



## Wszystko, czego oczekujesz od drukarki mono A4, uzupełnione o wszechstronność wydruków A3

**Drukuj dokumenty czarno-białe za pomocą ES8140, drukarki formatu A3 o prędkości, wszechstronności oraz rozmiarze drukarki A4. Wraz z wyraźnymi wydrukami mono, zapewnionymi przez innowacyjną technologię OKI – technologię cyfrową LED, drukarka ES8140 tworzy wydruki mono w formacie A4 i A3, idealne dla małych i średnich grup roboczych.**

Przeminięły już dni, gdy arkusze kalkulacyjne i diagramy trzeba było rozszyfrowywać za pomocą szkła powiększającego. Drukarka ES8140 zapewnia wygodę korzystania z szybkiego druku wykonywanego za pomocą mającego rozmiary podobne do drukarek formatu A4 - urządzenia mieszczącego się na biurku. I to z szybkością aż do 40 stron na minutę, wraz ze zdolnością wydruku dokumentów w rozmiarze, który nada im inny, lepszy wygląd. ES8140 posiada konkurencyjną cenę, w porównaniu z wieloma drukarkami A4 oraz tworzy druki mono formatu A3 i A4, zapewniające satysfakcję zarówno w dużym, jak i mniejszym biurze.

Drukarka ES8140 została stworzona, aby zaoferować niskie koszty druku wraz z ogólnym niskim kosztem użytkowania, co umieszcza druk A3 w zasięgu biur czy grup roboczych w każdym sektorze.

### **Szybka, wysokiej jakości drukarka na Twoim biurku**

Pierwsza strona pojawia się już w ciągu 5 sekund, następne drukowane są w robiącej wrażenie prędkości 40 stron na minutę dla wydruków A4 (22 strony na minutę dla wydruków A3). Wraz z kombinacją 128 MB pamięci RAM, dużą prędkością procesora 533MHz oraz rozdzielczością drukowania 1200 x 1200 dpi, pewne jest, iż wydruk za każdym razem będzie wyraźny – co jest najważniejsze dla każdego klienta potrzebującego wydrukować dokument. Drukarka jest gotowa do pracy w sieci dzięki wbudowanemu językowi PCL/Postscript, co maksymalizuje korzystanie z wielu platform oraz obsługę wielu aplikacji.

### **Elastyczność wydruku oraz druk dwustronny**

Dzięki zdolności do wykorzystania różnorodnych arkuszy o formatach od A6 do A3 oraz o gramaturze do 200g/m<sup>2</sup>, drukarka ES8140 idealnie redukuje koszty poprzez druk najważniejszych dokumentów dla biura we własnym zakresie. Ponadto, modele ES8140dn oraz ES8140dtn oferują druk dwustronny oraz standardową pojemność podajnika - 630 arkuszy (1,160 arkuszy dla ES8140dtn). Ilość ta może ulec zwiększeniu do 1,690 arkuszy wraz z wybraniem trzeciego podajnika papieru.

### **Redukcja kosztów użytkowania oraz emisji dwutlenku węgla**

Drukarka ES8140 została stworzona aby zapewnić efektywny kosztowo produkt, który zmieści się

na biurku, w zasięgu zespołu. Dzięki tonerowi wystarczającemu na 20,000 arkuszy oraz oszczędzającym energię trybem czuwania (zużycie 1,2W), zredukowane jest zużycie energii, dzięki czemu obniżone są koszty oraz spada wartość emisji dwutlenku węgla.

### **Produkt zawierający wiele wartościowych dodatków**

Dając możliwość pełniejszego wykorzystania produktu, oprogramowanie oraz dodatki zapewniają jeszcze większą korzyść. Secure Print (bezpieczny druk)<sup>3</sup> redukuje ryzyko dostania się informacji w niepowołane ręce. W tym samym czasie PrintSuperVision zapewnia ręczny monitoring oraz zarządzanie drukarkami w sieci, a Print Control (kontrola druku) pozwala nadzorować koszty druku oraz użytkowanie.

### **Łączymy niezawodną technologię z minimalnym udziałem użytkownika**

Drukarka ES8140 została stworzona na bazie przetestowanej i wypróbowanej technologii cyfrowej LED, rozwijanej przez OKI przez ponad 20 lat. Z tego powodu oferujemy trzyletnią gwarancję. Wytrzymała obudowa oraz innowacyjna technologia nie tylko oferują niespotykaną niezawodność, lecz także cykl obciążenia 100,000 arkuszy wraz ze stałą wysoką jakością druku, co zmniejsza potrzebę udziału użytkownika w obsłudze druku.

# ES8140 drukarki mono

## DRUKARKA

<b>Prędkość wydruku</b>	<b>A4:</b> 40 stron na minutę; <b>A3:</b> 22 strony na minutę
<b>Czas otrzymania pierwszego wydruku</b>	5 sekund
<b>Czas nagrzewania</b>	do 19 sekund
<b>Szybkość procesora</b>	PowerPC464FP 533MHz

## INTERFEJS I OPROGRAMOWANIE

<b>Interfejsy</b>	10/100-TX Ethernet, USB 2.0 Hi-Speed, IEEE 1284 Bi-directional Parallel
<b>Języki drukarki</b>	PCL5e, PostScript 3 (emulacja), SIDM (IBM-PPR, EPSON-FX)
<b>Sieć oraz protokoły</b>	Wszystkie główne protokoły sieciowe obsługiwane za pomocą karty Ethernet z wewnętrznym serwerem druku i karta sieciowa z możliwością wprowadzania ustawień i zarządzania. TCP/IP: ARP, IPv4/v6, ICMP, TCP, UDP, LPR, PORT9100, FTP, HTTP, HTTPS, IPP, SNMP v1/v3, TELNET, BOOTP, DHCP, DNS, DDNS, UPnP, Bonjour, WINS, SMTP, POP3, SNTIP, WSDPrint, LLTD; NetWare 4.1J/5J/6J z pełną obsługą NDS;- PServer, RPrinter; EtherTalk: ELAP, AARP, DDP, AEP, NBP, ZIP, RTMP, ATP, PAP; IEEE802.1x; NetBEUI: SMB, NetBIOS; Inne: EAP-TLS, PEAP, IPsec
<b>Zaawansowane funkcje sieci oraz bezpieczeństwo</b>	IPv6, weryfikacja 802.1x, SNMPv3, kodowanie SSL/TLS HTTPS, Secure Print (bezpieczny druk) <sup>2/3</sup> , Secure Erase(bezpieczne usuwanie) <sup>2/3</sup> , Data Encryption(kodowanie danych) <sup>2</sup> , filtr MAC, filtr IP, IPsec
<b>Kompatybilność OS<sup>1</sup></b>	Windows XP / XP x64 / Server 2003 (wersja 32-bitowa oraz 64-bitowa) / Vista (wersja 32-bitowa oraz 64-bitowa) / 7 (wersja 32-bitowa oraz 64-bitowa) / Server 2008 (wersja 32-bitowa oraz 64-bitowa) / Server 2008 R2; Mac OS X 10.3.9 - 10.6.4; Unix/Linux używające PPD
<b>Zestaw narzędzi programowych<sup>1</sup></b>	Configuration Tool <sup>2</sup> , Driver Installer <sup>2</sup> , Front End <sup>2</sup> , OKI LPR <sup>2</sup> , Network Card Setup, Network Extension <sup>2</sup> , PrintSuperVision <sup>2/4</sup> , Template Manager <sup>2</sup> , Print Control Server <sup>2/4</sup> , Print Control Client <sup>4</sup> , Print Control Report Tool <sup>2/4</sup> , Storage Device Manager <sup>2</sup> , PDF Print Direct <sup>2/4</sup> , Web Driver Installer <sup>2/4</sup>

## OBSŁUGA PAPIERU

<b>Pojemność papieru</b>	<b>Podajnik 1:</b> 530 arkuszy o gramaturze 80 g/m <sup>2</sup> ; <b>Podajnik wielofunkcyjny:</b> 100 arkuszy o gramaturze 80 g/m <sup>2</sup>
<b>Pojemność opcjonalnego podajnika papieru</b>	<b>Podajnik 2:</b> 530 arkuszy o gramaturze 80 g/m <sup>2</sup> . <b>Podajnik 3:</b> 530 arkuszy o gramaturze 80g/m <sup>2</sup>
<b>Maksymalna pojemność papieru</b>	1,690 arkuszy o gramaturze 80 g/m <sup>2</sup>
<b>Rozmiary papieru</b>	<b>Podajnik 1:</b> A3, A4, A5, B4, B5, Podajniki 2/3:A3, A4, A5, B4, B5; <b>Podajnik wielofunkcyjny:</b> A3, A4, A5, B4, B5, A6; 10 kopert (Com - 9, Com - 10, DL, Monarch, C4, C5); Etykiety (A4), rozmiar niestandardowy: szerokość 76-297mm, długość: 148 - 431.8 mm; <b>Dupleks:</b> A3, A4, A5, B4, B5; rozmiar niestandardowy: szerokość 148.5 - 297mm, długość 182 - 420mm.
<b>Gramatura papieru</b>	<b>Podajnik 1 / 2 / 3:</b> gramatura od 60 do 176 g/m <sup>2</sup> ; <b>podajnik wielofunkcyjny:</b> gramatura od 60 do 200 g/m <sup>2</sup> ; <b>dupleks:</b> gramatura 60 - 105 g/m <sup>2</sup>
<b>Dupleks</b>	Standard
<b>Wyjście papieru</b>	250 arkuszy na dolnej tacy, 100 arkuszy na górnej tacy; gramatura 80 g/m <sup>2</sup>

## CZCIONKI

<b>Czcionki drukarki</b>	<b>PCL:</b> 87 skalowalnych czcionek PCL oraz 3 czcionki bitmapowe, <b>PostScript3:</b> 136 czcionek skalowalnych
<b>Kody kreskowe</b>	Kody kreskowe USPS Zip

## JAKOŚĆ WYDRUKU

<b>Rozdzielczość</b>	1200 x 1200dpi, 600 x 600dpi, 300 x 300dpi
----------------------	--

## INFORMACJE DLA UŻYTKOWNIKA

<b>Pamięć</b>	<b>standardowa pamięć RAM:</b> 128 MB; <b>maksymalna pamięć RAM:</b> 640 MB <b>opcjonalna karta pamięci SDHC<sup>4</sup>:</b> 16GB
<b>Warunki pracy</b>	<b>Temperatura do pracy/wilgotność:</b> od 10°C do 32°C / wilgotność względna od 20% do 80% <b>Temperatura / wilgotność przechowania produktu:</b> - od -10°C do 43°C, wilgotność względna od 10% do 90%
<b>Zasilanie</b>	Prąd zmienny, jednofazowy od 220 do 240 VAC +/- 10%, częstotliwość 50/60Hz +/- 2%
<b>Zużycie energii</b>	<b>Typowe:</b> 550W, <b>maksymalne:</b> 1200W, <b>gdy urządzenie nie drukuje:</b> 75W, <b>oszczędzanie energii:</b> 15W, tryb czuwania: <1,2 W
<b>Poziom hałasu</b>	<b>Przy pracy:</b> 54dB(A) bądź mniej (tylko dla ES8140n/ES8140dn); <b>Czuwanie:</b> 37dB(A) bądź mniej; <b>Oszczędzanie energii:</b> poziom hałasu otoczenia
<b>Wymiary (wys.x szer. x głęb.)</b>	373 x 485 x 521mm (max 575mm)
<b>Waga<sup>6</sup></b>	28kg
<b>Cykl obciążenia</b>	<b>maksymalny:</b> 100,000 stron/miesiąc ; <b>rekomendowany:</b> 20,000 stron na miesiąc
<b>Gwarancja</b>	2 lata w miejscu instalacji
<b>Kody produktów</b>	<b>ES8140dn:</b> 01308101

## DODATKOWE AKCESORIA (Kody produktów)

<b>Pamięć</b>	<b>256MB:</b> 01182907;
<b>Karta pamięci SDHC<sup>4</sup></b>	<b>16GB:</b> 01272701 <b>512MB:</b> 01182908
<b>2 podajnik papieru</b>	44676103
<b>3 podajnik papieru</b>	44676103

## MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (KODY PRODUKTÓW)

<b>Pojemnik z czarnym tonerem* (20,000 stron)</b>	01310001
---	----------

\*Liczba stron A4 zgodna z normą ISO/ISC 19752. Drukarka dostarczana z zapasem tonera do druku 6,000 stron zgodna z normą ISO/ISC 19752.

<sup>1</sup>Najnowsze wersje sterowników i kompatybilność z systemami operacyjnymi można znaleźć na stronie internetowej lokalnego oddziału OKI Printing Solutions; <sup>2</sup>Tylko dla systemu Windows; <sup>3</sup>wymagana karta pamięci SDHC; <sup>4</sup>Do ściągnięcia tylko ze strony internetowej; <sup>5</sup>karta pamięci Secure Digital High Capacity (SDHC) zwiększa pamięć do 32 GB; OKI nie ponosi odpowiedzialności za ryzyko związane z użyciem karty pamięci SDHC innej niż oryginalny produkt OKI; <sup>6</sup>Zawiera wszystkie materiały eksploatacyjne

**Informacja dotycząca materiałów eksploatacyjnych:** Dla ochrony Państwa drukarki oraz aby zapewnić Państwa o korzyściach płynących z pełnej funkcjonalności, ten model został zaprojektowany do obsługi wyłącznie oryginalnych pojemników z tonerami dla rozwiązań drukarskich OKI. Jest to efekt dbałości o jakość naszej marki. Inne pojemniki z tonerem mogą nie działać, nawet jeśli posiadają etykietę „kompatybilnego”, jeśli zaś będą obsługiwane, to jakość wydruku oraz praca urządzenia może ulec pogorszeniu.

## OKI Printing Solutions Polska

ul. Domaniewska 42  
02-672 Warszawa  
Tel. +48 (0) 22 44 86 500  
Faks +48 (0) 22 44 86 501  
[www.okiexecutiveseries.pl](http://www.okiexecutiveseries.pl)



Specyfikacja może ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia. Wszystkie znaki towarowe są potwierdzone.

# OKI