



KONICA MINOLTA

The essentials of imaging



IC-304 Plus – kolor i niesamowite osiągi

Dzięki ścisłej współpracy firm Creo i Konica Minolta, powstał zewnętrzny kontroler druku IC-304 Plus. Kontroler, oparty na technologii Creo Color Server, został opracowany wyłącznie dla cyfrowych, kolorowych urządzeń produkcyjnych Konica Minolta. Natychmiastowa gotowość do druku kolorowego, wyjątkowa jakość obrazu, niezwykle łatwa obsługa oraz innowacyjny zestaw funkcji sprawiają, że kontroler druku IC-304 Plus znakomicie spełnia złożone i zróżnicowane wymagania dowolnego profesjonalnego środowiska druku produkcyjnego

➔ Podstawy

Wyposażone w kontroler druku bizhub PRO C5501 i bizhub PRO C6501/e/eP zapewniają wyjątkową jakość druku, elastyczność doboru nośników i pełne możliwości wykańczanie in-line. Pracując na tym kontrolerze jesteśmy w stanie zaspokoić wymagania profesjonalnego, cyfrowego druku kolorowego z dużą szybkością dzięki zoptymalizowanym rozwiązaniom przepływu danych i po prostu olśniewającym wynikom. Cyfrowe urządzenia Konica Minolta do druku w kolorze, obsługiwane przez IC-304 Plus, oferują następujące kluczowe korzyści, a nawet więcej:

- intuicyjny, łatwy w obsłudze graficzny interfejs użytkownika;
- optymalną kontrolę przepływu prac (workflow) za pomocą nowoczesnego oprogramowania;
- najwyższą jakość barw i obrazu;
- edytor barw specjalnych zapewniający pełną kontrolę nad kolorami oraz łatwe dostosowanie do indywidualnych potrzeb;
- zaawansowane funkcje druku z użyciem danych zmiennych (VDP).

➔ Najważniejsze funkcje

Wbudowana możliwość łączenia z aplikacjami VDP

IC-304 Plus obsługuje popularne aplikacje VDP i wszystkie znaczące formaty branżowe. Ułatwia to i przyspiesza elastyczne tworzenie w pełni zindywidualizowanych dokumentów o najwyższej jakości wydruku. Każdy obraz, tekst lub element graficzny są tylko raz indywidualnie ripowane dla wielokrotnego wykorzystywania. Przyspiesza to proces tworzenia i zwiększa wydajność.

Możliwość sprawnego łączenia z drukiem offsetowym

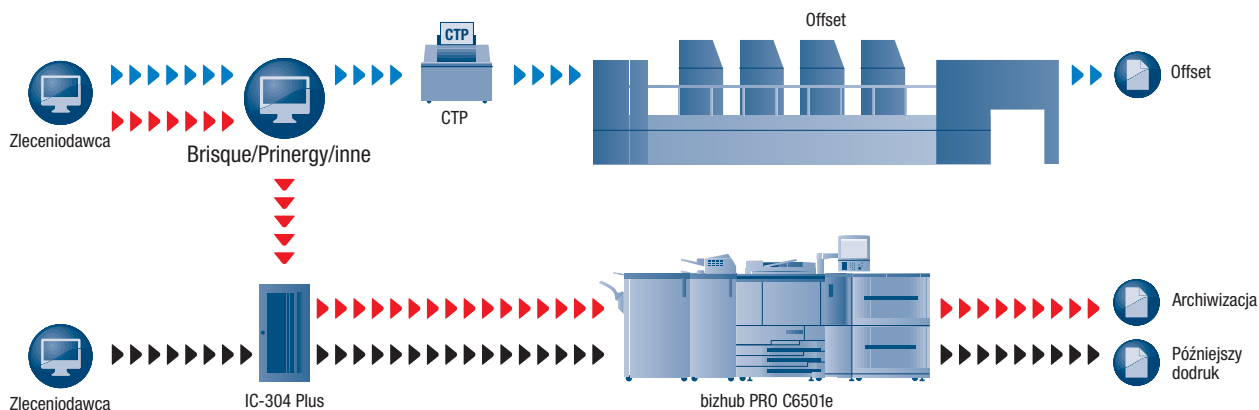
Dzięki obsłudze formatu CT/LW, a także TIFF/TIFF-IT, kontroler druku IC-304 Plus można w pełni integrować z takimi systemami produkcji jak Kodak Brisque. Umożliwia on także połączenie z systemem Kodak Prinergy. Dzięki pełnej integracji z tymi systemami produkcyjnymi o dużej wydajności, IC-304 Plus wypełnia lukę między drukiem cyfrowym a maszynami offsetowymi.



Charakterystyka

- Wysoka wydajność dzięki ogromnym możliwościom sprzętu i oprogramowania
- Automatyzacja przez drukarki wirtualne i aktywne foldery
- Oszczędność czasu przetwarzania dzięki formatowi RTP (gotowy do druku)
- APR/OPI – praca z obrazami o niskiej rozdzielczości i stosowanie wysokiej rozdzielczości podczas druku
- Rozległy zestaw właściwości przetwarzania wtórnego (postprocessing)
- Łatwe ustawianie automatycznego przetwarzania prac dla powtarzających się procesów i parametrów
- Naturalne kolory i obrazy
- Dostosowany do urządzenia drukującego w celu maksymalnego wykorzystania pełnego zakresu gamuty barw
- Wbudowane, dostosowane do potrzeb, profesjonalne narzędzia zarządzania barwą
- Prosta nauka obsługi kontrolera przed codzienną pracą
- Ogromne możliwości druku personalizowanego (VDP)
- Setki szablonów impozycyjnych, które mogą być zastosowane w różnych zadaniach
- Zalewkowanie (kompensowanie niedokładności rejestracji), jakość i wyrównana skala obrazu, jakość tekstu i linii, GCR, narzędzia zarządzania kolorem
- Łatwe programowanie i definiowanie zadań druku poprzez Creo PODS Print Driver z poziomu dowolnego oprogramowania klienta – oszczędność czasu i zasobów
- Gotowy zbiór wartości domyślnych dla niedoświadczonych użytkowników
- Obsługa wszystkich finiszów współpracujących z bizhub PRO C5501 i bizhub PRO C6501/e/eP
- Praca zarówno w środowisku Windows, jak i Macintosh
- Obsługa JDF (format definiowania zadań), umożliwiając automatyczny, bezbłędny przepływ prac, zapewniający obniżenie kosztów operacyjnych oraz poprawienie jakości
- Obsługa Adobe Acrobat 7.0 (PDF 1.6)
- Narzędzia zdalne – rozszerzenie sterownika graficznego

Przepływ prac w połączeniu z offsetem



Specyfikacje

Specyfikacja sprzętowa

- Procesor Intel Core 2 Duo 3,0 GHz
- Pamięć systemowa 1 GB
- Pamięć obrazowania 1 GB
- Dysk systemowy do wykorzystania przez użytkownika 250 GB SATA
- Przestrzeń dyskowa do obrazowania 2 x 250 GB SATA

- Karta sieciowa Ethernet 10/100/1000
- DVD R/W
- Spektrofotometr EyeOne
- Klawiatura i mysz
- Monitor 17" TFT LCD

Formaty plików

- Adobe PostScript 3
- Native PDF

- EPS
- TIFF, TIFF/IT
- JPEG; CT/LW
- Creo Variable Print Specification (VPS)

PPMObsługiwane systemy operacyjne

- Windows 2000/XP/NT 4.0/Server 2003
- Macintosh OS 9.x and 10.x

■ Obsługa i korzystanie z wymienionych specyfikacji i dostępności zmieniają się zależnie od systemów operacyjnych, protokołów sieciowych, a także konfiguracji sieci i systemu.

■ Specyfikacje i akcesoria opierają się na informacjach dostępnych podczas druku i mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

■ Firma Konica Minolta nie gwarantuje bezbłędności podawanych specyfikacji.

■ Microsoft, Windows oraz logo Windows są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych oraz w innych krajach.

■ Wszelkie inne nazwy marek i produktów mogą być zastrzeżonymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi, które należą do odpowiednich właścicieli, co niniejszym zostaje uznane.