

Seria varioPRINT 6000 TITAN

**NIEZRÓWNANE, NIEZAWODNE,
ENERGOOSZCZĘDNE
I BARDZO WYDAJNE –
ARKUSZOWE URZĄDZENIE
PRODUKCYJNE**



Wyjątkowa wydajność i niezawodność

Dzięki **wyjątkowej szybkości**, **niezawodności** i **łatwości obsługi** varioPRINT 6000 TITAN możesz wykonywać więcej zadań, i to w szybszym tempie.

Znakomita jakość

Seria varioPRINT 6000 TITAN zapewnia wydruki, które dorównują jakością materiałom offsetowym i mogą być generowane na szerokiej gamie nośników. Zaimponuj klientom niemal idealnym **pasowaniem, czernią porównywalną z drukiem offsetem** oraz **schludnymi, płaskimi**, udanymi już za pierwszym razem wydrukami, które można szybko i łatwo wykończyć.

Wpływ na środowisko

Niemal całkowity brak ozonu, brak odpadów toneru i **małe zużycie energii** w przypadku każdego wydruku. Serię varioPRINT 6000 TITAN zaprojektowano z myślą o zwiększeniu możliwości i dbałości o środowisko. Urządzenia są trwałe i można ponownie wykorzystać ich podzespoły. Oprócz **niższej emisji gazów, mniejszej ilości ciepła i mniejszego hałasu** zaletą drukarek varioPRINT 6000 jest też mniejsze zużycie energii podczas drukowania milionów wydruków.

Canon

Seria varioPRINT 6000 TITAN



Seria varioPRINT 6000 TITAN pomaga klientom w dużych środowiskach produkcyjnych maksymalizować produkcję wysokiej jakości dokumentów przy bardzo małym udziale operatora. Dzięki technologii Gemini ta drukarka produkcyjna generuje znakomite, niemal idealnie płaskie wydruki zbliżone jakością do materiałów offsetowych. Jest wytrzymała, a emisja, ciepło, hałas i odpady ograniczono tak, aby zminimalizować wpływ na środowisko i ułatwić stworzenie komfortowego środowiska pracy.



varioPRINT 6000 TITAN

Komercyjnym dostawcom usług druku, większym korporacyjnym drukarniom wewnętrznym oraz drukarniom zajmującym się drukiem na żądanie / produkcją książek standardowa, uniwersalna seria varioPRINT 6000 TITAN umożliwia elastyczną i niezawodną pracę – tak potrzebną w tym segmencie rynku.



varioPRINT 6000 TITAN TPxp

W środowiskach druku transakcyjnego, w których potrzebny jest bardzo wytrzymały, instalowany przy linii głównej sprzęt do wykańczania, seria varioPRINT 6000 TPxp (Transactional Printing with Extra Performance) z solidnym tonerem woskowym i funkcją Print Guard generuje wydruki, które są od razu gotowe do wykańczania.



varioPRINT 6000 TITAN MICR

Instytucje drukujące dokumenty finansowe, np. banki i firmy ubezpieczeniowe, muszą korzystać z wydruków, które są zabezpieczone i mogą być poprawnie odczytywane przez szybkie urządzenia skanujące. Seria varioPRINT 6000 MICR (Magnetic Ink Character Recognition) ze specjalnym tonerem MICR to idealna drukarka do szybkiego tworzenia wiernie odwzorowanych i cechujących się odpowiednim poziomem zabezpieczeń dokumentów, takich jak чеки, paski depozytowe i inne dokumenty finansowe. Ponieważ znaki magnetyczne są trudne do zmiany lub replikacji, drukowanie w trybie MICR pomaga zapobiegać oszustwom i fałszerstwom w bankowości.

Seria varioPRINT 6000 TITAN jest dostępna w następujących wersjach:

- Seria varioPRINT 6000 TITAN
- Seria varioPRINT 6000 TPxp TITAN
- Seria varioPRINT 6000 MICR TITAN

Seria varioPRINT 6000 TITAN obejmuje następujące modele:

- varioPRINT 6180
- varioPRINT 6180 TPxp
- varioPRINT 6180 MICR TITAN
- varioPRINT 6220
- varioPRINT 6220 TPxp
- varioPRINT 6220 MICR TITAN
- varioPRINT 6270
- varioPRINT 6270 TPxp
- varioPRINT 6270 MICR TITAN
- varioPRINT 6330
- varioPRINT 6330 TPxp

DANE TECHNICZNE

Seria varioPRINT 6000 TITAN

TECHNOLOGIA		Tace na papier	2 × 600 arkuszy, 2 × 1700 arkuszy (80 g/m ²) na moduł papieru
Technologia przetwarzania obrazu	Technologie CopyPress i ScreenPoint	Maksymalna ilość papieru	16 000 arkuszy (suma z 2 modułów papieru z podwójnymi tacami)
Rozdzielczość	LED, 600 × 1200 dpi, 85/106/125/141/180 lpi i do 237 odcieni szarości	Rozmiar papieru	Od 203 × 203 mm do 488 × 320 mm; Statement (178 × 252 mm)**
Tolerancja pasowania arkuszy Od przodu do tyłu	<+/-0,3 mm	Wymiary (szer. × dł. × wys.) Masa	940 × 716 × 1150 mm 180 kg
SZYBKOŚĆ DRUKOWANIA		UNIWERSALNY MODUŁ PAPIERU	
varioPRINT 6330*	• 328 obrazów A4 na minutę • 171 obrazów A3 na minutę	Opis	Uniwersalny moduł papieru umożliwia również korzystanie z papieru o rozmiarach 350 × 500 mm. Można go używać jako standardowego modułu papieru (jako pierwszego modułu za jednostką główną)
varioPRINT 6270	• 272 obrazy A4 na minutę • 146 obrazów A3 na minutę	Tace na papier	2 × 600 arkuszy, 2 × 1650 arkuszy (80 g/m ²) na moduł papieru
varioPRINT 6220	• 221 obrazów A4 na minutę • 118 obrazów A3 na minutę	Rozmiar papieru	2 górne tace: 203 × 203 mm (LEF) – 488 × 320 mm; Statement (178 × 252 mm) 2 tace o dużej pojemności: 203 × 208 mm (LEF) – 500 × 350 mm (SEF)
varioPRINT 6180	• 182 obrazy A4 na minutę • 97 obrazów A3 na minutę	Maksymalny rozmiar papieru	350 × 500 mm SEF tylko w tacach flex-xl (tace o dużej pojemności)
TYMCZASOWE LICENCJE SZYBKOŚCI	Tymczasowe licencje zwiększają elastyczność pracy dzięki okresowej poprawie szybkości	Min. rozmiar papieru	zwykle tace: tak jak w standardowym module papieru; tace flex-xl 208 × 203 mm
MAKSYMALNY NAKŁAD MIESIĘCZNY (A4)		Wymiary (szer. × dł. × wys.) Masa	940 × 716 × 1150 mm 180 kg
varioPRINT 6330	1 000 000–10 000 000 (obrazów A4)	MODUŁ WEJŚCIOWY	
varioPRINT 6270	750 000–8 000 000 (obrazów A4)	Wymiary (szer. × dł. × wys.) Masa	470 × 1020 × 1150 mm 100 kg
varioPRINT 6220	500 000–5 000 000 (obrazów A4)	ODBIORNIK O DUŻEJ POJEMNOŚCI	
varioPRINT 6180	300 000–2 500 000 (obrazów A4)	Opis	Możliwość zastosowania trzech odbiorników o dużej pojemności
INFORMACJE OGÓLNE		Stosy	2 × 3000 arkuszy (80 g/m ²) na odbiornik
Obsługa przez użytkownika	Intuicyjny 15-calowy (lub opcjonalny 21") ekran dotykowy o wysokiej rozdzielczości	Rozmiar papieru	Od 203 × 203 mm do 350 × 500 mm opcjonalnie 178 × (203–320 mm)
Wymiary jednostki głównej (szer. × dł. × wys.)	1439 × 1070 × 1225 × mm	Maksymalna ilość papieru	18 000 arkuszy (3 odbiorniki)
Masa jednostki głównej	779 kg	Wymiary (szer. × dł. × wys.)	1150 × 736 × 1150 mm 1150 × 736 × 1928 mm (z modulem wykańczania)
DANE ŚRODOWISKOWE		Masa	160 kg (290 kg z modulem wykańczania)
Pobór mocy	Tryb gotowości: 0,9 kW Tryb drukowania: varioPRINT 6330 4,9 kW varioPRINT 6270 4,4 kW varioPRINT 6220 4,3 kW varioPRINT 6180 4,0 kW	Charakterystyka	Drukowanie przekładek, interfejs DFD dla urządzeń wykończeniowych innych producentów
ZABEZPIECZENIE DRUKU		OPCJONALNY MODUŁ WYKOŃCZANIA ZESTAWÓW	
Podstawowe informacje	Dodatkowy moduł zabezpieczający wydruk dla systemów z serii varioPRINT 6000 MICR TITAN, opcjonalny w przypadku systemu varioPRINT 6000 TPxp TITAN	Opis	Opcjonalny moduł wykańczania z odbiornikiem i zszywaczem w połączeniu z odbiornikiem o dużej pojemności
Wymiary	Szerokość: 750 mm Głębokość: 850 mm Wysokość: 1200 mm	Pojemność odbiorników	4000 arkuszy (80 g/m ² , A4)
Masa	178 kg	Możliwości zszywania	100 arkuszy (80 g/m ²)
OBŚŁUGA PAPIERU		Rozmiar papieru	Od 208 × 275 mm do 220 × 306 mm
Podajnik papieru – standardowy	Moduł papieru z 4 szufladami (2 × 1700 arkuszy + 2 × 600 arkuszy)	Zszywanie	Zszywanie narożne, zszywanie dwupunktowe
Wypożalenie dodatkowe	Drugi i trzeci moduł papieru	Miejsca zszywania	Pionowo, poziomo, książka
Maksymalna ilość papieru	24 000 arkuszy A4 w 4 standardowych i 8 dodatkowych tacach na papier (nośniki 80 g/m ²) Opcjonalna podwójna taca na papier A4 zwiększająca pojemność zasobników	Charakterystyka	Opcjonalnie: kaseta na zszywki do łączenia maks. 50 arkuszy i zszywki (przeznaczone do zszywania cienkich dokumentów)
Gramatura papieru	45–50 g/m ² z opcjonalnym modulem do nośników o małej gramaturze 50–300 g/m ² w przypadku nośników zalecanych przez firmę Canon; 60–200 g/m ² w przypadku innych nośników Nośniki powlekane: 120–200 g/m ² : standardowo, 80–120 / 200–250 g/m ² : w przypadku zatwierdzonych nośników	KONTROLER	
Rozmiar papieru	Od 203 × 203 mm do 350 × 500 mm Statement (178 × 252 mm)	Opis	Kontroler PRISMAsync; typ: T53
STANDARDOWY MODUŁ PAPIERU		Interfejs	10/100/1000 MB, 2 porty sieciowe 1 GB Ethernet
Tace na papier	2 × 600 arkuszy, 2 × 1700 arkuszy (80 g/m ²)	Język opisu strony	APPE (Adobe® PDF Print Engine)
Standardowa pojemność (arkusze papieru)	4600 arkuszy		Adobe® PostScript® 3TM / strumieniowanie PostScript®
Rozmiar papieru	Od 203 × 203 mm do 488 × 320 mm 178 × 252 mm**	Protokoły	PPML/GA, poziom 1 PPML, wersje 1.5,2.1 i 2.2 PDF 1.7 PCL 6
Wymiary (szer. × dł. × wys.)	940 × 716 × 1150 mm		Obsługa protokołu Xerox® PPP
Masa	180 kg		IPDS (opcja)
OPCJONALNY MODUŁ PAPIERU			TCP/IP (LPR/LPD, gniazdo), SMB, statyczne/automatyczne IP (za pośrednictwem DHCP)
Opis	Obok standardowego modułu papieru można dodać dwa dodatkowe moduły.	Procesor	SNMP v1-v3 (baza MIB drukarki, prywatna baza MIB, baza MIB do monitorowania zadań), IPP
		Pamięć	3,0 GHz
		Dysk twardey	8 GB pamięci DDR 4, 2400 MHz
			1 dysk 500 GB 2,5" ORAZ 1 dysk 1000 GB 3,5"
		Łączność z siecią	10/100/1000 MB, 2 porty sieciowe 1 GB Ethernet

DANE
TECHNICZNE

Seria varioPRINT 6000 TITAN

ZESTAW DO OBSŁUGI BARDZO CIENKICH NOŚNIKÓW		Wymiary (szer. × dł. × wys.)	2755 × 1870 × 1330 mm
Opis	Specjalny zestaw instalacyjny do modułu głównego umożliwiający obsługę nośników o gramaturze >44 g/m ² wymaga sprężonego powietrza; zalecany w przypadku specjalizacji w druku wykorzystującym lekkie nośniki	Masa urządzenia	532 kg
Rozmiar papieru	Od 203 × 203 mm do 350 × 500 mm, wszystkie rozmiary papieru obsługiwane przez moduły podawania papieru	Wymagania dotyczące zasilania	240 V; 4 A
Gramatura papieru	Papier zwykły o gramaturze >44 g/m ² , kierunek włókien zgodny z kierunkiem podawania	Z funkcją szycia zeszytowego	Maksymalnie 6 zszyć na broszurę, składanie na pół (1 arkusz) Przycinanie; formowanie płaskich grzbietów; moduł obracający maksymalizujący produkcję broszur A5
MODUŁ BROSZUROWANIA (BLM200)		Układarka książek do środowisk produkcyjnych	Pojemność układania do 1040 mm, czyli około: – 450 broszur po 10 arkuszy / 40 stron (grzbiet 2 mm) – 180 broszur po 25 arkuszy / 100 stron (grzbiet 5 mm) – 90 broszur po 50 arkuszy / 200 stron (grzbiet 10 mm)
Możliwości zszywania	2–25 arkuszy (nośniki 80 g/m ²)	WBUDOWANY ZESPÓŁ DO MONTAŻU KAMERY	Moduł montażowy do systemu kontroli kamer innych producentów.
Pojemność wyjściowa broszur na odbiorniku	W zależności od grubości broszury: maksymalnie 100 broszur; opcjonalny układacz PowerStacker Odbiornik ma nieograniczoną możliwość układania przez ciągłe przenoszenie broszur do zewnętrznego odbiornika przechwytyjącego.	MODUŁY WYKONCZENIOWE INNYCH PRODUCENTÓW	Dzięki otwartemu interfejsowi DFD w urządzeniach serii varioPRINT 6000 TITAN można stosować moduły wykończeniowe innych producentów.
Gramatura papieru dla broszur	60–300 g/m ²		
Okładka broszury	Maksymalnie 300 g/m ²		
Min. rozmiar papieru	203 × 248 mm		
Maks. rozmiar papieru	320 × 470 mm		
Wymiary (szer. × dł. × wys.)	1540 × 680 × 1135 mm		
Masa urządzenia	150 kg		
Wymagania dotyczące zasilania	240 V; 7 A		
Charakterystyka	Szycie zeszytowe za pomocą zszywek znajdujących się w zasobnikach Składanie na pół (1 arkusz)		
Wypożenie dodatkowe	Moduł przycinacza; moduł SquareFold Moduł obracający do zwiększania wydajności produkcji broszur A5 Odbiornik na 400 broszur		
MODUŁ BROSZUROWANIA (BLM550+)			
Zakres szycia zeszytowego	Od 2 do 52 arkuszy (nośniki 80 g/m ²); od 2 do 56 arkuszy (nośniki 70 g/m ²).		
Pojemność wyjściowa broszur na odbiorniku	W zależności od grubości broszury: maksymalnie 35 broszur; dostępna jest opcjonalna układarka książek. Odbiornik ma nieograniczoną możliwość układania przez ciągłe przenoszenie broszur do zewnętrznego odbiornika przechwytyjącego.		
Gramatura papieru dla broszur	70–300 g/m ²		
Okładka broszury	Maksymalnie 300 g/m ²		
Min. rozmiar papieru	203 × 203 mm		
Maks. rozmiar papieru	350 × 503 mm		

* model MICR nie obsługuje trybu 328 obr./min
* niedostępne w wersji MICR
** z opcjonalną wkładką do obsługi rozmiaru formatu Statement

Firma Canon zaleca stosowanie nośników Canon Media w celu osiągnięcia najlepszych efektów.
Należy przejrzeć listę zgodności z nośnikami (papierem), aby uzyskać informacje o zalecanych rodzaju papieru/nośnika.
Niektóre obrazy wygenerowano komputerowo w celu uzyskania odpowiedniej jakości wydruku.
Wszystkie dane ustalono z wykorzystaniem standardowych metod testowania firmy Canon.
Ostateczne dane techniczne mogą zostać zmienione bez powiadomienia. ™ oraz ®: wszelkie nazwy firm oraz produktów są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi odpowiednich producentów na rynkach i na terenie krajów, w których prowadzą oni działalność.

Przypisy:
1 W przypadku urządzeń vP6000 TITAN MICR obowiązuje 6-tygodniowy czas realizacji.

