

varioPRINT iX1700
Arkuszowy system
druku atramentowego



**READY.
JET. GO.**

Postaw na wysokiej jakości
drukarki atramentowe.

Canon



varioPRINT iX1700

**Nowa generacja technologii
arkuszowego druku atramentowego
wysokiej jakości.**



JAKOŚĆ

2400 × 1200 dpi

z głowicą drukującą o wysokiej
rozdzielczości



PRĘDKOŚĆ

**Do 170 obrazów A4
na minutę / 83 obrazów
SRA3 na minutę**



FORMAT NOŚNIKA

Do 364 × 660 mm

z dowolnego podajnika



GRAMATURA NOŚNIKA

Do 450 g/m²

powlekany/niepowlekany



ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ

Brak emisji

ozonu podczas pracy

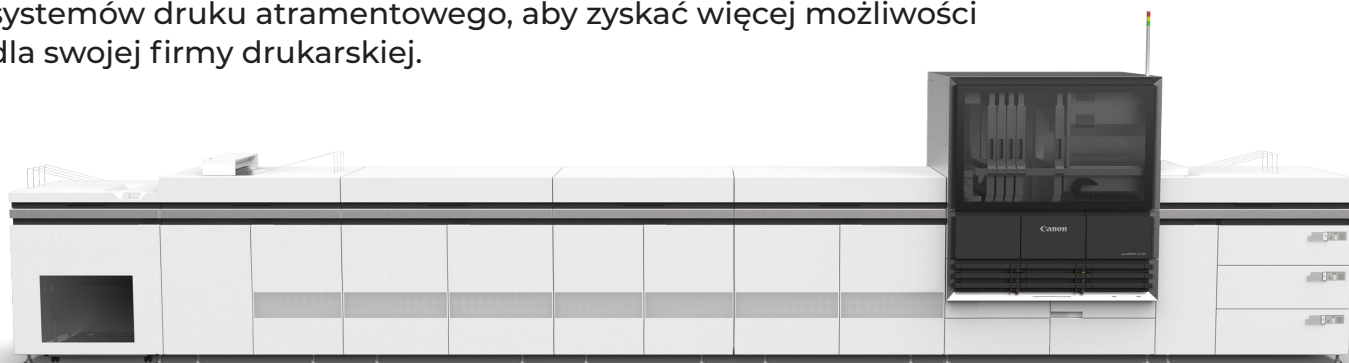
READY. JET. GO.

Urządzenie wykorzystuje innowacyjne technologie Qualinx, które mogą wynieść działalność drukarską na wyższy poziom.

Doświadczony lider w dziedzinie innowacyjnego druku atramentowego.

Od ponad dziesięciu lat firma Canon przewodzi ewolucji druku atramentowego i rewolucjonizuje druk produkcyjny. Nasze doświadczenie i wiedza sprawiły, że jesteśmy światowym liderem na tym szybko rozwijającym się rynku.

Urządzenie varioPrint iX1700 zapewnia wyjątkową jakość obrazu, wszechstronną obsługę nośników i wydajną pracę. Skorzystaj z produktywności i wydajności systemów druku atramentowego, aby zyskać więcej możliwości dla swojej firmy drukarskiej.



Znakomita jakość obrazu

Wytrzymałe głowice drukujące o wysokiej rozdzielczości opracowane przez firmę Canon.

Atrament wodny o dużej gęstości i szerokiej gamie kolorów oraz płyn kondycjonujący ColorGrip.

Technologie zapewniające długą żywotność i stabilizację umożliwiają optymalną ciągłą pracę głowic i dysz drukujących.



Wysoka efektywność i wydajność

Inteligentna prosta ścieżka papieru zapewnia niezawodny transport papieru.

Dokładne pasowanie i duża powtarzalność dzięki wbudowanemu monitorowaniu.

Wydłużenie czasu pracy bez przestojów dzięki automatycznemu czyszczeniu głowic i lepszemu konserwacji przez operatora.

Efektywna obsługa urządzenia dzięki narzędziom PRISMA.



Imponująca wszechstronność

Obsługiwany jest szeroki zakres podłoży: od papieru niepowlekanego, przez powlekany, po media o niejednorodnej strukturze.

Zaawansowana technologia dwustopniowego suszenia i utrwalania zapewnia dużą trwałość wydruków.

Elastyczność zastosowań, takich jak wysokiej jakości broszury oraz Direct Mail.



Zrównoważona konstrukcja

Dzięki zastosowaniu wodnego polimerowego atramentu pigmentowego z wydruków można bardzo skutecznie usunąć atrament.

Brak emisji ozonu podczas pracy.

Drukowanie na żądanie jest z natury efektywne – można drukować tylko to, co jest potrzebne.

OSZAŁAMIAJĄCE KOLORY. NIEZLICZONE ZASTOSOWANIA

Arkuszowy atramentowy system druku Canon generuje obrazy, które są porównywalne z drukiem offsetowym, na różnych rodzajach nośników.



Możesz uzyskać tysiące wydruków o niezmiennie wysokiej jakości.

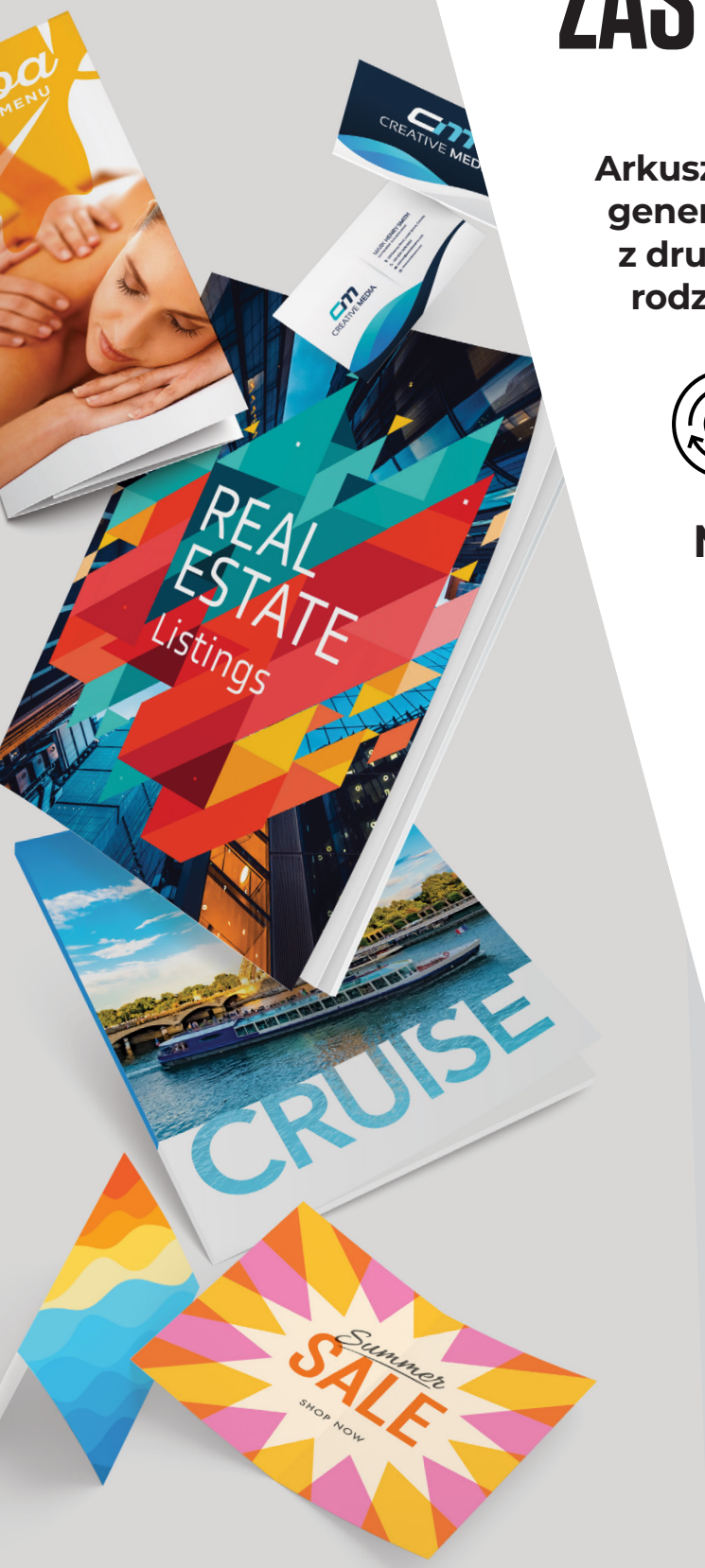
Urządzenie drukuje trwałe, powtarzalne kolory z niezwykle ostrymi szczegółami i płynnymi przejściami tonalnymi – minimalizując konieczność interwencji operatora.

Urządzenie varioPrint iX1700 wykorzystuje najnowocześniejszą technologię druku firmy Canon do spójnego i dokładnego drukowania z wysoką jakością i trwałością.

Trwała technologia głowic drukujących o wysokiej rozdzielczości zapewnia wysoką jakość druku – z ochroną dysz **Face Guard** oraz technologiami poprawiającymi trwałość i stabilność pracy.

Atrament wodny o wysokiej gęstości w połączeniu z płynem kondycjonującym ColorGrip rozszerza zakres zastosowań i zapewnia bogate, żywe kolory na wielu różnych podłożach. Niezależnie od tego, czy drukujesz na nośnikach powlekanych, niepowlekanych, teksturowanych czy mediach ze strukturą, urządzenie varioPrint iX1700 obsługuje szeroki zakres prac, ułatwiając poszerzenie oferty poligraficznej.

Moduł automatycznej korekcji pasowania pozwala osiągnąć dużą precyzję pasowania, co ma kluczowe znaczenie w drukowaniu dwustronnym i poprawia ogólną jakość obrazu.



Rozszerz zakres zastosowań wysokiej jakości.

Zwiększ swoje możliwości poligraficzne – od drukowania wysokiej jakości broszur i katalogów, przez książki i czasopisma, po wysokiej jakości Direct Mail – na szerokiej gamie nośników powlekanych, niepowlekanych, teksturowanych lub mediach ze strukturą.



Katalogi



Broszurki i ulotki



Broszury



Czasopisma



Direct Mail



Pocztówki



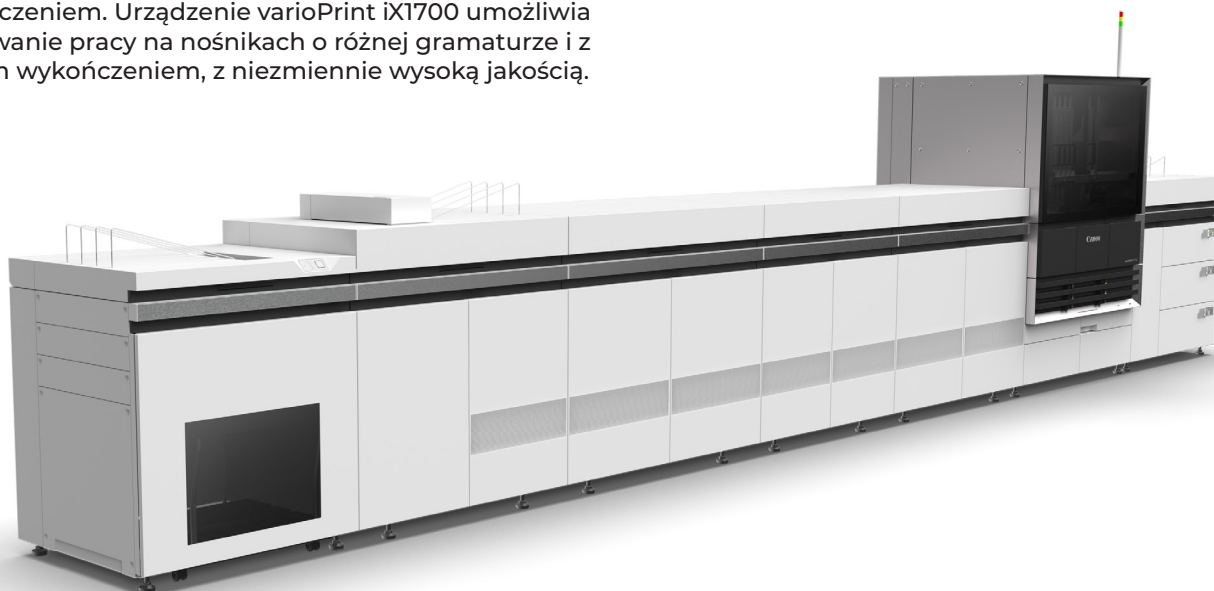
Książki



Lekkie opakowania

OBSŁUGUJE SZEROKI ZAKRES NOŚNIKÓW

Sukces w druku komercyjnym wymaga właściwego zastosowania i odpowiedniego poziomu jakości. Oznacza to obsługę szerokiej gamy nośników, z odpowiednim wykończeniem. Urządzenie varioPrint iX1700 umożliwia drukowanie pracy na nośnikach o różnej gramaturze i z różnym wykończeniem, z niezmiennie wysoką jakością.



Obsługa cienkiego i grubego papieru
z szeroką gamą matowych, błyszczących i teksturowanych wykończeń umożliwia podejmowanie się różnych zadań drukowania bez obaw.

Duży rozmiar arkuszy
– obsługa nośników o rozmiarze do 364 × 660 mm, co zwiększa możliwości wykonywania zadań wykraczających poza standardowy format B3.

Wyjątkowa prosta ścieżka papieru przyczynia się do niezawodności urządzenia i umożliwia obsługę szerokiego zakresu gramatury nośników, do 450 g/m².

Urządzenie varioPrint iX1700 generuje **bardzo trwałe wydruki** dzięki innowacyjnej, dwustopniowej technologii suszenia i utrwalania.

WYKORZYSTAJ NASZĄ TECHNOLOGIĘ DO SWOICH POTRZEB

Technologia druku atramentowego Qualinx umożliwia szybki druk z wyjątkowymi kolorami i niezwykle wyraźnymi szczegółami.

Korzystaj z szerokiej gamy nośników, które zapewniają dokładne, spójne wydruki wysokiej jakości.

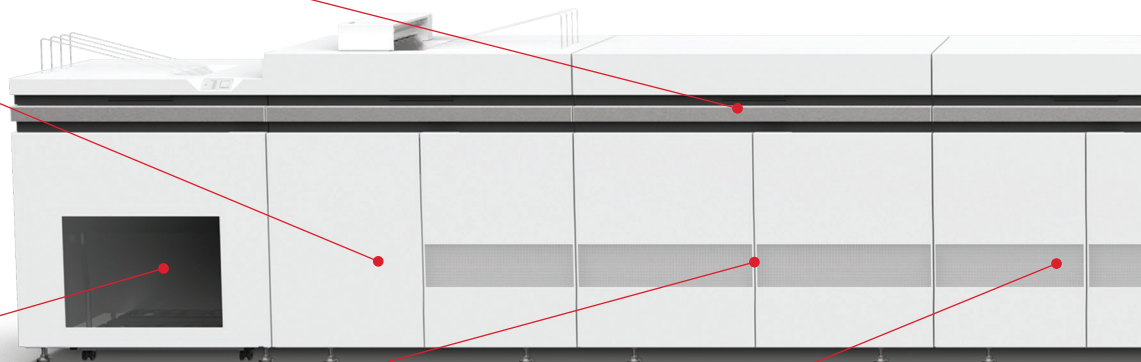


Kontrolki statusu urządzenia

Intuicyjny system diod LED umożliwia operatorom szybkie sprawdzanie stanu atramentu, papieru i odpadów.

System konserwacji przez operatora

Wbudowane systemy konserwacji i zdalnej obsługi umożliwiają szybką reakcję.



Odbiornik o dużej pojemności (HCS)

Duży zasobnik na papier mieści do 3500 arkuszy i 200 arkuszy na górnej tacy. Wbudowany wózek ułatwia odbiór gotowych wydruków.

Moduł chłodzenia

Agregaty chłodzące szybko obniżają temperaturę papieru, ułatwiając jego obsługę i układanie.

Technologia utrwalania Qualinx

Moduł utrwalający

Innowacyjny zamknięty system grzewczy topi polimery, tworząc solidną warstwę atramentu i natychmiastowe wykończenie.

Innowacyjne głowice drukujące Qualinx

Głowice drukujące o wysokiej rozdzielczości

Wyjątkowa technologia firmy Canon zapewnia rozdzielczość 2400 × 1200 dpi, a także doskonałą stabilność i spójność obrazu.

Innowacyjne głowice drukujące Qualinx

System obiegu atramentu

Głowice drukujące mają wbudowaną ścieżkę obiegu atramentu, która zapewnia stały przepływ atramentu w celu uzyskania wysokiej jakości obrazu i stabilnego działania.

Innowacyjny atrament Qualinx

Atrament wodny o dużej gęstości

Atramenty wodne o opatentowanej formule zapewniają doskonałą jakość obrazu.

Innowacyjny atrament Qualinx

Płyn kondycjonujący ColorGrip

Technologia ColorGrip selektywnie przygotowuje powierzchnię nośnika, zapewniając zwartość kropeł atramentu, aby tekst był wyraźny, a kolory żywe.



Serwer druku PRISMAsync

Połącz sterowanie całą produkcją w jednym intuicyjnym interfejsie umożliwiającym monitorowanie i kontrolowanie wszystkich zadań.

Kontrolka ostrzegawcza

Kontrolka ostrzegawcza LED pokazuje stan urządzenia przez cały czas trwania cyklu.

Innowacyjne głowice drukujące Qualinx

Układ kontroli i regulacji dysz

Wbudowany czujnik automatycznie wykrywa zatkane dysze, z automatyczną korektą podczas drukowania.

Obsługa nośników Qualinx

Kontrola arkuszy i pasywne kondycjonowanie

Wbudowana funkcja wykrywania podania wielu arkuszy ze specjalną tacą oczyszczania pomaga zminimalizować przerwy w drukowaniu. Pasywne kondycjonowanie podłoży dzięki hermetycznemu zasobnikowi na papier.

Obsługa nośników Qualinx

Moduł wejściowy papieru

Standardowa pojemność 5100 arkuszy umożliwia umieszczenie wszystkich obsługiwanych nośników w dowolnym podajniku. Dzięki podwójnemu systemowi podawania próżniowego z przodu i z tyłu¹ na ścieżkę papieru niezawodnie podawany jest nośnik o długości nawet 364 × 660 mm.

Technologia suszenia Qualinx

Moduł suszenia

Nadmuch gorącego powietrza na arkusz umożliwia odparowanie wody z atramentu i zapobiega zniekształceniom papieru.

Obsługa nośników Qualinx

Prosta ścieżka papieru

Wyjątkowa prosta ścieżka zmniejsza obciążenie papieru, umożliwiając obsługę szerokiej gamy nośników o gramaturze od 50 do 450 gramów na metr kwadratowy².

Innowacyjne drukowanie w technologii Qualinx

Moduł korekcji pasowania

Wielopunktowy mechanizm korekcji pasowania ułatwia prawidłowe centrowanie, synchronizację i pozycjonowanie arkuszy przy obrazowaniu, zapewniając dokładność pasowania przód-tył.

¹ Dostępne są opcjonalne rozszerzone konfiguracje PIM i układarki o większej pojemności.

² Gramatura 50 g/m² jest obsługiwana tylko w przypadku nośników niepowlekanych.

PROSTA ŚCIEŻKA ZWIĘKSZA WYDAJNOŚĆ WYKONYWANIA ZADAŃ

Podstawowe technologie firmy Canon w połączeniu z innowacyjnymi funkcjami druku atramentowego zostały zaprojektowane z myślą o niezawodności, co pomaga utrzymać bezawaryjne działanie urządzeń.

Większa wydajność oznacza więcej zaleceń.

Urządzenie varioPrint iX1700 jest niezawodne i wydajne oraz pracuje długi czas bez przestojów, a tego właśnie potrzebują dzisiejsze drukarnie do szybkiej, niezawodnej i łatwej obsługi klientów.



BEZAWARYJNE DZIAŁANIE

Urządzenie varioPrint iX1700 umożliwia drukowanie z szybkością do 170 obrazów/min (A4) i 83 obrazów/min (SRA3). W połączeniu z innowacyjnymi rozwiązaniami druku Qualinx urządzenie cechuje się wysoką wydajnością, dużą przepustowością i długim czasem bezawaryjnej pracy nawet w najdłuższych cyklach drukarskich.

Automatyczny program konserwacji i innowacyjnej obsługi maksymalizuje czas pracy systemu, umożliwiając najbardziej efektywne wykorzystanie, na przykład poprzez automatyczne czyszczenie dysz, utrzymanie dobrego stanu głowic drukujących, zapewnienie wysokiej jakości obrazu i ograniczenie niespodziewanych przestojów.

Inteligentna prosta ścieżka papieru wykorzystuje sprawdzoną technologię atramentową Canon z podajnikiem arkuszy, aby umożliwić niezawodne przenoszenie szerokiej gamy cienkich i grubych nośników.

Wielopunktowy mechanizm korekty przekrzywienia i pozycjonowania zapewnia prawidłową pozycję papieru i wydruku.

Moduł podawania papieru (PIM) ma większą pojemność: 5100 arkuszy. Obejmuje podwójny system podawania próżniowego z przodu i z tyłu oraz separację powietrzną, która umożliwia stabilne podawanie papieru nawet w przypadku większych i dłuższych formatów.

Pasywne kondycjonowanie papieru zapewnia dodatkową stabilność papieru i zapobiega niepożądanemu zwijaniu się lub deformacji papieru z powodu wahań temperatury i wilgotności w pomieszczeniu.

Czujniki wykrywania podania wielu arkuszy są wbudowane w każdą szufladę na papier. Przed kontynuowaniem drukowania automatycznie usuwają nieprawidłowo podany papier, co oszczędza czas i wysiłek operatora.

Sztywna, spawana rama stalowa zapewnia większą wytrzymałość i stabilność, a jednocześnie tłumi drgania podczas transportu i codziennej pracy, zwiększając trwałość urządzenia.



WSPARCIE INICJATYW BIZNESOWYCH DOTYCZĄCYCH ZRÓWNOWAŻONEGO ROZWOJU

Obecnie praktyki biznesowe zrównoważonego rozwoju mają kluczowe znaczenie dla drukarni komercyjnych. Troska o środowisko i ograniczone zasoby to podstawa odpowiedzialnego biznesu. Nabywcy usług drukarskich coraz bardziej interesują się ekologią i zwracają uwagę na kwestie zrównoważonego rozwoju dostawców.

Urządzenie varioPrint iX1700 jest produkowana przez firmę Canon, lidera w dziedzinie obiegu zamkniętego, co pomaga zminimalizować wpływ działalności firmy na środowisko. Jest ona oparta na solidnej konstrukcji, stworzonej z myślą o długim okresie eksploatacji i minimalnym wpływie na środowisko.

Konstrukcja sprzyjająca zrównoważonemu rozwojowi firmy



Dzięki zastosowaniu wodnego polimerowego atramentu pigmentowego wydruki zapewniają doskonałą skuteczność usuwania atramentu



Drukowanie na żądanie jest z natury efektywne – można drukować tylko to, co jest potrzebne



Atrament nie zawiera niebezpiecznych składników



Brak emisji ozonu

WIĘCEJ WYDRUKÓW. MNIJSZY WYSIŁEK

Solidna, niezawodna i wysoce zautomatyzowana urządzenie varioPrint iX1700 może przez wiele lat drukować duże nakłady z niezmiennie wysoką jakością.



Więcej możliwości dzięki urządzeniu, która wymaga mniej interwencji.

Urządzenie varioPrint iX1700 ma zaawansowaną technologię automatyzacji, która współpracuje z pakietem rozwiązań PRISMA, aby zminimalizować czas pracy operatora w powtarzalnych zadaniach.

BEZPROBLEMOWE ZARZĄDZANIE PRZEPŁYWAMI PRACY DRUKOWANIA

Kompleksowe oprogramowanie firmy Canon do zarządzania przepływem pracy pomaga usprawnić i zautomatyzować operacje drukowania dzięki łatwemu w obsłudze, profesjonalnemu zarządzaniu kolorami i nośnikami.

PRISMAsync to serwer druku, który może skonsolidować sterowanie produkcją w jednym interfejsie. Łatwo monitoruj i kontroluj proste lub złożone zadania za pomocą jednego, intuicyjnego interfejsu.

PRISMAsync Remote Manager umożliwia monitorowanie wielu urządzeń, edytowanie właściwości zadań, manipulowanie krzywymi kolorów, zarządzanie kolejkami oraz przesyłanie i przekierowywanie zadań drukowania z dowolnej przeglądarki internetowej lub komputera.

PRISMAlytics Dashboard zapewnia łatwy dostęp do zarejestrowanych danych urządzenia. Pomaga to skrócić czas realizacji, zmniejszyć ilość odpadów i obniżyć koszty, zapewniając dostęp do szczegółowych informacji na temat użycia, produkcji i zużycia.

DŁUŻSZY CZAS PRACY BEZ PRZESTOJÓW DZIĘKI PROAKTYWNEJ OBSŁUDZE SERWISOWEJ

Wykorzystaj zautomatyzowany przepływ pracy, który automatycznie monitoruje działanie urządzenia, umożliwiając optymalizację z wyprzedzeniem dzięki narzędziom harmonogramu i samoobsługi.

Programy serwisowe udostępniają wiele poziomów konserwacji trenowanych przez operatora, a także zdalną obsługę serwisową, która zapewnia szybką reakcję. Operatorzy mogą przeprowadzać konserwację dzięki inteligentnym usługom i wbudowanym funkcjom silnika.

Demontowane części umożliwiają operatorom szybką i łatwą konserwację urządzenia bez pomocy technika serwisowego.

Drukowanie w trybie ciągłym umożliwia operatorom łatwą wymianę zestawu atramentów i nośników, usuwanie zużytego atramentu i roztworu czyszczącego, a także wykonywanie innych zadań bez przerywania drukowania.

Kształtuj przyszłość z firmą Canon

Odkryj nieograniczone możliwości dzięki urządzeniu z podajnikiem arkuszy firmy Canon. Dowiedz się, jak firma Canon może zaoferować niezrównane doświadczenie i wsparcie, udostępniając najnowocześniejsze rozwiązania produkcyjne, które mogą pomóc w rozwoju firmy.

Rozwijaj swoją działalność drukarską

Firma Canon wprowadziła na rynek pierwsze urządzenie atramentowe z podajnikiem arkuszy, dodając ją do naszej szerokiej oferty drukarek produkcyjnych. Od tego czasu nasi eksperci współpracowali z setkami różnych klientów na całym świecie, zapewniając im możliwości rozwoju.

Nasza pasja i doświadczenie były kluczem do połączenia szybkości i niezawodności druku atramentowego z jakością i wszechstronnością podawania arkuszy. W ten sposób nadal jesteśmy pionierem na rynku dla swoich klientów.

Dzięki naszej szerokiej ofercie drukarek produkcyjnych mamy rozwiązania spełniające wszystkie wymagania w zakresie druku produkcyjnego, które pomagają inspirować klientów, zwiększać wydajność i wzbogacać ofertę. Nasza wizja, realizowana dzięki innowacyjnym technologiom, może pomóc w nakreśleniu bardziej świetlistej przyszłości firm naszych klientów.

ZAPROJEKTOWANA Z MYŚLĄ O OPERATORACH

Funkcjonalna konstrukcja urządzenia varioPrint iX1700 zwiększa jego wydajność, co przekłada się na krótszy czas i mniejszy nakład pracy operatorów.

Kontrolka ostrzegawcza i wskaźniki LED stanu umieszczone w przedniej części urządzenia umożliwiają operatorom łatwą i intuicyjną identyfikację stanu urządzenia, w tym zużycia atramentu i papieru, rozładowania i miejsc nieprawidłowego podawania, bez konieczności sprawdzania ekranu interfejsu użytkownika.

Przezroczyste drzwiczki silnika umożliwiają operatorowi wzrokową kontrolę stanu drukowania zadania w dowolnym momencie podczas pracy i łatwe sprawdzenie prawidłowego działania urządzenia, nawet na odległość.

Przednie drzwiczki modułu ułatwiają obsługę i konserwację.



varioPRINT iX1700

NAJWAŻNIEJSZE DANE TECHNICZNE

Prędkość druku	A4	Do 170 obr./min
	SRA3	Do 83 obr./min
	B3	Do 73 obr./min
Rozdzielczość drukowania		2400 × 1200 dpi
Pojemność podajnika papieru	Standardowo	Do 5100 w dowolnym obsługiwanym formacie
	Maksymalnie ¹	Do 15 300 arkuszy
Rozmiar papieru		Od 203 × 203 mm do 364 × 660 mm
Gramatura papieru		Podłoże niepowlekane: 50–450 g/m ² Podłoże powlekane: 65–450 g/m ²
Serwer druku		PRISMAsync

¹ Wymagane opcjonalne moduły podawania.



Canon

KONTAKT

Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Polish edition
© Canon Europa N.V. 2025

Canon Polska Sp. z o.o.
ul. Gottlieba Daimlera 2
02-460 Warszawa
tel. +48 22 430 60 00
canon.pl