



Przystępna cenowo, profesjonalna monochromatyczna drukarka A4

Niewielki rozmiar B412dn zapewnia szybkie drukowanie w wysokiej jakości w czerni i bieli w urządzeniu na biurko nawet najbardziej dbającego o koszty użytkownika. Ta wysoko wydajna drukarka dostarcza dokumenty szybko i zawiera wiele funkcji pozwalających zaoszczędzić czas i pieniądze, w tym opcjonalny toner o wysokiej wydajności, pozwalający obniżyć koszty eksploatacji. Niezawodna cyfrowa technologia LED i zapewniająca poczucie pewności najlepsza w branży 3-letnia gwarancja firmy OKI Europe oznaczają, że nie trzeba stosować żadnych kompromisów.

Poprawa wydajności pracy

Szybki czas nagrzewania, szybki procesor i duża pamięć sprawiają, że B412dn nadaje się idealnie do zadań drukarskich o wysokich i niskich nakładach. Obsługa sieci poprzez Gigabit Ethernet w standardzie oraz opcjonalny interfejs bezprzewodowy – udostępnianie staje się łatwiejsze.

- Czas pierwszego wydruku poniżej 5 sekund
- Szybkość druku A4 – do 33 str./min
- 5 sekund czasu rozgrzewania po wyjściu z trybu głębokiego uśpienia
- Procesor 667 MHz i 512 MB pamięci RAM + 3 GB pamięci eMMC
- 10/100/1000 Ethernet
- Opcjonalny bezprzewodowy LAN 802.11a/b/g/n

Wszeczhronne drukowanie w wysokiej jakości

B412dn oferuje wszechstronne możliwości obsługi nośników, jakość druku cyfrowego LED i możliwość spełnienia potrzeb firmy.

- Formaty od A6 do A4 i banery o długości do 1,3m
- Drukowanie na kartonie do 163 g/m²
- Podajnik papieru na 250 arkuszy oraz opcjonalny drugi podajnik na 530 arkuszy
- Rozdzielczość 1200 x 1200 dpi zapewnia wyraziste, powtarzalne wydruki
- Bezpieczne drukowanie chroni poufne dokumenty
- Obsługa Google Cloud Print i zgodność z AirPrint firmy Apple Inc.
- Wybierz wielkość tonera odpowiednio do potrzeb firmy, przystępny cenowo toner na 3000 str. lub toner o wysokiej wydajności 7000 str. obniżający koszty eksploatacji

Niezawodna, ergonomiczna i łatwa w obsłudze

Prosta ergonomiczna konstrukcja ułatwia obsługę, a najlepsza w branży gwarancja firmy OKI zapewnia całkowity spokój ducha.

- Kompaktowa konstrukcja o niskim profilu zapewnia łatwość obsługi
- Podajnik uniwersalny na 100 arkuszy różnego typu papieru z funkcją automatycznego wykrywania
- Podświetlany wyświetlacz LCD – 2 linie po 16 znaków pokazujący czytelne, bieżące informacje o stanie urządzenia

- Instalacja sterowania wymagająca jednego kliknięcia
- Trzyletnia gwarancja po zarejestrowaniu produktu w ciągu 30 dni

Zaawansowane funkcje redukują koszty eksploatacji i wpływ urządzenia na środowisko naturalne

Oszczędzaj papier i zmniejsz zużycie energii, redukując jednocześnie koszty eksploatacji. Istnieje nawet tryb redukcji szumów do pracy w cichych obszarach roboczych.

- Druk dwustronny w standardzie, zmniejsza zużycie papieru poprzez obustronny zadruk arkusza
- Tryb Eco zwiększa wydajność i ogranicza zużycie energii
- Tryb cichy pozwala zmniejszyć poziom hałasu i zużycie energii
- Tryb głębokiego uśpienia 1,4W i niezwykle krótki czas powrotu z trybu uśpienia zapewniają oszczędność energii bez negatywnego wpływu na wydajność
- Funkcja automatycznego wyłączenia zasilania oszczędza energię
- Zgodność ze standardem Energy Star 2.0



A4	✓
Druk czarno-biały	✓
Druk dwustronny	✓
Drukowanie A6 do 210 x 1321 mm i 163 g/m ²	✓
1 – 5 użytkowników	✓

B412dn - Drukarka monochromatyczna

Drukarka	
Szybkość druku A4	33 str./min
Czas otrzymania pierwszego wydruku	5 sekund
Czas nagrzewania	5 sekund przy wychodzeniu z trybu głębokiego uśpienia, 17 sekund od włączenia zasilania
Procesor	667MHz
INTERFEJS I OPROGRAMOWANIE	
Interfejsy	Hi-Speed USB 2.0, 10/100/1000 Ethernet
Języki drukowania	PCL5e, PCL6(XL), Epson FX, IBM ProPrinter, 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, AirPrint, Google Cloud Print, NetBIOS przez TCP, DHCP, BOOTP, HTTP, HTTPS, DNS, DDNS, UPNP, Bonjour, WINS, SMTP, POP3, SNMPv1 i v3, obsługa protokołu SNT, IPP, IPPS, WSD drukowania, LLTD, IEEE802.1x, LPR, port 9100, Telnet, FTP, IPSec, WLAN802.11a/b/g/n
Kompatybilność z systemami operacyjnymi ¹	Windows 7 (32-bitowy i 64-bitowy), Windows 8 (32-bitowy i 64-bitowy), Windows 8.1 (32-bitowy i 64-bitowy), Windows Server 2003 (32-bitowy i 64-bitowy), Windows Vista (32-bitowy i 64-bitowy), Windows Server 2008 (32-bitowy i 64-bitowy), Windows Server 2008 R2 (64-bitowy), Windows Server 2012 (64-bitowy), Windows Server 2012 R2 (wersja 32-bitowa i 64-bitowa); Linux PPD; Mac OS 10.6.8-10.7, 10.8, 10.9
Zestaw narzędzi programowych ¹	Template Manager ² , smartPrintSuperVision ² , OKI LPR ² , Network Extension, Network Card Setup, Configuration Tool ² , Op-Panel Download Utility, Storage Device Manager ²
CZCIONKI	
Czcionki drukarki	87 skalowanych czcionek PCL, 2 czcionki bitmapowe, OCR-A/B
Czcionki rastrowe	Czcionki Epson FX i IBM PPR o różnych rozmiarach
Kod paskowy	10 typów jednowymiarowych o 26 odmianach: UPC-A, UPC-E, EAN/JAN-8, EAN/JAN-13, Interleaved2of5, Code39, Code 128, EAN/UCC-128, CODABAR, ZIP+4POSTNET, 2 typy dwuwymiarowe: PDF417, kod QR
JAKOŚĆ DRUKU	
Rozdzielczość	1200 x 1200 dpi
OBSŁUGA PAPIERU	
Pojemność podajników papieru	Podajnik 1: 250 arkuszy (80 g/m ²); Podajnik uniwersalny: 100 arkuszy (80 g/m ²)
Pojemność podajników papieru opcjonalny podajnik	Podajnik 2: 530 arkuszy (80 g/m ²)
Maksymalna pojemność papieru	880 arkuszy (80 g/m ²)
Formaty papieru	Podajnik 1: A4, A5, B5(JIS), A6, Letter, Legal 13, Legal 14, Executive, Statement; Podajnik 2: A4, A5, B5(JIS), Letter, Legal 13, Legal 14, Executive; Podajnik wielofunkcyjny: A4, A5, B5(JIS), A6, Letter, Legal 13, Legal 14, Executive, Statement, Koperty: Monarch, Com-9, Com-10, DL, C5, C6, 4 x 6", 5 x 7"; Druk dwustronny: A4, B5(JIS), Letter, up to Legal 14, Executive
Gramatura papieru	Podajnik 1/2: Od 60 do 120 g/m ² ; Podajnik uniwersalny: Od 60 do 163 g/m ² ; Druk dwustronny: Od 60 do 120 g/m ²
Druk dwustronny	Standard
Taca odbiorcza	150 arkuszy zadrukiem do dołu, 100 arkuszy zadrukiem do góry (80 g/m ²)

¹ Najnowsze wersje sterowników i kompatybilność z systemami operacyjnymi można znaleźć na stronie internetowej lokalnego oddziału OKI; ² Tylko dla systemu Windows

Informacje dot. materiałów eksploatacyjnych: Aby zagwarantować niezawodność urządzenia oraz jego pełną funkcjonalność zaprojektowano je w taki sposób, by działało tylko z oryginalnymi tonerami 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.

CECHY OGÓLNE	
Pamięć	512 MB pamięci RAM; 3 GB pamięci eMMC
Środowisko	Temperatura/wilgotność podczas pracy: Od 10°C do 32°C/ od 20% do 80% wilgotności względnej, bez kondensacji Temperatura/wilgotność podczas przechowywania: Od -10°C do 43°C/ od 10% do 90% wilgotności względnej, bez kondensacji
Zasilanie	230 VAC +/- 10%, 50 lub 60 Hz +/-2%
Zużycie energii elektrycznej	Typowe: 560W; Maks: 900 W; tryb gotowości: 80 W; tryb oszczędzania energii: 7 W; Tryb głębokiego uśpienia: 1,4W
Poziom hałas	Podczas pracy: Maks. 53dB(A), w stanie spoczynku: 30 dB(A) lub mniej; W trybie energooszczędnym: prawie bezgłośnie
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	245 x 387 x 364mm; z drugim podajnikiem papieru 383 x 387 x 364mm
Waga	12kg
Obciążalność	Maksymalnie: 60 000 stron miesięcznie; Zalecane: 250 - 3 000 stron/miesiąc
Gwarancja	3 lata rozszerzonej gwarancji po zarejestrowaniu urządzenia w ciągu 30 dni od zakupu
Numery katalogowe produktu	B412dn: 45762002

AKCESORIA (KODY PRODUKTÓW)

Drugi podajnik papieru	44575714
Moduł bezprzewodowej sieci LAN	45830202

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (KODY PRODUKTÓW)

Kaseta z czarnym tonerem* (3 000 stron)	45807102
Kaseta z czarnym tonerem* (7 000 stron)	45807106
Bęben światłoczuły** (25 000 stron)	44574302

* Toner: Liczba stron A4 w druku zgodnym z ISO/ISC 19752.

Drukarka dostarczana jest z tonerem na 2 000 stron.

** Bęben światłoczuły: Przeciętą wydajność



3-letnia gwarancja

Nasze urządzenia są wytwarzane zgodnie z najwyższymi standardami jakości i technologii, co potwierdzają niezależne testy. Jesteśmy tak pewni wysokiej jakości naszych produktów, że oferujemy Państwu przedłużenie standardowego okresu gwarancji do 3 lat – bezpłatnie! Aby skorzystać z tej wyjątkowej oferty, po prostu zarejestruj produkt w przeciągu 30 dni od daty jego zakupu. Więcej informacji można uzyskać na stronie:

www.okiuser.com

Bez rejestracji obowiązuje standardowa 2-letnia gwarancja.

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

