

Drukarka kolorowa A4, która działa szybko, niezawodnie i gwarantuje wysoką jakość wydruku.

Wielozadaniowa kolorowa drukarka sieciowa A4, na której możesz polegać w kwestii szybkości wydruku najwyższej jakości – począwszy od codziennego drukowania monochromatycznych dokumentów, aż po wysokiej jakości materiały marketingowe. Wszystko to w zaskakująco niskiej cenie za stronę.

Drukarka ES7412dn to idealne rozwiązanie dla zespołów pracujących pod presją czasu. Jest łatwa w użytkowaniu i oferuje wyjątkową elastyczność obsługi nośników, jak również solidne zabezpieczenia, konieczne podczas bardziej wymagającej pracy.

Najważniejsze funkcje

- Niskie koszty utrzymania
- Szybkie drukowanie dwustronne: 34 str./min w kolorze i 36 str./min w czerni i bieli
- Pojemność do 1690 arkuszy dla dużych grup roboczych
- Druk na nośnikach o gramaturze do 250 g/m² – to więcej niż jakikolwiek inny model na rynku
- Zabezpieczenia chronią ważne dane i adresy IP
- Szablony i dokumenty zapisywane w urządzeniu umożliwiają drukowanie bez podawania danych uwierzytelniania (wydruk udostępniony)
- Zgodność z systemem Citrix Xen app 7.6 – idealne dla środowiska sieci wirtualnej



Wygodna konfiguracja i użytkowanie

- Łatwa konfiguracja i rozpoczęcie pracy
- Nowe funkcje dostępne w ramach aktualizacji za pośrednictwem serwisu OKI Portal

Istotne zabezpieczenia

- Opcja wydruku poufnego i dodatek w postaci wydawania kart pozwalają użytkownikom wyświetlać i wybierać zadania do druku
- Zgodność z protokołami IPSec (Internet Protocol Security) przekłada się na bezpieczeństwo wysyłania i odbierania dokumentów



Mniejsze koszty i oszczędność energii

- Drukowanie materiałów marketingowych wewnątrz firmy jest możliwe za sprawą rewelacyjnej jakości wydruku i elastyczności obsługi nośników
- Tryb głębokiego uśpienia pozwala oszczędzać energię, a tryb automatycznego wyłączenia zużywa tylko 0,5 W, gdy nikt nie korzysta z urządzenia
- Opcja oszczędzania toneru obniża koszty drukowania kopii roboczych i dokumentów wewnętrznych
- Drukowanie dwustronne zmniejsza zużycie papieru
- Program darmowej utylizacji materiałów eksploatacyjnych
- Technologia LED to mniej ruchomych części i dłuższa eksploatacja

Zaawansowane funkcje łączności

- Opcja Wireless Direct pozwala na jednoczesne, bezpieczne połączenia w sieci przewodowej i bezprzewodowej
- Interfejs Gigabit Ethernet zapewnia szybkie przesyłanie dużych plików w sieci
- Obsługa funkcji Google Cloud Print pozwala drukować podczas przemieszczania się
- Dostępna dodatkowa karta sieci WLAN

A4	✓
Druk w kolorze / czarno-biały	✓
Sieć / druk dwustronny	✓
Drukowanie w formacie A6 do 1321 mm i gęstości do 250 g/m ²	✓
1–20 użytkowników	✓

ES7412dn – drukarka kolorowa i monochromatyczna

Drukarka	
Szybkość druku A4	34 str./min w kolorze, 36 str./min w czerni
Czas pierwszego wydruku	9 s w kolorze, 8 s w czerni
Czas nagrzewania	Do 60 sekund od momentu włączenia oraz do 35 sekund podczas wychodzenia z trybu oszczędzania energii
INTERFEJS I OPROGRAMOWANIE	
Interfejs	Urządzenia USB 2.0, interfejs 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T Ethernet, standard bezprzewodowy IEEE802.11a/b/g/n (dodatkowo)
Języki drukowania	PCL6 (XL3.0), PCL5c, PostScript 3 (emulacja), PDF v1.7, SIDM (IBM-PPR, EPSON-FX), XPS
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/IPv4&v6, NetBIOS over TCP, DHCP, DHCPv6, BOOTP, HTTP, HTTPS, DNS, DDNS, WINS, UPNP, Bonjour, SMTP, POP3, SNMPv1&v3, SNT, IPP, IPPS, WSD Print, LLTD, IEEE802.1X, LPR, Port9100, Telnet, FTP, Google Cloud Print, IEEE802.11a/b/g/n, WEP, WPA, WPA2, Personal, Enterprise
Zgodność z systemami operacyjnymi ¹	Windows Vista (32-bitowy i 64-bitowy) / Server 2008 (32-bitowy i 64-bitowy) / Windows 7 (32-bitowy i 64-bitowy) / Server 2008 R2 (64-bitowy) / Windows 8 (32-bitowy i 64-bitowy) / Server 2012 (64-bitowy) / Windows 8.1 (32-bitowy i 64-bitowy) / Server 2012 R2 (64-bitowy) / Windows 10 (32-bitowy i 64-bitowy); Linux PPD; Mac OS X w wersji 10.8.5 do 10.11
Zaawansowane funkcje sieci i zabezpieczeń	Uwierzytelnianie IPv6, 802.1x, szyfrowanie SNMPv3, SSL/TLS HTTPS, druk zabezpieczony ² , bezpieczne usuwanie ² , filtrowanie adresów MAC, adresów IP, zestaw protokołów IPsec
Zestaw narzędzi programowych ³	Template Manager ³ , Color Correct, OKI LPR ³ , Color Swatch Utility ³ , smart PrintSuperVision ³ , Print Job Accounting Client, Web Driver Installer ³ , Network Card Setup ⁶ , Configuration Tool ³ , PS Gamma Adjuster, PDF Direct Print ³ , Firmware Update Tool, Profile Assistant ⁶
CZCIONKI	
Czcionki drukarki	Skalowalne: 87 czcionek PCL, 80 czcionek PostScript, czcionki PCL Bitmap: LinePrinter, OCR-A/B, kody kreskowe USPS ZIP
Kody paskowe	Dziesięć typów kodów 1D o 26 odmianach: UPC-A, UPC-E, EAN/JAN-8, EAN/JAN-13, Interleaved2of5, Code39, Code 128, EAN/UCC-128, CODABAR, ZIP+4 POSTNET, 2 typy kodów 2D: PDF417, kod QR
JAKOŚĆ DRUKU	
Rozdzielczość	Technologia wielopoziomowa ProQ2400, rozdzielczość 1200 x 600 dpi, 600 x 600 dpi
Dodatkowe funkcje	Automatyczne wyrównywanie kolorów, poprawianie jakości zdjęć z poziomu sterowników (tylko Windows PCL6)
PODAWANIE PAPIERU	
Pojemność podajników papieru	Podajnik 1: 530 arkuszy (80 g/m ²); Podajnik uniwersalny: 100 arkuszy 80 g/m ²
Pojemność podajników papieru Opcjonalne podajniki	Podajnik 2: 530 arkuszy (80 g/m ²); podajnik 3: 530 arkuszy 80 g/m ²
Maksymalna pojemność podajników	1 690 arkuszy 80 g/m ²
Formaty papieru	Podajnik 1/2/3: A4, A5, B5; podajnik uniwersalny: A4, A5, B5, A6, 10 kopert (Com-9, Com-10, DL, Monarch, C5), etykiety (Avery 7162, 7664, 7666), rozmiar własny (maksymalnie 1321 mm długości włącznie z banerem); Tryb dwustronny: A4, A5B5; rozmiar własny: Szerokość od 148 do 215,9 mm, długość od 210 do 355,6 mm
Gramatura papieru	Podajnik 1/2/3: Od 64 do 220 g/m ² ; podajnik uniwersalny: Od 64 do 250 g/m ² ; druk dwustronny: Od 64 do 220 g/m ²
Druk dwustronny	Standard
Odbiór papieru	350 arkuszy stroną zadrukowaną do dołu, 100 arkuszy stroną zadrukowaną do góry (80 g/m ²)

¹Odwiedź lokalną stronę internetową firmy OKI, aby pobrać najnowsze sterowniki i uzyskać zgodność z odpowiednim systemem operacyjnym; ²Wymagana karta pamięci SDHC; ³Tylko system Windows; ⁴Karta SDHC (Secure Digital High Capacity) obsługuje do 32 GB miejsca. Firma OKI nie odpowiada za korzystanie z kart SDHC innych niż oryginalne produkty OKI; ⁵W tym wszystkie materiały eksploatacyjne; ⁶Tylko systemy Mac OS X

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, negatywnie wpłyną na wydajność urządzenia oraz jakość druku.

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA	
Pamięć	Standardowa pamięć RAM: 256 MB; maksymalnie RAM: 768 MB; Dodatkowa karta pamięci SDHC ⁴ : 16 GB
Warunki pracy	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 przechowywania: od -10°C do 43°C, wilgotność względna od 10% do 90%
Zasilanie	220-240 V, prąd zmienny, jednofazowy, częstotliwość 50-60Hz +/- 2%
Pobór mocy	Typowy: 600 W; Maks: 1300 W; tryb gotowości: 100 W (średnio); tryb oszczędzania energii: <15 W; tryb głębokiego uśpienia: <1,2 W; automatyczne wyłączenie: <0,5 W
Poziom hałasu	Podczas pracy: 54 dB(A); tryb czuwania: 37 dB(A); tryb oszczędzania energii: Poziom dźwiękowy otoczenia
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	435 x 604 x 389 mm
Ciężar ⁵	32 kg
Obciążalność	Maksymalnie: 100 000 stron miesięcznie; Zalecane: 6000 stron / miesiąc
Gwarancja	1 rok
Kod produktu	ES7412dn: 46406110

AKCESORIA (KODY PRODUKTÓW)

Drugi podajnik papieru	44274502
Trzeci podajnik papieru	44274502
Szafka	01219302
Pamięć	256 MB: 01182907; 512 MB: 01182908
Karta pamięci SDHC 4	16GB: 01272701
Karta sieci WLAN	45830202
Uchwyt czytnika kart IC	46539501

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (KODY PRODUKTÓW)

Pojemniki z tonerem* (11 500 stron)	Cyjan: 46507623 Magenta: 46507622 Żółty: 46507621
Pojemnik z tonerem* (11 000 stron)	Czarny: 46507624
Bębny światłoczułe** (30 000 stron)	Cyjan: 46507419; Magenta: 46507418; Żółty: 46507417; Czarny: 46507420
Pas transferu (60 000 stron)	45381102
Zespół utrwalający (60 000 stron)	44289103

*Toner: wydajność stron A4 zgodnie z normą ISO/IEC 19798. Drukarka dostarczana jest z tonerem na 10 700 (CMY) i 10 200 (K) stron druku A4. **Bęben światłoczuły: średnia liczba wydrukowanych stron A4.

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

ul. Domaniewska 42
02-672 Warszawa
Polska
T +48 (22) 448 65 00
F +48 (22) 448 65 01

WWW.OKI.PL

*Dostępne na stronie OKI Firmware Portal od roku 2017.



© 2016 Oki Europe Ltd. Oki Europe Ltd. jest częścią grupy Oki Electric. Wersja 1.0 08/2016. Parametry techniczne mogą ulec zmianie bez uprzedzenia. Wszystkie znaki towarowe zastrzeżone. Nazwa Google Cloud Print to znak towarowy firmy Google Inc.

OKI
Open up your dreams