

Rozwiązania Canon dla Geodezji

Marcin Tkaczyk

Żukowo, 6-7 czerwca 2022r.

TO MY - Canon



Jesteśmy jedną z najbardziej rozpoznawalnych na świecie marek



Stanowimy wiodącą globalną firmę technologiczną – ekspert w druku od ponad 140 lat



Jesteśmy nastawieni, by pokazywać ludziom co jest możliwe poprzez rozszerzanie granic wizualnej komunikacji



Każdego roku inwestujemy 8% zysków w badania i rozwój innowacyjnych produktów i technologii



Od 1986 stale jesteśmy zaliczani do pięciu czołowych firm w zakresie zgłoszeń patentowych w USA

• Drukarki i urządzenia wielofunkcyjne A4

WYSOKA WYDAJNOŚĆ

Najwyższej klasy drukarki laserowe z **elastycznymi opcjami obsługi nośników**, aby sprostać potrzebom wymagających środowisk biurowych



NEW



LBP325x
(43ppm)



LBP351x
(55ppm)
LBP352x
(62ppm)



LBP710Cx
(33ppm)
LBP712Cx
(38ppm)

NEW



LBP852Cx
(36ppm)

ŚREDNIA OBJĘTOŚĆ

Portfolio oferujące **szeroki zakres funkcji i funkcjonalności** dla małych grup roboczych dla firm każdej wielkości



NEW



MF746Cx
MF744Cdw
MF742Cdw
(27ppm)

NEW



MF645Cx
MF643Cdw
MF641Cw
(21ppm)

NEW



LBP663Cdw
LBP664Cx
(27ppm)

NEW



LBP621Cw
LBP623dw
(21ppm)

NEW



MF543x
MF542x
(43ppm)

NEW



MF449x
MF446x
MF445dw
MF443dw
(38ppm)

NEW



LBP228x
LBP226dw
LBP223dw
(38ppm)

NIŻSZE ZAPOTRZEBOWANIE

Czarno-białe drukarki laserowe i urządzenia wielofunkcyjne dla **małych i domowych biur**



MF269dw
MF267dw
MF264dw
(28ppm)



MF237w
(23ppm)



MF113w
MF112
(22ppm)



MF3010
(18ppm)



LBP162dw
(28ppm)



LBP113w
LBP112
(22ppm)



LBP6030B
(18ppm)

• Urządzenia biurowe wielofunkcyjne A4 - A3+

KOLOR

ImageRUNNER
ADVANCE



imageRUNNER
ADVANCE C256_C356
III Series

25/35 PPM
1 500 to 8 000
pages/month

ImageRUNNER
ADVANCE



imageRUNNER
ADVANCE C475I/IZ III
Series

47 PPM
3,500-6,600
pages/month

imageRUNNER
ADVANCE DX



imageRUNNER ADVANCE
DX C3700 Series

20 to 30 PPM
3 000 to 10 000
pages/month

ImageRUNNER
ADVANCE



imageRUNNER
ADVANCE
DX C5800 Series

**40 to 60
PPM**
5 000 to 30 000
pages/month

imageRUNNER
ADVANCE DX



imageRUNNER ADVANCE
DX C7700 Series

**60 to 80
PPM**
20 000 to 60
000 pages/month

imageRUNNER
ADVANCE DX

Product Image to
be made
available later

imageRUNNER ADVANCE
DX 8700 Series

**86 to 105
PPM**
40 000 to 400
000 pages/month

25 ppm

A4

A3

80 ppm

MONO

ImageRUNNER
ADVANCE



imageRUNNER 1643i



imageRUNNER
ADVANCE
525/615/715 III
40/50 PPM
3 000 to 17
000

imageRUNNER
ADVANCE DX



imageRUNNER ADVANCE
DX 4700 Series
**25 to 51
PPM**
5 000 to 30 000

ImageRUNNER
ADVANCE



imageRUNNER ADVANCE
6500 III Series
**55 to 75
PPM**
20 000 to 100

Canon

SKANERY DOKUMENTOWE od A4 do A0+

Przenośne



Dla grup roboczych



Departmentowe



Produkcyjne



Sieciowe



Wielkoformatowe



Canon

- Dobranie rozwiązania do potrzeb – najszersza oferta

K
O
L
O
R



M
O
N
O

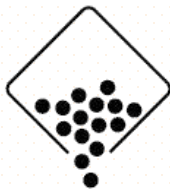


Canon

Technologie Canon

Tonerowej:

- Druk na zwykłych papierach PPC – ekonomiczny druk
- Natychmiast suche wydruki – gotowe do składania

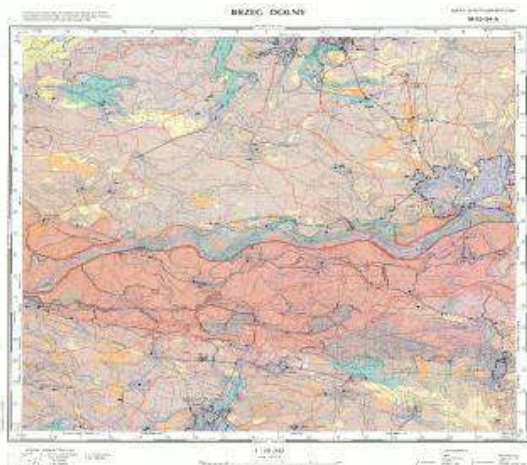
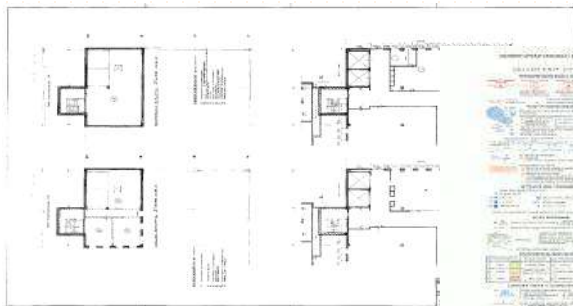


Atramentowej:

- Precyzja nanoszenia barw – wyraźne kolorowe linie
- Ekologia – toner bezpyłowy, niski pobór energii



Przykłady zastosowania rozwiązań wielkoformatowych:



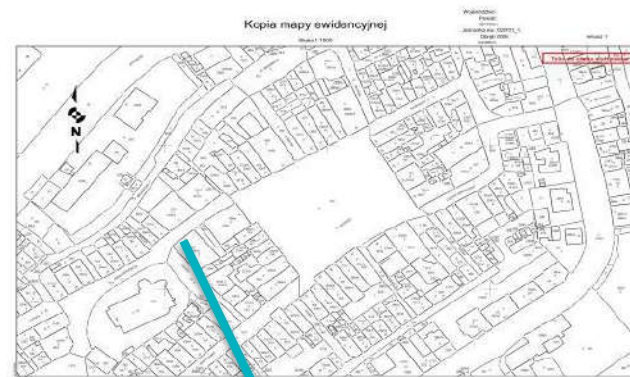
• Wymagania stawiane urządzeniom – funkcja DRUKOWANIA

Oczekiwania dla wydruku:

- ostre linie, czytelna czcionka
- Intuicyjność obsługi
- dokładność wydruku (kartometryczność)
- fotograficzna jakość wydruku (np. ortofotomapy)

Jakość zależy od:

- Oryginału (papierowy / cyfrowy)
- Stosowanego papieru (plotery atramentowe) i stopnia pokrycia informacją
- Współpracy plotera z oprogramowaniem
- Ustawień sterownika (np. j. polskim, wybór trybu, rodzaju podłoża etc..)



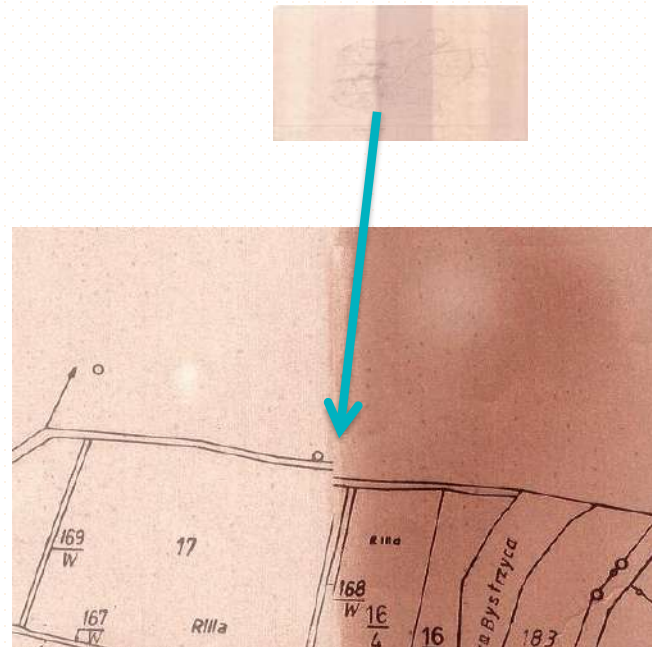
• Wymagania stawiane urządzeniom – funkcja SKANOWANIA

Oczekiwania dla prac skanowania:

- Wysoka rozdzielczość, Odwzorowanie barw
- Jednolita dokładność, Optymalizacja pliku
- Automatyczne czyszczenie tła, Obsługa w j. polskim
- Skanowanie różnych oryginałów
- Możliwość pracy ze starą dokumentacją

Jakość zależy od:

- Technologii skanera CCD/CIS
- Konstrukcji skanera, Ustawień skanowania
- Prowadzenia oryginału
- Rozdzielczości, kompresji, ilości kolorów,
- Narzędzi wspomagających pracę



• Parametry skanowania – funkcja SKANOWANIA

Parametry dla prac skanowania:

- Liczba kolorów
- Rozdzielczość
- Algorytm kompresji
- Format zapisu

Kompresja bezstratna:

- Algorytm Huffmana
- CCITT Group3 (5:1, 8:1)
- CCITT Group 4 (15:1)
- LZW
- PackBits

Kompresja stratna:

- JPEG/JFIF

Współczynnik kompresji (20:1)

Współczynnik jakości Q 1-100

Charakterystycznie rozmywa krawędzie.

- Parametry skanowania – funkcja SKANOWANIA

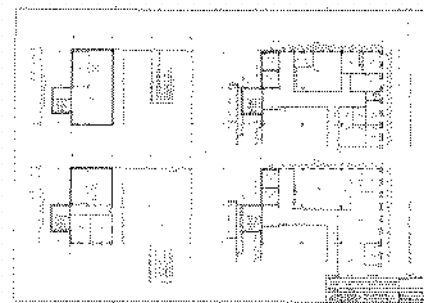
Formaty zapisu:

- BMP
- TIFF
- GIF
- PNG
- JFIF (JPEG)
- PDF (PDF/A)

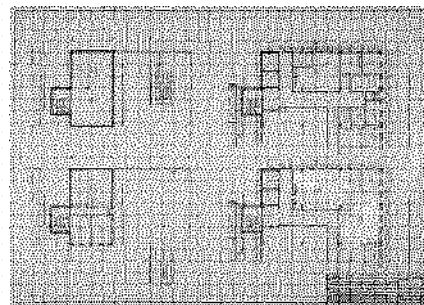
• Technologie Canon ImageLogic®

Najlepsze narzędzie do **automatycznej optymalizacji jakości kopii i skanu** dokumentacji kolorowej i czarno-białej

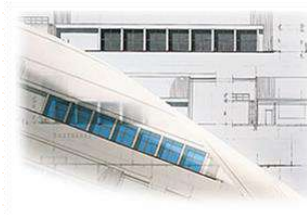
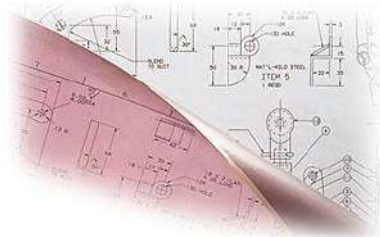
- Unikatowa technologia przetwarzania obrazu
- Automatyczna kompensacja tła
- Wygładzanie przejść tonalnych
- **EFEKTY:**
- Większa wydajność
- Oszczędność kosztów eksploatacji
- Najwyższa jakość dokumentów
- Efektywna dystrybucja skanów



Skan z czyszczeniem tła 879 kB



Skan bez czyszczenia tła 190 MB

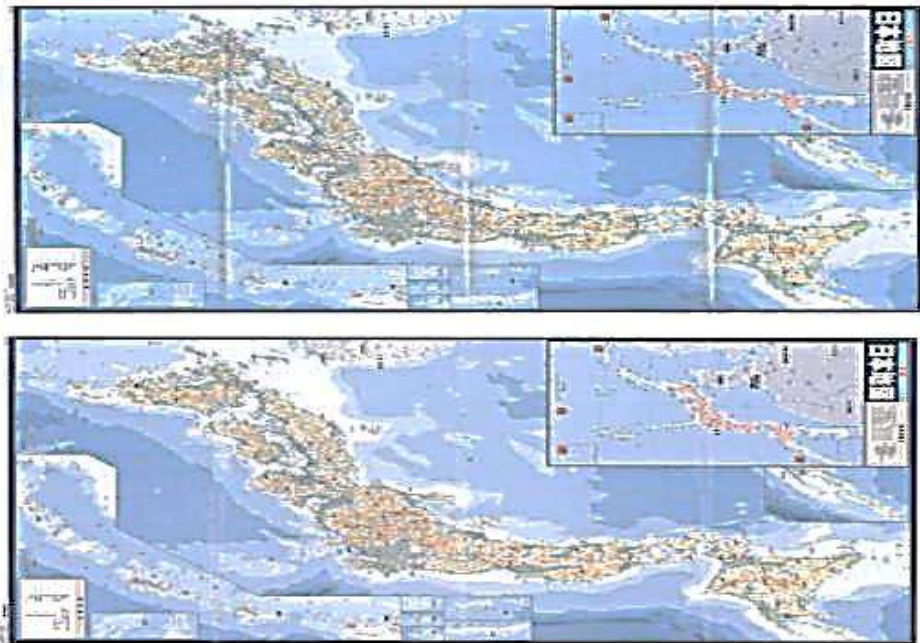


• NARZĘDZIA Canon wspomagające emisję dokumentacji A0+

Wspomaganie pracy z różnymi oryginałami

Systemy Océ pozwalają na pracę z różnymi typami oryginałów:

- ☐ Stare trudne dokumenty
- ☐ Prace poskładane
- ☐ Światłokopia
- ☐ Prace wykonane w różnych technologiach ...



- Referencje wdrożeń systemów Océ – Canon w Geodezji samorządowej



CANON W POLSCE



25 lat w
Polsce



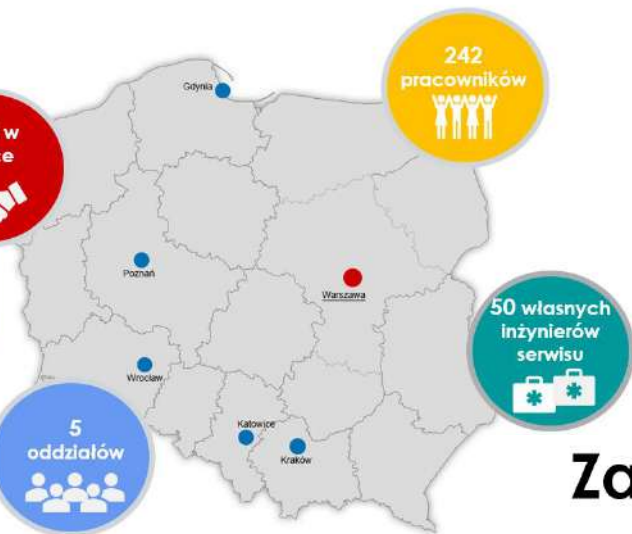
242
pracowników



50 własnych
inżynierów
serwisu



5
oddziałów



Zakres świadczonych usług



Instalacja
plug&play



Szkolenie
użytkowników



Odczyt liczników
i rozliczenia
z klientami



Zarządzanie
materiałami
eksploatacyjnymi



Monitorowanie
i diagnostyka
urządzeń



Aktualizacja
urządzeń



Naprawa
urządzeń



Weryfikacja
i optymalizacja

CENTRUM CERTYFIKACJI JAKOŚCI

CERTYFIKAT

Potwierdza się, że system zarządzania jakością w organizacji

Canon Polska Sp. z o.o.

ul. Cytadela Dąbrowsa 2, 02-460 Warszawa

spełnia wymagania

ISO 9001:2015

Zakres certyfikacji:

Serwisy Canon Polska.

Certyfikat 7040/2021 został wystawiony od 04.11.2021 do 03.11.2022 pod warunkiem spełnienia warunków umowy

w zakresie: dostarczanie, instalacja, rozliczenie, szkolenia, kompleksowe wsparcie po serwisie. Certyfikat system po nie

zakończono 03.11.2021. Informacja o aktualizacji certyfikatu zostanie wydana na stronie internetowej.

Wzrosty i dane osobowe 03.11.2021

Wzrosty i dane osobowe 03.11.2021

Wzrosty i dane osobowe 03.11.2021

Wzrosty i dane osobowe 03.11.2021

Wzrosty i dane osobowe 03.11.2021

Wzrosty i dane osobowe 03.11.2021

Wzrosty i dane osobowe 03.11.2021

Wzrosty i dane osobowe 03.11.2021

Wzrosty i dane osobowe 03.11.2021

Wzrosty i dane osobowe 03.11.2021

Wzrosty i dane osobowe 03.11.2021

Wzrosty i dane osobowe 03.11.2021

Wzrosty i dane osobowe 03.11.2021

Wzrosty i dane osobowe 03.11.2021

Wzrosty i dane osobowe 03.11.2021

Wzrosty i dane osobowe 03.11.2021

Wzrosty i dane osobowe 03.11.2021

Wzrosty i dane osobowe 03.11.2021

Wzrosty i dane osobowe 03.11.2021

Wzrosty i dane osobowe 03.11.2021

Wzrosty i dane osobowe 03.11.2021

Wzrosty i dane osobowe 03.11.2021

• Dlaczego Canon ?

Jeden kompleksowy dostawca



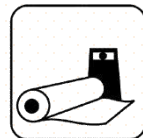
**Światowy zasięg
i wsparcie**



**Światowej klasy
logistyka**



**Program wymiany
urządzeń**



**Materiały
eksploatacyjne**



Dostępność



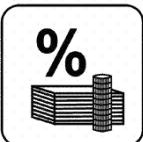
**Łatwość obsługi
urządzeń**



**Serwis na cały
kraj**



**Obsługa w języku
polskim**



**Własny program
finansowania**

Canon

•
**Dziękuję za uwagę i zapraszam do
kontaktu**

Marcin Tkaczyk
tel. 510 023 375
marcin.tkaczyk@canon.pl



Canon