



# KATALOG WIELKOFORMATOWYCH ROZWIĄZAŃ INŻYNIERSKICH

Canon

---

# MISJA CANON

Wierzymy w innowację – rozwijanie nowych pomysłów i idei w celu tworzenia użytecznych i praktycznych rozwiązań. Wspieramy i zachęcamy do rozwijania kreatywności we wszystkich organizacjach na każdym etapie procesu tworzenia poprzez wizualizację pomysłów, procesów oraz końcowych projektów.

## PROCES PROJEKTOWANIA



## NARZĘDZIA WSPARCIA DLA PROJEKTANTA



Kompleksowo dostarczamy naszym klientom w systemie one-stop-shop rozwiązania wielkoformatowe: drukarki, skanery, składarki, podłoża do druku, materiały eksploatacyjne, a także oprogramowanie do wydajnego przepływu pracy. To oznacza, że wszystkie elementy są ze sobą ściśle połączone oraz dopasowane i od początku konstruowane tak, by stanowiły jeden, w pełni zintegrowany ekosystem. Działy serwisu i wsparcia są wyspecjalizowane i skoncentrowane na tym by nasze rozwiązania działały sprawnie i wydajnie zawsze wtedy, kiedy tego potrzebujesz.

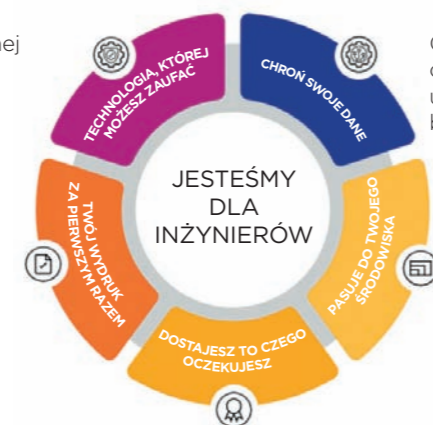
## JESTEŚMY DLA INŻYNIERÓW

### Filozofia konstrukcji rozwiązań

Mamy ponad 140 lat doświadczenia w dostarczaniu rozwiązań powielania obrazu dla inżynierów. Zmieniają się czasy, technologie, zmienia się świat, natomiast jest jedna podstawowa potrzeba inżyniera i jest ona niezmienna – **oddać projekt i inwestycję na czas**. Dlatego nasze rozwiązania są łatwe w użyciu i mają ujednoliconą interakcję człowiek – maszyna, co umożliwia uzyskanie pożądanego rezultatu już za pierwszym razem. Nowa generacja ploterów PlotWave i ColorWave ma funkcje automatyzujące i robotyzujące proces emisji dokumentacji. Tworzymy rozwiązania przyjazne dla środowiska pracy. Są one ciche, kompaktowe i niskoemisyjne. Myślimy też o bezpieczeństwie wrażliwych danych i otoczyliśmy nasze rozwiązania parasolem ochronnym w postaci kompleksowego pakietu rozwiązań. **Myślimy o wszystkim. Myślimy dla inżynierów.**

Dotrzymaj terminów dzięki sprawdzonej niezawodności i dyspozycyjności.

Przyspiesz swoje procesy dzięki łatwym w użyciu, intuicyjnym interfejsom, aby umożliwić każdemu prawidłowe drukowanie za pierwszym razem.



Ciesz się spokojem, ponieważ cenne informacje są chronione przy użyciu najwyższych standardów bezpieczeństwa.

Pasuje do każdego biura i środowiska produkcyjnego, teraz i w przyszłości dzięki czystym, kompaktowym, ergonomicznym i cichym funkcjom.

Oszczędzaj cenny czas dzięki wbudowanej inteligentnej funkcji autopilota zapewniającej najwyższą jakość bez zmiany wielu ustawień.



# SMARTShield



Najwyższej klasy bezpieczeństwo drukowania, skanowania, kopiowania na każdym etapie pracy z wielkoformatową dokumentacją techniczną.

Najnowsza seria wielkoformatowych systemów PlotWave i ColorWave dzięki pakietowi zabezpieczeń **SMARTShield** rozwiązuje problemy związane z bezpieczeństwem dokumentów technicznych zawierających poufne informacje. Bardziej niż kiedykolwiek firmy i organizacje mające drukarki wielkoformatowe muszą chronić najważniejsze, poufne i wrażliwe informacje w swoich biurach i sieciach komputerowych. Obejmuje to informacje przesyłane z poszczególnych stacji roboczych i innych urządzeń do systemu wielkoformatowego, a także dane przechowywane w ploterze. Istotne jest też, aby systemy były chronione przed nieuprawnionym dostępem do danych, drukowanych informacji, własnej infrastruktury IT i za pośrednictwem drukarek. Dlatego SMARTShield w najnowszej serii drukarek wielkoformatowych PlotWave i ColorWave umożliwia administratorowi IT, użytkownikom i kierownictwu organizacji zabezpieczenie danych wrażliwych oraz zabezpieczenie systemów.

### Korzyści SMARTShield:

- Chroni dane przed przechwytywaniem z sieci podczas wysyłania plików
- Dbą o bezpieczeństwo danych przechowywanych w kontrolerze systemu
- Powstrzymuje przed nieuprawnionym dostępem do wielkoformatowego systemu
- Zapewnia najnowsze standardy bezpieczeństwa
- Umożliwia skuteczne usunięcie danych po zakończeniu okresu dzierżawy
- Zabezpiecza przed pobieraniem poufnych rysunków z plotera przez nieautoryzowane osoby

## BEZPIECZEŃSTWO PRACY NA KAŻDYM ETAPIE



### Autoryzacja

SMARTShield umożliwia wielopoziomą autoryzację użytkowników i dostępu do poufnych plików. Blokada panelu, Access management w standardzie, Active Directory, Smart Card, Smart Inbox, Druk i skanowanie z i do osobistego folderu, wyłączenie portów i interfejsów, opcja Uniflow.



### Bezpieczna transmisja

Chroń dane i poświadczania użytkownika podczas wysyłania plików do drukarki – z dowolnego urządzenia.

IPSec, HTTPS.



### Zabezpieczenie przed nieautoryzowanym dostępem

Zapobiegaj niepożądanemu dostępowi do drukarki z zewnątrz organizacji. Blokowanie nie wykorzystywanych protokołów, zabezpieczenie sieci przez SNMP v3, kompatybilność 802.1x, opcja McAfee antywirus i White listing.



### Bezpieczne przechowywanie

Chroń poufne dane drukarki przed kradzieżą lub przypadkowym wyciekiem danych. Secure File Erase, E-shredding, wyciągany dysk twardy, bezpieczna kontrola startu, szyfrowanie danych.



### Bezpieczeństwo teraz i w przyszłości

SMARTShield został zaprojektowany, aby zapewnić bezpieczeństwo danych i sieci teraz i w przyszłości. Windows 10 IOT kontroler, zapewnia poprawki bezpieczeństwa co najmniej do 2029 roku.





# OPROGRAMOWANIE CAD GIS



## PAKIET CLEARCONNECT



ClearConnect to **pakiet oprogramowania automatyzującego i robotyzującego procesy drukowania, skanowania i kopiowania**. Kompleksowa integracja i wspólny interfejs użytkownika oznaczają, że obsługa dokumentów w odpowiednim miejscu i w czasie danego procesu jest intuicyjna.

Na pakiet składa się oprogramowanie do przesyłania zestawów prac do druku – Publisher Select, Publisher Mobile, który umożliwia drukowanie z dowolnego urządzenia mobilnego, Publisher Express umożliwia drukowanie z dowolnej przeglądarki internetowej, a sterownik Driver Select umożliwia drukowanie z dowolnej aplikacji. Wszystko spina intuicyjny panel użytkownika ClearConnect, który zapewnia bezpośredni dostęp użytkownika do systemu.

## KONTROLER POWERSYNC – SERCE CAŁEGO PRZEPŁYWU PRACY

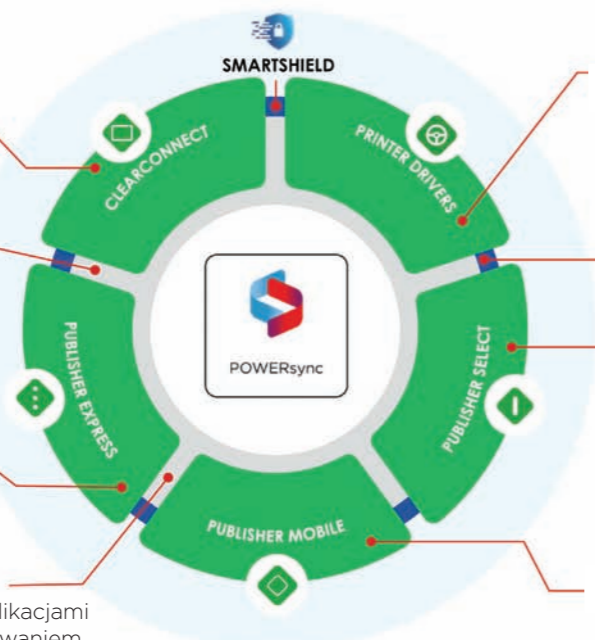


**Panel użytkownika ClearConnect**  
– jeden wspólny interfejs użytkownika dla wielu urządzeń.

**Kontroler POWERSync**  
wydajny kontroler nowej generacji, który czuwa nad całym procesem.

**Publisher Express**  
Z łatwością przesyłaj swoje zadania drukowania przez Internet niezależnie od przeglądarki internetowej.

**Otwarta architektura**  
Łatwa integracja z aplikacjami do zarządzania drukowaniem, takimi jak uniFLOW.



**Sterowniki drukarki**  
Łatwe w obsłudze sterowniki, które umożliwiają efektywne i wydajne drukowanie z dowolnej aplikacji.

**SMARTshield**  
Chroni cenne informacje na wszystkich etapach procesu drukowania.

**Publisher Select**  
Z łatwością twórz, zarządzaj i przesyłaj złożone zestawy dokumentów z komputera – do jednej lub dwóch drukarek.

**Publisher Mobile**  
Przesyłaj zadania drukowania za pośrednictwem aplikacji na telefon komórkowy obsługującej systemy IOS i Android.

## KONTROLER POWERSYNC



Automatyzacja procesów druku nie byłaby możliwa bez wydajnego kontrolera nowej generacji, który czuwa nad całym procesem.

To zarówno mózg, jak i serce oprogramowania ClearConnect – właśnie dzięki niemu komunikacja użytkownika z wielkoformatowymi ploterami Canon jest tak prosta i intuicyjna.

W porównaniu do poprzednich generacji kontrolera, przetwarzanie plików jest teraz o wiele szybsze. Co więcej, kontroler lepiej radzi sobie z wykonywaniem wielu zadań naraz, takich jak jednoczesny druk i skanowanie obrazu.

## INNOWACYJNE STEROWNIKI



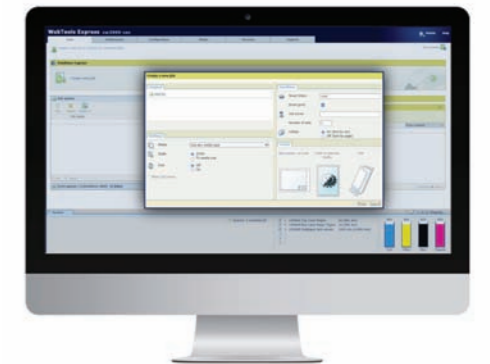
To najprostsza, podstawowa forma komunikacji użytkownika z ploterem. Sterownik **DriverSelect** (dla systemów operacyjnych Windows) lub **DriverExpress** (dla środowiska Mac OS) pomaga wydrukować plik bezpośrednio z wykorzystywanego programu. Użytkownik jest informowany o błędnych ustawieniach wydruków przed wystaniem pliku do drukarki.



## PUBLISHER EXPRESS



Publisher Express stanowi kompromis pomiędzy profesjonalizmem wydruku projektu wielkoformatowego, a ograniczeniami wynikającymi z wykorzystania firmowej sieci. Aplikację Publisher Express można wykorzystywać bez instalacji – wówczas użytkownikowi wyświetla się odpowiednio przygotowana strona www, na której można ustalić wszystkie szczegóły wydruku. Przykładowe zastosowanie: umożliwienie profesjonalnego wydruku odwiedzającym firmę pracownikom z innych oddziałów bez niepotrzebnego angażowania działu IT.



## PUBLISHER SELECT



Podstawowa aplikacja, umożliwiająca dostęp do ploterów ColorWave i PlotWave z poziomu komputera osobistego, to Publisher Select. Oprogramowanie w przejrzysty sposób umożliwia całkowitą kontrolę nad ostateczną formą wydruku. Wgrane pliki są przez program interpretowane, a następnie automatycznie przypisywane do rolek, na których druk jest najbardziej wydajny i ekonomiczny, a błędy w ustawieniach mogą być korygowane przed wydrukiem.



## PUBLISHER MOBILE



Publisher Mobile to mobilność i wygoda użycia – aplikacja umożliwia wykonanie w pełni profesjonalnego wydruku z poziomu smartfona. Przykładowe zastosowanie? Możliwość wydruku z plotera wykorzystywanego na budowie do tworzenia bieżącej dokumentacji technicznej (na przykład planu budowanego właśnie piętra budynku).



# TECHNOLOGIE I FUNKCJONALNOŚCI

Canon będący światowym liderem w dziedzinie obrazowania pracuje nad rozwiązaniami i technologiami, które automatyzują i robotyzują procesy drukowania, skanowania i kopiowania, tak by użytkownik mógł skupić się na projektowaniu. Systemy Canon są skonstruowane tak, by inżynierowie mogli się skupić na pracy twórczej, a na przygotowanie cennej dokumentacji technicznej poświęcić minimum swojego cennego czasu. Za tym stoi szereg technologii oraz funkcjonalności. Oto one:



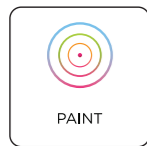
## Image Logic

Skanowanie czy kopiowanie starych dokumentów to spore wyzwanie. Jest to związane z budową skanera i jego możliwościami pracy ze zniszczoną dokumentacją, często oklejoną gęsią skórką, czy pracami niekompletnymi, z minimalizacją ryzyka zniszczenia dokumentów podczas przesuwu przez skaner. Drugim wyzwaniem jest automatyczna poprawa jakości takiego dokumentu przez usunięcie zabrudzeń, tła, wyostrenie cienkich, poszarpanych linii i tekstu oraz wygładzenie przejść tonalnych, z zachowaniem trudnych elementów rysunku, jak cienkie żółte linie, czy adnotacje poczynione kolorowymi markerami fluorescencyjnymi. Technologia ta gwarantuje uzyskanie dobrej kopii czy skanu już przy pierwszej próbie.



## CrystalPoint

Technologia szybkiego druku kolorowego. Charakteryzują ją brak czasu schnięcia, co wpływa na wydajność druku. Wydruki są od razu suche i możliwe do składania. Jest to technologia nanoszenia stałego toneru metodą znaną z drukarek atramentowych zwaną multi pass. Multi pass pozwala na działanie innej technologii Canon stojącej na straży wysokiej jakości druku - technologii PAINT.



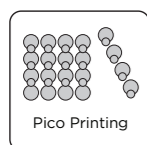
## Paint

Unikatowa technologia, gwarantująca najwyższą jakość druku. Drobny pył oraz zanieczyszczenia, które pozostają po papierze i innych mediach, jak również kontakt podłoża z elementami drukującymi, powoduje spadek jakości wydruków oraz pojawienie się białych - niezadrukowanych pasów na wydruku. Przeciwdziałą temu nowa technologia Paint - „Piezo Acoustic Integrated Nozzle”. Automatycznie na etapie druku stopionym tonerem, ploter mierzy impulsy akustyczne wysyłane przez dysze i dokonuje analizy sygnałów. Analiza umożliwia przeciwdziałanie zjawisku obniżenia jakości druku przez dodatkowe czyszczenie lub automatyczne skompensowanie niedziałających dysz.



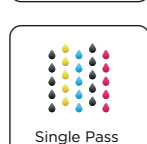
## Radiant Fusing

Technologia szybkiego druku monochromatycznego. Wydajnie utrwała toner za pomocą minimalnej ilości energii w porównaniu z klasycznymi technologiami obrazowania, o czym świadczy choćby brak czasu nagrzewania. Technologia jest przyjazna dla środowiska pracy. Praktycznie nie emituje ozonu w pomieszczeniu, w którym pracuje. Radiant Fusing zużywa mniej energii, skraca czas druku i wytwarza mniej hałasu w porównaniu z innymi wielkoformatowymi systemami druku opartymi na tonerze. Technologia ta przenosi papier wraz z tonerem tworzącym obraz przez specjalny zespół grzejny, emitując optymalną ilość ciepła w możliwie najkrótszym czasie.



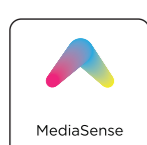
## Pico Printing

To technologia druku monochromatycznego wysokiej jakości, automatycznie dodaje dodatkowe punkty przy tworzeniu obrazu, aby uzyskać imponującą jakość. Jest to technologia ściśle powiązana z technologią Radiant Fusing, która optymalnie dostosowuje temperaturę systemu do medium.



## Single Pass

Technologia wydajnego kolorowego druku dzięki nieruchomej listwie drukującej ustawionej nad całą szerokością druku, pod którą przesuwane jest zadrukowywane podłoże. Listwa jest w stanie wypuścić miliony małych kropli atramentu na sekundę.



## MediaSense

System automatycznego dostosowania wysokości urządzeń obrazujących nad podłożem w zależności od jego grubości co pozwala na optymalizację jakości druku, zmniejsza ryzyko kolizji z podłożem i pozwala drukować na większej ilości rodzajów podłoży co umożliwia tworzenie aplikacji graficznych.

## Technologie



## ClearConnect

Pakiet oprogramowania ClearConnect umożliwia użytkownikom uzyskanie doskonałych efektów drukowania lub kopiowania, czy też skanowania już za pierwszym razem, wpływając na wysoką wydajność pracy z systemem. Odpowiada za automatyzację powyższych procesów. Dbą o sprawną komunikację człowiek - urządzenie i minimalizuje błędy operatora, a tym samym znacząco wpływa na obniżenie kosztów. Oprogramowanie dba o szybkie i równoległe przetwarzanie wielu plików umożliwiając jednoczesne korzystanie z systemu przez wielu użytkowników..



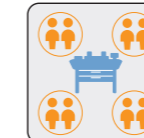
## POWERSync

Praca w środowisku wielu użytkowników z zachowaniem pełnej funkcjonalności, przy równoczesnej obsłudze wielu zadań (drukowania, kopiowania i skanowania), bez utraty produktywności urządzenia podczas przetwarzania, czy podglądu dużych plików, wymaga zastosowania specjalizowanej architektury kontrolera. W nowych rozwiązaniach zastosowano podwójną pamięć, dzięki której kontroler może wykonywać wiele zadań jednocześnie. Przy dużych spiętrzeniach uruchamiana jest wirtualna pamięć RAM. Dodatkowo na kontrolerze może być opcjonalnie zainstalowany Adobe PDF Print Engine, który wspiera przetwarzanie i automatyzuje proces drukowania plików PDF, niejednokrotnie wielowarstwowych, dużych plików graficznych.

## ROZWIĄZANIA PRZEZNACZONE DLA NASTĘPUJĄCYCH GRUP UŻYTKOWNIKÓW:



DUŻE ZESPOŁY ROBOCZE  
CHARAKTERYSTYCZNE  
DLA DUŻYCH  
I ŚREDNICH BIUR  
PROJEKTOWYCH,  
ORGANY ADMINISTRACJI  
PUBLICZNEJ,  
GEODEZJA, PRZEMYSŁ,  
BIURA KONSTRUKCYJNE,  
ŚREDNIEJ WIELKOŚCI  
FIRMY ŚWIADCZĄCE  
USŁUGI DRUKU



DRUKARNIE,  
DUŻE FIRMY  
ŚWIADCZĄCE USŁUGI  
DRUKU, PRZEMYSŁ



DUŻE ZESPOŁY  
ROBOCZE  
ZE WSPÓLNYM  
DZIAŁEM DRUKU/  
SKANU/KOPII  
CHARAKTERYSTYCZNE  
DLA PRZEMYSŁU,  
DUŻYCH FIRM  
PROJEKTOWYCH  
ORAZ DUŻYCH FIRM  
ŚWIADCZĄCYCH  
USŁUGI DRUKU



ŚREDNIE ZESPOŁY  
ROBOCZE  
CHARAKTERYSTYCZNE  
DLA ŚREDNIEJ WIELKOŚCI  
BIUR PROJEKTOWYCH  
I KONSTRUKCYJNYCH,  
GEODEZJI I MNIEJSZYCH  
PUNKTÓW ŚWIADCZĄCYCH  
USŁUGI DRUKU  
A TAKŻE  
DLA ADMINISTRACJI  
PAŃSTWOWEJ



MAŁE  
KILKUOSOBOWE  
ZESPOŁY  
PROJEKTOWE  
I KONSTRUKCYJNE

	COLORWAVE		PLOTWAVE			COLORWAVE 9000
	Seria ColorWave 3600	Seria ColorWave 3800	Seria PlotWave 3000	Seria PlotWave 5000	PlotWave 7500	ColorWave 9000
Dla kogo						
Technologie druku						
Technologie oprogramowania i kontrolera						
Technologie bezpieczeństwa i skanowania						
Technologie produktów						



## ColorWave 9000

Niezwykle wydajny, szybki druk atramentowy dla środowisk produkcyjnych dzięki technologii Single Pass.

- Funkcja szybkiego schnięcia, wysoka jakość druku (1600 × 1600 dpi), duża precyzja, niezawodność i wierne odwzorowanie szczegółów to czynniki umożliwiające pracę na zupełnie nowym poziomie zaawansowania.
- Sześć rolek 42-calowych (1067 mm).
- Szybkość rzędu 1098 m na godzinę, do 700 m<sup>2</sup> na godzinę.
- Możliwość podania 1200 metrów nośnika i uniwersalna obsługa nośników.
- Szybkoschnące wydruki. Możliwość podania 1200 metrów nośnika. Uniwersalna obsługa nośników.



opcje rozbudowy

## MOŻLIWOŚCI ROZBUDOWY:

- **Folder Professional 6011/6013** – składarka.
- **Scanner Professional** – kolorowy skaner 44-calowy z przetwornikiem CCD.



Przykład rozbudowy: **ColorWave 9000** w opcji ze składarką **Folder Professional 6011**



Zobacz prezentację



## ColorWave 3800

Dzięki technologii tonerowej doskonale sprawdzi się w środowisku druku produkcyjnego, w firmie świadczącej usługi druku oraz w środowisku centralnego reprocentrum.

- System idealny dla aplikacji związanych z dokumentami technicznymi, jak i geologicznymi. Może drukować na grubszych mediach specjalnych.
- System z 4 automatycznymi podajnikami rolkowymi. Produkcyjny wielkoformatowy ploter do druku w kolorze.
- Szybkość (drukowanie i kopiowanie): 4 A1/min, 2 A0/min.
- 9 trybów drukowania, Print Assistant automatycznie określa najlepszy tryb druku. Możliwy jest także wybór ręczny trybu.



opcje rozbudowy

## MOŻLIWOŚCI ROZBUDOWY:

- **Folder Professional 6011/6013** lub **Folder Express 3011/3013** – składarka.
- **Scanner Professional** – kolorowy skaner 44-calowy z przetwornikiem CCD.
- **Dodatkowy automatyczny podajnik 2-rolkowy** (zwiększenie pojemności mediów z 4 do 6 roli).
- **Select Stacker** – taca odbiorcza.
- **Składarka wolnostojąca 940.**



Przykład rozbudowy: **ColorWave 3800** z dodatkowym automatycznym podajnikiem 2-rolkowym, i ze składarką **Folder Express 3011**



Zobacz prezentację



## ColorWave 3600

Idealne rozwiązanie dla mniejszych środowisk produkcyjnych i średnich zespołów projektowych oraz geodezyjnych. Dzięki wydajnej technologii jest więcej czasu na projektowanie.

- Sprawdzi się doskonale tam, gdzie liczy się każdy szczegół dokumentacji technicznej niezależnie czy drukowanej, kopiowanej, czy też archiwizowanej.
- System z 2 automatycznymi podajnikami rolkowymi. Doskonała jakość druku i wyjątkowa niezawodność.
- Szybkość (drukowanie i kopiowanie): 4 A1/min, 2 A0/min
- Technologia CrystalPoint. 8 urządzeń obrazujących, 2 na każdy kolor (CMYK). Brak emisji ozonu.



opcje rozbudowy

## MOŻLIWOŚCI ROZBUDOWY:

- **Folder Professional 6011/6013** lub **Folder Express 3011/3013** – składarka.
- **Scanner Professional** – kolorowy skaner 44-calowy z przetwornikiem CCD.
- **Dodatkowy automatyczny podajnik 2-rolkowy** dla powiększenia pojemności mediów z 2 do 4 roli.
- **Select Stacker** – taca odbiorcza.
- **Składarka wolnostojąca 940.**



Przykład rozbudowy: **ColorWave 3600** z dodatkowym automatycznym podajnikiem 2-rolkowym, i ze składarką **Folder Express 6011**



Zobacz prezentację

## PlotWave 7500

Do produkcji dokumentacji projektowej i konstrukcyjnej. Świetnie sprawdzi się w przemyśle i usługach druku. Spiętrzenie prac nie stanowi problemu dla tego wydajnego systemu.

- Intuicyjny panel użytkownika i przyjazne środowisko pracy, zdefiniowane szablony ustawień, zdalny dostęp, możliwość korzystania ze środowisk chmurowych.
- System druku z 4 rolkami (standard). Zintegrowana górna taca odbiorcza na 100 arkuszy.
- W pełni zautomatyzowana funkcja przełączania nośników z rolki (do górnej tacy odbiorczej lub do wyjścia tylnego).
- Szybkość (drukowanie i kopiowanie): 10 formatek D/A1 na minutę, 5 w formacie A0 na minutę.



opcje rozbudowy

## MOŻLIWOŚCI ROZBUDOWY:

- **Folder Professional 6011/6013** lub **Folder Express 3011/3013** – składarka.
- **Scanner Professional** – kolorowy skaner 44-calowy z przetwornikiem CCD.
- **Select Stacker** – taca odbiorcza.
- **Składarka wolnostojąca 940.**



Przykład rozbudowy: PlotWave 7500 ze składarką Folder Express 3011



## PlotWave 5000, PlotWave 5500

Sprawdzi się w dużych i średnich biurach konstrukcyjnych, projektowych, punktach świadczenia usług druku dokumentacji technicznej oraz w dużych oraz centralnych grupach roboczych.

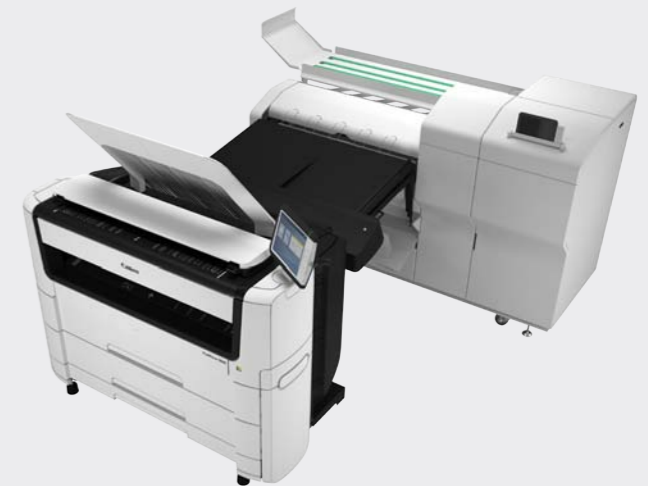
- Przyjazne środowisko pracy, zdefiniowane szablony ustawień, zdalny dostęp, możliwość korzystania ze środowisk chmurowych.
- System druku z 2 rolkami (standard). Zintegrowana górna taca odbiorcza na maks. 100 arkuszy.
- Szybkość (drukowanie i kopiowanie): PlotWave 5000: 8 w formacie A1 na minutę, 4 w formacie A0 na minutę. PlotWave 5500: 10 w formacie A1 na minutę, 5 w formacie A0 na minutę.



opcje rozbudowy

## MOŻLIWOŚCI ROZBUDOWY:

- **Folder Professional 6011/6013** lub **Folder Express 3011/3013** – składarka.
- **Scanner Express** lub **Scanner Professional.**
- **Select Stacker** – taca odbiorcza.
- **Składarka wolnostojąca 940.**



Przykład rozbudowy: PlotWave 5000 ze składarką Folder Professional 6011



## PlotWave 3000, PlotWave 3500

Mniejsze grupy robocze, biura konstrukcyjne, architektoniczne, geodezyjne i firmy świadczące usługi druku mające mniejsze potrzeby druku.

- Inteligentne funkcje automatyzujące codzienne czynności. Technologia Image Logic inteligentnie usuwa tło zostawiając niezbędne informacje techniczne (kopiowanie i skanowanie), oszczędzając mnóstwo pracy przy czyszczeniu plików.
- System druku z 1 rolką (standard).
- Szybkość (drukowanie i kopiowanie): PlotWave 3000: 4 w formacie A1 na minutę, 2 w formacie A0 na minutę. PlotWave 3500: 6 w formacie A1 na minutę, 3 w formacie A0 na minutę.



opcje rozbudowy

## MOŻLIWOŚCI ROZBUDOWY:

- **Składarka wolnostojąca 940.**
- **Scanner Express** lub **Scanner Professional.**
- **Select Stacker** – taca odbiorcza.



Przykład rozbudowy: PlotWave 3000 z tacą odbiorczą Select Stacker



Zobacz prezentację

## Scanner Professional

Kolorowy skaner 44-calowy z przetwornikiem CCD (Charge-Coupled Device) i możliwością rozbudowy do 48 cali.

- Rozdzielczość skanowania: 1200 × 1200 dpi (9600 × 9600 dpi interpolowana).
- Szybkość skanowania: 23 m/min (200 dpi), 6 m/min (600 dpi).
- Szerokość oryginału: 1270 mm; 50 cali.
- Długość oryginału: Bez ograniczeń.



Przykład: PlotWave 5000 rozbudowany o składarkę Folder Professional 6011.

## Składarka Folder Professional 6011/6013

Pełna precyzja składania, duża szybkość i wydajność Seria Folder Professional zapewnia odpowiednią wydajność pracy.

- Szybkie, pełne składanie.
- Technologia składania Es-Te.
- 18 m/min (16 złożonych arkuszy A1/min). Szybkie wykańczanie z pełnym składaniem.
- Składanie poprzeczne i w harmonijkę.
- Niestandardowe programy składania.
- Opcjonalny moduł doklejania pasków.
- Opcjonalna licencja na składanie wzdłuż długiej krawędzi.



Przykład: PlotWave 5000 rozbudowany o Scanner Express.



## Scanner Express

Kompaktowy kolorowy skaner obsługiwany z panelu użytkownika ClearConnect. Technologia skanowania jest oparta na technologii CIS.

- Dzięki technologii Image Logic wyniki skanowania są automatycznie znacznie poprawiane, co poprawia jakość kopii i skanu.
- Oryginalny obraz jest podzielony na kilka warstw, co eliminuje zmarszczki na obrazie i wzmacnia słabe informacje w kolorach.
- Rozmiar oryginału jest wykrywany automatycznie, niezależnie od miejsca, w którym wstawiono oryginał.
- Wystarczy po prostu umieścić dokument stroną zadrukowaną do góry w dowolnym miejscu na skanerze.
- Automatyzacja procesu skanowania i kopiowania.



Przykład: PlotWave 7500 rozbudowany o składarkę Folder Express 3011.



## Składarka Folder Express 3011/3013

Kompaktowa automatyczna składarka kolorowej i monochromatycznej dokumentacji technicznej.

- Ogranicza pracę ręczną dzięki wydajnej automatyzacji.
- Duża precyzja składania dzięki sprawdzonej technologii składania Es-Te.
- Pełna dwustronna komunikacja pomiędzy modułem drukującym i składającym.
- 255 rozbudowanych programów składania, możliwość wprowadzenia własnych ustawień.
- Składanie dokumentów o szerokości do 914 mm (36 cali) – idealne do produkcji CAD i GIS.
- Taca odbiorcza przechowa do 80 złożonych formatek A0 bez ręcznej interwencji.



Przykład: PlotWave 3000 rozbudowany o tacę odbiorczą Stacker Select.



## Taca odbiorcza Stacker Select

Ma zastosowanie wszędzie tam, gdzie składanie dokumentacji wielkoformatowej nie jest potrzebne lub gdy składanie odbywa się na składarce off-line.

- Pozwala utrzymać kolejność drukowania dokumentacji.
- Posiada większą pojemność do 400 arkuszy A0, niż standardowa taca odbiorcza wydruków.
- Oszczędza czas i zmniejsza pomyłki podczas kompletowania wielkoformatowej dokumentacji projektowej.



## Składarka 940

Automatyczna składarka off-line do dokumentów wielkoformatowych. Do składania wysokich nakładów. Wymaga jedynie 4 m kw. powierzchni operacyjnej. Jest to jedna z najcichszych składarek elektrycznych dostępnych na rynku.

- Szerokość papieru: Min. 297 mm, maks. 914 mm.
- Długość papieru: Min. 405 mm, maks. 2,5 m.
- Umożliwia wybór kilku wariantów składania: 210 mm z zakładką na bindowanie, 210 mm bez zakładki i 190 mm. Pracuje zarówno w standardowych formatach DIN, jak i innych niestandardowych formatach
- Szybkość: 10 m/min











# PODŁOŻA DO DRUKU I MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE



Oblicze druku zmienia się dynamicznie. Dlatego Canon wspiera klientów rozwiązaniami o dużej wartości dodanej. Dzięki szerokiej gamie nośników firmy Canon, oferujemy klientom kompleksowe rozwiązania. Rozszerzamy partnerstwo, by nasi klienci mogli się skupić na tym, co najbardziej istotne **dla ich biznesu**.

Dział mediów i materiałów eksploatacyjnych to jeden z filarów oferowanego przez Canon **systemu one-stop-shop**. Jednego miejsca, gdzie będą zrealizowane wszelkie potrzeby związane z obrazowaniem. Oferujemy szeroki zakres nośników dla każdej technologii druku. Jako wiodący, światowy innowator i dostawca rozwiązań w zakresie obrazowania, w połączeniu z głęboką wiedzą na temat podłoży, chętnie się dzielimy wiedzą z klientami, by mogli oni uzyskać rezultaty, które przerosną ich oczekiwania.

-  Jeden kontakt – dla maszyn, atramentów i mediów.
-  Sprawdzone i zatwierdzone nośniki dla wszystkich drukarek Canon.
-  Szeroki asortyment w dużym formacie, w arkuszach i mediach ciągłych.
-  Dedykowane media dostarczane w trybie 24/7 – zamawianie online.
-  Strategiczne relacje biznesowe z głównymi europejskimi papierniemi.
-  Canon MediaGuide dla specyfikacji nośników, ich zgodności z drukarkami i profilami kolorystycznymi.
-  Wiedza specjalistyczna w zakresie zastosowań mediów, pochodząca od specjalistów ds. mediów.
-  Zadbaj o środowisko dzięki mediom pochodzącym ze zrównoważonych źródeł.









MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE, MEDIA DO DRUKU:  
materialygraficzne@canon.pl  
Tel.: +48 (22) 500 21 01



# DEDYKOWANY, BEZPOŚREDNI SERWIS SYSTEMÓW WIELKOFORMATOWYCH

Organizacja serwisowa Canon stanowi wsparcie dla systemów wielkoformatowych, które są integralną częścią systemu obiegu dokumentów i procesów biznesowych naszych klientów. Dbamy, by dostępność systemu była dla naszych klientów jak największa i by maksimum uwagi mogli skupić na podstawach biznesu czyli projektowaniu i konstruowaniu.

-  Kompleksowa obsługa poprzez naszą nagradzaną organizację serwisu bezpośredniego Canon posiadającą certyfikat ISO 9001, która zajmuje się szybkim i efektywnym dostarczaniem i wdrażaniem rozwiązań.
-  Używamy tylko oryginalnych części i materiałów eksploatacyjnych firmy Canon, zaprojektowanych wyłącznie dla Twoich urządzeń, aby zapewnić najwyższą jakość i wydajność pracy.
-  Zadowolenie i obsługa klienta jest najważniejszym z oferowanych przez nas produktów. W tym celu nasze zespoły serwisowe przechodzą regularne szkolenia, aby mieć pewność, że ich umiejętności są na bieżąco aktualizowane.
-  Nasza wielokrotnie nagradzana organizacja serwisowa dla rozwiązań wielkoformatowych poświęca się szybkiemu, efektywnemu dostarczaniu i wdrażaniu rozwiązań.
-  Zdalna pomoc pozwala na rozwiązanie większości problemów przez specjalistę technicznego. Zdalny serwis gromadzi tylko niezbędne dane o maszynach, aby zaplanować prewencyjną konserwację i zapewnić bezpieczeństwo danych poprzez aktualizację systemu.
-  Dążymy do tego, aby zapewnić stały, najwyższej jakości serwis i wsparcie techniczne na całym świecie. Kompleksowa sieć profesjonalistów serwisowych wspiera globalnie naszych klientów.

## SERWIS, WSPARCIE, CERTYFIKATY

Organizacja serwisu Canon Polska potwierdziła jakość swojej pracy certyfikatem ISO9001.

### Certyfikaty ISO:

ISO14001 czyli system zarządzania środowiskiem – certyfikat dla wszystkich 800 obiektów Canon: [www.canon.pl/about\\_us/sustainability/environment/iso\\_14001/](http://www.canon.pl/about_us/sustainability/environment/iso_14001/)

ISO9001 czyli system zarządzania jakością dla:

- serwisu Canon Polska
- zakładu, w którym wyprodukowano dane urządzenie: [www.canon.pl/about\\_us/sustainability/business/iso\\_9001/](http://www.canon.pl/about_us/sustainability/business/iso_9001/)

Dostępność biur handlowych i serwisowych na terenie całego kraju. Biura Canon są zlokalizowane m.in. w Warszawie, Poznaniu, Wrocławiu, Katowicach, Krakowie, Gdyni. Canon ma wydzielone struktury serwisowe specjalizujące się w rozwiązaniach A0 na terenie całego kraju. Magazyny części zamiennych Canon to Warszawa, Biura Regionalne oraz CarStock każdego inżyniera serwisu.





# DLACZEGO CANON?

Canon to największy dostawca rozwiązań wielkoformatowych na świecie i w Polsce.



Wybierając rozwiązania firmy Canon otrzymujecie Państwo pewność bezpiecznej emisji dokumentacji na wiele lat, potwierdzone licznymi wdrożeniami pracujących urzędzeń. Canon to jedyna firma z wydzielonymi strukturami do obsługi rozwiązań wielkoformatowych.



Unikatowe rozwiązania oparte na innowacyjnych technologiach jak CrystalPoint, ImageLogic, RadiantFusing, Paint i innych przekładają się na korzyści dla Klientów i sprawniejsze działanie urzędzeń. Od lat wygrywamy wiele nagród w tej dziedzinie.



Dostępność biur handlowych i serwisowych na terenie całego kraju. Biura Canon są zlokalizowane m.in. w Warszawie, Poznaniu, Wrocławiu, Katowicach, Krakowie i Gdyni.



Rozwiązania inżynierskie Canon są w pełni dostępne w języku polskim. Panele operatorskie, sterowniki, oprogramowanie wspomagające pracę, są obsługiwane po polsku.



Pewność szybkiej naprawy. Canon ma wydzielone struktury serwisowe specjalizujące się w rozwiązaniach A0 na terenie całego kraju. Magazyny części zamiennych Canon to Warszawa, Biura Regionalne oraz CarStock każdego inżyniera serwisu.



Canon to również pełne wsparcie w zakresie materiałów eksploatacyjnych i obsługi posprzedażnej. Dedykowani konsultanci wspierają naszych Klientów w zakresie mediów.



Canon Polska, jako część Grupy Kapitałowej Canon ma bezpośredni dostęp do baz logistycznych, wiedzy, wymiany informacji / wsparcia w zakresie serwisu i aplikacji rozwiązań.



Canon oferuje Klientom programy wymian urzędzeń oraz współfinansowania inwestycji. Pomagamy Klientom w adaptacji do zmieniających się potrzeb.



Canon tworzy swoje produkty w oparciu o zasady zrównoważonego rozwoju. Szczególną uwagę zwracamy na aspekty ekologii. Potwierdzone licznymi nagrodami.



Rozwiązania Canon to pełne zaspokojenie potrzeb drukowania, kopiowania, skanowania mono i kolor oraz składania dokumentacji (automatycznego bądź półautomatycznego).

## JESTEŚMY DLA INŻYNIERÓW

© 2020 Canon Production Printing

Canon jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Canon Inc. Wszystkie inne znaki towarowe są własnością odpowiednich właścicieli i niniejszym zostają uznane. Żadna część tej publikacji nie może być kopiowana, modyfikowana, reprodukowana ani przesyłana w jakiegokolwiek formie lub w jakikolwiek sposób, elektroniczny, ręczny bez uprzedniej pisemnej zgody firmy Canon Production Printing. Ilustracje oraz specyfikacja nie muszą odnosić się do produktów i usług oferowanych na poszczególnych lokalnych rynkach. Treść tej publikacji nie powinna być interpretowana jako jakakolwiek gwarancja lub rękojmia w odniesieniu do określonych właściwości lub specyfikacji lub właściwości technicznych lub przydatności do określonych zastosowań. Treść tej publikacji może od czasu do czasu ulegać zmianom bez powiadomienia. Canon Production Printing nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek bezpośrednie, pośrednie lub wtórne szkody jakiegokolwiek rodzaju lub straty lub wydatki wynikające z korzystania z treści tej publikacji.

**Canon**

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