

WYSTARCZY NACISNĄĆ PRZYCISK!



varioPRESS iV7

Ekstremalnie wydajny system
druku arkuszowego w formacie B2

Canon

varioPRESS iV7

varioPRESS iV7 to najlepsze rozwiązanie do druku arkuszowego B2 oparte na innowacyjnej, najnowocześniejszej technologii druku atramentowego firmy Canon. System zaprojektowany z myślą o wydajnej produkcji niskonakładowej zapewnia wyjątkową jakość obrazu i obsługuje szeroki zakres zastosowań – a wszystko to dzięki wiodącej technologii atramentowej firmy Canon i dogłębnej znajomości rynku.

DUŻA PRODUKTYWNOŚĆ I WYDAJNOŚĆ

- ✓ Najszybszy na rynku produkcyjny system cyfrowy B2, o wydajności do 8700 arkuszy B2 4/0 i 4350 arkuszy B2 4/4 na godzinę*
- ✓ Do 4,5 mln obrazów B2 miesięcznie*
- ✓ Prosty, niezawodny transport papieru wspomagany powietrzem i podciśnieniem
- ✓ Nieprzerwane drukowanie dzięki połączeniu podawania z palety i szuflady oraz automatycznemu rozładowywaniu palet
- ✓ Otwarta i elastyczna integracja przebiegu pracy dzięki cyfrowemu interfejsowi (DFE) PRISMAdrive

IMPONUJĄCA, POWTARZALNA JAKOŚĆ

- ✓ Precyzyjne, opracowane we własnym zakresie głowice drukujące 1200 dpi o wielopoziomowej modulacji wielkości kropli zapewniającej ostrość szczegółów
- ✓ Wodne polimerowe atramenty pigmentowe i płyn kondycjonujący ColorGrip – żywe kolory, płynne gradienty, bardzo ostry tekst i linie na szerokiej gamie nośników
- ✓ Cyrkulacja atramentu optymalizująca wydajność dysz
- ✓ Inteligentne mechanizmy kontroli jakości zapewniające powtarzalną, zawsze wysoką jakość

WSZECHSTRONNOŚĆ I SZYBKOŚĆ

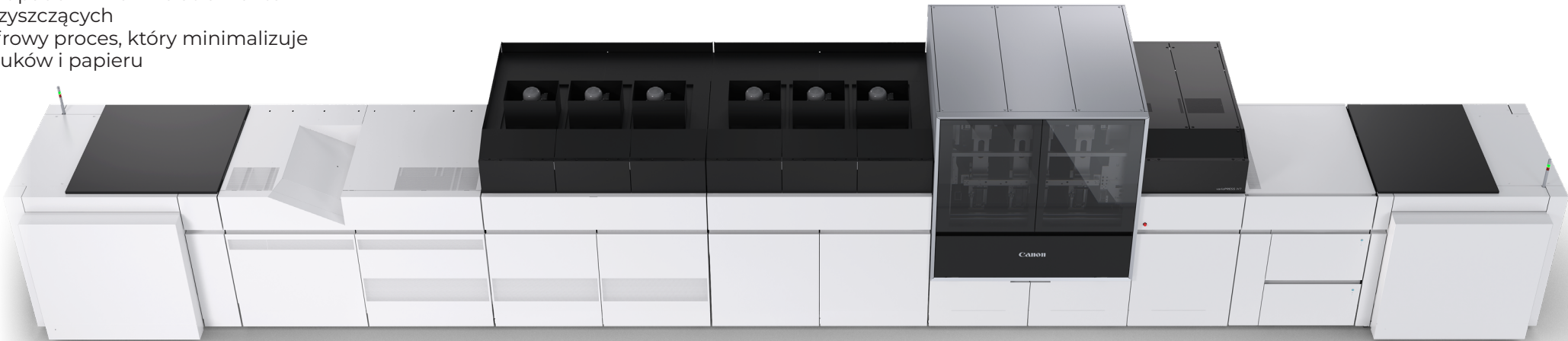
- ✓ Szeroki zakres zastosowań – druk na offsetowych nośnikach powlekanych, nośnikach niepowlekanych i wybranych nośnikach tekturowych
- ✓ Obsługa szerokiej gamy nośników o gramaturze od 60 g/m² do 450 g/m²
- ✓ Wszechstronna obsługa formatów nośników od 480 × 297 mm do 750 × 614 mm
- ✓ Zoptymalizowane wykorzystanie arkusza z efektywnym grupowaniem i minimalnym marnotrawstwem
- ✓ Prosta ścieżka papieru zapewniająca niezawodną obsługę nośników

WSPARCIE INICJATYW DOTYCZĄCYCH ZRÓWNOWAŻONEGO ROZWOJU*

- ✓ Bardzo skuteczne usuwanie atramentu dzięki zastosowaniu wodnego polimerowego atramentu pigmentowego*
- ✓ Konkurencyjne, bardzo niskie zużycie energii na jeden wydrukowany arkusz
- ✓ Atrament dostarczany w worku zintegrowanym z pudełkiem papierowym (10 kg)
- ✓ Mała ilość odpadów w formie atramentu i tasiemek czyszczących
- ✓ W pełni cyfrowy proces, który minimalizuje straty wydruków i papieru

DANE TECHNICZNE

INNOWACJE		Standardowa pojemność (arkusze papieru)	
Technologia druku	Druk atramentowy, kropla na żądanie, piezoelektryczny	Rozmiar papieru	590 mm
Atrament	Opatentowane polimerowe atramenty pigmentowe na bazie wody	Wymiary (szer. × gł. × wys.)	od 480 × 297 mm do 750 × 614 mm
Wielkość kropli	Zmienne, technologia MultiLevel	MODUŁ UKŁADARKI PALETOWEJ	1300 × 1600 × 1700 mm
Prędkość druku	8700 arkuszy B2 4/0 na godzinę 4350 arkuszy B2 4/4 na godzinę 7200 wydruków 614 × 675 (6 na stronie A4) 4/0 na godzinę 3600 wydruków 614 × 675 (6 na stronie A4) 4/4 na godzinę	Stosy	900 mm (z paletą)
Cykl pracy	Do 4,5 mln obrazów w przeliczeniu na format B2 miesięcznie	Wymiary (szer. × dł. × wys.)	2100 × 1900 × 1750 mm
Rozdzielczość drukowania	1200 × 1200 dpi	PRISMADRIVE	
PAPIER		Łączność z siecią	Zewnętrzna: 1 × 10 Gb/s
Gramatura papieru	Niepowlekany: 60–450 g/m ² Powlekany: 75–450 g/m ² Wybrane nośniki kartonowe: 200–450 g/m ²	Języki opisu strony	PDF 2.0 (Extension Level 3), PDF-X (APPE 6.3), PDF/VT (Level 1)
Grubość papieru	60–600 mikronów (24 pkt)	Dostarczanie zadań	Ipr, Hotfolders via WebDAV, JDF/JMF, zdalny sterownik PDF
Podłoża (nośniki)	Nośniki powlekane, nośniki niepowlekane i niektóre rodzaje kartonu	Protokoły	SNMP v1, SNMP v3, zasoby aktywne MIB, MIB II, drukarka MIB, IEEE 802.1x
Standardowa konfiguracja	1 moduł podajnika paletowego 1 moduł szuflad 1 moduł układarki paletowej	Biblioteki kolorów specjalnych (SPOT)	PANTONE+ Solid (powlekany i niepowlekany), PANTONE+ Solid 336 New (powlekany i niepowlekany)
Formaty papieru	od 480 × 297 mm do 750 × 614 mm	WYMAGANIA DOT. POŁĄCZENIA	
Maksymalna powierzchnia zadruku	744 × 608 mm (margines 3 mm ze wszystkich stron)	Bezpiecznik połączenia	230/400 V AC, 212 A Bezpiecznik budynku 250 A
Pojemność podajnika papieru	900 mm (z paletą) z jednym podajnikiem paletowym 1490 mm (z paletą) z jednym podajnikiem paletowym + modulem szuflad 2080 mm (z paletą) z jednym podajnikiem paletowym + dwoma modułami szuflad 590 mm z jednym modulem szuflad 1180 mm z dwoma modułami szuflad	Pobór mocy (drukowanie)	55 kW dla nośników o małej gramaturze (80 g/m ²) 74 kW dla nośników o dużej gramaturze
MODUŁ PODAJNIKA PALETOWEGO		Pobór mocy w trybie gotowości	26 kW
Standardowa pojemność (arkusze papieru)	900 mm (z paletą)	Pobór mocy podczas rozruchu	110 kW
Rozmiar papieru	od 480 × 297 mm do 750 × 614 mm	sprężone powietrze	5–12 bar, suche i bezolejowe
Wymiary (szer. × gł. × wys.)	1900 × 1900 × 1750 mm	Woda	System odwróconej osmozy wody
MODUŁ SZUFLAD PALETOWYCH		DANE ŚRODOWISKOWE	
Szuflady na papier	Pojemność 2 × 295 mm	Temperatura	Zakres 20–26°C
		Wilgotność	Zakres 40–60%
		PARAMETRY FIZYCZNE	
		Długość × szerokość × wysokość	15200 × 2100 × 2700 mm (konfiguracja standardowa)
		OPCJE	
			Moduł podajnika szufladowego Moduł układarki paletowej Automatyczny moduł układarki paletowej PRISMAlytics Dashboard PRISMAcolor Manager



* Na podstawie wewnętrznych testów firmy Canon. Rzeczywiste wyniki mogą się różnić w zależności od nośnika, typu zadania i warunków pracy.

© 2025 Canon Production Printing

Zadna część niniejszej publikacji nie może być kopiowana, modyfikowana, powielana ani przesyłana w jakiegokolwiek formie i za pomocą jakichkolwiek środków – elektronicznych, ręcznych lub innych – bez uprzedniej pisemnej zgody firmy Canon Production Printing. Ilustracje i wydruki z drukarki są symulowane i nie muszą mieć zastosowania do produktów i usług oferowanych na każdym rynku lokalnym.

Canon oraz nazwy produktów i usług Canon są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Canon, Inc. lub Canon Production Printing Netherlands B.V. Wszystkie pozostałe nazwy produktów i firm są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi należącymi do ich prawnych właścicieli, co niniejszym potwierdzamy.

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Canon

Polish edition
© Canon Europa N.V. 2025