



Drukuj obrazy medyczne w kolorze HD na drukarkach A4 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 C610 DM można teraz drukować w sposób konkurencyjny cenowo obrazy medyczne na standardowych formatach nośników, w kolorze wysokiej rozdzielczości (HD), w formatach aż do A4. Od zdjęć medycyny nuklearnej (Scentygrafia 2D i i tomografia SPECT 3D) 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

C610 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.

C610 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, C610 DM zapewnia znaczne oszczędności dla firm, które korzystają z codziennego druku.

Dostrzeż wyraźniej z OKI

Dzięki bezpośredniemu przekazowi danych z urządzeń do obrazowania medycznego, C610 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 C610 DM, w porównaniu z tradycyjną technologią DICOM umożliwia placówkom medycznym na zmianę podejścia do drukowania.

Wyobraź sobie możliwości, takie jak drukowanie w kolorze skanów ultrasonograficznych A4 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 2 jednoczesnych podłączeń dla urządzeń do przetwarzania obrazu
- Zalecane wykorzystanie - medycyna nuklearna, ultrasonografia
- 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 A4 i banerów szerokości A4 i długości do 1200mm, o gramaturze od 64 do 250g/m²
- Trzy lata gwarancji na miejscu (po uprzedniej rejestracji produktu w ciągu 30 dni od daty zakupu)



C610 DM - Drukarka kolorowa i czarno-biała

DRUKARKA	
Szybkość druku	A4: 34 str./min kolor; 36 str./min czarno-biały
Czas pierwszego wydruku	9 sekund w kolorze, 8 sekund - czarno-biały
Czas nagrzewania	60 sekund lub mniej po włączeniu zasilania, 35 sekund lub mniej w trybie oszczędzania energii
Szybkość procesora	533MHz

JAKOŚĆ DRUKU	
Rozdzielczość	Technologia wielopoziomowa ProQ2400, 1200 x 600dpi, 600 x 600dpi,
Rozszerzenia	Auto Colour Balance, Photo Enhance via Driver (bez sterowników Mac i PostScript)

INTERFEJSY I OPROGRAMOWANIE	
Interfejsy	Wysokiej szybkości USB, Ethernet 10/100-TX
Serwer DICOM	Print SCP 3.0, 2 jednocześnie podłączone urządzenia; nieograniczona liczba możliwych do wprowadzenia parametrów nazw AE. Zalecane wykorzystanie - ultrasonografia, medycyna nuklearna; format papieru A4.
Języki drukarki	PCL 6 (XL3.0) i PCL5c, emulacja PostScript3, SIDM (IBM-PPR, EPSON-FX), PDF Direct Print v1.7, XPS
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, FTP, TELNET, HTTP(IPP), BOOTP, DHCP, SNMPv1/v3, DNS, DDNS, UPnP, Bonjour, WINS, SSL/TLS, SMTP, POP3, SMTP, WSDPrint, protokół JetDirect. NetBIOSoverTCP, NetWare 3.x, 4.x, 5.x i 6 z pełnym NDS i obsługą NDPS: PServer, 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 operacyjnymi ¹	Windows 2000 / XP Home / XP Professional (32-bity & 64-bity) / Server 2003 (32-bity & 64-bity) / Server 2008 (32-bity & 64-bity) / Vista (32-bity & 64-bity) / 7 (32-bity & 64-bity); Mac OS X 10.3.9 - 10.7
Zaawansowane sieci i bezpieczeństwo	IPv6, kodowanie 802.1x, szyfrowanie SNMPv3, SSL3/TLS HTTPS Bezpieczny druk, Bezpieczne usuwanie, Szyfrowanie danych, Filtrowanie MAC, Filtrowanie IP, IPsec
Narzędzia ¹	Color Correct, OKI LPR ² , PrintSuperVision.net ² , Swatch Utility, Template Manager ² , Web Driver Installer ² , Print Control Server ² , Print Control Client, Storage Device Manager ² , Gamma Utility, Profile Assistant ² , Color Access Policy Manager ²

OBSŁUGA PAPIERU	
Pojemność podajników	Podajnik 1: 530 arkuszy 80g/m ² ; Podajnik wielofunkcyjny: 100 arkuszy 80g/m ²
Pojemność opcjonalnych podajników papieru	Podajnik 2: 530 arkuszy 80g/m ² ; Podajnik 3: 530 arkuszy 80g/m ² ;
Maks. pojemność papieru	1,460 arkuszy 80g/m ²
Rozmiary papieru	Podajnik 1:A4, A5, B5, A6; Podajnik 2/3: A4, A5, B5; Podajnik wielofunkcyjny:A4, A5, B5, A6; 10 kopert (Com-9, Com-10, DL, Monarch, C5), Etykiety (Avery 7162, 7664, 7666); Rozmiar użytkownika: banery do 1,200 mm długości; Dupleks: A4, A5, B5; Rozmiar użytkownika: szer.: 148-215,9mm; dług.: 210-355,6mm
Gramatura papieru	Podajnik 1/2/3: 64 - 220g/m ² ; Podajnik wielofunkcyjny: 64 -250 g/m ² ; Dupleks: 64 - 220g/m ² ;
Dupleks	Opcjonalnie
Wyjście papieru	250 arkszy zadrukiem do dołu, 100 zadrukiem do góry (80 g/m ²)

CZCIONKI	
Czcionki drukarki	87 skalalnych czcionek PCL i 137 czcionek PostScript, czcionki bitmapowe PCL, OCR-A/B, Kody paskowe USPS ZIP
Kody paskowe	Kody paskowe z obsługą sumy kontrolnej

FUNKCJE PODSTAWOWE	
Pamięć RAM	Standardowy RAM: 768MB
Warunki pracy	Temperatura pracy/wilgotność: od 10°C to 32°C (zalecana od 17°C do 27°C) / od 20% do 80% RH; zalecana: 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: 600W; Maks.: 1300W; Czuwanie:<100W; Oszczędzanie energii: <15W; Uśpienie: 1,2W
Poziom hałasu	Działanie: 54dB(A); Czuwanie: 37dB(A); Oszczędzanie energii: poziom głośności tła
Wymiary (wys. x szer. x głęb.)	340 x 435 x 546mm
Waga ³	26kg
Normatywny cykl pracy	Rekomendowana obciążalność: do 600 str./miesiąc dla druku DICOM
Gwarancja	3 lata przedłużonej gwarancji po zarejestrowaniu produktu w przeciągu 30 dni od daty jego zakupu
Kod zakupowy produktu	C610 DM: 45079301

AKCESORIA (kody zakupowe)	
2 podajnik papieru	44274502
3 podajnik papieru	44274502
Dupleks	01272601
Szafka	01219302

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (kody zakupowe)	
Pojemniki z tonerem* (6,000 stron)	Cyan: 44315307; Magenta: 44315306; Yellow: 44315305
Pojemniki z tonerem* (8,000 stron)	Black: 44315108
Bęben* (20,000 stron)	Cyan: 44315107; Magenta: 44315106; Yellow: 44315105; Black: 44318508
Pas transferu (60,000 stron)	44341902
Zespół nagrzewający (60,000 stron)	44289103

* Toner: Liczba stron A4 zgodna z wymaganiami normy ISO/ISC 19798. Drukarka jest sprzedawana z tonerem na 2,000 stron A4.
** Bęben światłoczuły: średnia wytrzymałość druku A4.

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.



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.

Oki 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

