



Drukuj obrazy medyczne w kolorze HD na drukarkach A4/A3 zintegrowanych z DICOM

OKI jest liderem innowacyjnych rozwiązań druku, zapewniając organizacjom drukarki kolorowe wysokiej rozdzielczości oparte na cyfrowej technologii LED. Dziś nasza szeroka gama drukarek została zintegrowana z klinicznymi systemami wykorzystującymi standard DICOM.

Pierwsza w obrazowaniu medycznym i druku

Jest to pierwsze urządzenie używające cyfrowej technologii druku, która łączy opłacalność kosztową i wysoką jakość wydruków z wbudowanym oprogramowaniem DICOM. Umożliwia to druk bezpośrednio z urządzeń medycznych, bez użycia oprogramowania do konwersji lub dodatkowych serwerów druku. Już nie musisz godzić się na kosztowne drukowanie na specjalistycznych nośnikach i urządzeniach.

Dzięki C910 DM można teraz drukować w sposób konkurencyjny cenowo obrazy medyczne na standardowych formatach nośników, w kolorze wysokiej rozdzielczości (HD), w formatach aż do A3+. Od zdjęć rentgenowskich (np. stomatologia, weterynaria, szpitale, przychodnie) do medycyny nuklearnej, tomografii komputerowej (CT), rezonansu magnetycznego (MRI) bądź ultrasonografii (USG) - obrazy medyczne można teraz łatwo drukować do celów innych niż diagnostyczne lub dla pacjentów, by zabrali wyniki badań ze sobą.

Zmniejszenie kosztów i usprawnienie drukowania

C910 DM jest znakomitym rozwiązaniem nie tylko do wydruków z medycznych systemów obrazowania. Zapewnia szeroki zakres wydruków: od pism pacjentów i formularzy, aż do raportów medycznych. Pozwala to na wybór jednego urządzenia, umożliwiającego realizację wielu potrzeb Twojej firmy, dzięki czemu można zmniejszyć liczbę urządzeń i zużycie materiałów eksploatacyjnych.

C910 DM bazuje na rozwiązaniach stosowanych w naszych wielokrotnie nagradzanych drukarkach, oferując taką samą niezawodność oraz łatwość obsługi, niski całkowity koszt posiadania, elastyczność stosowanych nośników, a także wysoką jakość wydruków dzięki dodatkowej korzyści - zaimplementowanej technologii DICOM. Dzięki integracji systemu, korzystaniu z energooszczędnych urządzeń, materiałów eksploatacyjnych do drukarek i standardowej trzyletniej gwarancji na miejscu, C910 DM zapewnia znaczne oszczędności dla firm, które korzystają z codziennego druku.

Dostrzeż wyraźniej z OKI

Dzięki bezpośredniemu przekazowi danych z urządzeń do obrazowania medycznego, C910 DM posiada wiele możliwości druku obrazów wysokiej jakości, przeznaczonych do celów inne niż diagnostyczne, w rozdzielczości HD mono i w kolorze, na szerokiej gamie nośników. Znaczne obniżenie kosztów druku za pomocą C910 DM, w porównaniu z tradycyjną technologią DICOM umożliwia placówkom medycznym na zmianę podejścia do drukowania.

Wyobraź sobie możliwości, takie jak drukowanie w kolorze skanów MRI, wydruk matryc skanów USG A4 lub A3 lub przechowywanie ostrych i wyraźnych obrazów do celów innych niż diagnostyczne w kartotekach pacjentów, a wszystko to przy bardzo niskich kosztach. De facto - na tym samym poziomie kosztów, co standardowe drukowanie dokumentów biurowych.

Najważniejsze zalety

- W pełni zintegrowany serwer druku DICOM
- Do 5 jednoczesnych podłączeń dla urządzeń do przetwarzania obrazu
- Zalecane wykorzystanie - medycyna nuklearna, USG, skany MRI / CT, zdjęcia rentgenowskie
- Wysokiej jakości druk obrazów medycznych do celów innych niż diagnostyczne w trybie mono i kolorowym
- Brak dodatkowego zewnętrznego osprzętu lub wymaganego oprogramowania
- Obsługa nośników w formatach od A6 do A3+ i banerów szerokości A3 i długości do 1200mm, o gramaturze od 64 do 300g/m²
- Trzy lata gwarancji na miejscu (po uprzedniej rejestracji produktu w ciągu 30 dni od daty zakupu)



C910 DM - Drukarka kolorowa i czarno-biała

DRUKARKA

Szybkość druku	A4: 31str./min w kolorze, 36str./min czarno-białe; A3: 16str./min w kolorze, 20str./min czarno-białe;
Czas pierwszego wydruku	10,5 sekundy w kolorze, 9 sekund - czarno-biała
Czas nagrzewania	85 sekund lub mniej po włączeniu zasilania
Szybkość procesora	800MHz PowerPC 750

INTERFEJSY I OPROGRAMOWANIE

Interfejsy	IEEE 1284 dwukierunkowy, równoległy, Wysokiej szybkości USB 2.0, 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T Ethernet
Serwer DICOM	Print SCP 3.0, 5 jednocześnie podłączonych urządzeń; nieograniczona liczba możliwych do wprowadzenia parametrów nazw AE. Zalecane wykorzystanie - medycyna nuklearna, USG, skany MRI / CT, zdjęcia rentgenowskie; format papieru A4/A3
Języki drukarki	PCL5c, PCL XL (Colour), Adobe PostScript 3 z bezpośrednim drukiem PDF (v1.6), SIDM
Sieci & protokoły	Wszystkie główne protokoły sieciowe obsługiwane przez kartę ethernet z wewn. serwerem druku i ustawianiami i zarządzaniem kartą sieciową. TCP/IP: ARP, IPv4/v6, ICMPv4/v6, TCP, UDP, LPR, TELNET, HTTP(IPP), BOOTP, DHCP, SNMPv1/v3, DNS, DDNS, UPnP, Bonjour, WINS, SSL/TLS, SMTP, POP3, SNT, WSDPrint, protokół JetDirect. NetWare 3.x, 4.x, 5.x i 6 z pełnym NDS i obsługą NDPS RPrinter, NDPS obsługiwana przez dedykowaną bramkę OKI NDPS. AppleTalk: - ELAP, AARP, DDP, AEP, NBP, ZIP, RTMP, ATP, PAP. NetBEUI: - SMB, NetBIOS. Inne: EAP, DICOM Print 3.0
Kompatybilność z systemami operacyjnymi¹	Windows 7 (32-bit i 64-bit) / Vista (32-bit i 64-bit)/2000 Workstation (SP3 lub nowszy)/2000 Professional (SP3 lub nowszy) /Server 2000 (SP3 lub późniejszy)/Advanced Server 2000 (SP3 lub nowszy)/XP Professional (32-bit i 64-bit)/XP Home/Server 2000 (SP4) + Citrix MetaFrame XP Presentation Server Feature Release 4/Server 2003 Standard Edition + Citrix MetaFrame XP Presentation Server Feature Release 4; Mac OS X 10.3.9 - 10.7
Zaawansowane sieci i bezpieczeństwo	Szyfrowanie IPv6, 802.1x, SNMPv3, Kodowanie SSL3/TLS HTTPS Szyfrowanie Danych, Filtrowanie MAC, Filtrowanie po IP, Bezpieczne usuwanie, Bezpieczny druk
Narzędzia¹	Print Control Server ² , Print Control Client, PrintSuperVision.net ² , Template Manager ² , Storage Device Manager ² , Profile Assistant ² , Color Correct, PS Gamma Adjuster, PDF Direct Print

CZCIONKI

Czcionki drukarki	86 skalowalnych czcionek PCL, 1 czcionki bitmapowe, 10 czcionek TrueType, 136 czcionek Adobe PostScript Type 1
Kody paskowe	Kody paskowe z obsługą sumy kontrolnej

OBSŁUGA PAPIERU

Pojemność podajników	Podajnik 1: 530 arkuszy 80g/m ² ; Podajnik dużej pojemności: 1,590 arkuszy 80g/m ²
Pojemność opcjonalnych podajników papieru	Podajnik 2: 530 arkuszy 80g/m ² ; Podajnik 3: 530 arkuszy 80g/m ² ; Podajnik dużej pojemności: 530 arkuszy 80g/m ² ;
Maks. pojemność papieru	2,880 arkuszy 80g/m ²
Rozmiary papieru	Podajnik 1/2/3: A3, SRA3 (do 328 x 457mm), A4, A5, A6; Podajnik wielofunkcyjny: A3, SRA3 (do 328 x 457mm), A4, A5, A6, Rozmiar użytkownika: Szer. 79,2 - 328mm, Długość 90 - 1,200mm; Podajnik dużej pojemności: A3, SRA3 (do 328 x 457mm), A4, A5, A6
Gramatura papieru	Podajnik 1/2/3: 64 - 216g/m ² ; Podajnik wielofunk.: 64 - 300 g/m ² ; Dupleks: 64 - 188g/m ² ; Podajnik dużej pojemności: 64 - 216g/m ² ;
Dupleks	Opcjonalnie
Wyjście papieru	500 arkuszy zadrukiem do dołu, 200 zadrukiem do góry

¹ Najnowsze wersje sterowników i kompatybilność z systemami operacyjnymi można znaleźć na stronie internetowej lokalnego oddziału OKI Printing Solutions;

² Wyłącznie Windows; ³ Obejmuje wszystkie materiały eksploatacyjne.

Informacja o materiałach eksploatacyjnych: W celu zabezpieczenia drukarki oraz zapewnienia maksymalnego wykorzystania wszystkich funkcji urządzenia, niniejszy model przystosowany jest do działania wyłącznie z tonerami OKI Printing Solutions. Toner można rozpoznać po znaku handlowym OKI. W przypadku zastosowania innej kasety z tonerem, mimo oznaczenia, że jest ona kompatybilna, urządzenie może nie działać wcale lub działać z obniżoną wydajnością i jakością druku.

OSTRZEŻENIE! Ten produkt jest zgodny z normą EN55022 klasa B. Jednakże, gdy wyposażony jest w opcjonalny skaner i/lub finisz, jest zgodny z normą EN55022 w klasie A. W środowisku domowym ta konfiguracja może powodować zakłócenia radiowe. W takim przypadku użytkownik powinien podjąć odpowiednie kroki zaradcze.



Wyjątkowa 3-letnia gwarancja

Nasze urządzenia są wytwarzane zgodnie z najwyższymi standardami jakości i technologii, co potwierdzają niezależne testy. Jesteśmy na tyle pewni wysokiej jakości naszych produktów, że oferujemy przedłużenie standardowej gwarancji do 3 lat - bez żadnych dodatkowych opłat! Aby skorzystać z tej wyjątkowej oferty, po prostu zarejestruj produkt w przeciągu 30 dni od daty jego zakupu. Gwarancja zapewniana w całości przez firmę OKI! Więcej informacji można uzyskać na stronie: www.oki.com.pl/gwarancja
Bez rejestracji obowiązuje standardowa europejska gwarancja wynosząca 1 rok.

JAKOŚĆ DRUKU

Rozdzielczość	Technologia wielopoziomowa ProQ2400, 1200 x 600dpi
Rozszerzenia	Auto Colour Balance, Auto Registration, Auto Media Detect

FUNKCJE PODSTAWOWE

Pamięć RAM	Standardowy RAM: 1024MB
Warunki pracy	Temperatura pracy/wilgotność: od 10°C do 32°C (zalecana od 17°C do 27°C) / od 20% do 80% RH (zalecana wilgotność od 50% do 70% RH) Temp. przechowyw./wilgotność: -20°C do 45°C, 10% do 90%RH
Zasilanie	Jedna faza 220-240V, prąd zmienny, częstotliwość 50/60Hz +/- 2%
Pobór mocy	Typowy: 750W; Maks.: 1500W; Czuwanie: 200W; Oszczędz.energii: <33W
Poziom hałasu	Działanie: 54dB(A) lub mniej; Czuwanie: 42dB(A) lub mniej; Oszczędzanie energii: 28dB(A) po 30 minutach
Wymiary (wys. x szer. x głęb.)	471 x 654.5 x 623mm
Waga³	76kg
Normatywny cykl pracy	Recomendowana obciążalność: do 2,800 stron/miesiąc dla drukarki DICOM
Gwarancja	3 lata przedłużonej gwarancji po zarejestrowaniu produktu w przeciągu 30 dni od daty jego zakupu
Kod zakupowy produktu	C910 DM: 45079501

AKCESORIA (kody zakupowe)

2/3 podajnik papieru	42831303
Dupleks	42797203
Podajnik dużej pojemności	42831503
Szafka	09004256
Finisz 4 - szufladowy	01166701 (wymagany podajnik dużej pojemności)
Finisz 5 - szufladowy	01166801 (wymagany podajnik dużej pojemności i 2 podajnik)
Finisz-dziurkacz 2 pozycyjny	42872901 (wymagany finisz)
Finisz-dziurkacz 4 pozycyjny	42872903 (wymagany finisz)
4-pozycyjny (szwedzki) Finisz-dziurkacz	42872904 (wymagany finisz)

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (kody zakupowe)

Pojemniki z tonerem* (15,000 stron)	Cyan: 44036023; Magenta: 44036022; Yellow: 44036021; Black: 44036024
Bęben* (20,000 stron)	Cyan: 44035519; Magenta: 44035518; Yellow: 44035517; Black: 44035520
Pas transferu (100,000 stron)	42931603
Zespół nagrzewający (100,000 stron)	42931703
Pojemnik na zużyty toner (30,000 stron)	42869403
Zszywki finiszera (15,000 szt. zszywek)	42937603

* Toner: Liczba stron przy pokryciu @ 5% strony A4. Drukarka jest sprzedawana z tonerem na 7,500 stron @ 5%.

** Bęben światłoczuły: średnia wytrzymałość druku A4.

Ok Systems (Polska) Sp. z o.o.

ul. Domaniewska 42
02-672 Warszawa
Polska
Tel.: +48 22 44 86 500
Faks: +48 22 44 86 501

www.oki.pl

