środowiska naturalnego oraz działań na rzecz jego ochrony podejmowanych przez lokalne społeczności.

Symbol zielonego liścia umieszczony na wszystkich produktach i opakowaniach OKI odzwierciedla nasze pełne zaangażowanie w inicjatywę zbierania i przetwarzania odpadów dla dobra środowiska naturalnego.



### Energy Star

Nasze drukarki i urządzenia wielofunkcyjne uzyskały oznaczenie Energy Star za sprawą naszych wysiłków w kierunku eliminowania strat energii za pomocą wyjątkowo wydajnych energetycznie rozwiązań. Wykonując zwykłe czynności zużywają mniej energii. Nieużywane automatycznie przechodzą do trybu oszczędzania energii, a funkcje takie jak druk dwustronny przyczyniają się do dalszego ograniczania strat energetycznych i zmniejszają zużycie papieru.

Zeskanuj kod, aby dowiedzieć się więcej



Opracowana w oparciu o doświadczenia firmy OKI w tworzeniu wielokrotnie nagradzanych rozwiązań seria produktów Executive, obejmująca urządzenia wielofunkcyjne oraz drukarki czarno-białe i kolorowe, zapewnia niezawodne rozwiązania w dziedzinie druku, kontrolę nad wydatkami oraz 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.



### High Definition Color

Technologia High Definition Color to unikalne połączenie rozwiązań sprzętowych i oprogramowania firmy OKI. Połączenie to pozwala uzyskać niezrównaną jakość drukowania w kolorze – łatwo, inteligentnie i z doskonałymi rezultatami.



### Dwadzieścia lat technologii LED

Firma OKI była pionierem w opracowywaniu ponad 20 lat temu cyfrowej technologii LED do drukarek. To nowatorskie rozwiązanie umożliwia drukowanie z jakością High Definition, zapewniając dokładne, niezwykle sugestywne wydruki. Dzięki cyfrowej technologii LED nasze drukarki są kompaktowe, przyjazne dla środowiska i energooszczędne. Do ich produkcji wykorzystujemy znacznie mniej surowców i zużywamy przy tym mniej energii. Głowice drukujące LED nie zawierają żadnych ruchomych elementów, dzięki czemu drukarki LED są wytrzymałe i niezwykle niezawodne.

**OKI SYSTEMS (POLSKA) SP. Z O.O.**

ul. Domaniewska 42

02-672 Warszawa

Tel.: +48 (22) 448 65 00

Fax: +48 (22) 448 65 01

[WWW.OKI.PL](http://WWW.OKI.PL)

[WWW.OKIEXECUTIVESERIES.PL](http://WWW.OKIEXECUTIVESERIES.PL)

**OKI**

<sup>1</sup>Faks jest wyposażeniem opcjonalnym

© 2013 Oki Europe Ltd. Oki Europe Ltd. jest częścią grupy firm OKI Electric. Wersja 1.0 08/2013. Specyfikacje mogą ulec zmianie bez uprzedzenia. Wszystkie znaki towarowe zastrzeżone.