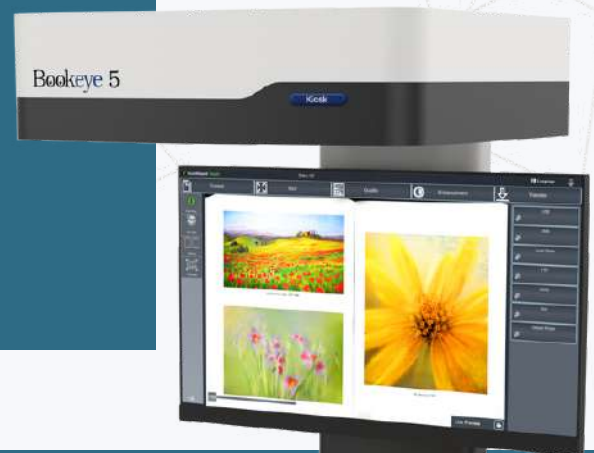




# KATALOG FIRMOWY



 produkty

 usługi

 wsparcie

 wydarzenia



## O NAS

- 02 Historia firmy

## PRODUKTY

- 05 Skanery do książek, skanery dziełowe
- 22 Skanery typu KIOSK
- 25 Skanery dokumentowe
- 39 Skanery produkcyjne
- 44 Skanery mikrofilmowe
- 50 Skanery wielkoformatowe
- 59 Skanery dla przemysłu
- 63 Eksploatacja i konserwacja

## USŁUGI

- 66 Skanowanie książek
- 67 Skanowanie mikrofilmów
- 68 Skanowanie obrazów i sztuki
- 69 Skanowanie wielkoformatowe
- 70 Skanowanie strukturalne / Reprinty strukturalne
- 71 Digitalizacja video, audio, taśm i płyt
- 72 Skanowanie dziedzictwa kulturalnego
- 73 Konwersja na mikrofilm
- 74 Skanowanie dokumentów
- 75 Usługi serwisowe
- 76 Outsourcing skanowania
- 77 Audyty digitalizacyjne
- 78 Tworzenie bibliotek cyfrowych

## WSPARCIE

- 79 Serwis urządzeń
- 80 Pakiety serwisowe
- 81 Konserwacja okresowa
- 82 Rozszerzenie gwarancji
- 83 Ekspertyzy sprzętu
- 84 Serwis ON-SITE
- 85 Przeniesienie sprzętu
- 86 Części i akcesoria
- 87 Materiały eksploatacyjne

## WYDARZENIA

- 88 Warsztaty Digitalizacyjne
- 89 Targi Dziedzictwo
- 90 Konferencja Partnerska

# HISTORIA FIRMY

## DOWIEDZ SIĘ WIĘCEJ O NASZEJ FIRMIE

Od ponad 30 lat zajmujemy się analogową i cyfrową archiwizacją różnego rodzaju obiektów: archiwalnych, bibliotecznych i muzealnych. Specjalizujemy się w archiwizacji dużych zbiorów: dokumentów, książek, starodruków, gazet, rękopisów, katalogów, rysunków technicznych, plakatów, map, przeźroczy, obiektów 3D. Poza działalnością usługową dostarczamy urządzenia i materiały eksploatacyjne do pracowni digitalizacji i archiwizacji analogowej, pełne wyposażenie serwerowni. Udzielamy profesjonalnych konsultacji przed i powdrożeniowych, a także świadczymy usługi serwisowe.

Misją naszej firmy jest „produkcja” najwyższej jakości mikrofilmów i plików cyfrowych, oraz tworzenie profesjonalnych pracowni digitalizacji dzięki czemu uzyskujemy pełne zadowolenie naszych klientów i ich wieloletnie zaufanie.

Potrzeby każdego klienta traktowane są indywidualnie, co jest gwarancją jego pełnej satysfakcji.

Tym co odróżnia nas od konkurencji jest bardzo wysoka jakość usług, elastyczność i pomysłowość w realizacji wykonywanych projektów. Pracujemy razem od wielu lat, jesteśmy zgranym zespołem wysoko wykwalifikowanych fotografów, poligrafów, elektroników, informatyków, programistów i archiwistów. Cieszymy się mogąc podejmować wyzwania skomplikowanych technicznie projektów. Uważamy, że współpraca z nami jest dla naszych klientów bardzo miłym doświadczeniem.

W naszej ofercie znajdują się urządzenia umożliwiające digitalizację każdego rodzaju obiektu – od wizytówki, przez starodruki, mapy, mikrofilmy, szklane negatywy, przeźrocza, dokumenty kończąc na obiektach trójwymiarowych. Naszą ofertę zamykają systemy storage, konwertery i kompletne wyposażenie serwerowni gdzie przechowywane są zdigitalizowane obiekty.

Cieszymy się mogąc podejmować wyzwania skomplikowanych technicznie projektów.





# HISTORIA FIRMY

1 marca

Rejestracja firmy  
MIKROFILM-SERVICE

Pierwszy kontrakt  
mikrofilmowy z Polskim  
Czerwonym Krzyżem.

Rozpoczęcie współpracy  
z AMPACO – Belgia.

Pierwsza Autoryzacja –  
SMA-Schaut.

Uruchamiamy usługi  
mikrofilmowania w  
systemie 16mm.

Kupujemy nową siedzibę naszej  
firmy w Raszynie przy ul. Krótkiej 1.

Tworzymy nasze pracownie  
archiwizacji w CITIBanku.

Powstaje nasza pierwsza strona  
internetowa mikrofilm.com.pl.

Uruchamiamy usługi  
mikrofiszowania w systemie diazo.

Rozpoczynamy współpracę z United  
States Holocaust Memorial Museum.

Wprowadzamy na rynek  
polski pierwsze urządzenia  
hybrydowe formatu A0  
firmy PROSERV.

1991

1992

1993

1996

1997

1998

1999

2002

2003

2005

2006

2007

Instalujemy się w wynajętym  
lokalu użytkowym przy ul.  
Stróżeckiej 4 w Warszawie.

Uruchamiamy usługi  
w systemie mikrofilmowania  
35mm i mikrofiszowania.

Rozpoczynamy działalność  
serwisowania urządzeń  
mikrofilmowych.

Rozpoczynamy współpracę  
z Norman Ross Publishing.

Wprowadzamy jedno  
z najnowocześniejszych systemów  
archiwizacyjnych opartych na dyskach  
Magnetooptycznych w Banku ING.

Powstaje nasz Autorski system  
Archiwalno-Biblioteczny AR-BI.

Podpisujemy umowę  
Dystrybucyjną z firmą  
PROSERV.

Otwieramy nasze punkty usługowe  
w Bibliotece Narodowej.

Akcja modernizacji kamer  
mikrofilmowych w sieci Archiwów  
Państwowych w całej Polsce.

Akcja wprowadzenia do sieci Archiwów  
Państwowych pierwszych skanerów  
dzielowych. Najnowocześniejszego  
skanera dzielowego na rynku.

Nie dajemy się COVIDOWI i w ramach walki z nudą tworzymy nowy produkt CONE A2 KIOSK.

**Sierpień**

Rozpoczęcie razem z międzynarodowym zespołem Ekspertów ds. Digitalizacji - Projektu X, który ujrzy światło dzienne w 2022 roku.

**Wrzesień**

Zorganizowaliśmy III edycje Konferencji Partnerskiej naszej sieci Skanowanie.pl. Świątujemy 30 lecie firmy, ogłaszamy Projekt X.

**Październik**

Dzięki zaangażowaniu całego Zespołu Skanowanie.pl i naszych Partnerów pokazaliśmy kto jest Liderem rynku skanerów dzielowych. w roku COVIDOWYM mamy zakontraktowane 35 skanerów dzielowych.

**Grudzień**

Pierwsze skanery nowej linii ExoScan firmy SMAeDocument GmbH instalujemy w Archiwum Państwowym w Lublinie

**październik**

Stworzyliśmy nową linię skanerów CONE A2M i A2E, która z wielkim zadowoleniem została przyjęta na rynku.

Organizujemy wspólnie z Zakonem Franciszkanów II edycję Targów Dziedzictwo w Krakowie.

Wdrażamy normę ISO 1998:2015, która podkreśla jakość i poziom naszych usług.

Podpisanie umowy Dystrybucyjnej z firmą GreenClean.

Podpisaliśmy umowę Dystrybucyjną z firmą INOTEC GmbH.

Podpisaliśmy umowę Dystrybucyjną z firmą GENEZA Producentem MedialInfo.

Stworzyliśmy własną markę skanerów dzielowych CONE

Pierwsza instalacja ScanMastera w Polsce. Najnowocześniejszego skanera dzielowego na rynku.

Utworzenie marki Skanowanie.pl.

Podpisanie umowy Dystrybucyjnej z włoską firmą Metis-Digital Srl.

Wydaliśmy razem z FOTO KURIEREM naszą własną gazetę DIGITALIZACJA Warsztatowe ABC.

Zorganizowaliśmy II edycje Konferencji Partnerskiej naszej sieci Skanowanie.pl.

Podpisujemy umowę Dystrybucyjną z firmą I.R.I.S.

Podpisanie umowy Dystrybucyjnej z firmą Avison. Liderem rynku skanerów dokumentowych.

Powiększamy naszą siedzibę poprzez zakup sąsiadującego budynku. Od teraz mamy 800 m powierzchni biurowo/usługowo/magazynowo/digitalizacyjnej.

Drugi numer DIGITALIZACJA Warsztatowe ABC 2 w kioskach na terenie całego kraju.

Razem z Zakonem Franciszkanów zorganizowaliśmy I edycję Targów Dziedzictwo.

Pierwsze skanery nowej linii ExoScan firmy SMAeDocument GmbH instalujemy w Archiwum Państwowym w Lublinie.



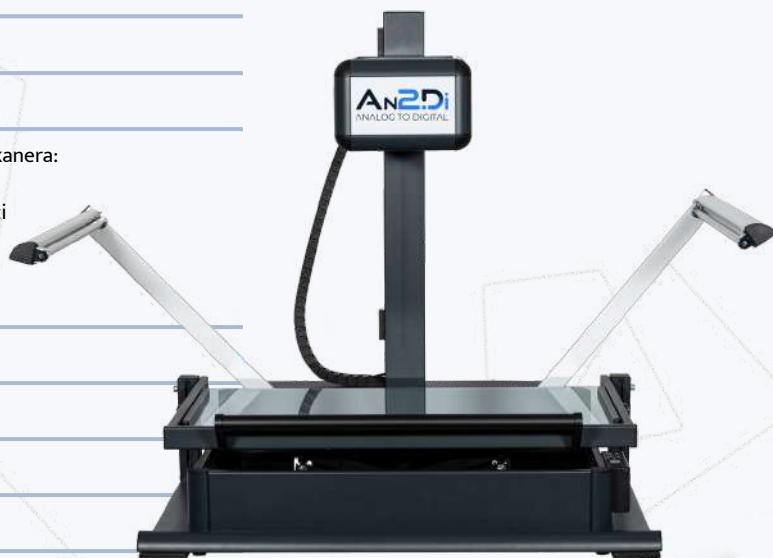
# SKANERY DO KSIĄŻEK SKANERY DZIEŁOWE

## AN2DI BOOK SCANNER 1

Typ skanera	Skaner dziełowyformatu A2+ do masowej digitalizacji materiałów archiwalnych, bibliotecznych, muzealnych
Rozdzielczość optyczna	300 DPI
Format skanowania	A1+
Prędkość skanowania (przy maksymalnym formacie)	1 sekunda
Głębokość koloru	Wewnętrzna 48 bit (kolor), 16 bit (skala szarości) Zewnętrzna 24 bit (kolor), 8 bit (skala szarości), czarno-biały Automatyczny balans bieli
Oświetlenie	Wbudowane LED (nie emitujące promieni UV i IR) oddalone od obiektu skanowanego (50cm)
Interfejs	USB 3.0, port GigabitEthernet RJ45
Obsługiwane systemy operacyjne	Windows 10
Obsługiwany format plików	JPEG, TIFF, TIFF wielostronnicowy, PDF, PDF wielostronnicowy
Język obsługi	polski, angielski, rosyjski, ukraiński, chiński
Dodatkowe funkcje	Możliwość skanowania bez szyby Możliwość zamówienia dedykowanego stołu pod skaner
Kołyśka do książek	Standard: Manualna dla książek o grubości grzbietu do 15 cm
Wewnętrzna jednostka sterująca z monitorem dotykowym	Komputer oraz monitor idealnie dopasowane by w pełni wykorzystać możliwości skanera
Wymiary	760 x 650 mm
Waga	30kg
Oprogramowanie dołączone (Specyfikacja może ulec zmianie)	Oprogramowanie dołączone do skanera: -automatyczny balans bieli (AWB) -automatyczne ustawianie ostrości -automatyczne kadrowanie -automatyczne prostowanie podgląd na żywo
Zasilanie skanera	100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz
Temperatura pracy	5 - 40 °C, 40 - 105 °F
Wilgotność pracy	20% - 80% (bez kondensacji)
Certyfikaty	Serwis i produkcja ISO 9001:2015

Skanery dziełowe An2Di, wyróżnia:

- **Jakość** - seria An2Di powstała pod wpływem nacisku z rynku, który potrzebował produktu dostosowanego do indywidualnych potrzeb zarówno muzeum, biblioteki, archiwum jak i firmy. Bazując na naszym doświadczeniu w branży, wykorzystując dostępną technologię stworzyliśmy serię polskich skanerów dziełowych An2Di
- **Kołyśka** - seria An2Di występuje z kołyśką do skanowania książek
- **Cena** - cena skanera dziełowego formatu A2 wcale nie musi być wysoka. Dzięki pełnej automatyzacji profesjonalnej linii produkcyjnej nasze skanery są w bardzo przystępnej cenie
- **Opcje** - skaner dziełowy powinien być konstruowany specjalnie do potrzeb klienta. Dlatego serię An2Di wyposażyliśmy w dużą listę opcji, które można wybrać na etapie zamówienia skanera lub z nich zrezygnować dzięki czemu nie przepłacamy za funkcjonalność, których nie potrzebujemy



# SKANERY DO KSIĄŻEK SKANERY DZIEŁOWE

## AN2DI BOOK SCANNER 2

Typ skanera	Skaner dziełowyformatu A2+ do masowej digitalizacji materiałów archiwalnych, bibliotecznych, muzealnych
Rozdzielczość optyczna	300 DPI
Format skanowania	A2+
Prędkość skanowania (przy maksymalnym formacie)	1 sekunda
Głębokość koloru	Wewnętrzna 48 bit (kolor), 16 bit (skala szarości) Zewnętrzna 24 bit (kolor), 8 bit (skala szarości), czarno-biały Automatyczny balans bieli
Oświetlenie	Wbudowane LED (nie emitujące promieni UV i IR) oddalone od obiektu skanowanego (50cm)
Interfejs	USB 3.0, port GigabitEthernet RJ45
Obsługiwane systemy operacyjne	Windows 10
Obsługiwany format plików	JPEG, TIFF, TIFF wielostronnicowy, PDF, PDF wielostronnicowy
Język obsługi	polski, angielski, rosyjski, ukraiński, chiński
Dodatkowe funkcje	Możliwość skanowania bez szyby Możliwość zamówienia dedykowanego stołu pod skaner
Kołyśka do książek	Standard: Manualna dla książek o grubości grzbietu do 15 cm
Wewnętrzna jednostka sterująca z monitorem dotykowym	Komputer oraz monitor idealnie dopasowane by w pełni wykorzystać możliwości skanera
Wymiary	760 x 650 mm
Waga	30kg
Oprogramowanie dołączone (Specyfikacja może ulec zmianie)	Oprogramowanie dołączone do skanera: -automatyczny balans bieli (AWB) -automatyczne ustawianie ostrości -automatyczne kadrowanie -automatyczne prostowanie podgląd na żywo
Zasilanie skanera	100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz
Temperatura pracy	5 - 40 °C, 40 - 105 °F
Wilgotność pracy	20% - 80% (bez kondensacji)
Certyfikaty	Serwis i produkcja ISO 9001:2015

Skanery dziełowe An2Di, wyróżnia:

- **Jakość** - seria An2Di powstała pod wpływem nacisku z rynku, który potrzebował produktu dostosowanego do indywidualnych potrzeb zarówno muzeum, biblioteki, archiwum jak i firmy. Bazując na naszym doświadczeniu w branży, wykorzystując dostępną technologię stworzyliśmy serię polskich skanerów dziełowych An2Di
- **Kołyśka** - seria An2Di występuje z kołyśką do skanowania książek
- **Cena** - cena skanera dziełowego formatu A2 wcale nie musi być wysoka. Dzięki pełnej automatyzacji profesjonalnej linii produkcyjnej nasze skanery są w bardzo przystępnej cenie
- **Opcje** - skaner dziełowy powinien być konstruowany specjalnie do potrzeb klienta. Dlatego serię An2Di wyposażyliśmy w dużą listę opcji, które można wybrać na etapie zamówienia skanera lub z nich zrezygnować dzięki czemu nie przepłacamy za funkcjonalność, których nie potrzebujemy





↑ PRODUKTY

# SKANERY DO KSIĄŻEK SKANERY DZIEŁOWE

## BOOKEYE® 5 V3 BASIC / KIOSK / PROFESSIONAL

**Dostępne trzy modele skanerów do książek: Basic, Kiosk i Professional**

**BASIC** - model podstawowy oferuje tę samą funkcjonalność i szybkość skanowania, co inne poziomy, przy możliwie najniższych kosztach.

**KIOSK** - model ten zawiera wszystkie funkcje modelu Basic oraz aplikację Scan2Pad do skanowania i obsługi za pomocą dowolnego urządzenia mobilnego, przełącznik nożny i pełną gwarancję.

**PROFESSIONAL** - model ten zawiera wszystkie funkcje modelu podstawowego, ale ma wyższą rozdzielczość 600 dpi i interfejs klienta dla oprogramowania innych firm, aby spełniać najwyższe standardy jakości. Zawiera także przełącznik nożny i pełną gwarancję.

Skanery Bookeye® są uznaną marką urządzeń do skanowania książek, czasopism i innych dokumentów. Charakteryzują się zwartą konstrukcją i prostotą obsługi. Oprogramowanie ScanWizard pozwala na korzystanie z nich bez żadnego dodatkowego komputera. Stół, w który został wyposażony skaner samoobsługowy Bookeye®, można ustawić w pozycji płaskiej lub w niepełnym rozwarciu. Umożliwia to skanowanie książek klejonych, starodruków lub ciasno oprawionych dzieł bez obawy uszkodzenia grzbietu czy oprawy.

### **Skaner samoobsługowy automatyczny**

Delikatna digitalizacja dokumentów połączona z maksymalną wydajnością dzięki zmotoryzowanej szklanej płycie w kształcie litery V.

Automatyczny skaner książek Bookeye® 5 V3A to najnowszy model w 5. generacji skanerów książek Image Access. Całkowicie przeprojektowany w celu spełnienia najnowszych standardów technologicznych i najsurowszych norm środowiskowych, oferuje niezrównaną jakość obrazu połączoną z prostą obsługą, nowoczesnym wyglądem i dosłownie bezobsługową obsługą we wszystkich profesjonalnych zastosowaniach.

### **Unikalne, magnetycznie sprzężone rozwiązanie kołyski na książki**

Pozwala użytkownikom na digitalizację książek i dokumentów w formacie A3+, kładąc je płasko na stole do skanowania pod kątem 180° lub w kołysce V pod kątem 120° w celu delikatnego i bezpiecznego obchodzenia się z materiałem źródłowym. Dwie strony kołyski są sprzężone magnetycznie, dzięki czemu złożenie książki można łatwo przesunąć pośrodku, aby uzyskać optymalne wyniki skanowania.

### **Automatyczna V-Szyba**

Szczególna atrakcja: nowa, napędzana silnikiem szklana płyta w kształcie litery V, która zapewnia bardzo delikatną digitalizację książek, czasopism, plakatów, folderów lub oprawionych dokumentów wszelkiego rodzaju. Automatycznie przesuwając się z prędkością od 19 mm/s do 113 mm/s i całkowitym skokiem 25 cm, delikatnie spłaszcza oryginały za pomocą kołyski w kształcie litery V. Docisk można indywidualnie regulować, co gwarantuje najdelikatniejszą obsługę oryginałów i skanów bez zniekształceń. Podobnie jak wszystkie inne skanery książek Image Access Bookeye®, podstawka na książki może być również używana w trybie płaskim.

Szklana płyta w kształcie litery V jest sterowana za pomocą rozszerzonego interfejsu użytkownika ScanWizard. Nowy panel sterowania z animowanymi przyciskami funkcyjnymi umożliwia m.in. przesuwanie w poziomie w górę i w dół, ustawianie prędkości lub pozycji, w której szklana płyta pozostaje po zakończonym skanowaniu. Nie musi koniecznie znajdować się na górze lub na dole. W zależności od wymagań szklaną płytę można zdjąć i ponownie zamontować bez użycia narzędzi, w dwóch prostych krokach.





# NAJNOWSZA WERSJA BOOKEYE® 5 PRODUKOWANA JEST Z WYKORZYSTANIEM NOWOCZESNYCH TECHNOLOGII DRUKU 3D.

## 21-calowy dotykowy ekran

21-calowy ekran wielodotykowy Full HD pozwala operatorowi kontrolować jakość obrazu i dokonywać wielu modyfikacji w locie. Ściśnij i przesunij palcem po ekranie dotykowym w taki sam sposób, jak na smartfonie, aby powiększać lub poruszać się po obrazie podczas podglądu. Podłącz drugi, opcjonalny ekran, aby obsługiwać skaner za pomocą głównego ekranu dotykowego i podglądać obrazy za pomocą drugiego ekranu. Funkcja podglądu na żywo wykorzystuje drugą kamerę matrycową do prezentowania podglądu wideo na żywo pozycji dokumentu przed skanowaniem. Model ten zawiera wszystkie funkcje modelu Basic, ale ma wyższą rozdzielczość 600 dpi i interfejs klienta dla oprogramowania innych firm, aby spełnić najwyższe standardy jakości. Obejmuje również przycisk nożny i pełną gwarancję.



## Specyfikacja technologiczna

Maksymalny rozmiar dokumentu	390 x 480 mm
Rozdzielczość skanera	600 DPI
Wymiar pikseli	9.3 x 9.3 µm
Szybkość skanowania w kolorze	DIN A3+ @ 150 dpi: 0.8 s DIN A3+ @ 200 dpi: 0.9 s DIN A3+ @ 300 dpi: 1.3 s DIN A3+ @ 400 dpi: 1.7 s DIN A3+ @ 600 dpi: 2.4 s
Głębia koloru	48-bitowy kolor, 16-bitowa skala szarości
Wyjście skanowania	24-bitowy kolor, 8-bitowa skala szarości, bitonalny, ulepszone półtony
Formaty plików	Wielostronicowy PDF (PDF/A) i TIFF, JPEG, JPEG 2000, PNM, PNG, BMP, TIFF (Raw, G3, G4, LZW, JPEG), AutoCAD DWF, JBIG, DjVu, DICOM, PCX, Postscript, EPS, RAW i więcej
Profile ICC	Osadzone dla sRGB, Adobe RGB i natywne. Indywidualne profilowanie za pośrednictwem internetowej subskrypcji Scan2ICC
Jakość	Zgodność z wytycznymi FADGI***, Metamorfoze Light, ISO 19264-1
Komputer	64-bitowy Linux, procesor Intel Core i3 generacji 8, Dysk SSD 240 GB, pamięć 8 GB do bardzo dużych zadań
Ekran dotykowy	21-calowy ekran dotykowy Full HD 1920x1080
Port USB	1 x USB 3.0 port, 4 x USB 2.0 port
Interfejsy	1 GBit Fast Ethernet z interfejsem Scan2Net® opartym na TCP/IP
Protokół	W pełni kompatybilny ze standardem TWAIN, WIA
Kamera	Czujnik liniowy CCD, 22 500 pikseli (11 000 linii skanowania odpowiada kamerze z matrycą 245 MPixel)
Kamera podglądu na żywo	Matryca CMOS, czujnik obszaru
Źródło światła	Białe diody LED, testowane zgodnie z normą IEC 62471, brak emisji IR/UV
Żywotność lampy	50 000 godz
Wymiary skanera	720 x 510 x 540 mm
Waga	31kg
Połączenie elektryczne	100-240 V AC, 47 - 63 Hz (zasilanie zewnętrzne, spełnia normę ECO CEC poziom VI)
Pobór energii	0,5 W (tryb uśpienia) / 1,5 W (czuwanie) / 40 W (gotowość do skanowania) / 110 W (skanowanie)

↗ PRODUKTY

# SKANERY DO KSIĄŻEK SKANERY DZIEŁOWE

## BOOKEYE® 5 V2 BASIC / KIOSK / PROFESSIONAL

Bookeye® 5 V2 został całkowicie przeprojektowany, aby był jeszcze bardziej przyjazny dla środowiska, ergonomiczny i łatwy w obsłudze niż poprzednie modele Bookeye 4. Bookeye® 5 V2 oferuje maksymalną wydajność w całym procesie skanowania. Modułowa koncepcja produktu umożliwia łatwą aktualizację modelu Basic do wersji Kiosk lub do wersji Professional, w zależności od budżetu i wymagań dotyczących skanowania.

Skaner książek Bookeye® 5 V2 skanuje teraz szybciej i zapewnia najwyższą jakość obrazów, oferując jednocześnie inteligentną, nową funkcjonalność. To prawdziwe rozwiązanie skanujące, a nie tylko cyfrowka zamontowana na drogiej ramce. Został specjalnie zaprojektowany jako samoobsługowy skaner książek do formatów o 14% większych niż A2 (460 x 620 mm), z intuicyjnym wbudowanym systemem operacyjnym.

Instalacja jest tak prosta, że skanowanie będzie możliwe w ciągu kilku minut po wyjęciu urządzenia z pudełka. Bookeye® 5 V2 jest idealny do bibliotek, archiwów, biur i wszędzie tam, gdzie chcesz skanować i kopiować.

### Dostępne trzy modele skanerów książek: Basic, Kiosk i Professional

**BASIC** - model podstawowy oferuje tę samą funkcjonalność i szybkość skanowania, co inne poziomy, przy możliwie najniższych kosztach.

**KIOSK** - model ten zawiera wszystkie funkcje modelu Basic oraz aplikację Scan2Pad do skanowania i obsługi za pomocą dowolnego urządzenia mobilnego, przełącznik nożny i pełną gwarancję.

**PROFESSIONAL** - model ten zawiera wszystkie funkcje modelu Basic, ale ma wyższą rozdzielczość 600 dpi i interfejs klienta dla oprogramowania innych firm, aby spełnić najwyższe standardy jakości. Obejmuje również przełącznik nożny i pełną gwarancję.

### 21-calowy dotykowy ekran

21-calowy, dotykowy ekran Full HD pozwala operatorowi kontrolować jakość obrazu i dokonywać wielu modyfikacji na bieżąco. Ściśnij i przesunij palcem po ekranie dotykowym w taki sam sposób, jak na smartfonie, aby powiększyć lub poruszać się po obrazie podczas podglądu. Podłącz drugi, opcjonalny ekran, aby obsługiwać skaner za pomocą głównego ekranu dotykowego i przeglądać obrazy za pomocą drugiego ekranu. Funkcja podglądu na żywo wykorzystuje drugą kamerę matrycową do prezentowania na żywo podglądu wideo położenia dokumentu przed skanowaniem.



## Unikalne, magnetycznie sprzężone rozwiązanie kołyski na książki

Unikalne, magnetycznie sprzężone rozwiązanie kołyski na książki umożliwia użytkownikom digitalizację książek i dokumentów w formacie A2+ poprzez ułożenie ich płasko na stole skanera pod kątem 180° lub w stojaku w kształcie litery V pod kątem 120°, co zapewnia delikatne i bezpieczne obchodzenie się z książkami. Dwie strony kołyski są sprzężone magnetycznie, dzięki czemu złożenie książki można łatwo przesunąć pośrodku, aby uzyskać optymalne wyniki skanowania.

## Bookeye® 5 V2 Professional dla rozdzielczości 600 dpi + interfejs klienta

Skaner książek Bookeye® 5 V2 Professional rozszerza model Basic do rozdzielczości 600 dpi dla projektów i zastosowań wymagających najwyższej jakości obrazów.

Interfejs klienta umożliwia prostą integrację złożonych przepływów pracy z wykorzystaniem jednego z wielu dostępnych rozwiązań oprogramowania do przechwytywania, takich jak BatchScanWizard lub BCS2.



## Specyfikacja technologiczna

Maksymalny rozmiar dokumentu	460 x 620 mm, 14% więcej niż DIN/ISO A2
Rozdzielczość skanera	400 x 400 dpi (opcjonalnie 600 x 600 dpi)
Wymiar pikseli	9.3 x 9.3 µm
Szybkość skanowania w kolorze	DIN A2+ @ 150 dpi: 0.9 s, DIN A2+ @ 200 dpi: 1.1 s, DIN A2+ @ 300 dpi: 1.6 s, DIN A2+ @ 400 dpi: 2.0 s, DIN A2+ @ 600 dpi: 3.0 s
Głębokość koloru	48-bitowy kolor, 16-bitowa skala szarości
Wyjście skanowania	24-bitowy kolor, 8-bitowa skala szarości, bitonalny, ulepszone półtony
Formaty plików	Wielostronicowy PDF (PDF/A) i TIFF, JPEG, JPEG 2000, PNM, PNG, BMP, TIFF (Raw, G3, G4, LZW, JPEG), AutoCAD DWF, JBIG, DjVu, DICOM, PCX, Postscript, EPS, RAW i więcej
Profile ICC	Osadzone dla sRGB, Adobe RGB i natywne. Indywidualne profilowanie za pośrednictwem internetowej subskrypcji Scan2ICC
Jakość	Zgodność z wytycznymi FADGI***, Metamorfoze Light, ISO 19264-1
Komputer	64-bitowy Linux, procesor Intel Core i3 generacji 8, Dysk SSD 240 GB, pamięć 8 GB do bardzo dużych zadań
Ekran dotykowy	21-calowy ekran dotykowy Full HD 1920x1080
Port USB	2 x USB 3.0 port, 4 x USB 2.0 port
Interfejsy	1 GBit Fast Ethernet z interfejsem Scan2Net® opartym na TCP/IP
Protokół	W pełni kompatybilny ze standardem TWAIN, WIA
Kamera	Czujnik liniowy CCD, 22 500 pikseli (11 000 linii skanowania odpowiada kamerze z matrycą 245 MPixel)
Kamera podglądu na żywo	Matryca CMOS, czujnik obszaru
Źródło światła	Białe diody LED, testowane zgodnie z normą IEC 62471, brak emisji IR/UV
Żywotność lampy	50 000 godz
Wymiary skanera	720 x 655 x 645 mm
Waga	33kg
Połączenie elektryczne	100-240 V AC, 47 - 63 Hz (zasilanie zewnętrzne, spełnia normę ECO CEC poziom VI)
Pobór energii	0,3 W (tryb czuwania) / 4,6W (tryb uśpienia) / 40 W (gotowość do skanowania) / 110 W (skanowanie)



↗ PRODUKTY

# SKANERY DO KSIĄŻEK SKANERY DZIEŁOWE

## BOOKEYE® 5 V1A PROFESSIONAL

**Bookeye® 5 V1A — najnowocześniejsza technologia w najszybszym w branży skanerze do książek A1+**

Bookeye® 5 V1A Professional to wielkoformatowy skaner książek wybierany do projektów digitalizacji, które wymagają formatów większych niż DIN A1+ do 25x36 cali.

Bookeye® 5 V1A jest niezwykle przyjazny dla książek, bezpieczny i szybki. Zajmuje najmniejszą możliwą powierzchnię w branży w porównaniu do modelu biurkowego – skanera książek A1+.

Wykorzystując najnowocześniejszą technologię aparatu firmy Image Access, skaner ten spełnia wytyczne FADGI \*\*\* i ISO 19264, rejestrując obrazy z niezrównaną szybkością. Przy rozdzielczości 600 dpi i przy włączonych wszystkich funkcjach poprawiających obraz, czas skanowania wynosi zaledwie 4 sekundy. Czas cyklu wynosi niecałe 8 sekund, włączając wszystkie ruchy szklanej płyty.



Bookeye® 5 V1A to jedyny skaner z napędzonym silnikiem szklanym blatem o regulowanej wysokości, który można również otworzyć pod dowolnym kątem zdefiniowanym przez użytkownika. Zalety tego unikalnego projektu są oczywiste.

Kołyska do książek Bookeye® 5V1A jest najbardziej wszechstronną w branży, obsługującą całkowicie otwarte książki pod kątem 180° z płytą szklaną lub bez, a także książki częściowo otwarte za pośrednictwem podstawki w kształcie litery V, a wszystko to w jednym urządzeniu. Każdy inny dostawca musi oferować różne modele, aby uwzględnić wszystkie trzy scenariusze.



### Specyfikacja technologiczna

Maksymalny rozmiar dokumentu	635 x 914 mm, 16% więcej niż DIN/ISO A1
Rozdzielczość skanera	600 x 600 dpi
Wymiar pikseli	9.3 x 9.3 µm
Szybkość skanowania w kolorze	DIN A1+ @ 150 dpi: 1.2 s; DIN A1+ @ 200 dpi: 1.5 s; DIN A1+ @ 300 dpi: 2.1 s; DIN A1+ @ 400 dpi: 2.8 s; DIN A1+ @ 600 dpi: 4.1 s
Głębia koloru	48-bitowy kolor, 16-bitowa skala szarości
Wyjście skanowania	24-bitowy kolor, 8-bitowa skala szarości, bitonalny, ulepszone półtony
Formaty plików	Wielostronicowy PDF (PDF/A) i TIFF, JPEG, JPEG 2000, PNM, PNG, BMP, TIFF (Raw, G3, G4, LZW, JPEG), AutoCAD DWF, JBIG, DjVu, DICOM, PCX, Postscript, EPS, RAW i więcej
Profile ICC	Osadzone dla sRGB, Adobe RGB i natywne. Indywidualne profilowanie za pośrednictwem internetowej subskrypcji Scan2ICC
Jakość	Zgodność z wytycznymi FADGI***, Metamorfoze Light, ISO 19264-1
Komputer	64-bitowy Linux, procesor Intel Core i3 generacji 8, Dysk SSD 240 GB, pamięć 8 GB do bardzo dużych zadań
Ekran dotykowy	21-calowy ekran dotykowy Full HD 1920x1080
Interfejsy	1 GBit Fast Ethernet z interfejsem Scan2Net® opartym na TCP/IP
Protokół	W pełni kompatybilny ze standardem TWAIN, WIA
Kamera	Czujnik liniowy CCD, 22 500 pikseli (11 000 linii skanowania odpowiada kamerze z matrycą 245 MPixel)
Kamera podglądu na żywo	Matryca CMOS, czujnik obszaru
Źródło światła	Białe diody LED, testowane zgodnie z normą IEC 62471, brak emisji IR/UV
Żywotność lampy	50 000 godz
Wymiary skanera	160 x 900 x 900 mm
Waga	90kg
Połączenie elektryczne	100-240 V AC, 47 - 63 Hz (zasilanie zewnętrzne, spełnia normę ECO CEC poziom VI)
Pobór energii	0,3 W (tryb czuwania) / 5,4 W (tryb uśpienia) / 120 W (gotowość do skanowania) / 200 W (skanowanie)

# SKANERY DO KSIĄŻEK SKANERY DZIEŁOWE

## CONE A2E 400DPI / 600DPI

Seria polskich skanerów dziełowych CONE została wypuszczona na rynek dzięki 30-letniej pracy w branży opartej na unikalnych pomysłach i niezwyklej pasji. Twórcą serii jest znana i ceniona marka Skanowanie.pl.

### Parametry dopasowane do indywidualnych potrzeb

Skaner dziełowy serii CONE posiada szeroką gamę konfiguracji, które można dobrać lub z nich zrezygnować już na etapie składania zamówienia. Elastyczne warunki dopasowania skanera, to gwarancja jakości bez przepłacania za zbytnią funkcjonalność.

**Najwyższej jakości system optyczny umożliwia produkcję skanerów CONE CCD z rozdzielczością: 400DPI / 600DPI dla formatu A2. Rozdzielczość optyczna obejmuje całą powierzchnię skanowania.**



Typ skanera	Skaner dziełowy formatu A2+, do masowej digitalizacji materiałów archiwalnych, bibliotecznycych, muzealnych
Rozdzielczość optyczna	400 DPI / 600DPI
Prędkości skanowania	1 sekunda – 200 dpi, kolor 2 sekundy – 400 dpi, kolor
Obszar skanowania	A2+
Głębina koloru	Wewnętrzna 48 bit (kolor), 16 bit (skala szarości) Zewnętrzna 24 bit (kolor), 8 bit (skala szarości), czarno-biały
Oświetlenie	LED
Interfejs	Karta sieciowa – protokół TCP/IP
Dołączone oprogramowanie	BatchScan Wizard
Obsługiwane systemy operacyjne	Windows 2000 Professional, Windows XP Home edition/Professional, Windows Vista, Windows 7/8/8.1, MAC OS, LINUX
Kołyśka do książek	Standard: Manualna kołyśka dla książek o grubości grzbietu do 15 cm (Opcja - 30 cm); Opcjonalnie: Elektryczna dla książek o grubości grzbietu do 30cm; V-KOŁYSKA W STANDARDZIE
Opcjonalna Funkcja RoboScan	Automatyczne przerzucanie i skanowanie kart bez udziału operatora
Szyba	Manualnie podnoszona szyba (Opcja – Elektrycznie) Możliwość skanowania bez użycia szyby. Opcja: szyba w kształcie V
Dodatkowe opcje	Skaner dziełowy powinien być konstruowany specjalnie do potrzeb klienta, dlatego serię CONE wyposażyliśmy w dużą listę opcji, które można wybrać na etapie zamówienia skanera lub z nich zrezygnować dzięki czemu nie przepłacamy za funkcjonalność, których nie potrzebujemy
Waga	+/-40 kg (bez PC i monitora)

### Niezwykła jasność

Seria CONE powstała pod wpływem nacisku ze strony rynku, który wymagał produktu dostosowanego do indywidualnych potrzeb klientów (muzea, biblioteki, archiwa oraz firmy prywatne).

### Dogodna cena

Koszt skanera dziełowego formatu A2 opartego o przetwornik CCD wcale nie musi być wysoki. Dzięki pełnej automatyzacji profesjonalnej linii produkcyjnej skanery firmy Skanowanie.pl cechują niezwykle przystępne warunki cenowe!

### Zastosowanie kołyśki

CONE CCD występuje z dwoma rodzajami kołysek do skanowania książek. W zależności od potrzeb skaner można wyposażyć w kołyśkę manualną lub elektryczną. Obydwie kołyśki posiadają standardowo opcję tzw. V-kołyśki.

### Wyjątkowa optyka

Najwyższej jakości system optyczny umożliwia produkcję skanerów CONE CCD z rozdzielczością 400DPI / 600DPI.



# SKANERY DO KSIĄŻEK SKANERY DZIEŁOWE

## CONE A2M 400DPI / 600DPI

Seria polskich skanerów dziełowych CONE została wypuszczona na rynek dzięki 30-letniej pracy w branży opartej na unikalnych pomysłach i niezwyklej pasji. Twórcą serii jest znana i ceniona marka Skanowanie.pl.

### Parametry dopasowane do indywidualnych potrzeb

Skaner dziełowy serii CONE posiada szeroką gamę konfiguracji, które można dobrać lub z nich zrezygnować już na etapie składania zamówienia. Elastyczne warunki dopasowania skanera, to gwarancja jakości bez przepłacania za zbytnią funkcjonalność.

**Najwyższej jakości system optyczny umożliwia produkcję skanerów CONE CCD z rozdzielczością: 400DPI / 600DPI dla formatu A2. Rozdzielczość optyczna obejmuje całą powierzchnię skanowania.**



Typ skanera	Skaner dziełowy formatu A2+, do masowej digitalizacji materiałów archiwalnych, bibliotecznych, muzealnych
Rozdzielczość optyczna	400 DPI / 600DPI
Prędkości skanowania	1 sekunda – 200 dpi, kolor 2 sekundy – 400 dpi, kolor
Obszar skanowania	A2+
Głębia koloru	Wewnętrzna 48 bit (kolor), 16 bit (skala szarości) Zewnętrzna 24 bit (kolor), 8 bit (skala szarości), czarno-biały
Oświetlenie	LED
Interfejs	Karta sieciowa – protokół TCP/IP
Dołączone oprogramowanie	BatchScan Wizard
Obsługiwane systemy operacyjne	Windows 2000 Professional, Windows XP Home edition/Professional, Windows Vista, Windows 7/8/8.1, MAC OS, LINUX
Kołyśka do książek	Standard: Manualna kołyśka dla książek o grubości grzbietu do 15 cm (Opcja - 30 cm); Opcjonalnie: Elektryczna dla książek o grubości grzbietu do 30cm; V-KOŁYSKA W STANDARDZIE
Opcjonalna Funkcja RoboScan	Automatyczne przerzucanie i skanowanie kart bez udziału operatora
Szyba	Manualnie podnoszona szyba (Opcja – Elektrycznie) Możliwość skanowania bez użycia szyby. Opcja: szyba w kształcie V
Dodatkowe opcje	Skaner dziełowy powinien być konstruowany specjalnie do potrzeb klienta, dlatego serię CONE wyposażyliśmy w dużą listę opcji, które można wybrać na etapie zamówienia skanera lub z nich zrezygnować dzięki czemu nie przepłacamy za funkcjonalność, których nie potrzebujemy
Waga	+/-40 kg (bez PC i monitora)
Normy jakościowe	Zgodny z wytycznymi FADGI***, Metamorfoze Light, ISO 19264-1

### Niezwykła jasność

Seria CONE powstała pod wpływem nacisku ze strony rynku, który wymagał produktu dostosowanego do indywidualnych potrzeb klientów (muzea, biblioteki, archiwa oraz firmy prywatne).

### Dogodna cena

Koszt skanera dziełowego formatu A2 opartego o przetwornik CCD wcale nie musi być wysoki. Dzięki pełnej automatyzacji profesjonalnej linii produkcyjnej skanery firmy Skanowanie.pl cechują niezwykle przystępne warunki cenowe!

### Zastosowanie kołyśki

CONE CCD występuje z dwoma rodzajami kołysek do skanowania książek. W zależności od potrzeb skaner można wyposażyć w kołyśkę manualną lub elektryczną. Obydwie kołyśki posiadają standardowo opcję tzw. V-kołyśki.

### Wyjątkowa optyka

Najwyższej jakości system optyczny umożliwia produkcję skanerów CONE CCD z rozdzielczością 400DPI / 600DPI.

# SKANERY DO KSIĄŻEK SKANERY DZIEŁOWE

## METIS DRS - 752 - DCS - CH

DRS 752 DCS, z jego maksymalnie 50 x 75 cm (19,68 x 29,53 w) format skanowania, to profesjonalny skaner specjalnie zaprojektowany dla bibliotek, archiwów, muzeów, dostawców usług digitalizacji i głównych aplikacji do reprodukcji cyfrowej dziedzictwa kulturowego, w celu zapewnienia wysokiej jakości cyfrowej reprodukcji starożytnych książek, rysunków, map, pergaminów itp.

DRS 752 DCS wprowadza ważne funkcje, takie jak:

- Zautomatyzowana elektroniczna kołyska z zmotoryzowanym i bardzo wszechstronnym szkłem, zdolny do przenoszenia do 50x75cm ( 19,68 x 29,53 w oryginałach ) i do 30 cm ( 11,8 w ) grubości. Automatyczna kołyska książki akceptuje książki, a także rysunki, mapy, a nawet inne oryginały.
- Innowacyjny aparat cyfrowy z 16 tys. czujnik obrazowania, który umożliwi natywną rozdzielczość optyczną 800 PPI Oprogramowanie ( podlega regulacji do 1600 PPI ). Pozwala to na generowanie rzeczywistych kopii “ wirtualnych ” oryginałów.
- Innowacyjny system oświetlenia SynchronLight DC ( Synchronizowane światło sterowane dynamicznie ) jest technologią chronioną patentem METIS.

METIS DC SynchronLight daje możliwość dynamicznej, natychmiastowej i automatycznej zmiany kąta i intensywności światła emitowanego przez różne źródła światła w obszarze skanowania, umożliwiając optymalizację wyniku digitalizacji, w zależności od rodzaju i charakteru oryginałów.

### Specyfikacja technologiczna

Typ skanera	Specjalistyczny do książek, A2+
Rozdzielczość optyczna	400 DPI
Prędkości skanowania	1 sekunda
Czas zapisu	2 sekund; równoczesna obróbka obrazu i jego zapis nie ma wpływu na czas skanowania
Obsługiwane formaty	A4, A3, A2, A2+
Maksymalny rozmiar dokumentu	Większy niż A2 (A2 = 420 x 594)
Technologia skanowania	12 bit na kanał (3 x 12 bit)
Głębokość koloru	14 bit na kanał (3 x 14 bit)
Oświetlenie	DC SynchronLight System, LED, aktywny tylko w trakcie skanowania zapewnia tysiące różnych schematów światła
Tryby skanowania	Skala szarości, kolor
Formaty plików wyjściowych	TIFF, JPEG, RAW
Obsługiwane systemy operacyjne	Windows Vista, Windows 7, Windows 8/8.1, Windows 10, Windows 11
Wymiary	Wysokość 1800 mm Szerokość 1400 mm Głębokość 1400 mm
Waga	300 kg

Dzięki unikalnemu trybowi METIS SuperScan i formatowi pliku " MDC ", w którym zawarte są wszystkie schematy światła. Co więcej, dzięki oprogramowaniu Light Inspector w dowolnym momencie można uzyskać różne pozory wizualne **bez konieczności ponownego skanowania oryginału lub fizycznej regulacji oświetlenia**. Dlatego nasza technologia pozwala na identyfikację **w czasie rzeczywistym** najlepszego schematu oświetlenia wśród tysiąca możliwych co zapewnia wyniki nieosiągalne przez jakikolwiek inny system na rynku.

Zdolność oceny zmian światła w czasie rzeczywistym pozwala bardzo szybko osiągnąć optymalne odwzorowanie nawet na bardzo trudnych oryginałach, znacznie przyspieszając i upraszczając przepływ pracy skanowania.

W uzależnieniu dzięki **METIS Fotometryczny stereo 3D** technika, również z DRS 752 DCS możliwe jest obliczanie danych 3D bezpośrednio z pozyskanych danych kolorów 2D, ale tylko dla specjalnych aplikacji.



Poniżej, bardziej szczegółowo opisane są niektóre unikalne funkcje DRS 752 DCS:

- zawiera szeroką kolekcję oprogramowania METIS ( Scan Director, Light Inspector, Color Profiler i inne ) specjalnie przeznaczone do różnych zastosowań dziedzictwa kulturowego. Wszystkie narzędzia programowe METIS są bardzo przyjazne dla użytkownika i doskonale zintegrowane ze sobą, generując bardzo płynny przepływ pracy i doskonałe wyniki bez względu na zadanie.
- Integruje wszystkie najnowocześniejsze technologie METIS, w tym możliwość SuperScan; jest to wyrafinowany, ale całkowicie zautomatyzowany tryb skanowania, unikalny, dostępny tylko w skanerach METIS. Możliwości trybu SuperScan: zmiana wyglądu po skanowaniu bez konieczności ponownego skanowania. To bardzo pomaga operatorowi na przykład znaleźć najlepszy wygląd lub znaleźć / przestudiować szczegóły zeskanowanego oryginału, który wcześniej był niewidoczny gołym okiem.
- specjalnej Mapy połysku, która może być wykorzystana do drukowania, grawerowania lub wizualizacji, na przykład w celu ekstrapolacji mapowania złota lub innych metalicznych szczegółów na temat podświetlanych kodów do celów reprodukcyjnych.
- Skaner jest bardzo łatwy w obsłudze i wysoce zautomatyzowany. Na przykład schematy świetlne można zmieniać bez potrzeby ręcznej kompensacji ekspozycji, kontrastu lub szarości, Stałe monitorowanie kolorów przez skaner zapewnia powtarzalne wyniki. Sam skaner jest ekspertem i dba o szczegóły techniczne!
- Unsharp mask, despeckle, korekcja koloru papieru, narzędzie do odbijania światła, przycinanie oraz wielokrotne przycinanie i automatyczne nazewnictwo plików to tylko niektóre z ważnych funkcji, które nasze oprogramowanie z łatwością obsługuje na potrzeby dziedzictwa kulturowego.
- DRS 752 DCS, podobnie jak wszystkie inne systemy DRS-DCS, ma wysoką szybkość skanowania z doskonałym odwzorowaniem kolorów, ma bardzo dużą głębią ostrości oraz obsługuje duże pliki.
- Budowa skanerów METIS cechuje najwyższą z możliwych dokładność geometryczną
- Nasze oprogramowanie jest proste w użyciu i ma przyjazny interfejs, który pozwala nawet początkującemu użytkownikowi opanować profesjonalne techniki skanowania.



# SKANERY DO KSIĄŻEK SKANERY DZIEŁOWE

## METIS DRS - 1320 - DCS - CH

**Skaner METIS DRS 1320 DCS** w swojej konstrukcji wykorzystuje takie rozwiązania techniczne jak zautomatyzowane elektroniczne kołyski na skanowane dokumenty lub przedmioty oraz zdejmowaną szybę. Elementy te pozwalają na obsługę dokumentów w wielkości do **A0+** i grubości przekraczającej **50 cm** (19,7 cala). Urządzenie wyposażono w nowoczesną, pionową zmotoryzowaną kamerę cyfrową z matrycą **16K**, umożliwiającą rozszerzenie natywnej rozdzielczości optycznej z **450 do 900 PPI** (regulacja programowa od 100 do **1800 PPI**).

DRS 1320 DCS wykorzystuje nowoczesną technologię oświetlenia DC Synchrolight. DC Synchrolight (Dynamically Controlled Synchronized Light) to chroniona patentem technologia METIS. Oferuje ona możliwość natychmiastowej, dynamicznej oraz automatycznej zmiany i kontroli kąta i natężenia światła emitowanego w obszarze skanowania. Taki system kontroli umożliwia optymalną digitalizację w zależności od rodzaju i charakteru oryginalnych dokumentów.

Typ skanera	Przeznaczony na potrzeby dziedzictwa kulturowego.
Rozdzielczość optyczna	450-900 PPI (regulacja od 100 do 1800 PPI)
Obsługiwane formaty	A4, A3, A2, A2+, A1, A0, A0+
Maksymalny rozmiar dokumentu	Większy niż A0 (91 cm x 130 cm)
Technologia skanowania	Przetwornik Tri-linear CCD
Głębokość koloru	16 bit na kanał (3 x 16 bit)
Zoom	Płynnie regulowany przez oprogramowanie sterujące
Oświetlenie	DC SynchroLight System, LED, aktywny tylko w trakcie skanowania zapewnia tysiące różnych schematów światła
Obszar pracy	Automatyczne i zmotoryzowane kołyski do przechowywania wszelkiego rodzaju oryginałów (w tym książek) do formatu A0 i do 50 cm; w pełni regulowany i dostosowywany przez użytkownika
Tryby skanowania	Skala szarości, kolor
Funkcje oprogramowania	Natywne 64-bitowe oprogramowanie i przetwarzanie 16bit na kanał (3x16bit) przetwarzania obrazu Konfigurowalne profile użytkowników do optymalizacji przepływu pracy i pobierania ustawień systemu Szybki podgląd w celu dostosowania w czasie rzeczywistym Automatyczna kalibracja oświetlenia i narzędzia Gray Balance; Pełna obsługa profilowania kolorów ICC Narzędzia koloru / gęstości: ekspozycja, kontrast, podświetlenie, cienie, gamma, automatyczne dopasowania, punkty czerni i bieli, histogramy i analiza punktów, profile kolorów ICC, korekcja kolorów papieru itp. Obraz w pełnej rozdzielczości natychmiast po skanowaniu w oknie historii Narzędzia "Light Inspector" umożliwiają w czasie rzeczywistym zmiany schematów świetlnych i ocenę Możliwość zapisywania w formacie METIS DCS-RAW do przetwarzania końcowego obrazu
Minimalnie wymagania sprzętowe	procesor Intel i7; 32 GigaBytes RAM
Formaty plików wyjściowych	TIFF, JPEG, RAW , BMP, PNG
Obsługiwane systemy operacyjne	Windows Vista, Windows 7, Windows 8/8.1, Windows 10, Windows 11
Wymiary	Wysokość 2400 mm x Szerokość 1600 mm x Głębokość 2500 mm
Waga	400 kg

### **DRS 1320 DCS – nowoczesne oprogramowanie do skanowania książek**

Tryb METIS SuperScan oraz format plików MDC umożliwiają na udostępnienie schematów światła naturalnego i rejestrowanego w jednym pliku. Oprogramowanie Light Inspector zmienia wygląd wizualne w dowolnym momencie bez konieczności ponownego skanowania oryginału lub fizycznego dostosowania do oświetlenia. Technologia pozwala na identyfikację w czasie rzeczywistym najlepszego schematu naturalnego światła spośród tysięcy możliwych i gwarantuje wyniki nieosiągalne przez żaden inny system na rynku. Możliwość oceny zmian światła w czasie rzeczywistym stwarza optymalne warunki do tworzenia reprodukcji nawet na bardzo trudnych oryginałach, znacznie przyspieszając i upraszczając proces skanowania.



**DRS 1320 DCS POSIADA PROSTE W OBSŁUDZE OPROGRAMOWANIE I PRZEJRZYSTY INTERFEJS, KTÓRY JEST ŁATWY DO ZROZUMIENIA NAWET DLA POCZĄTKUJĄCEGO UŻYTKOWNIKA.**

### **DRS 1320 DCS – prosta obsługa i zaawansowane funkcje skanowania**

DRS 1320 DCS podobnie jak wszystkie inne systemy DRS-DCS charakteryzuje się dużą szybkością skanowania z ogromną dokładnością kolorów i widzeniem zenitalnym. Urządzenie może obsługiwać duże pliki oraz jest wyposażone w zaawansowaną głębię ostrości. Dokładność geometryczna jest najwyższa z możliwych, co pozwala na zastosowanie skanera w najbardziej wymagających profesjonalnych aplikacjach rysunkowych i kartograficznych.

# SKANERY DO KSIĄŻEK SKANERY DZIEŁOWE

## SCAN MASTER O 3650

Uniwersalny skaner. Książki, mapy, gazety, małe kartki - ten skaner skanuje to wszystko. Dzięki potrójnej kołysce na książki ten skaner jest najbardziej wszechstronnym skanerem książek A0 na świecie.

Skaner książek SCAN MASTER O 3650 A0 to nasz flagowy model. Dzięki unikalnej, trójstronnej kołysce na książki, SCAN MASTER O 3650 może być używany jako skaner książek o formacie A1, A0 lub skaner płaski do formatu A0. Dzięki zmotoryzowanej standardowej kołysce na książki o grubości 35 cm poradzi sobie z naprawdę dużymi księgami. Jeśli to nie wystarczy, opcjonalnie dostępna jest zmotoryzowana kołyska na książki o grubości 50 cm.

Obsługa skanera książek SMA SCAN MASTER O 3650 A0 jest intuicyjna oraz szybka. Po prostu umieść książkę i naciśnij przycisk skanowania. Reszta procesu jest w pełni automatyczna. Wszystko, co operator musi zrobić, to odwrócić stronę skanowanej książki i nacisnąć przycisk uruchamiający funkcję skanowania.

Wszystkie skanery SMA są wyposażone w specjalnie zaprojektowane oświetlenie w technologii LED, które nie wytwarza promieniowania UV (ultrafioletowego) oraz IR (podczerwonego). Gwarantowane jest nieszkodliwe i równomierne oświetlenie. Oświetlenie LED wszystkich skanerów SMA znajduje się wewnątrz głowicy skanującej i jest po prostu przesuwany nad skanowanym dokumentem. Dzięki temu wszystkie skanery książek SMA mogą być obsługiwane niezależnie od światła otoczenia i nie podrażniają oczu operatora.

Najważniejsze cechy:

- Zakres skanowania do formatu A0 +
- Bardzo wysoka rozdzielczość optyczna
- Niezwykle wysoka prędkość skanowania
- Wolne od promieniowania IR i UV
- Wirtualna technologia 3D (V3D)
- Skanowanie dwukierunkowe
- Wytrzymałe, zmotoryzowane kołyski na książki
- Doskonałe i spójne wyniki skanowania niezależnie od światła otoczenia

Typ skanera	Do książek A0+
Rozdzielczość optyczna	1200 dpi
Prędkości skanowania	12 sekund – 300 dpi, kolor 24 sekundy – 600 dpi, kolor
Obszar skanowania	1270 x 915 mm
Głębia koloru	Kolor 48/24 bit Kolor 48/8 bit Skala szarości 16/8 bit
Oświetlenie	Białe diody LED sklasyfikowane IEC 60825-1: klasa 1 Bez IR i UV
Interfejs	Gbit Network
Dołączone oprogramowanie	BatchScan Wizard
Obsługiwane systemy operacyjne	Windows 7/8/10 x64
Kołyska do książek	Samopoziomująca się kołyska dla książek o grubości do 35 cm, elektryczna
Wymiary	Głębokość: 168 cm Szerokość: 120 cm Wysokość: 104 cm
Waga	150 kg (bez PC i monitora)





# SKANERY DO KSIĄŻEK SKANERY DZIEŁOWE

## SCAN MASTER O 4838

Dzięki identycznej orientacji skanowania jak w skanerach SMA Scan Master 2 oraz Scan Master 1, Scan Master O 4838 osiąga większą wydajność niż model Scan Master O 3650 poprzez krótszy przejazd głowicy. Dodatkowa opcja "zrobotyzowania" (automatycznego przewracania stron) skanera czyni go bardziej uniwersalnym. Dzięki zmotoryzowanej standardowej kołysce na książki o zasięgu 35 cm poradzi sobie z naprawdę dużymi rzeczami. Jeśli to nie wystarczy, opcjonalnie dostępna jest zmotoryzowana kołyska na książki o długości 50 cm.

Wszystkie skanery SMA są wyposażone w specjalny oświetlacz LED, który nie wytwarza promieniowania ultrafioletowego ani podczerwonego. Gwarantowane jest nieszkodliwe i równomierne oświetlenie. Iluminator wszystkich skanerów SMA znajduje się wewnątrz głowicy skanującej i jest po prostu przesuwany po oryginale. Dzięki temu wszystkie skanery książek SMA mogą być obsługiwane niezależnie od światła otoczenia i nie podrażniają oczu operatora.

Obsługa skanera książek SMA SCAN MASTER O 4838 AO jest łatwa i przyjemna. Po prostu umieść książkę i naciśnij przycisk skanowania. Reszta procesu jest w pełni automatyczna. Wszystko, co operator musi zrobić, to odwrócić stronę i zwolnić skan.

Najważniejsze cechy:

- Zakres skanowania powyżej A0
- Bardzo wysoka rozdzielczość optyczna
- Niezwykle wysoka prędkość skanowania
- Wolne od promieniowania IR i UV
- Wirtualna technologia 3D (V3D)
- Skanowanie dwukierunkowe
- Zmotoryzowana, wytrzymała podstawka na książki
- Doskonałe i spójne wyniki skanowania niezależne od światła otoczenia

SKANER DO KSIĄŻEK SCAN MASTER O 4838 JEST ALTERNATYWĄ DLA DOBRZE ZNANEGO SCAN MASTER O 3650.

Typ skanera	Do książek A0+
Rozdzielczość optyczna	1200 dpi
Prędkości skanowania	9 sekund – 300 dpi, kolor 18 sekund – 600 dpi, kolor
Obszar skanowania	914 x 1270 mm
Głębia koloru	Kolor 48/24 bit Kolor 48/8 bit Skala szarości 16/8 bit
Oświetlenie	Białe diody LED sklasyfikowane IEC 60825-1: klasa 1 Bez IR i UV
Interfejs	Gbit Network
Dołączone oprogramowanie	BatchScan Wizard
Obsługiwane systemy operacyjne	Windows 7/8/10 x64
Kołyska do książek	Samopoziomująca się kołyska dla książek o grubości do 35 cm, elektryczna
Kołyska do książek (opcja)	Samopoziomująca się kołyska dla książek o grubości do 50 cm, elektryczna
Wymiary	Głębokość: 149 cm Szerokość: 143 cm Wysokość: 107 cm
Waga	130 kg (bez PC i monitora)



# SKANERY DO KSIĄŻEK SKANERY DZIEŁOWE

## SCAN MASTER 1



SCAN MASTER 1 to wytrzymały skaner książek A1 do bardzo grubych książek, które muszą być zdigitalizowane z bardzo wysoką rozdzielczością optyczną. Dzięki zmotoryzowanej standardowej kołysce na książki o zasięgu 35 cm poradzi sobie z naprawdę dużymi rzeczami. Jeśli to nie wystarczy, opcjonalnie dostępna jest zmotoryzowana kołyska na książki o długości 50 cm.

Obsługa skanera książek SMA SCAN MASTER 1 A1 jest łatwa i wygodna. Po prostu umieść książkę i naciśnij przycisk skanowania. Reszta procesu jest w pełni automatyczna. Wszystko, co operator musi zrobić, to odwrócić stronę i zwolnić skan.

Wszystkie skanery SMA są wyposażone w specjalny oświetlacz LED, który nie wytwarza promieniowania ultrafioletowego ani podczerwonego. Gwarantowane jest nieszkodliwe i równomierne oświetlenie. Iluminator wszystkich skanerów SMA znajduje się wewnątrz głowicy skanującej i jest po prostu przesuwany po oryginale. Dzięki temu wszystkie skanery książek SMA mogą być obsługiwane niezależnie od światła otoczenia i nie podrażniają oczu operatora.

Skaner książek SCAN MASTER 1 A1 jest wyposażony w technologię V3D – nową technologię skanowania, która umożliwia użytkownikom skanowanie wielu różnych typów oryginałów. Oferuje możliwość digitalizacji powierzchni strukturalnych, takich jak drewno, guma, plastik, tkaniny, dywany i wiele innych rodzajów materiałów. Wreszcie, przedmioty odbijające światło, takie jak monety, pieczęcie, metalowe nadruki i oryginały pokryte srebrem lub złotem, mogą być rejestrowane w najwyższej jakości.

Technologia V3D stwarza nowe możliwości, ponieważ można ją zastosować do materiałów poza normalnym światłem archiwów i bibliotek. V3D oznacza VISUAL 3D. Jest to nowo zaprojektowana technologia skanowania, która daje wyniki, które wyglądają jak 3D. Proces opiera się na różnych scenariuszach oświetlenia, w których ten sam obszar jest rejestrowany w kilku różnych scenariuszach oświetlenia w locie. Oprogramowanie łączy następnie oddzielne obrazy w jeden obraz. W rezultacie obrazy V3D oferują doskonałe odwzorowanie niemal każdej strukturalnej powierzchni. Dodatkowo znacznie zwiększa głębię ostrości. Takie podejście jest wyjątkowe i podnosi wyjątkową jakość obrazu skanerów SMA na wyższy poziom. Funkcję V3D można wyłączyć i można wykonywać regularne skanowanie 2D.

### Specyfikacja technologiczna

Typ skanera	Do książek A1+
Rozdzielczość optyczna	1200 dpi
Prędkości skanowania	6 sekund – 300 dpi, kolor 12 sekund – 600 dpi, kolor
Obszar skanowania	915 x 635 mm
Głębia koloru	Kolor 48/24 bit Kolor 48/8 bit Skala szarości 16/8 bit
Oświetlenie	Białe diody LED sklasyfikowane IEC 60825-1: klasa 1 Bez IR i UV
Interfejs	Gbit Network
Dołączone oprogramowanie	BatchScan Wizard
Obsługiwane systemy operacyjne	Windows 7/8/10 x64
Kołyska do książek	Samopoziomująca się kołyska dla książek o grubości do 35 cm, elektryczna
Kołyska do książek (opcja)	Samopoziomująca się kołyska dla książek o grubości do 50 cm, elektryczna
Dodatkowe opcje	automatycznie podnoszona szyba manualnie podnoszona szyba możliwość skanowania bez użycia szyby możliwość demontażu szyby bez użycia narzędzi
Wymiary	Głębokość: 118 cm x Szerokość: 104 cm x Wysokość: 104 cm
Waga	110 kg (bez PC i monitora)

# SKANERY TYPU KIOSK

## CONE A2M KIOSK

Skaner CONE KIOSK jest skonstruowany specjalnie do potrzeb klienta. Dlatego serię CONE wyposażyliśmy w dużą listę opcji, które można wybrać na etapie zamówienia skanera lub z nich zrezygnować dzięki czemu nie przepłacamy za funkcjonalność, których nie potrzebujemy.



### Specyfikacja technologiczna

typ skanera	Skaner dzielowy formatu A2+ do masowej digitalizacji materiałów archiwalnych, bibliotecznych, muzealnych. Uruchomienie bez dodatkowych urządzeń zewnętrznych – zintegrowany komputer sterujący. Pełna samoobsługa, bez ingerencji personelu.
Rozdzielczość optyczna	400 DPI
Prędkość skanowania	1 sekunda – 200 dpi kolor 2 sekundy – 400 dpi kolor
Obszar skanowania	A2+
Głębina koloru	Wewnętrzna 48 bit (kolor), 16 bit (skala szarości) Zewnętrzna 24 bit (kolor), 8 bit (skala szarości), czarno-biały
Oświetlenie	Równomierne oświetlenie (bez odbić oraz refleksów) skanowanego obiektu, LED nie emitująca promieni UV oraz IR
Interfejs	Karta sieciowa - protokół TCP/IP
Dołączone oprogramowanie	BatchScanWizard (opcja)
Obsługiwane systemy operacyjne	Windows 2000 Professional, Windows XP Home edition/Professional, Windows Vista, Windows 7/8/8.1/10, MAC OS, LINUX
Kołyśka do książek	Standard: Manualna dla książek o grubości grzbietu do 10 cm (Opcja - 15 cm) Opcjonalnie: Elektryczna kołyśka dla książek o grubości grzbietu od 15 do 30 cm !!! V-KOŁYSKA W STANDARDZIE !!!!
Obsługiwany format plików	JPG, TIFF, multi TIFF, PDF, multi PDF
Monitor	Zintegrowany 21,5" monitor z funkcją dotyku
Szyba	Szyba płaska, szyba typu „V”
Złącza	2 x USB 3.0 (możliwość podłączenia np. pendrive)
Język obsługi	Polski, czeski, rosyjski, włoski, francuski, niemiecki, angielski, inne języki na życzenie.
Dodatkowe funkcje	Automatyczny balans bieli, podgląd zeskanowanego dokumentu, skanowanie bez odrywania rąk od skanowanego obiektu, zdalna kalibracja i diagnostyka, mechanicznie sterowana kołyśka, regulowane pulpity z listwami dotykowymi
Opcja	stół mobilny pod skaner (jezdny), panel dotykowy w rozdzielczości FULL HD z podglądem skanów



↗ PRODUKTY

# SKANERY TYPU KIOSK

## BOOKEYE® 5 V3 KIOSK

### Skaner samoobsługowy manualny

W pełni przeprojektowany Bookeye® 5 V3 jest najmniejszym członkiem nowej generacji przyjaznych dla środowiska, ergonomicznych i łatwych w obsłudze skanerów książek. Skaner książek Bookeye® 5 V3 to prawdziwe rozwiązanie skanera, a nie tylko kamera cyfrowa zamontowana na drogiej ramie. Został specjalnie zaprojektowany jako samoobsługowy skaner książek dla formatów o 50% większych niż A3 (390 x 480 mm) i zapewnia profesjonalne rezultaty. Skaner książek Bookeye® 5 V3 jest szybki i łatwy w obsłudze, niedrogi, ale ma moc produkcyjnego skanera książek.

## NAJNOWSZA WERSJA BOOKEYE® 5 PRODUKOWANA JEST Z WYKORZYSTANIEM NOWOCZESNYCH TECHNOLOGII DRUKU 3D.



Skaner książek Bookeye® 5 V3 jest tak mały, że można go ustawić na dowolnym biurku lub przestrzeni roboczej. Instalacja jest tak prosta, że będziesz skanować w ciągu kilku minut po wyjęciu z pudełka. Łatwy, szybki i niedrogi. Skaner książek Bookeye® 5 V3 jest idealny do bibliotek, archiwów, biur i wszędzie tam, gdzie chcesz skanować i kopiować.

### Unikalne, magnetycznie sprzężone rozwiązanie kołyski na książki

Pozwala użytkownikom na digitalizację książek i dokumentów w formacie A3+, kładąc je płasko na stole do skanowania pod kątem 180° lub w kołysce V pod kątem 120° w celu delikatnego i bezpiecznego obchodzenia się z materiałem źródłowym. Dwie strony kołyski są sprzężone magnetycznie, dzięki czemu złożenie książki można łatwo przesunąć pośrodku, aby uzyskać optymalne wyniki skanowania.

### 21-calowy dotykowy ekran

21-calowy ekran wielodotykowy Full HD pozwala operatorowi kontrolować jakość obrazu i dokonywać wielu modyfikacji w locie. Ściśnij i przesunij palcem po ekranie dotykowym w taki sam sposób, jak na smartfonie, aby powiększać lub poruszać się po obrazie podczas podglądu. Podłącz drugi, opcjonalny ekran, aby obsługiwać skaner za pomocą głównego ekranu dotykowego i podglądać obrazy za pomocą drugiego ekranu. Funkcja podglądu na żywo wykorzystuje drugą kamerę matrycową do prezentowania podglądu wideo na żywo pozycji dokumentu przed skanowaniem. Model ten zawiera wszystkie funkcje modelu Basic, ale ma wyższą rozdzielczość 600 dpi i interfejs klienta dla oprogramowania innych firm, aby spełnić najwyższe standardy jakości. Obejmuje również przycisk nożny i pełną gwarancję.

Skanery Bookeye® są uznaną marką urządzeń do skanowania książek, czasopism i innych dokumentów. Charakteryzują się zwartą konstrukcją i prostotą obsługi. Oprogramowanie ScanWizard pozwala na korzystanie z nich bez żadnego dodatkowego komputera. Stół, w który został wyposażony skaner samoobsługowy Bookeye®, można ustawić w pozycji płaskiej lub w niepełnym rozwarciu. Umożliwia to skanowanie książek klejonych, starodruków lub ciasno oprawionych dzieł bez obawy uszkodzenia grzbietu czy oprawy.

### Bookeye® 5 v3 KIOSK z Scan2Pad

Skaner książek Bookeye® 5 V3 Kiosk to rozszerzona wersja skanera książek Bookeye® 5 V3 Basic i zawiera funkcję Scan2Pad, umożliwiającą bezprzewodowe połączenie kiosku Bookeye® 5 V3 bezpośrednio z urządzeniami mobilnymi, takimi jak iPady i tablety z systemem Android. Obsługuj skaner książek bezpośrednio z urządzenia mobilnego, a zeskanowane obrazy są natychmiast dostępne jako pliki PDF lub JPEG. Automatyczne rozpoznawanie rozmiaru materiału źródłowego, skanowanie w kolorze, skali szarości i dwukolorowe, a wszystko to z wysoką jakością obrazu, to tylko niektóre z funkcji skanera książek Bookeye® 5 V3 Kiosk.



### Specyfikacja technologiczna

Maksymalny rozmiar dokumentu	390 x 480 mm
Rozdzielczość skanera	400 DPI
Wymiar pikseli	9.3 x 9.3 µm
Szybkość skanowania w kolorze	DIN A3+ @ 150 dpi: 0.8 s DIN A3+ @ 200 dpi: 0.9 s DIN A3+ @ 300 dpi: 1.3 s DIN A3+ @ 400 dpi: 1.7 s
Głębokość koloru	48-bitowy kolor, 16-bitowa skala szarości
Wyjście skanowania	24-bitowy kolor, 8-bitowa skala szarości, bitonalny, ulepszone półtony
Formaty plików	Wielostronicowy PDF (PDF/A) i TIFF, JPEG, JPEG 2000, PNM, PNG, BMP, TIFF (Raw, G3, G4, LZW, JPEG), AutoCAD DWF, JBIG, DjVu, DICOM, PCX, Postscript, EPS, RAW i więcej
Profile ICC	Osadzone dla sRGB, Adobe RGB i natywne. Indywidualne profilowanie za pośrednictwem internetowej subskrypcji Scan2ICC
Jakość	Zgodność z wytycznymi FADGI***, Metamorfoze Light, ISO 19264-1
Komputer	64-bitowy Linux, procesor Intel Core i3 generacji 8, Dysk SSD 240 GB, pamięć 8 GB do bardzo dużych zadań
Ekran dotykowy	21-calowy ekran dotykowy Full HD 1920x1080
Port USB	1 x USB 3.0 port, 4 x USB 2.0 port
Interfejsy	1 GBit Fast Ethernet z interfejsem Scan2Net® opartym na TCP/IP
Protokół	W pełni kompatybilny ze standardem TWAIN, WIA
Kamera	Czujnik liniowy CCD, 22 500 pikseli (11 000 linii skanowania odpowiada kamerze z matrycą 245 MPixel)
Kamera podglądu na żywo	Matryca CMOS, czujnik obszaru
Źródło światła	Białe diody LED, testowane zgodnie z normą IEC 62471, brak emisji IR/UV
Żywotność lampy	50 000 godz
Wymiary skanera	720 x 510 x 540 mm
Waga	29kg
Połączenie elektryczne	100-240 V AC, 47 - 63 Hz (zasilanie zewnętrzne, spełnia normę ECO CEC poziom VI)
Pobór energii	0,5 W (tryb uśpienia) / 1,5 W (czuwanie) / 40 W (gotowość do skanowania) / 110 W (skanowanie)

# SKANERY DOKUMENTOWE

## AD120

### Kompaktowy i niedrogi skaner dokumentów

Łącząc skaner płaski z wygodnym podajnikiem ADF na 35 stron, Avison AD120 to kompaktowe i niedrogie rozwiązanie do skanowania wydajności, zapewniające 25 stron na minutę przy 300 dpi.

### Łatwe w użyciu skanowanie przycisków

AD120 jest łatwy w użyciu dzięki wyświetlaczowi LCD i przyciskom na panelu. Wybierając miejsce docelowe i naciskając przycisk „Skanuj”, możesz zeskanować dokument do formatu pliku PDF, JPEG, BMP lub GIF z możliwością przeszukiwania i wysłać zeskanowany obraz do wstępnie zaprogramowanego miejsca docelowego, takiego jak e-mail, drukarka, aplikacja do edycji obrazów, a nawet serwer w chmurze, taki jak dysk Google, Dropbox, Evernote lub Microsoft SharePoint. Skanowanie jest tak proste!

### Kompaktowa i przyjazna dla ziemi konstrukcja

AD120 jest kompaktowy i przyjazny dla ziemi, ponieważ wykorzystuje technologię CIS (kontaktowy czujnik obrazu), która wymaga mniejszej przestrzeni i lampy LED jako źródła światła. Lampy LED zużywają mniej energii i zostały zaprojektowane tak, aby działały przez cały okres użytkowania skanera, a ich jasne światło zapewnia prawdziwe oświetlenie umożliwiające dokładne odwzorowanie kolorów.

### Cechy:

- Dwustronne kolorowe dokumenty do rozmiarów prawnych
- Szybkość skanowania do 25 str./min / 50 obrazów na minutę w trybie kolorowym lub mono
- Łatwy w obsłudze panel operacyjny
- Maksymalna pojemność ADF do 35 stron
- Rzeczywista rozdzielczość optyczna 1200 dpi
- Sterownik TWAIN zapewnia automatyczne wykrywanie koloru, automatyczne przycinanie, prostowanie i odwracanie progowe funkcje poprawy obrazu
- Ultradźwiękowe wykrywanie podawania wielu arkuszy zapewnia wydajne skanowanie wielu stron nie przerywanie
- Skanowanie długich stron
- Źródło światła LED nie wymaga czasu nagrzewania
- Dostarczaj obraz kolorowy, w skali szarości lub czarno-biały jednocześnie podczas jednego skanu
- Waga: 2,7 kg



### Automatyczne przycinanie wielu zdjęć

Skaner jest wyposażony w wygodną funkcję przycinania wielu zdjęć. Dzięki tej funkcji na płaskiej platformie można umieszczać dokumenty o różnych rozmiarach, takie jak zdjęcia, dowody osobiste lub wizytówki, a skaner może przycinać i tworzyć wiele obrazów zgodnie z oryginalnymi rozmiarami dokumentów podczas jednego skanu.

### Ustawienia zaawansowane za pośrednictwem sterownika TWAIN

Dla zaawansowanych użytkowników, którzy chcą kontrolować ustawienia skanowania i uzyskać najlepszą jakość obrazu, AD120 Avison może skanować przez zaawansowany interfejs użytkownika AWA TWAIN z aplikacji zgodnej z TWAIN. Interfejs użytkownika TWAIN firmy Avison zapewnia różne przydatne funkcje poprawiające jakość obrazu, w tym automatyczne przycinanie i prostowanie, automatyczne wykrywanie kolorów, dopasowanie kolorów, pomijanie kolorów i tak dalej.

### Potężne pakietowe aplikacje

Avison AD120 jest wyposażony w TWAIN i iSIS sterowniki i jest dołączony do pakietu potężnych aplikacji, w tym Avison Button Manager, AvScan i PaperPort. Za pomocą Button Managera można skanować do formatu pliku PDF, JPEG, BMP lub GIF z możliwością wyszukiwania, wysłać zeskanowany obraz do określonego miejsca docelowego, takiego jak e-mail, drukarka lub inna aplikacja, za naciśnięciem jednego przycisku. AVScan i PaperPort to wysoce wydajne oprogramowanie do przetwarzania obrazów i zarządzania dokumentami, które pomagają usprawnić Twoje zadanie.



# SKANERY DOKUMENTOWE

## AD130



### Wielofunkcyjny, kompaktowy skaner

Avison AD130 jest to skaner, który łączy w sobie zalety podajnika automatycznego (ADF) ze skanerem płaskim A4, przy zachowaniu kompaktowych rozmiarów urządzenia. Skaner AD130 stanowi idealny wybór urządzenia biurowego, w miejscach gdzie wymagany jest duży nakład pracy przy niewielkim budżecie.

### Duży wyświetlacz LCD

Skaner AD130 wyposażony został w duży i wyraźny wyświetlacz LCD, dzięki któremu korzystanie z urządzenia jest łatwe i proste. Wybierając na wyświetlaczu opcję „Dysk USB”, skan zostaje wykonany automatycznie. Przy wybraniu opcji „PC”, a następnie odpowiedniego profilu, zeskanowany obraz zostanie wysłany prosto do wybranego miejsca docelowego, np. do e-maila, drukarki, edytora obrazów. W celu ułatwienia użytkownika, możliwe jest skonfigurowanie 9-ciu ustawień skanowania z przypisaniem do nich różnych miejsc docelowych.

### Automatyczne kadrowanie wielu zdjęć

Ponadto skaner jest wyposażony w wygodną funkcję wielokrotnego kadrowania zdjęć. Dzięki tej funkcji można umieścić na płaskim podłożu różne rozmiary dokumentów, takie jak zdjęcia, karty identyfikacyjne lub wizytówki, a skaner może przycinać i tworzyć wiele obrazów zgodnie z oryginalnymi rozmiarami dokumentów w jednym pojedynczym skanowaniu.

### Kompaktowy i przyjazny dla środowiska

W modelu AD130 zastosowano technologię CIS, której źródłem energii jest lampa LED, dzięki czemu urządzenie posiada kompaktowe rozmiary. Ponadto zastosowane w nim technologie zostały stworzone w trosce o ochronę środowiska. Lampy LED zużywają znacznie mniej energii przez co posiadają dłuższą żywotność.

### Różne aplikacje w jednym urządzeniu

Do skanera Avison AD130 załączone zostały sterowniki TWAIN i ISIS, jak również oprogramowanie: Avison Button Manager, AvScan i ScanSoft PaperPort SE.

### Specyfikacja technologiczna

Typ skanera	Dokumentowy , płaski, (duplex) A4
Technologia skanowania	CIS (Contact Image Sensor)
Źródło światła	LED
Podawanie papieru	ADF 50 arkuszy
Gramatura papieru	49~128 g/m <sup>2</sup>
Rozdzielczość wyjściowa	od 50 do 1200 dpi (regulacja ze skokiem co 1 dpi)
Rozmiar dokumentów	Maks. 216 mm x 356 mm Min. 90 mm x 90 mm
Skanowanie długich dokumentów	Do 3048 mm
Prędkość skanowania	40 PPM / 80 IPM (B & W, Color, A4, 200 dpi) 30PPM / 60IPM (B & W, Color, A4, 300 dpi)
Głębina koloru	48 bit wejściowe, 24 bit wyjściowe
Skala szarości	16 bit wejściowe, 8 bit wyjściowe
Dołączone oprogramowanie	Avison Button Manager, Avison AvScan, PaperPort 14
Interfejs / Sterowniki	USB 2.0/3.0/ Sterownik ISIS, TWAIN, WIA
Zasilanie	Wejściowe: 100-240 V AC, 50/60 Hz Wyjściowe: 24 V, 2.0 A
Środowisko pracy	Temperatura: 10-35 °C Wilgotność: 10-85 %
Pobór energii	Tryb pracy < 16 W Czuwanie < 7 W
Poziom hałasu	Tryb pracy < 58 dB Czuwanie < 40 dB
Sugerowana obciążalność dzienna	4000 stron
Obsługiwane systemy operacyjne	Win XP / Vista / Win 7 / Win 8 / Win 8.1 / Win 10 / Win 11 (32/64-bit)
Wykrywanie błędów	Czujnik ultradźwiękowy
Wymiary urządzenia	453 mm x 324 mm x 237 mm
Masa	4.3 kg
Gwarancja producenta	12 miesięcy

# SKANERY DOKUMENTOWE

## AD345G / AD345GN / AD345GWN

### Szybki i niedrogi skaner

Seria AD345G to dwustronne skanery o szybkości 60 stron na minutę, które są szybkie, niezawodne i niedrogie dla firm, w których konieczne jest skanowanie plastikowych kart identyfikacyjnych, wizytówek, dokumentów lub innych ciężkich kart. Dzięki wbudowanemu procesorowi obrazu opracowanemu przez firmę Avision zeskanowany obraz może być automatycznie przycinany, prostowany i optymalizowany ze zwiększoną szybkością.



### Kolorowy i graficzny wyświetlacz LCD

Seria AD345G jest łatwa w użyciu dzięki wyświetlaczowi LCD i przyciskom na panelu. Wybierając miejsce docelowe i naciskając przycisk „Skanuj”, można wykonać skanowanie, a zeskanowany obraz wysłać do określonej aplikacji docelowej, takiej jak poczta e-mail, drukarka lub preferowana aplikacja do edycji obrazów. Można wstępnie ustawić do dziesięciu często używanych ustawień skanowania i miejsc docelowych dla różnych potrzeb skanowania.

### Dwustronny skaner przystosowany do dokumentów i kart

Dzięki zaawansowanej prostej ścieżce papieru i technologii przetwarzania obrazu, mieszane partie dokumentów o różnych rozmiarach i gramaturze mogą być skanowane, odpowiednio przycinane, prostowane i gotowe do użycia. Rozmiar skanowania akceptuje papier od paragonów do dokumentów biznesowych. Automatyczny podajnik dokumentów jest również wystarczająco wytrzymały, aby podawać papier o gramaturze do 430 g/m<sup>2</sup> oraz wyłaczane twarde karty, takie jak dowody osobiste, karty kredytowe, prawo jazdy i karta ubezpieczenia zdrowotnego o grubości do 1,25 mm.

### Rolka, która zwiększa niezawodność podawania

Seria AD345G, wyposażona w innowacyjną rolkę wsteczną zapewniającą zaawansowane możliwości separacji papieru, zapewnia wyjątkową niezawodność podawania i wydajność operacyjną, skutecznie zmniejszając ryzyko podawania wielu arkuszy lub zacięć papieru.

### Ultradźwiękowe wykrywanie podawania wielu arkuszy

Dzięki ultradźwiękowej funkcji wykrywania podawania wielu arkuszy skaner umożliwia ustawianie nakładających się arkuszy papieru poprzez wykrywanie grubości papieru między dokumentami. Funkcję ultradźwiękową można wyłączyć podczas skanowania dokumentów z etykietami, karteczkami samoprzylepnymi lub sklejonymi paragonami. Ta innowacyjna konstrukcja zapobiega podwójnemu podawaniu i skutecznie skanuje dokumenty o różnej gramaturze lub grubości.

### Główne cechy:

- Szybkie skanowanie z szybkością 60 str./min/120 obr./min w kolorze, skali szarości i monochromatyczne (200 dpi)
- Szybkie skanowanie w kolorze 45 str./min/90 obr./min (300 dpi)
- Automatyczne przycinanie i prostowanie dokumentu za pomocą zaawansowanego procesora obrazu opracowanego przez firmę Avision w celu zwiększenia szybkości skanowania
- Dzienny cykl pracy do 10 000 arkuszy
- Wytrzymały automatyczny podajnik dokumentów na 100 arkuszy (80 g/m<sup>2</sup>)
- Technologia odwróconych rolek zapewnia wyjątkową niezawodność podawania
- Skanowanie kart twardych i wyłaczanych o grubości do 1,25 mm w układzie pionowym lub poziomym
- Drukuj i skanuj do serwerów w chmurze za pomocą dołączonego oprogramowania Button Manager V2
- Przyjazna dla ziemi technologia LED
- Skanowanie długich stron: 1500 mm (600 dpi, kolor) / 5540 mm (200 dpi, kolor)
- Ustawienie automatycznego wyłączenia

### Kompaktowa konstrukcja, aby zaoszczędzić miejsce

Seria AD345G charakteryzuje się wyjątkowym i stylowym wyglądem, ponieważ zarówno tacę wejściową, jak i wyjściową papieru można złożyć, gdy nie jest używana. Taca na papier pomaga również chronić urządzenie przed kurzem.

W przeciwieństwie do nieporęcznych konwencjonalnych skanerów, smukłe skanery z serii AD345G można łatwo przenosić i zmieścić na biurku, nie zajmując dużo miejsca.

### Potężne aplikacje w pakiecie

Seria AD345G jest dostarczana ze sterownikami TWAIN i ISIS oraz pakietem zaawansowanych aplikacji, w tym Avison Button Manager, AVScan i PaperPort. Dzięki Button Manager możesz tworzyć przeszukiwalne pliki PDF, skanować i wysyłać obrazy do poczty e-mail, drukarki lub serwerów w chmurze, takich jak Google Drive™ lub Evernote®, za pomocą prostego naciśnięcia przycisku. AVScan i PaperPort to wysoce wydajne oprogramowanie do przetwarzania obrazu i zarządzania dokumentami, które pomaga wydajniej usprawnić zadania.

### Specyfikacja technologiczna

Technologia	Czujnik obrazu kontaktu (CIS)
Źródło światła	LED (CIS)
Tryb podawania dokumentów	ADF
Rozdzielczość optyczna	600 DPI
Formaty plików	BMP, PNG, GIF, JPEG (kompresja sprzętowa), Pojedyncza strona PDF, Wielostronicowy PDF, Multi-TIFF, TIFF, RTF, TXT, OCR (tylko dla iScan), XPS, DOC, XLS, PPT, DOCS, XLSX, PPTX, HTML
Wzory półtonów	Dyfuzja Dither i Error
Tryb skali szarości	16-bitowe wejście, 8-bitowe wyjście
Tryb koloru	48-bitowe wejście, 24-bitowe wyjście
Rozmiar pamięci	512 MB SDRAM
Wymiary	316 x 191 x 168 mm
Interfejs	USB3.2 Gen1x1
Hałas akustyczny	Działanie < 52dB Gotowość < 25 dB
Zalecana dzienna wielkość	Do 10000 stron
Obsługa systemu operacyjnego	Win XP / Vista / Win 7 / Win 8 / Win 8.1 / Win 10 / Win 11 (32/64-bit)
Dołączone oprogramowanie	Sterownik ISIS, TWAIN, WIA, Button Manager, AVScan, PaperPort
Ultradźwiękowe wykrywanie zacięcia papieru	tak
Tryb długiego papieru	Do 200 dpi Kolorowy druk dwustronny 6096 mm Do 300 dpi Kolorowy druk dwustronny 5540 mm Do 600 dpi Kolorowy druk dwustronny 1500 mm
Skanowanie karty	Tłoczona karta (grubość 1,25 mm)
Minimum ADF	50 x 50 mm
maksimum ADF	216 x 356 mm (Legal)
Pojemność ADF	100 arkuszy (A4: 80 g / m <sup>2</sup> )
Gramatura papieru (grubość)	27 ~ 430 g / m <sup>2</sup>
Szybkość skanowania B / W @ 200dpi, A4	Simpleks: 60 str./min / Dupleks: 120 ipm
Szybkość skanowania B / W @ 300dpi, A4	Simpleks: 60 str./min / Dupleks: 120 ipm
Szybkość skanowania Szary @ 200dpi, A4	Simpleks: 60 str./min / Dupleks: 120 ipm
Szybkość skanowania Szary @ 300dpi, A4	Simpleks: 60 str./min / Dupleks: 120 ipm
Szybkość skanowania Kolor @ 200dpi, A4	Simpleks: 60 str./min / Dupleks: 120 ipm
Szybkość skanowania Kolor @ 300dpi, A4	Simpleks: 45 str./min / Dupleks: 90 ipm
Gwarancja producenta	12 miesięcy



# SKANERY DOKUMENTOWE

## AD345GFN / AD345GFWN

### **Nowa generacja skanera dokumentów**

Wzbogacony o innowacyjne funkcje, Avision AD345GFN / AD345GFWN oferuje wysoką przepustowość 60 stron na minutę i 120 obrazów na minutę w kompaktowej obudowie, oszczędzając miejsce i budżet. W przeciwieństwie do zwykłych skanerów z podajnikiem arkuszy, które są wyposażone tylko w automatyczny podajnik dokumentów i nie mogą obsługiwać papieru o nieregularnych rozmiarach i gramaturze, AD345GFN harmonijnie łączy zalety dużej szybkości skanowania automatycznego podajnika dokumentów i wygody modułu skanera płaskiego, aby spełnić różnorodne wymagania klientów. Co najlepsze, dzięki zaawansowanemu procesorowi obrazu Avision zeskanowany obraz może być automatycznie przycinany, prostowany i optymalizowany ze zwiększoną szybkością.

### **Sieciowy skaner dokumentów**

Dzięki portowi sieciowemu z tyłu, produkt ten umożliwia używanie go jako skanera sieciowego. Oznacza to, że użytkownicy w środowisku intranetowym mogą współużytkować skaner i uzyskiwać zeskanowany obraz z własnego komputera. Co najlepsze, skaner sieciowy pozwala na przełączanie się na inne komputery w sieci LAN, użytkownicy w sieci LAN mogą naprawdę cieszyć się skanowaniem i zbierać obraz z własnych komputerów!

### **Kolorowy i graficzny wyświetlacz LCD**

AD345GFN / AD345GFWN jest łatwy w użyciu dzięki wyraźnemu i kolorowemu wyświetlaczowi LCD 1,77" oraz przyciskom na panelu. Wybierając miejsce docelowe i naciskając przycisk „Skanuj”, można wykonać skanowanie, a zeskanowany obraz można wysłać do określonej aplikacji docelowej, takiej jak poczta e-mail, drukarka lub preferowana aplikacja do edycji obrazów. Można wstępnie ustawić do dziewięciu często używanych ustawień skanowania i miejsc docelowych dla różnych potrzeb skanowania.

### **Skaner dwustronny odpowiedni do dokumentów i kart**

Dzięki zaawansowanej prostej ścieżce papieru i technologii przetwarzania obrazu można skanować mieszane partie dokumentów o różnych rozmiarach i gramaturze, odpowiednio przycinać, przechylać i gotowe do użycia. Rozmiar skanowania akceptuje papier od paragonów do dokumentów biznesowych. Automatyczny podajnik dokumentów jest również wystarczająco wytrzymały, aby podawać papier o gramaturze do 413 g/m<sup>2</sup> i wyłaczane twarde karty, takie jak dowody osobiste, karty kredytowe, prawo jazdy i karty ubezpieczenia zdrowotnego o grubości do 1,25 mm.

### **Główne cechy:**

- Szybkie skanowanie do 60 stron na minutę i 120 obrazów na minutę
- Automatyczne przycinanie i prostowanie dokumentu dzięki zaawansowanemu modułowi przetwarzania obrazu opracowanemu przez firmę Avision w celu zwiększenia szybkości skanowania
- 100-stronicowy automatyczny podajnik dokumentów (80 g/m<sup>2</sup>)
- Dzienny cykl pracy do 10 000 arkuszy
- Technologia odwróconej rolki zapewnia wyjątkową niezawodność podawania
- USB 3.2 Gen 1x1 do szybkiej transmisji
- Ultradźwiękowe wykrywanie wielu arkuszy
- Przyjazna dla ziemi technologia LED
- Kompaktowy automatyczny podajnik dokumentów mieści dokumenty do 100 stron
- Łatwe w użyciu skanowanie przycisków
- Obsługuje skanowanie długich stron 6096 mm
- Ustawienie automatycznego wyłączenia



### **DODATKOWO AD345GFWN MOŻE SKANOWAĆ MOBILNIE ZA POŚREDNICTWEM POŁĄCZENIA WI-FI**

Wbudowany z kluczem Wi-Fi, AD345GFWN może pracować jako urządzenie bezprzewodowe do skanowania i odbierania obrazów bezpośrednio z urządzeń mobilnych za pośrednictwem aplikacji Avision.

### Rolka zwrotna zwiększa niezawodność podawania

Zaprojektowana z innowacyjną rolką zwrotną zapewniającą zaawansowane możliwości separacji papieru, AD345GFN // AD345GFWN zapewnia wyjątkową niezawodność podawania i wydajność operacyjną, skutecznie zmniejszając ryzyko podawania wielu arkuszy lub zacięcia papieru.

### Ultradźwiękowe wykrywanie wielu arkuszy

Dzięki ultradźwiękowemu wykrywaniu pobrania wielu arkuszy skaner umożliwia ustawienie nakładającego się papieru poprzez wykrywanie grubości papieru między dokumentami. Funkcję ultradźwiękową można wyłączyć podczas skanowania dokumentów z etykietami, karteczkami samoprzylepnymi lub paragonami naklejonymi taśmą. Ta innowacyjna konstrukcja zapobiega podwójnemu pobieraniu i skutecznie skanuje dokumenty o różnej gramaturze lub grubości.

### Automatyczne przycinanie wielu obrazów

Ponadto skaner jest wyposażony w wygodną funkcję przycinania wielu obrazów. Dzięki tej funkcji na płaskim podłożu można umieszczać różne rozmiary dokumentów, takich jak zdjęcia, dowody osobiste lub wizytówki, a skaner może przycinać i tworzyć wiele obrazów zgodnie z oryginalnymi rozmiarami dokumentów w jednym pojedynczym skanie.

### Przyjazna dla ziemi technologia LED

AD345GFN // AD345GFWN zapewnia wysoką przepustowość i wyjątkową wydajność. Jednocześnie jest przyjazna dla ziemi. Technologia LED nie wymaga czasu nagrzewania i ma mniejsze zużycie energii bez generowania oparów rtęci, jak inne tradycyjne skanery wykorzystujące technologię CCFL (lampa fluorescencyjna z zimną katodą).

### Potężne dołączone aplikacje

AD345GFN // AD345GFWN jest dostarczany ze sterownikami TWAIN i ISIS oraz pakietem zaawansowanych aplikacji, w tym Avison Button Manager, AVScan i PaperPort. Dzięki Button Manager możesz skanować do przeszukiwalnych plików PDF, JPEG, BMP lub GIF, zapisywać w folderze na komputerze i skanować do poczty e-mail, aplikacji do edycji obrazów, a nawet aplikacji w chmurze, takiej jak Google Drive lub Microsoft SharePoint za naciśnięciem przycisku. AVScan i PaperPort to wysoce efektywne oprogramowanie do przetwarzania obrazu i zarządzania dokumentami, które pomaga efektywniej usprawniać zadania.

### Dzienny cykl pracy o dużej objętości

Skanera można używać do skanowania do 10 000 stron dziennie za pomocą 100-stronicowego automatycznego podajnika dokumentów. Dane wskazują, że ten skaner jest przeznaczony do skanowania dokumentów w dowolnej aplikacji wymagającej częstego skanowania dokumentów i kart twardych.

### Specyfikacja technologiczna

Technologia	Czujnik obrazu kontaktu (CIS)
Źródło światła	LED (CIS)
Tryb podawania dokumentów	Płaski ADF
Rozdzielczość optyczna	600 DPI
Rozdzielczość wyjściowa	1200 DPI
Formaty plików	BMP, PNG, GIF, JPEG, jednostronicowy PDF, wielostronicowy PDF, PDF przeszukiwalny, PDF/A, Multi-TIFF, TIFF, RTF, TXT, OCR (tylko dla iScan), XPS, DOC, XLS, PPT, DOCS, XLSX, PPTX, HTML
Wzory półtonów	Dyfuzja Dither i Error
Tryb skali szarości	16-bitowe wejście, 8-bitowe wyjście
Tryb koloru	48-bitowe wejście, 24-bitowe wyjście
Rozmiar pamięci	512 MB SDRAM
Wymiary	Maksymalne: 754 x 321 x 301.4 mm Minimalne: 545 x 321 x 231.3 mm
Interfejs	USB 3.2 Gen 1x1
Połączenie internetowe	RJ-45 Ethernet 10/100/1000 Mb
Zalecana dzienna wielkość	Do 10000 stron
Obsługa systemu operacyjnego	Win XP / Vista / Win 7 / Win 8 / Win 8.1 / Win 10 / Win 11 (32/64-bit)
Dołączone oprogramowanie	Sterownik ISIS, TWAIN, WIA, Button Manager, AVScan, PaperPort, WorldCard Team
Ultradźwiękowe wykrywanie zacięcia papieru	tak
Tryb długiego papieru	Do 200 dpi Kolorowy druk dwustronny – 6096 mm Do 300 dpi Kolorowy druk dwustronny – 5540 mm Do 600 dpi Kolorowy druk dwustronny – 1500 mm
Minimum ADF	50 x 50 mm
maksimum ADF	216 x 356 mm (Legal)
Pojemność ADF	100 arkuszy (80 g / m <sup>2</sup> )
Gramatura papieru (grubość)	27 ~ 430 g / m <sup>2</sup>
Grubość karty identyfikacyjnej	Tłoczona karta (grubość 1,25 mm)
Szybkość skanowania B / W @ 200dpi, A4	ADF: Simplex: 60 str./min / dupleks: 120 ipm Płaski: 1,5 sek
Szybkość skanowania B / W @ 300dpi, A4	ADF: Simplex: 60 str./min / dupleks: 120 ipm Płaski: 1,5 sek
Szybkość skanowania Kolor @ 200dpi, A4	ADF: Simplex: 60 str./min / dupleks: 120 ipm Płaski: 1,5 sek
Szybkość skanowania Kolor @ 300dpi, A4	ADF: Simplex: 60 str./min / dupleks: 120 ipm Płaski: 1,5 sek
Gwarancja producenta	12 miesięcy

# SKANERY DOKUMENTOWE

## AD370 / AD370N / AD370WN

**AD370 / AD370N / AD370WN to dwustronny skaner o szybkości 70 stron na minutę, który jest szybki, niezawodny i niedrogi dla firm, w których konieczne jest skanowanie plastikowych kart identyfikacyjnych, wizytówek, dokumentów lub innych ciężkich kart. Wbudowany w opracowany przez Avision procesor obrazu zeskanowany obraz może być automatycznie przycinany, prostowany i optymalizowany z większą prędkością.**

### Obsługuje dokumenty do 242 x 356 mm

AD370 / AD370N / AD370WN ma unikalną i innowacyjną konstrukcję w porównaniu ze swoimi poprzednikami – jest w stanie pomieścić dokument w formacie do 242 x 356 mm. Zwiększona szerokość dokumentu od standardowych 216 mm do 242 mm sprawia, że AD370N jest bardziej konkurencyjny w zakresie dopasowania do szerszego zakresu dokumentów.

### Skaner dwustronny odpowiedni dla dokumentów i kart

Dzięki zaawansowanej technologii prostej ścieżki papieru i przetwarzania obrazu można skanować mieszane partie dokumentów o różnych rozmiarach i gramaturach, odpowiednio przycinać, wyrównywać i gotowe do użycia. Rozmiar skanu przyjmuje papier z pokwitowań (50 x 50 mm) do dokumentu biznesowego (242 x 356 mm). Automatyczny podajnik dokumentów jest również wystarczająco wytrzymały, aby podawać papier do 430 g/m<sup>2</sup> i wytłaczane twarde karty, takie jak dowody osobiste, karty kredytowe, prawo jazdy i karta ubezpieczenia zdrowotnego o grubości do 1,4 mm.

### Przewodowy skaner sieciowy

Po podłączeniu do sieci LAN za pomocą kabla Ethernet zainstaluj narzędzie konfiguracji sieci Avision – oprogramowanie Virtual Scanner Link, aby znaleźć i podłączyć skaner w sieci LAN. Następnie możesz rozpocząć skanowanie albo z komputera bezpośrednio na przycisku skanera. Co więcej, skaner sieciowy pozwala wygodnie przełączać się na inne komputery w sieci LAN, naciskając i przytrzymując przyciski Skanuj i Anuluj. Użytkownicy w sieci LAN mogą naprawdę cieszyć się skanowaniem i zbierać obraz na swoich komputerach!

### Technologia ochrony papieru

Zaawansowana technologia ochrony papieru chroni cenny papier przed pomarszczeniem lub rozdarciem poprzez zatrzymanie procesu skanowania po wykryciu przekrzywionej strony.

### Rolka zwrotna poprawia podawanie

AD370 / AD370N / AD370WN, zaprojektowany z innowacyjną rolką zwrotną dla zaawansowanych możliwości separacji papieru, zapewnia wyjątkową niezawodność podawania i wydajność operacyjną, skutecznie zmniejszając ryzyko zacięcia wielu arkuszy lub papieru.

### Główne cechy:

- Skanuje dwustronne kolorowe dokumenty do formatu Legal za pomocą ADF
- Łatwe w użyciu skanowanie za pomocą jednego przycisku
- Szybkość skanowania do 70 stron na minutę i 140 obrazów na minutę przy 300 dpi w trybie kolorowym, szarym lub czarno-białym
- Technologia rolek zwrotnych zapewnia wyjątkową niezawodność podawania
- USB 3.1 Gen I do szybkiej transmisji
- Ultradźwiękowe wykrywanie wielokrotnego podawania
- Przyjazna dla ziemi technologia LED
- Kompaktowy automatyczny podajnik dokumentów mieści dokumenty do 100 stron
- Obsługuje skanowanie długich stron 6000 mm (200 dpi, kolorowy dupleks)

**AD370 / AD370N / AD370WN  
MOŻE DZIAŁAĆ JAKO URZĄDZENIE  
BEZPRZEWODOWE DO SKANOWANIA  
I ODBIERANIA OBRAZÓW  
BEZPOŚREDNIO Z URZĄDZEŃ  
MOBILNYCH.**





## Kolorowy i graficzny wyświetlacz LCD

AD370 / AD370N / AD370WN jest łatwy w użyciu dzięki wyświetlaczowi LCD i przyciskom na panelu. wybierając miejsce docelowe i naciśnij przycisk „Skanuj”, skanowanie może zostać wykonane, a zeskanowany obraz może zostać wysłany do określonej docelowej aplikacji, takiej jak e-mail, drukarka lub odpowiednia aplikacja do edycji obrazów. Do dziewięciu często używanych ustawienia skanowania i miejsca docelowe można wstępnie ustawić dla różnych potrzeb skanowania.

## Co mamy w pakiecie

AD370 / AD370N / AD370WN jest wyposażony w sterowniki TWAIN i ISIS i jest dostarczany z pakietem potężnych aplikacji, w tym Avison Button Manager V2, AVScan X i Nuance PaperPort SE 14, Virtual Scanner Link.

## Specyfikacja technologiczna

Technologia	Czujnik obrazu kontaktu (CIS)
Źródło światła	LED (CIS)
Tryb podawania dokumentów	ADF
Rozdzielczość optyczna	ADF: 600 DPI
Formaty plików	BMP, PNG, GIF, JPEG, jednostronicowy PDF, wielostronicowy PDF, Multi-TIFF, TIFF, RTF, TXT, OCR (tylko dla iScan), XPS, DOC, XLS, PPT, DOCS, XLSX, PPTX, HTML
Wzory półtonów	Dyfuzja Dither i Error
Tryb skali szarości	16-bitowe wejście, 8-bitowe wyjście
Tryb koloru	48-bitowe wejście, 24-bitowe wyjście
Rozmiar pamięci	512MB SDRAM
Wymiary	316 x 191 x 168 mm
Interfejs	USB 3.0, LAN (AD370N) USB 3.1, LAN, Wi-Fi (AD370WN)
Waga	4.7 kg
Hałas akustyczny	Działanie < 52dB Gotowość < 25 dB
Zalecana dzienna wielkość	Do 15000 stron
Obsługa systemu operacyjnego	Win XP / Vista / Win 7 / Win 8 / Win 8.1 / Win 10 / Win 11 (32/64-bit)
Dołączone oprogramowanie	Sterownik ISIS, TWAIN, WIA, Button Manager, AVScan, PaperPort
Ultradźwiękowe wykrywanie zacięcia papieru	tak
Tryb długiego papieru	Do 200 dpi Kolorowy druk dwustronny Do 300 dpi Kolorowy druk dwustronny Do 600 dpi Kolorowy druk dwustronny
Skanowanie karty	Tłoczona karta (grubość 1,4 mm)
Minimum ADF	50 x 50 mm
maksimum ADF	216 x 356 mm (Legal)
Pojemność ADF	100 arkuszy (A4: 80 g / m <sup>2</sup> )
Gramatura papieru (grubość)	27 ~ 430 g / m <sup>2</sup>
Szybkość skanowania B / W @ 200dpi, A4	ADF: Simplex: 70str./min / dupleks: 140 ipm
Szybkość skanowania B / W @ 300dpi, A4	ADF: Simplex: 70 str./min / dupleks: 140 ipm
Szybkość skanowania Szary @ 200dpi, A4	ADF: Simplex: 70 str./min / dupleks: 140 ipm
Szybkość skanowania Szary @ 300dpi, A4	ADF: Simplex: 70 str./min / dupleks: 140 ipm
Szybkość skanowania Kolor @ 200dpi, A4	ADF: Simplex: 70 str./min / dupleks: 140 ipm
Szybkość skanowania Kolor @ 300dpi, A4	ADF: Simplex: 70 str./min / dupleks: 140 ipm
Gwarancja producenta	12 miesięcy

# SKANERY DOKUMENTOWE

## AD370F / AD370FN / AD370FWN

### **Nowa generacja skanera dokumentów**

Wzbogacony o innowacyjne funkcje, Avision AD370F / AD370FN / AD370FWN oferuje wysoką przepustowość 70 stron na minutę i 140 obrazów na minutę w kompaktowej obudowie, oszczędzając zarówno miejsce, jak i budżet. W przeciwieństwie do zwykłych skanerów z podajnikiem arkuszy, które zapewniają tylko automatyczny podajnik dokumentów i nie są w stanie pomieścić nieregularnych rozmiarów i gramatur papieru, AD370FN / AD370FWN harmonijnie łączy zalety szybkiego skanowania ADF i wygody skanera płaskiego, aby spełnić różnorodne wymagania klienta.

### **Skaner dwustronny odpowiedni do dokumentów i kart**

Dzięki zaawansowanej technologii prostej ścieżki papieru i przetwarzania obrazu można skanować mieszane partie dokumentów o różnych rozmiarach i gramaturach, odpowiednio przycinać, wyrównywać i gotowe do użycia. Rozmiar skanu przyjmuje papier z rachunków 50 x 50 mm do dokumentu biznesowego 242 x 356 mm. Automatyczny podajnik dokumentów jest również wystarczająco wytrzymały, aby podawać papier do 430 g i wyłączone twarde karty, takie jak dowody osobiste, karty kredytowe, prawo jazdy i karta ubezpieczenia zdrowotnego o grubości do 1,4 mm.

### **Kolorowy i graficzny wyświetlacz LCD**

AD370F / AD370FN / AD370FWN jest łatwy w użyciu dzięki wyświetlaczowi LCD i przyciskom na panelu. Po wybraniu miejsca docelowego i naciśnięciu przycisku „Skanuj” można wykonać skanowanie, a zeskanowany obraz można wysłać do określonej aplikacji docelowej, takiej jak e-mail, drukarka lub odpowiednia aplikacja do edycji obrazów. Można ustawić do dziewięciu często używanych ustawień skanowania i miejsc docelowych dla różnych potrzeb skanowania.

### **Technologia ochrony papieru**

Zaawansowana technologia ochrony papieru chroni cenny papier przed pomarszczeniem lub rozdarcie poprzez zatrzymanie procesu skanowania po wykryciu przekrzywionej strony.

### **Co mamy w pakiecie**

AD370F / AD370FN / AD370FWN jest wyposażony w sterowniki TWAIN i ISIS i jest dostarczany z pakietem potężnych aplikacji, w tym Avision Button Manager V2, AVScan X, Nuance PaperPort SE 14 i Virtual Scanner Link.

### **Główne cechy:**

- Skanuje dwustronne kolorowe dokumenty do formatu Legal za pomocą ADF
- Łatwe w użyciu skanowanie za pomocą jednego przycisku
- Szybkość skanowania do 70 stron na minutę i 140 obrazów na minutę przy 300 dpi w trybie kolorowym, szarym lub czarno-białym
- Technologia rolek zwrotnych zapewnia wyjątkową niezawodność podawania
- USB 3.1 Gen I do szybkiej transmisji
- Ultradźwiękowe wykrywanie wielokrotnego podawania
- Przyjazna dla ziemi technologia LED
- Kompaktowy automatyczny podajnik dokumentów mieści dokumenty do 100 stron
- Obsługuje skanowanie długich stron 6000 mm (200 dpi, kolorowy dupleks)

## **DODATKOWO SKANER AD370F / AD370FN / AD370FWN POSIADA WBUDOWANY W KLUCZ WI-FI**

AD370F / AD370FN / AD370FWN może działać jako urządzenie bezprzewodowe do skanowania i odbierania obrazów bezpośrednio z urządzeń mobilnych.



### Przewodowy skaner sieciowy

Po podłączeniu do sieci LAN za pomocą kabla Ethernet zainstaluj narzędzie konfiguracji sieci Avison – oprogramowanie Virtual Scanner Link, aby znaleźć i podłączyć skaner w sieci LAN. Następnie możesz rozpocząć skanowanie albo z komputera bezpośrednio na przycisku skanera. Co jest najlepsze skaner sieciowy pozwala wygodnie przełączać się na inne komputery w sieci LAN, naciskając i przytrzymując przyciski Skanuj i Anuluj. Użytkownicy w sieci LAN mogą naprawdę cieszyć się skanowaniem i zbierać obraz na swoich komputerach!

### Rolka zwrotna zwiększa niezawodność podawania

Zaprojektowany z innowacyjnym wałkiem wstecznym dla zaawansowanych możliwości separacji papieru, AD370F / AD370FN / AD370FWN zapewnia wyjątkową niezawodność podawania i produktywność operacyjną, skutecznie zmniejszając ryzyko zacięcia wielu arkuszy lub papieru.

### Specyfikacja technologiczna

Technologia	Czujnik obrazu kontaktu (CIS)
Źródło światła	LED (CIS)
Tryb podawania dokumentów	Płaski ADF
Rozdzielczość optyczna	ADF: 600 DPI Flatbed: 1200 DPI
Formaty plików	BMP, PNG, GIF, JPEG, jednostronicowy PDF, wielostronicowy PDF, Multi-TIFF, TIFF, RTF, TXT, OCR (tylko dla iScan), XPS, DOC, XLS, PPT, DOCS, XLSX, PPTX, HTML
Wzory półtonów	Dyfuzja Dither i Error
Tryb skali szarości	16-bitowe wejście, 8-bitowe wyjście
Tryb koloru	48-bitowe wejście, 24-bitowe wyjście
Rozmiar pamięci	1G pamięci SDRAM
Wymiary	545 x 321 x 231,3 mm
Interfejs	USB 3.1 Gen 1
Hałas akustyczny	Działanie < 52dB Gotowość < 25 dB
Zalecana dzienna wielkość	Do 15000 stron
Obsługa systemu operacyjnego	Win XP / Vista / Win 7 / Win 8 / Win 8.1 / Win 10 / Win 11 (32/64-bit)
Dołączone oprogramowanie	Sterownik ISIS, TWAIN, WIA, Button Manager, AVScan, PaperPort
Ultradźwiękowe wykrywanie zacięcia papieru	tak
Tryb długiego papieru	Do 200 dpi Kolorowy druk dwustronny Do 300 dpi Kolorowy druk dwustronny Do 600 dpi Kolorowy druk dwustronny
Skanowanie karty	Tłoczona karta (grubość 1,4 mm)
Minimum ADF	50 x 50 mm
maksimum ADF	216 x 356 mm (Legal)
Pojemność ADF	100 arkuszy (A4: 80 g / m <sup>2</sup> )
Gramatura papieru (grubość)	27 ~ 430 g / m <sup>2</sup>
Szybkość skanowania B / W @ 200dpi, A4	ADF: Simplex: 70str./min / dupleks: 140 ipm Płaski: 1,5 sek
Szybkość skanowania B / W @ 300dpi, A4	ADF: Simplex: 70 str./min / dupleks: 140 ipm Płaski: 1,5 sek
Szybkość skanowania Kolor @ 200dpi, A4	ADF: Simplex: 70 str./min / dupleks: 140 ipm Płaski: 1,5 sek
Szybkość skanowania Kolor @ 300dpi, A4	ADF: Simplex: 70 str./min / dupleks: 140 ipm Płaski: 1,5 sek
Gwarancja producenta	12 miesięcy



# SKANERY DOKUMENTOWE

## AVISION FB2380E

### Lider w skanowaniu książek

Skanery do skanowania książek Avision są wyposażone w unikalną, innowacyjną platformę płaską z pochyloną przednią krawędzią zaprojektowaną tak, aby umieścić książkę w sposób zapobiegający pojawianiu się ciemnego, zacienionego obszaru w pobliżu grzbietu. Zakrzywiony tekst, często widoczny blisko środka, również został wyeliminowany, ponieważ ta specjalna konstrukcja umożliwia płaskie rozłożenie stron na skanerze. Nigdy więcej nie będziesz musiał dociskać książki do skanera, co zniekształca zeskanowany obraz i potencjalnie uszkodzi książkę.



Avision FB2380E został zaprojektowany od podstaw, aby wyróżniać się skanowaniem książek. Wyposażony w czujniki CCD i rozdzielczość optyczną 600 dpi, może wykonać wysokiej jakości skany A4 w 4 sekundy przy rozdzielczości 300 dpi w czerni i bieli/kolorze.

### Nachylona platforma przednia sprawia, że skanowanie książek jest dziecinnie proste

Dzięki innowacyjnej i opatentowanej platformie przedniej, Avision FB2380E umożliwia łatwe skanowanie książek i dostarczanie wyraźnych obrazów w odległości 2 mm od grzbietu książki. Zniekształcenia cieni i tekstu powszechnie spotykane w książkach skanowanych tradycyjnymi skanerami już nie istnieją.

### Rozwiązanie do skanowania wysokiej jakości

Podstawowe komponenty przetwarzania obrazu FB2380E są oparte na matrycy CCD i rozdzielczości optycznej 600 dpi, co pozwala na uzyskanie doskonałej jakości obrazu, spełniając jednocześnie najbardziej rygorystyczne wymagania profesjonalistów biznesowych na całym świecie.

### Automatyczne przycinanie wielu obrazów

Ponadto skaner jest wyposażony w wygodną funkcję przycinania wielu obrazów. Dzięki tej funkcji na płaskim skanerze można umieścić dokumenty o różnych rozmiarach, takie jak zdjęcia, dowody osobiste lub wizytówki, a skaner może przycinać i tworzyć wiele obrazów zgodnie z oryginalnymi rozmiarami dokumentów w jednym skanie.

### Funkcje automatycznego przycinania, prostowania i progowania obrazu

FB2380E zawiera najnowszy sterownik TWAIN z nowymi funkcjami i ulepszeniami, takimi jak możliwość regulacji czułości progów dynamicznego, dopasowywania kolorów dokumentów/zdjęć, niestandardowego usuwania kolorów, automatycznego wielokrotnego kadrowania i redukcji plamek. Zależy nam na ciągłym ulepszaniu sterownika TWAIN, aby wzbogacić Twoje możliwości skanowania jak nigdy dotąd.

### Łatwe skanowanie — automatyczne skanowanie

Gdy włączona jest opcja [Automatyczne skanowanie z skanera płaskiego], po zamknięciu pokrywy dokumentu skanowanie zostanie automatycznie rozpoczęte za pomocą programu Button Manager, a zeskanowany obraz zostanie wysłany do określonego miejsca docelowego. Wykonanie skanowania bez naciskania żadnego przycisku jest po prostu tak proste!

### Skanuj do chmury za pomocą Button Manager

Dzięki dołączonemu oprogramowaniu Avision - Button Manager V2, możesz skanować i wysyłać obrazy do popularnych serwerów w chmurze, w tym Google Drive, Evernote, Dropbox, SharePoint, aby szybko i łatwo udostępniać swoje dokumenty.

## Funkcje

- Lekko pochylona platforma przednia sprawia, że skanowanie książek jest dziecinnie proste
- Sterowanie jasnością i kontrastem w celu dostosowania wyjściowych kolorów do konkretnych zastosowań
- Profesjonalne dołączone oprogramowanie obejmuje Avision Button Manager, Avision AvScan i Nuance PaperPort
- Szybki interfejs 3.2 Gen 1x1
- Zawiera sterownik TWAIN i ISIS
- Funkcja jednego przycisku pozwala przypisać do dziewięciu aplikacji skanujących i wykonywać je za naciśnięciem jednego przycisku
- Łatwe skanowanie - automatyczne skanowanie



## Specyfikacja technologiczna

Typ skanera	Dokumentowy, płaski A4
Technologia skanowania	Charged-Coupled Device (CCD)
Źródło światła	LED
Typ podania dokumentu	Płaski
Rozdzielczość optyczna (dpi)	600 x 600 dpi
Rozdzielczość wyjściowa (dpi)	1200 x 1200 dpi
Formaty plików	BMP, PNG, GIF, JPEG, Single-Page PDF, Multi-Page PDF, Multi-TIFF, TIFF, RTF, TXT, OCR( for iScan only ), XPS, DOC, XLS, PPT, DOCX, XLSX, PPTX, HTML
Tryb skali szarości	16-bit wejściowa, 8-bit wyjściowa
Tryb koloru	48-bit wejściowa, 24-bit wyjściowa
Wymiary (SxGxW)	480 x 288 x 115 mm
Waga	6.5 kg
Interfejs	USB3.2 Gen1x1
Pobór energii	Praca < 36 W; Gotowy < 10 W; Uśpienie < 2,9 W; Wył. < 0,3 W
Zalecana dzienna objętość	2500 stron
Wsparcie systemu operacyjnego	Win 7, Win 8, Win 10, Win11, Fedora, openSUSE, Debian, Ubuntu, macOS10.12~10.15, macOS11 Big Sur, macOS12 Monterey, macOS13 Ventura, macOS14 Sonoma
Dołączone oprogramowanie	TWAIN Driver, ISIS Driver, Button Manager, PaperPort, AVScan, Linux Driver, Mac Driver
Rozmiar dokumentu	216 x 297 mm
Szybkość skanowania	4 sek./stronę, B/W @ 200dpi, A4 4 sek./stronę, B/W @ 300dpi, A4 4 sek./stronę, Kolor@ 200dpi, A4 4 sek./stronę, Kolor@ 300dpi, A4
Gwarancja producenta	12 miesięcy

↗ PRODUKTY

# SKANERY DOKUMENTOWE

## AVISION FB6380E

### Twój idealny wybór do skanowania książek

Skaner książek Avision FB6380E A3 to najlepsze narzędzie do digitalizacji książek do formatu A3. Dzięki FB6380E możesz natychmiast digitalizować swoje książki i konwertować je do popularnego pliku PDF, dzięki czemu możesz łatwo czytać je za pomocą różnych narzędzi i udostępniać znajomym!



Skanery do skanowania książek Avision są wyposażone w unikalną, innowacyjną platformę płaską z pochyloną przednią krawędzią zaprojektowaną tak, aby umieścić książki w sposób zapobiegający pojawianiu się ciemnego, zacienionego obszaru w pobliżu grzbietu. Zakrzywiony tekst, często widoczny blisko środka, również został wyeliminowany, ponieważ ta specjalna konstrukcja umożliwia płaskie rozłożenie stron na skanerze. Nigdy więcej nie będziesz musiał dociskać książki do skanera, co zniekształci zeskanowany obraz i potencjalnie uszkodzi książkę.

Wyposażony w czujniki CCD i rozdzielczość optyczną 600 dpi, może wykonać wysokiej jakości kolorowe skany w 4,5 sekundy przy rozdzielczości 300 dpi! Avision FB6380E to idealny wybór dla profesjonalistów biznesowych, którzy często muszą skanować dokumenty o dużych rozmiarach. Do tych specjalistów zaliczają się inżynierowie mechanicy i projektanci dzieł sztuki, którzy muszą skanować rysunki techniczne lub artystyczne.

### Nachylona platforma przednia sprawia, że skanowanie książek jest dziecinnie proste

Dzięki innowacyjnej i opatentowanej platformie przedniej, Avision FB6380E umożliwia łatwe skanowanie książek i dostarczanie wyraźnych obrazów w odległości 2 mm od grzbietu książki. Zniekształcenia cieni i tekstu powszechnie spotykane w książkach skanowanych tradycyjnymi skanerami już nie istnieją.

### Duży obszar skanowania do formatu A3 (300 x 432 mm)

FB6380E obsługuje dokumenty do formatu A3. Jego podstawowe komponenty do przetwarzania obrazu są oparte na matrycy CCD o rozdzielczości optycznej 600 dpi, co umożliwia uzyskanie doskonałej jakości obrazu, spełniając jednocześnie najbardziej rygorystyczne wymagania profesjonalistów biznesowych na całym świecie.

### Automatyczne przycinanie wielu obrazów

Ponadto skaner jest wyposażony w wygodną funkcję przycinania wielu obrazów. Dzięki tej funkcji na płaskim skanerze można umieścić dokumenty o różnych rozmiarach, takie jak zdjęcia, dowody osobiste lub wizytówki, a skaner może przycinać i tworzyć wiele obrazów zgodnie z oryginalnymi rozmiarami dokumentów w jednym skanie.

### Łatwe w użyciu skanowanie przycisków

Dzięki dołączonemu oprogramowaniu „Button Manager” możesz utworzyć przeszukiwalny plik PDF bezpośrednio po naciśnięciu przycisku na skanerze. Strony są automatycznie przycinane i obracane do właściwej orientacji, a następnie zapisywane w wybranych formatach plików, w tym PDF, TIFF, JPEG, GIF, BMP lub PDF z możliwością przeszukiwania. Program umożliwia także wstępne ustawienie dziewięciu niestandardowych funkcji lub aplikacji docelowych, takich jak poczta e-mail, drukarka lub inne aplikacje do edycji zdjęć, do różnych zadań skanowania.

### Funkcje automatycznego przycinania, prostowania obrazu

FB6380E zawiera najnowszy sterownik TWAIN z nowymi funkcjami i ulepszeniami, takimi jak możliwość regulacji czułości progu dynamicznego, dopasowywania kolorów dokumentów/zdjęć, niestandardowego usuwania kolorów, automatycznego wielokrotnego kadrowania i redukcji usuwania plamek. Zależy nam na ciągłym ulepszaniu sterownika TWAIN, aby wzbogacić Twoje możliwości skanowania jak nigdy dotąd.





### Specyfikacja technologiczna

Typ skanera	Dokumentowy, płaski A3
Technologia skanowania	Charged-Coupled Device (CCD)
Źródło światła	LED
Typ podania dokumentu	Płaski
Rozdzielczość optyczna (dpi)	600 x 600 dpi
Rozdzielczość wyjściowa (dpi)	1200 x 1200 dpi
Formaty plików	BMP, PNG, GIF, JPEG, Single-Page PDF, Multi-Page PDF, Multi-TIFF, TIFF, RTF, TXT, OCR( for iScan only ), XPS, DOC, XLS, PPT, DOCX, XLSX, PPTX, HTML
Tryb skali szarości	16-bit wejściowa, 8-bit wyjściowa
Tryb koloru	48-bit wejściowa, 24-bit wyjściowa
Wymiary (SxGxW)	645 x 428 x 135 mm
Waga	7.6 kg
Interfejs	USB3.2 Gen1x1
Pobór energii	Działanie: <30W; Tryb gotowości: <10 W; Oszczędność energii: <2,9 W
Zalecana dzienna objętość	5000 stron
Wsparcie systemu operacyjnego	Win 7, Win 8, Win 10, Win11
Dołączone oprogramowanie	TWAIN Driver, ISIS Driver, Button Manager, PaperPort, AVScan
Rozmiar dokumentu	300 x 432 mm
Szybkość skanowania	4 sek. (5 sek. łącznie z powrotem głowicy); B/W @ 200dpi, A3 4 sek. (5 sek. łącznie z powrotem głowicy); B/W @ 300dpi, A3 4 sek. (5 sek. łącznie z powrotem głowicy); Kolor@ 200dpi, A3 4 sek. (5 sek. łącznie z powrotem głowicy); Kolor@ 300dpi, A3
Gwarancja producenta	12 miesięcy

# SKANERY PRODUKCYJNE

## AD8120U / AD8120UN

### Skuteczne skanowanie w sieci

Dzięki portowi sieciowemu z tyłu, AD8120U / AD8120UN umożliwia używanie go jako skanera sieciowego. Oznacza to, że użytkownicy w środowisku intranetowym mogą współużytkować skaner i uzyskać zeskanowany obraz z własnego komputera.

### Codzienny cykl pracy o dużej objętości

Skaner może skanować do 60 000 stron dziennie przez automatyczny podajnik dokumentów na 500 stron (80 g/m<sup>2</sup>). Dane wskazują, że ten skaner jest przeznaczony do skanowania dokumentów w dowolnej aplikacji wymagającej częstego skanowania dokumentów i twardych kart.

### Podwójny projekt CIS do obsługi pomarszczonych dokumentów

Zaprojektowany do obsługi nawet ekstremalnych zastosowań, skaner AD8120U / AD8120UN jest wyposażony w dwa CIS. Te systemy CIS zapewniają maksymalne oświetlenie, pomagając wyeliminować cienie z pomarszczonych dokumentów.

### Plastikowa karta lub dowód osobisty korzysta z prostej ścieżki papieru

Aby zapewnić użytkownikom skanerów najbardziej wszechstronne środowiska skanowania, użytkownik może wybrać „zakrzywioną lub prostą ścieżkę papieru”. Otwierając tylną pokrywę, użytkownicy mogą używać prostej ścieżki do przenoszenia papieru do tylnej części urządzenia. Wykorzystanie prostej ścieżki papieru zapewnia wysoką niezawodność w przypadku kart plastikowych, dowodów osobistych, grubego, długiego papieru lub bardziej delikatnych dokumentów.

### Duży wyświetlacz LCD

AD8120U / AD8120UN jest łatwy w użyciu przez przezroczysty 1.8” Wyświetlacz LCD. Po wybraniu miejsca docelowego i naciśnięciu przycisku „Skanuj” można wykonać skanowanie, a zeskanowany obraz można wysłać do określonej aplikacji docelowej, takiej jak e-mail, drukarka lub odpowiednia aplikacja do edycji obrazów. Można ustawić do dziewięciu często używanych ustawień skanowania i miejsc docelowych dla różnych potrzeb skanowania.

### Główne cechy:

- Szybkie skanowanie z prędkością 120 str./min / 240 obr./min w kolorze, w skali szarości i monochromatycznie (300 dpi)
- Obsługuje dokumenty do do 304 x 432 mm (A3)
- Solidny automatyczny podajnik dokumentów na 500 stron (80 g / m<sup>2</sup>)
- Dzienny cykl pracy do 100 000 arkuszy
- Trzy czujniki ultradźwiękowe do włączania lub wyłączenia wykrywania w różnych obszarach dokumentu
- Funkcja wykrywania zszywek
- Zakrzywiona lub prosta ścieżka papieru
- Automatyczne przycinanie i prostowanie dokumentu dzięki zaawansowanemu modułowi przetwarzania obrazu aby zwiększyć prędkość skanowania
- Najnowsza łączność USB 3.2 Gen1x1 zapewniająca większą prędkość transmisji
- Technologia odwrotnej rolki zapewnia wyjątkową niezawodność podawania
- Skanowanie twardych i wytłaczanych kart o grubości do 1,4mm w układzie poziomym
- Naciśnij i skanuj do serwerów w chmurze za pomocą dołączonego oprogramowania Button Manager
- Przyjazna dla środowiska technologia LED
- Skanowanie długich stron do 6096 mm
- Ustawienie automatycznego wyłączenia



### Technologia wykrywania zszywek

Funkcja wykrywania zszywek Avision automatycznie zatrzymuje proces skanowania po wykryciu nieusuniętej zszywki. Jeśli nie zostaną wykryte, zszywki mogą powodować błędy, które zagrażają dokumentowi, powodują zacięcia lub uszkodzenie urządzenia.

### Potrójne czujniki ultradźwiękowe do wykrywania nakładającego się papieru

Trzy czujniki ultradźwiękowe zapewniają ochronę przed podwójnym pobraniem arkuszy, wykrywając i zapobiegając jednoczesnemu podawaniu nakładających się stron do skanera. Każdy czujnik można ustawić tak, aby ignorował lub wykrywał określone obszary dokumentu, aby pomieścić strony z etykietami lub załącznikami.

### Skanuj do chmury za pomocą Button Managera

AD8120U / AD8120UN są dostarczane ze sterownikami TWAIN i ISIS i są dostarczane z pakietem potężnych aplikacji, w tym Avision Button Manager, AVScan i PaperPort. Dzięki Button Manager możesz ukończyć skanowanie i wysłać obraz bezpośrednio do serwerów w chmurze, takich jak Dysk Google, Dropbox, Evernote, FaceBook lub Microsoft SharePoint za naciśnięciem jednego przycisku. Możesz także zapisać obraz w przeszukiwalnym formacie PDF, JPEG, BMP lub GIF i zeskanować go do wiadomości e-mail lub aplikacji do edycji obrazów. Ponadto dołączone aplikacje obejmują również AVScan i PaperPort, które są bardzo skutecznymi programami do zarządzania dokumentami, usprawniającymi Twoje zadania.

### Specyfikacja technologiczna

Technologia	Kontaktowy czujnik obrazu (CIS)
Źródło światła	LED (CIS)
Tryb podawania dokumentów	ADF
Rozdzielczość optyczna	600 DPI
Formaty plików	BMP, PNG, GIF, JPEG, jednostronicowy PDF, wielostronicowy PDF, Multi-TIFF, TIFF, RTF, TXT, OCR (tylko dla iScan), XPS, DOC, XLS, PPT, DOCS, XLSX, PPTX, HTML
Wzory półtonów	Dithering i dyfuzja błędów
Tryb skali szarości	16-bitowe wejście, 8-bitowe wyjście
Tryb koloru	48-bitowe wejście, 24-bitowe wyjście
Rozmiar pamięci	1 GB
Wymiary	460 x 444 x 328 mm
Interfejs	USB 3.1 pierwszej generacji
Waga	25 kg
Czujnik akustyczny	Działanie Gotowość
Zalecana dzienna wielkość	Do 60 000 stron
Obsługa systemu operacyjnego	Win XP / Vista / Win 7 / Win 8 / Win 8.1 / Win 10 / Win 11 (32/64-bit)
Dołączone oprogramowanie	Sterownik ISIS, TWAIN, WIA, Button Manager, AVScan, PaperPort
Ultradźwiękowe wykrywanie zacięcia papieru	tak
Tryb długiego papieru	Do 200 dpi Kolorowy druk dwustronny Do 300 dpi Kolorowy druk dwustronny Do 600 dpi Kolorowy druk dwustronny
Skanowanie karty	Tłoczona karta (grubość 1,4 mm)
Minimum ADF	52 x 74 mm
maksimum ADF	304 x 432 mm (A3)
Pojemność ADF	500 arkuszy (A4: 80 g / m <sup>2</sup> )
Gramatura papieru (grubość)	Ścieżka zawracania: 27 ~ 105 g / m <sup>2</sup> Prosta ścieżka: 27 ~ 413 g / m <sup>2</sup>
Szybkość skanowania Czarno-biały @ 200dpi, A4	Simplex: 120 str./min / Dupleks: 240 ipm (poziomo)
Szybkość skanowania Czarno-biały @ 300dpi, A4	Simplex: 120 str./min / Dupleks: 240 ipm (poziomo)
Szybkość skanowania Kolor @ 200dpi, A4	Simplex: 120 str./min / Dupleks: 240 ipm (poziomo)
Szybkość skanowania Kolor @ 300dpi, A4	Simplex: 120 str./min / Dupleks: 240 ipm (poziomo)
Gwarancja producenta	12 miesięcy
Połączenie internetowe	RJ-45 Ethernet 10/100/1000 Mb



# SKANERY PRODUKCYJNE

## INOTEC 3X1 - SCAMAX 311/321



Nigdy więcej kompromisów! SCAMAX® 3x1 przenosi prawdziwy skan produkcji do segmentu średniej wielkości – i ustanawia tam zupełnie nowe standardy. Jako mały brat SCAMAX® 6x1, łączy DNA 24/7 i liczne funkcje premium wiodącego na świecie urządzenia stołowego z jeszcze bardziej kompaktowymi wymiarami urządzeń i jeszcze bardziej sprzyjającymi warunkami. Możesz także obsługiwać stosunkowo małe dzienne objętości dzięki jakości i niezawodności wysokiej klasy skanera produkcyjnego bez strzelania z armat w wróble. Zoptymalizowany pod względem ceny i wydajności technologii dla codziennej przepustowości od trzycyfrowego do pięciocyfrowego zakresu, SCAMAX® 3x1 jest najbardziej jakościowym i opłacalnym wyborem, gdy tylko doskonałe wyniki, intuicyjna użyteczność i długa żywotność produktu to główne kryteria wyboru. Nazwij go mistrzem wagi średniej. Nowy standard w klasie średniej objętości. Lub własną klasę. Nazywamy to skanerem produkcyjnym InoTec. Wyprodukowano w Niemczech.

### Specyfikacja technologiczna

Proces skanowania	Kamera liniowa CCD
Oświetlenie	LED
Rozdzielczość optyczna	600 dpi
Rozdzielczość wyjściowa	75, 100, 150, 200, 240, 300, 400, 600 dpi Możliwe podwójne i wielorozdzielcze
Kompresja wyjściowa	CCITT Group IV, JPEG, PDF / R ( Raster ), TIFF lub nieskompresowany
Kolor obrazu	24-bitowy, 16,8 miliona kolorów ( True Color )
szary	8-bitowa głębia kolorów, skala szarości 256
Czarno-białe zdjęcie	1-bitowa głębia kolorów, bitonalna
Dzienna objętość	Nieograniczony
Wydajność (dla układu poprzecznego A4, 200 i 300 dpi, bitonalny i kolorowy)	100 arkuszy / minutę ( Model 311 ), 120 arkuszy / minutę ( Model 321 )
Pobór mocy	Max. 200 watów, Tryb gotowości < 0,5 wata
Połączenie elektryczne	100–240 voltów; 50/60 herców; Max. 2 wzmacniacze
Warunki środowiskowe	Temperatura: 10–35 ° C Wilgotność względna: 30–80%
Emisje hałasu	Gotowy do pracy: 48 dB ( A ) Działanie : 55 dB ( A )
Wymiary	Szerokość: 468 mm, Głębokość: 910 mm, Wysokość: 380 mm
waga	50,0 kg
gwarancja	12 miesięcy
Gwarancja NoSCRATCH	36 miesięcy na szklanych wycieczkach
Wytyczne dotyczące cyfryzacji	FADGI: ***, ISO 19264-1: Poziom B

# SKANERY PRODUKCYJNE

## INOTEC 6X1 - SCAMAX 601 / 611 / 621 / 631

SCAMAX<sup>®</sup> 6x1 jest kompaktowy jak urządzenie stołowe, ale skanuje z mocą i wydajnością skanera o wysokiej wydajności: szybszy, trwalszy i bardziej niezawodny niż skaner wielkości przed nim. Opracowany do pracy 24/7 i w 100 procentach wyprodukowany w Niemczech, ustanawia standardy w zakresie przepustowości dokumentów, jakości skanowania, wydajności procesu i łatwości obsługi. Dogodnie opanowuje Twoje powtarzające się lub ciągłe duże projekty skanowania za naciśnięciem jednego przycisku: od skanowania w pudełku po usługi archiwizacji i skanowania komercyjnego. Magazyny branżowe ECM mówią: „ SCAMAX<sup>®</sup> 6x1 jest jednym z najpotężniejszych skanerów stołowych na świecie. “ Mówimy: SCAMAX<sup>®</sup> 6x1 to skaner produkcyjny InoTec, wyprodukowany w Niemczech.



### Specyfikacja technologiczna

Proces skanowania	Kamera liniowa CCD
Oświetlenie	LED
Rozdzielczość optyczna	600 dpi
Rozdzielczość wyjściowa	75, 100, 150, 200, 240, 300, 400, 600 dpi Możliwe podwójne i wielorozdzielcze
Kompresja wyjściowa	CCITT Group IV, JPEG, PDF / R ( Raster ), TIFF lub nieskompresowany
Kolor obrazu	24-bitowy, 16,8 miliona kolorów ( True Color )
szary	8-bitowa głębia kolorów, skala szarości 256
Czarno-białe zdjęcie	1-bitowa głębia kolorów, bitonalna
Dzienna objętość	Nieograniczony
Wydajność (dla układu poprzecznego A4, 200 i 300 dpi, bitonalny i kolorowy)	120, 150, 180 i 210 arkuszy / minutę ( rosnąco zgodnie z modelami 601, 611, 621 i 631 ) z opcją aktualizacji
Pobór mocy	Max. 400 watów, Tryb gotowości < 0,5 wata
Połączenie elektryczne	100–240 voltów; 50/60 herców; Max. 4 wzmacniacze
Warunki środowiskowe	Temperatura: 10–35 ° C Wilgotność względna: 30–80%
Emisje hałasu	Gotowy do pracy: 46 dB ( A ) Działanie : 55 - 59 dB ( A )
Wymiary	Szerokość: 510 mm / 611 mm (Szerokość / szerokość stojaka z wyświetlaczem) Głębokość: 512 mm / 862 mm / 1,250 mm (Głębokość stojaka / gotowy do użycia / z tylnym przedziałem wyjściowym) Wysokość: 521 mm
waga	64,8 kg
gwarancja	12 miesięcy
Gwarancja NoSCRATCH	36 miesięcy na szklanych wycieczkach
Wytyczne dotyczące cyfryzacji	FADGI: ***, ISO 19264-1: Poziom B

PRODUKTY

# SKANERY PRODUKCYJNE

## INOTEC 8X1 - SCAMAX 801 / 811 / 821

Zejdź z ulicy! Dzięki maksymalnie 300 dokumentom na minutę i stałej wytrzymałości 24/7 SCAMAX® 8x1 przewyższa przepustowość niektórych ulic skanowania – tylko o jeden metr kwadratowy powierzchni podłogi. Oszczędza to miejsce i czas. Ale przede wszystkim dużo pieniędzy. Ponieważ jego precyzyjna i wysokiej jakości konstrukcja zapewnia nie tylko temu zasilaczowi doskonałą jakość skanowania z maksymalną przyjaznością dla użytkownika, ale także długowieczność, która zapewnia niski całkowity koszt posiadania przez lata. SCAMAX® 8x1 to Twój inteligentny i zrównoważony wybór do skanowania i sortowania ilości dokumentów w zakresie od pięciu do sześciu cyfr każdego dnia. W wielu zastosowaniach jest to opłacalna i zajmująca mało miejsca alternatywa dla Scan Street. I: Jest skanerem produkcyjnym InoTec. Wyprodukowano w Niemczech.



### Specyfikacja technologiczna

Proces skanowania	Kamera liniowa CCD
Oświetlenie	LED
Rozdzielczość optyczna	600 dpi
Rozdzielczość wyjściowa	75, 100, 150, 200, 240, 300, 400, 600 dpi Możliwe podwójne i wielorozdzielcze
Kompresja wyjściowa	CCITT Group IV, JPEG, PDF / R ( Raster ), TIFF lub nieskompresowany
Kolor obrazu	24-bitowy, 16,8 miliona kolorów ( True Color )
szary	8-bitowa głębia kolorów, skala szarości 256
Czarno-białe zdjęcie	1-bitowa głębia kolorów, bitonalna
Dzienna objętość	Nieograniczony
Wydajność (dla układu poprzecznego A4, 200 i 300 dpi, bitonalny i kolorowy)	160, 220 i 300 arkuszy / minutę ( rosnąco zgodnie z modelami 801, 811 i 821 ) z opcją aktualizacji
Pobór mocy	Max. 800 Wat, tryb gotowości < 0,5 wata
Połączenie elektryczne	100–240 woltów; 50/60 herców; Max. 8 amperów
Warunki środowiskowe	Temperatura: 10–35 ° C Wilgotność względna: 30–80%
Emisje hałasu	Gotowy do pracy: Max. 45 dB ( A ) operacja: Max. 74 dB ( A )
Wymiary	Szerokość: 1280 mm / 720 mm ( bez dodatków ) Głębokość: 1330 mm / 1150 mm ( z / bez tylnego przedziału wyjściowego ) Wysokość z półką na dokumenty: min. 1070 mm / max. Wysokość 1530 mm z 2. miejscem. Stojak na dokumenty: min. 1390 mm / maks. 1850 mm
waga	Od 190 kg do 240 kg
gwarancja	12 miesięcy
Gwarancja NoSCRATCH	36 miesięcy na szklanych wycieczkach



PRODUKTY

# MIKROFILMOWE

## SCANPRO 2500

ALL IN ONE / STANDARD



Skaner ScanPro 2500 to renomowane urządzenie o najniższych kosztach mikrofilmów obecnie na rynku. Skaner z łatwością zaspokaja potrzeby konsumentów niezależnie od potrzeb użytkowych. Z pewnością zastąpi dotychczasowy czytnik/drukarke wspierając w codziennych obowiązkach i wykonywaniu profesjonalnych zadań. ScanPro 2500 zawiera wszystkie funkcje potrzebne do pracy z mikrofilmami i mikrofiszami. Model 2500 zaprojektowano z myślą o zastosowaniach publicznych w optymalnej przystępnej cenie.

ScanPro 2500 All-In-One posiada nośnik z rolkami do skanowania mikrofilmów 16 mm i 35 mm oraz obejmuje wbudowany AUTO-Carrier (AC) do skanowania mikrofisz. Urządzenie oferuje skanowanie z konwersją z wysoką prędkością.

ScanPro 2500 posiada dołączone opcjonalne oprogramowanie do automatycznego skanowania. AUTO-ScanPro umożliwia skanowanie zarówno mikrofilmów, jak i mikrofisz z szybkością 100 obrazów na minutę. Dodatkowe funkcje to automatyczne przejście od obrazu do obrazu za pomocą jednego kliknięcia, automatyczne skanowanie szeregu obrazów, grup obrazów lub całej mikrofiszki. Ponadto urządzenie wielofunkcyjne można w dowolnym momencie wykorzystać do wyszukiwania szczegółowych informacji w bazie plików.

### Specyfikacja technologiczna

Typ skanera	Wysokowydajny i przystępny cenowo skaner do mikrofilmów
Aparat	Aparat 6,6 megapiksela: czujnik 6,6 MP
Zoom optyczny	5x do 32x
Przechwytywanie obrazu	35 mm x 48 mm
Orientacja aparatu	Pionowa lub pozioma dla najlepszej wyrazistości obrazu
Interfejs	USB 3.1 - wygodny, przedni port dostępu do pamięci flash
Obrót obrazu	Optyczne prostowanie obrazów dla najlepszej klarowności obrazu
Oświetlenie	Miękkie, jasne, zoptymalizowane pod kątem filmu, monochromatyczne diody LED z dożywością gwarancją i optycznie przezroczystym szkłem nośnym zapewniającym najlepszą klarowność obrazu
Rolki Precision-Guide	Konstrukcja z 12 łożyskami kulkowymi o niskiej bezwładności chroni folię, jest łatwa do nawlekania, zapewnia precyzyjną kontrolę położenia i ruchu folii
Dostępne nośniki	AUTO-Carrier™: obsługa automatycznego skanowania fiszek, okładek, mikrokrtycznych materiałów, poprawiająca również wydajność filmu rolkowego UC 550: kombinowana zmotoryzowana folia rolowana 16/35 mm z kliszami i bez, fiszką, obwolutą, kartami aperturowymi i mikrokrtyką UC 650: 16/35/35M, kombinowana, zmotoryzowana folia w rolkach, z kliszami i bez, fiszką, obwolutą, kartami przysłony i mikrokrtyką
Rozdzielczość	od 150 dpi do 2000 dpi, 8-bitowa skala szarości, 1-bitowa czarno-biała
Formaty plików	PDF, TIFF, JPEG i inne, jedno- i wielostronicowe, jednostronicowe OCR (OCR przy użyciu ABBYY Fine Reader Engine)
Zoom cyfrowy	5x do 1575x, czytaj mały tekst i sprawdzaj drobne szczegóły
System operacyjny	Windows Vista, Windows 7, Windows 8/8.1, Windows 10, Windows 11
Wymiar	19cm x 42cm x 42 cm



ALL IN ONE / STANDARD 2500



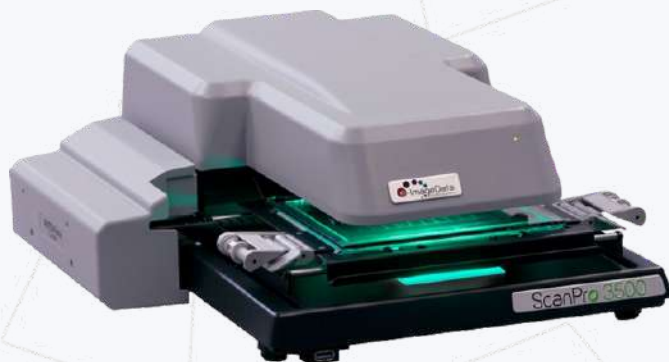
ALL IN ONE / STANDARD 3500

PRODUKTY

# MIKROFILMOWE

## SCANPRO 3500

ALL IN ONE / STANDARD



Skanery mikrofilmowe SCANPRO są wybierane przez uczelnie, biblioteki i korporacje na całym świecie. Doceniane zarówno za łatwość obsługi, jak i wydajność i wartość użytkową. Solidna stalowa konstrukcja SCANPRO 3500 zapewnia długotrwałą niezawodność. Oprogramowanie dołączone do skanera jest intuicyjne i zgodne z systemem Windows.

### ScanPro 3500 – skaner dostosowany do nowych rozwiązań

Skaner ScanPro 3500 wyposażony w technologię OCR pozwala na automatyczną lokalizację określonych słów na mikrofilmach oraz dodawanie linków do drugorzędnych źródeł informacji w trakcie prowadzenia badań. Wystarczy jedno kliknięcie myszki, aby zapisać skany w postaci łatwych do odczytu plików PDF. ScanPro 3500 wykorzystuje funkcję zdalnego dostępu i pozwala na dogodny dostęp do informacji z każdego miejsca na świecie. Moduł dostępny jest na wszystkich urządzeniach ScanPro, a do jego implementacji wystarczy aktywne połączenie komputera z siecią Internetu.

### Funkcja Focus-Lock

#### ostrość obrazu za każdym razem

Moduł Focus-Lock pozwala na znaczną oszczędność czasu i większą wydajność urządzenia. Focus-Lock utrzymuje ostrość obrazu podczas ruchu filmowego oraz wprowadza zmiany w powiększeniu.

Skanery pozbawione funkcji Focus-Lock mogą potrzebować ponad 20 sekund na ustawienie ostrości przy każdorazowej zmianie powiększenia, przez co są trudne w użyciu i czasochłonne w obsłudze.

### Specyfikacja technologiczna

Typ skanera	Wysokowydajny i przystępny cenowo skaner do mikrofilmów
Aparat	26-megapikselowy aparat: (6,6 MP czujnik obrazu x 4) ze zintegrowaną technologią przesuwania pikseli, największe piksele w branży, ponad 7 razy większe niż najbliższy konkurent
Zoom optyczny	5x do 105x
Przechwytywanie obrazu	35 mm x 48 mm
Orientacja aparatu	możliwość wyboru pionowej i poziomej, zapewniając najlepszą klarowność obrazu zarówno w przypadku zdjęć pionowych, jak i poziomych
Interfejs	USB 3.1 - wygodny, przedni port dostępu do pamięci flash
Oświetlenie	Miękkie, jasne, zoptymalizowane pod kątem filmu, monochromatyczne diody LED z dożywotną gwarancją i optycznie przezroczystym szkłem nośnym zapewniającym najlepszą klarowność obrazu
Rolki Precision-Guide	Konstrukcja z 12 łożyskami kulkowymi o niskiej bezwładności chroni folię, jest łatwa do nawlekania, zapewnia precyzyjną kontrolę położenia i ruchu folii
Dostępne nośniki	AUTO-Carrier™: obsługa automatycznego skanowania fiszek, okładek, mikrokrytycznych materiałów, poprawiająca również wydajność filmu rolkowego UC 550: kombinowana zmotoryzowana folia rolowana 16/35 mm z kliszami i bez, fiszką, obwolutą, kartami aperturowymi i mikrokrytą UC 650: 16/35/35M, kombinowana, zmotoryzowana folia w rolkach, z kliszami i bez, fiszką, obwolutą, kartami przystoły i mikrokrytą
Rozdzielczość	od 150 dpi do 2000 dpi, 8-bitowa skala szarości, 1-bitowa czarno-biała
Formaty plików	PDF, TIFF, JPEG i inne, jedno- i wielostronicowe, jednostronicowe OCR (OCR przy użyciu ABBYY Fine Reader Engine)
Zoom cyfrowy	5x do 1575x, czytaj mały tekst i ANALIZUJ drobne szczegóły, Zeskanuj i wydrukuj to, co widać w oknie lupy
System operacyjny	Windows Vista, Windows 7, Windows 8/8.1, Windows 10, Windows 11
Wymiar	19cm x 42cm x 42 cm



ALL IN ONE / STANDARD 2500



ALL IN ONE / STANDARD 3500

# MIKROFILMOWE

## SMA 51 8K

Tworzenie kopii plików cyfrowych na mikrofilmie 16/35 mm.

### Długotrwałe przechowywanie danych na mikrofilmie

Zapisuj swoje najważniejsze dane podlegające wymogom długoterminowej archiwizacji bez żadnego wysiłku i w tani sposób na sprawdzonym nośniku, jakim jest mikrofilm. Konwerter SMA 51 umożliwia tworzenie analogowych kopii zapasowych cyfrowych dokumentów biznesowych. Nie istnieje żadna potrzeba migracji istniejącego już archiwum elektronicznego, gdyż mikrofilm jest nośnikiem całkowicie niezależnym od oprogramowania i sprzętu. Mikrofilm wywołany w prawidłowy sposób i przechowywany w odpowiednich warunkach posiada żywotność równą 500 lat. Oprócz tego jest odporny na fałszerstwa i wirusy, a także nie może być manipulowany przez hakerów.

### Wydajność

Konwerter SMA 51 jest tani w użytkowaniu, ponieważ wykorzystuje standardowy mikrofilm i nie wymaga od użytkownika zakupu dodatkowych materiałów eksploatacyjnych. Dla zastosowań konwersji plików cyfrowych na mikrofiszę lub dla zastosowań COM prosimy zapoznać się z konwerterem SMA 105. Ten produkt posiada wbudowany procesor umożliwiający wywoływanie mikrofilmów niezwłocznie po naświetleniu.

### Specyfikacja technologiczna

Rozdzielczość i naświetlanie	Wysokiej jakości precyzyjna kamera i obiektyw Wyświetlacz LCD o wysokiej rozdzielczości Tryb pojedynczy (9 mln pikseli) Tryb poczwórny (36 mln pikseli) Tryb 9 (81 mln pikseli) Tryb poziomy Tryb pionowy
Typ filmowania	czarno-biały, w skali szarości, kolorowy
Maksymalna prędkość konwersji	3600 obrazów na godzinę
Rozmiar dokumentu	Do A0 i powyżej
Typ filmu	16/35 mm
Długość filmu	30 m, 40 m i 65 m (standard), 300 m (opcja)
Formaty plików	TIFF (pojedynczy/wielostronicowy), PDF (pojedynczy/wielostronicowy), JPEG i wiele innych
Właściwości oprogramowania	Generowanie metadanych (nazwa pliku, rozmiar dokumentu, numery, itp.) Generowanie blipów (do trzech poziomów) Generowanie plansz początkowej, planu końcowej, itp. Sprawdzanie danych przed rozpoczęciem filmowania Tworzenie pliku dziennika po zakończeniu filmowania Indywidualnie programowalna wielkość odstępu między klatkami Funkcja ciągłego filmowania dla rolek filmu o długości 300 m z automatycznym podziałem zadań Tworzenie negatywu i pozytywu dzięki opcji polaryzacji odwrotnej Regulacja czasu naświetlania
Wymiar	90 x 90 x 140 cm
Waga	80 kg (bez komputera PC i monitora)



### Wszechstronność

Konwerter SMA 51 obsługuje najpopularniejsze typy plików, jak np. TIFF, JPEG i PDF niezależnie od tego czy zostały wykonane w formacie czarno-białym, w skali szarości lub w kolorze. Proces konwersji jest szybki, niezawodny i zapewnia doskonałą jakość obrazu. Rozmiar oryginalnego dokumentu może być różny, począwszy od małych wizytówek, a skończywszy na dużych książkach, mapach lub rysunkach. Po przeniesieniu plików do systemu, system zapewnia pracę bez żadnego nadzoru. System zawiera komputer PC wraz z oprogramowaniem do zarządzania plikami. Komunikacja z komputerem odbywa się za pośrednictwem standardowego interfejsu. Tryb poczwórny umożliwia podzielenie każdego obrazu na cztery części. Jest to bardzo przydatna funkcja dla oryginalnych dokumentów, których nie można przeglądać za jednym razem, jak np. rysunki techniczne w formacie A0 (rozmiar E).



### Wysoka produktywność

Konwerter SMA 51 jest najszybszym na świecie urządzeniem do archiwizacji danych na mikrofilmie 16/35 mm. W trybie dupleks może zapisać do 8200 obrazów na godzinę na mikrofilmie 16 mm. Dla mikrofilmu 35 mm zapis odbywa się z prędkością 3600 obrazów na godzinę. Dla mniejszych oryginałów, jak np. karty biblioteczne, czeki, itp., dostępne jest opcjonalne narzędzie do zagnieżdżania obrazów umożliwiające odpowiednie rozmieszczenie obrazów prowadząc w efekcie do szybszej prędkości konwersji.

# MIKROFILMOWE

## SMA 105

SMA 105 oferuje szybki i niezawodny proces konwersji, a ponadto zapewnia doskonałą jakość obrazu. Rozmiar oryginalnego dokumentu może być różny, począwszy od małych wizytówek, kończąc na dużych książkach, mapach lub rysunkach. Po przeniesieniu plików do systemu oprogramowanie zapewnia pracę bez żadnego nadzoru.

W celu dokumentacji i zarządzania archiwami tytuł mikrofiszki można utworzyć oddzielnie. W prawym górnym rogu znajdują się pola do uzupełnienia: data, nazwisko operatora i numer kolejnego dokumentu. W górnym lewym rogu widnieją miejsca na informacje graficzne: logo itp. Pomiędzy nimi znajduje się pole tytułowe oferujące trzy wiersze z możliwością wpisania 40 znaków w każdym. Istnieje również możliwość importowania utworzonych wcześniej informacji tytułowych z różnych baz danych. Konwerter SMA 105 jest w stanie wytwarzać 20 różnych rodzajów siatek. Niektóre dostępne rozmiary to: 7 x 14 (24x), 5 x 10 (24x), 3 x 8 (24x), 4 x 4 (42 x), 12 x 26 (42x), 14 x 28 (50x).

System w wersji standardowej jest dostępny z jedną siatką i jednym obiektywem. Dla innych rozmiarów wymagane są dodatkowe obiektywy opcjonalne. Na żądanie klienta istnieje możliwość wysłania kompletnej listy dostępnych siatek.

### Specyfikacja technologiczna

Wyjście mediów	Mikrofiszka 105 x 148 mm
Typ filmu	Kaseta na klisze 105 mm x 60 m, wystarcza na 400 mikrofisz
Rozdzielczość	8.3 MP (natywny)
Maksymalny rozmiar dokumentu	Zalecane do formatu A2, możliwe są duże rozmiary
Szybkość filmowania	Do jednego obrazu na sekundę
Rodzaj konwersji	Bitonal, skala szarości i kolor
Orientacja obrazu	Pionowa i pozioma, w zależności od siatki
Bezpośrednio konwertowalne formaty plików	TIFF, JPEG, PDF i wiele innych, pliki jedno- i wielostronicowe
Metadane	Kolejne numery, nazwy plików graficznych, blipy i inne indeks danych
Lokalizacja metadanych w filmie	Obok obrazu lub pod obrazem
Warunki otoczenia	+5 do + 40°C Wilgotność względna 20 do 80% (bez kondensacji)
Poziom hałasu	Kompatybilny z biurem (<50dB)
Dostawa obejmuje	Konwerter Obiektyw 25x Dwie siatki (A4 pionowa = 7x14 i A4 pozioma = 9x10) Wbudowany procesor Stacja robocza PC Oprogramowanie
Opcje	Dodatkowe soczewki Dodatkowe siatki Narzędzie programowe do zagnieżdżania obrazów Narzędzie programowe do równoważenia i poprawy jakości obrazu
Wymiary / waga	Szerokość: 200 cm Głębokość: 62 cm Wysokość: 120 cm / Waga: 150 kg (bez komputera i monitora)

# DUŻE MOŻLIWOŚCI ARCHIWIZACJI W PRZYSTĘPNEJ CENIE

SMA 105 obsługuje system, w którym wywoływanie mikrofilmu odbywa się w zainstalowanym procesorze zaraz po naświetleniu. Podłączenia hydrauliczne nie są wymagane. Cały proces trwa nie dłużej niż dwie minuty. Jeśli w obiegu znajduje się jedna mikrofiszka, system natychmiast umożliwi rozpoczęcie kolejnego zadania archiwizacji.



Konwerter SMA 105 gwarantuje pracę w przystępnych warunkach cenowych. Jeden zestaw chemikaliów wystarcza do obróbki 100 mikrofisz. Wymiana zestawu jest kwestią kilku minut. Przy użyciu pojedynczego filmu i czterech kompletów środka do wywoływania klisz można wyprodukować 400 mikrofisz. Konwerter SMA 105 jest najtańszym rozwiązaniem na rynku dla zastosowań, w których preferowanym nośnikiem obrazu jest mikrofiszka. Urządzenie wypełnia lukę na rynku, w którym zmniejszająca się ilość możliwości nie usprawiedliwia inwestycji dla konwencjonalnych systemów COM. W celu przekształcania plików cyfrowych do formatu rejestrowanego na standardowym mikrofilmie optymalnym rozwiązaniem będą konwertery SMA 51 lub SMA 16.



# SKANERY WIELKOFORMATOWE

## VERSASCAN 2550

### Jedyny w swoim rodzaju

VERSASCAN 2550 to poręczny płaski skaner A1+ służący do skanowania dużych, delikatnych pojedynczych dokumentów, takich jak gazety, mapy, rysunki architektoniczne i inne oryginały, które nie wymagają kołyski do książek i nie nadają się do automatycznego podajnika. Dzięki swojej ruchomej konstrukcji łatwo można przemieścić skaner w inne miejsce.

### Przyjazny dla Operatora

Obsługa VERSASCAN 2550 jest tak prosta jak obsługa kserokopiarki. Otwieramy pokrywę, umieszczamy dokument, zamykamy pokrywę i naciskamy przycisk skanuj - i to wszystko!

### Przyjazny dla Oryginału

Specjalna lampa LED pozbawiona światła ultrafioletowego i promieniowania podczerwieni jest nieszkodliwa dla oryginałów i gwarantuje równomierne oświetlenie. Listwa z lampą LED znajduje się wewnątrz głowicy skanującej i oświetla oryginał tylko na czas skanowania.

### Technologia Wysokiej Jakości Kolorów

VERSASCAN 2550 wyposażony jest w unikalny moduł skanujący, który zapewnia bardzo wysoką jakość obrazu. Zapewnia nam trzy tryby pracy: czarno-biały, skala szarości i kolorowy, wszystkie trzy w zdumiewającej rozdzielczości optycznej 1200 dpi.

### Specyfikacja technologiczna

Typ skanera	płaski, A1+
Zakres skanowania	1270 x 635 mm
Rozdzielczość	1200 ppi
Prędkość skanowania	300 ppi kolor: 12 sek. 600 ppi kolor: 24 sek.
Źródło światła	Białe diody LED, sklasyfikowane IEC 60825-1: klasa 1 Bez IR i UV
Głębina koloru	Kolor 48/24 bity Kolor 48/8 bitów Skala szarości 16/8 bitów
Interfejs	GBit Network
System operacyjny	Windows 7/8/10 x64
Oprogramowanie	Batch Scan Wizard Inne oprogramowanie opcjonalnie dostępne
Wymiar	180 x 86 x 95 cm
Waga	75 kg (bez komputera i monitora)



# SKANERY WIELKOFORMATOWE

## VERSASCAN 3650

### Jedyny w swoim rodzaju

SMA VERSASCAN 3650 to płaski skaner A0+ służący do skanowania dużych, delikatnych pojedynczych dokumentów takich jak gazety, mapy, rysunki architektoniczne i inne oryginały, które nie wymagają kołyski do książek i nie nadają się do automatycznego podajnika.

### Przyjazny dla Operatora

Obsługa VERSASCAN 3650 jest tak prosta jak obsługa kserokopiarki. Otwieramy pokrywę, umieszczamy dokument, zamykamy pokrywę i naciskamy przycisk skanuj - i to wszystko!

### Przyjazny dla Oryginału

Specjalna lampa LED pozbawiona światła ultrafioletowego i promieniowania podczerwieni jest nieszkodliwa dla oryginałów i gwarantuje równomierne oświetlenie. Listwa z lampą LED znajduje się wewnątrz głowicy skanującej i oświetla oryginał tylko na czas skanowania.

### Technologia Wysokiej Jakości Kolorów

Skaner VERSASCAN 3650 wyposażony jest w unikalny moduł skanujący, który zapewnia bardzo wysoką jakość obrazu. Zapewnia nam trzy tryby pracy: czarno-biały, skala szarości i kolorowy, wszystkie trzy w zdumiewającej rozdzielczości optycznej 1200 DPI.

### Specyfikacja technologiczna

Typ skanera	płaski, A0
Zakres skanowania	1270 x 915 mm
Rozdzielczość	1200 ppi
Prędkość skanowania	300 ppi kolor: 12 sek. 600 ppi kolor: 24 sek.
Źródło światła	Białe diody LED, sklasyfikowane IEC 60825-1: klasa 1 Bez IR i UV
Głębia koloru	Kolor 48/24 bity Kolor 48/8 bitów Skala szarości 16/8 bitów
Interfejs	GBit Network
System operacyjny	Windows 7/8/10 x64
Oprogramowanie	Batch Scan Wizard Inne oprogramowanie opcjonalnie dostępne
Wymiar	180 x 120 x 95 cm
Waga	110 kg (bez komputera i monitora)



**PŁASKI SKANER DO  
DELIKATNYCH ORYGINAŁÓW  
DUŻEGO FORMATU A0+**

# SKANERY WIELKOFORMATOWE

## VERSASCAN 4870

### Większy. Lepszy. Szybszy.

VERSASCAN 4870 to kolejny skaner płaski 2A0 w rodzinie wielkoformatowych skanerów płaskich SMA. Zasięg skanowania jest inny niż w przypadku VERSASCAN 36100, ale także podwójny A0. VERSASCAN 4870 został zaprojektowany do digitalizacji szerszych oryginałów. Renomowani użytkownicy na całym świecie wykorzystują VERSASCAN 4870 do realizacji swoich specjalnych potrzeb. VERSASCAN jest powszechnie znaną marką w archiwach, bibliotekach i przemyśle prywatnym na całym świecie. Charakteryzuje się bardzo wysoką rozdzielczością optyczną i jednocześnie wysoką wydajnością.

Skaner płaski A0 VERSASCAN 4870 jest wyposażony w V3D – nową technologię skanowania, która pozwala użytkownikom skanować wiele różnych typów oryginałów. Oferuje możliwość digitalizacji powierzchni strukturalnych, takich jak drewno, guma, plastik, tkaniny, dywany i wiele innych rodzajów materiałów. Wreszcie przedmioty odbijające światło, takie jak monety, pieczęcie i metalowe nadruki, można uchwycić w najwyższej jakości. Technologia V3D stwarza nowe możliwości, ponieważ można ją zastosować do materiałów spoza normalnego świata archiwów i bibliotek. V3D oznacza VISUAL 3D. Jest to nowo zaprojektowana technologia skanowania, która pozwala uzyskać wyniki wyglądające jak 3D. Proces opiera się na różnych scenariuszach oświetleniowych, w których ten sam obszar jest rejestrowany w locie pod kilkoma różnymi kątami oświetlenia. Następnie oprogramowanie łączy oddzielne obrazy w jeden obraz. W rezultacie obrazy V3D oferują doskonałe odwzorowanie niemal każdej powierzchni strukturalnej. Dodatkowo znacznie zwiększa głębię ostrości. Takie podejście jest wyjątkowe i podnosi wyjątkową jakość obrazu skanerów na inny poziom. Funkcję V3D można wyłączyć i wykonywać zwykłe skanowanie 2D.

Obsługa skanera płaskiego VERSASCAN 4870 2A0 jest tak prosta, jak obsługa fotokopiarki. Otwórz pokrywę, umieść dokument, zamknij pokrywę i naciśnij przycisk skanowania – gotowe! Alternatywnie skaner można wygodnie obsługiwać za pomocą przełącznika nożnego.

### Specyfikacja technologiczna

Typ skanera	płaski, 2A0
Zakres skanowania	1778 x 1219 mm
Rozdzielczość	1200 ppi
Prędkość skanowania	300 ppi kolor: 11 sekund 600 ppi kolor: 11 sekund
Źródło światła	Białe diody LED, sklasyfikowane IEC 60825-1: klasa 1 Bez IR i UV
Głębokość koloru	Kolor 48/24 bity Kolor 48/8 bitów, Skala szarości 16/8 bitów
Interfejs	GBit Network
System operacyjny	Windows 7/8/10 x64
Oprogramowanie	Batch Scan Wizard Inne oprogramowanie opcjonalnie dostępne
Wymiar	228 x 152 x 104 cm
Waga	130 kg (bez komputera i monitora)





↗ PRODUKTY

# SKANERY WIELKOFORMATOWE

## WIDETEK® 12

WideTEK® 12 to bardzo szybki skaner, który pozwala uzyskać obrazy w wysokiej rozdzielczości, w kolorze, czerni i bieli oraz w skali szarości. Obraz może być zapisany do pliku jpeg, tiff, pdf oraz w większości pozostałych formatów plików obrazów. Łączy w sobie profesjonalny design oraz kompaktowe rozmiary. To nowa klasa profesjonalnych skanerów w przystępnej cenie.

### Łatwe skanowanie "z marszu", Oświetlenie LED, 3D WideTEK® 12 pozwala uzyskać optymalne efekty skanowania

WideTEK® 12 może skanować praktycznie wszystko: od wizytówek do diagramów w formacie A3, książki, gazety, mapy, plany konstrukcyjne, zszyte dokumenty i inne.

Posiada unikalną funkcję przechwytywania obrazu powierzchni w 3D do celów np. kontroli jakości w przemyśle lub analizy powierzchni. WideTEK® 12 potrafi uchwycić każdy szczegół skanowanego obiektu: od pisma Braille'a na opakowaniach do podzespołów na płytach elektronicznych.

### Wiele możliwości sterowania

Skanerem możemy sterować poprzez standardową przeglądarkę, wbudowany ekran dotykowy lub poprzez urządzenie mobilne takie jak iPad, iPhone lub tablet, telefon z systemem Android poprzez aplikację Scan2Pad®.

### Krótki czas skanowania

Skaner potrzebuje mniej niż 3 sekundy aby zeskanować największy format 317 x 470 mm w normalnym trybie przy 300dpi oraz zaledwie 12 sekund w trybie 3D przy 600dpi.



## Specyfikacja technologiczna

Typ skanera	Skaner płaski A3+, do obiektów 3D
Oświetlenie	LED z dyfuzorem naturalnego światła
Kamera	2x trójkolorowa kamera CCD, 45.000 px, uszczelniona i pyłoodporna
Rozdzielczość optyczna	1200 x 600 DPI
Prędkość skanowania	Maksymalny rozmiar dokumentu @ 300 DPI < 3s Maksymalny rozmiar dokumentu @ 600 DPI < 6s
Obszar skanowania	max 317 x 470 mm (12.5 x 25 cali) 19% więcej niż DIN/ISO A3
Głębina koloru	Kolor 36 bitowy, 12 bitowa skala szarości
Wyjściowa głębia	24 bit kolor, 8 bit skala szarości, bitonalny, półtonalny
Interfejs	1 Gbit Fast Ethernet z bazującym na TCP/IP interfejsem Scan2Net
Formaty plików	PDF, PDF/A, JPEG, PNM, TIFF nieskompresowany, TIFF G4 (CCITT), wielostronicowy PDF, TIFF
Obsługiwane systemy operacyjne	Windows 7, Windows 8/8.1/10, Linux, Mac
Główne funkcje skanera	<p>Scan2USB - łatwe kopiowanie do urządzeń USB            Scan2Print - kopiowanie do drukarek sieciowych / hot folderu            Scan2Network - kopiowanie do zasobów sieciowych, SMB, FTP, Formaty wyjściowe: PDF, PDF/A, JPEG, TIFF, PNM, wielostronicowy PDF            Scan2Pad - sterowanie poprzez tablety lub inne urządzenia mobilne            Odporny na wirusy system operacyjny Linux            Niezależność od systemu operacyjnego, współpracuje z dowolną przeglądarką www            Możliwość zdalnej obsługi urządzenia            Aktualizacja firmware poprzez sieć            Szeroka gama kolorów sRGB, Adobe RGB, native RGB</p> <p>Opcjonalnie:            Batch Scan Wizard dla wysokonakładowego skanowania,            dołączany zewnętrzny monitor do natychmiastowego podglądu,            Pełna gwarancja - do 5 lat            darmowa wymiana wszystkich części zamiennych</p>
Zasilanie	100 - 240 V AC, 47 - 63 HZ (zewnętrzny zasilacz zgodny z ECO standard CEC level V)
Zużycie energii	≤ 0.5 W (uśpienie) / 4.8 W (w gotowości) / 55 W (skanowanie)
Wymiar	222 mm x 440 mm x 795 mm
Waga	28 kg

↑ PRODUKTY

# SKANERY WIELKOFORMATOWE

## WIDEOTEK® 24F

WideTEK® 24F to najnowszy dodatek do rodziny wielkoformatowych skanerów płaskich Image Access. Zawiera najnowszą technologię kamer i techniki oświetlenia, jest nie tylko niezwykle szybki, ale także bardzo dokładnie skanuje w rozdzielczości do 1200 dpi, ale nadal jest niedrogim rozwiązaniem.

Zdecydowanie najszybszy skaner płaski CIS na rynku, WideTEK® 24F wykonuje pełny skan kolorów 600 dpi na całym obszarze w mniej niż 4 sekundy. W ciągu tych kilku sekund obraz jest kompresowany i wysyłany przez sieć, a produkt konkurenta nadal pracuje nad skanem 200dpi. Rozdzielczość 1200dpi zawiera szczegóły zeskanowanego dokumentu, nawet niewidocznego dla ludzkiego oka.

WideTEK® 24F ma solidną szklaną płytkę, która chroni skaner przed narażeniem na zabrudzenia i kurz, mokry atrament lub farbę lub inne przedmioty. Ponieważ szklany blat rozciąga się od krawędzi do krawędzi, umożliwia skanowanie ponadwymiarowych obiektów i obsługuje grubsze obiekty z regulowaną wysokością pokrywy. Możesz podnieść pokrywę i wyregulować ograniczniki do wyższej pozycji. W ten sposób możesz zeskanować płótno lub inny grubszy obiekt o długości do pięciu cm lub dwóch cali. Pokrywę można łatwo całkowicie zdjąć. Skanująca część szkła jest praktycznie niewidoczna ze względu na powłokę antyrefleksyjną. Czyszczenie jest zatrzaskiem, a specjalna obróbka zapewniająca wysoką odporność na zarysowania zapewnia długą żywotność szkła skanującego.

Przestrzeń kolorów WideTEK® 24F jest znacznie szersza niż SRGB, a dane wyjściowe można również ustawić na Adobe RGB lub natywny RGB. Nasze unikalne profilowanie ICC online eliminuje ostatnie niedoskonałości.

Wirtualna funkcja rescane eliminuje potrzebę fizycznego ponownego skanowania dokumentów. Prawie wszystkie parametry skanowania można zmienić w locie, a wyniki można natychmiast zobaczyć na wbudowanym ekranie dotykowym lub na opcjonalnym monitorze zewnętrznym.

Płaski skaner WideTEK® 24F to prawdziwy skaner produkcyjny, zbudowany tak, aby wytrzymał niewiele wymagań konserwacyjnych lub nie wymagał ich wcale.





## Specyfikacja technologiczna

Rozdzielczość skanera	1200 x 1200 dpi
Rozdzielczość optyczna	1200 x 600 dpi
Wymiar pikseli	9,3 x 9,3 µm
Kolor prędkości skanowania	24 * 18 "@ 1200 dpi: < 8 s 24 * 18 "@ 600 dpi: < 4 s 24 * 18 "@ 300 dpi: < 4 s
Głębokość koloru	48-bitowy kolor ( wewnętrzny rozdzielczość ), 16-bitowa skala szarości ( wewnętrzny rozdzielczość )
Skanuj wyjście	24-bitowy kolor, 8-bitowa skala szarości, bitonalny, wzmocniony półton
Formaty plików	Multipage PDF ( PDF / A ) i TIFF, JPEG, JPEG 2000, PNM, PNG, BMP, TIFF ( Raw, G3, G4, LZW, JPEG ), AutoCAD DWF, JBIG, DjVu, DICOM, PCX, Postscript, EPS, Surowe dane i więcej
Profile ICC	Indywidualne profilowanie za pośrednictwem internetowej subskrypcji Scan2ICC
Jakość	Zgodny z wytycznymi FADGI ***, Metamorfoze light, ISO 19264-1
Komputer	64-bitowy procesor Linux, Intel ® Core ™ i3 generacji 8, 240 GB dysku SSD, pamięć 8 GB do bardzo dużych zadań
Ekran dotykowy	7,5-calowy ekran wielodotykowy 1280 * 800
Port USB	1 port USB 3.0
Interfejs	1 GBit Fast Ethernet z Scan2Net oparty na TCP / IP® interfejs
Aparat fotograficzny	Czujnik linii CIS z obiektywem o dużej ogniskowej, głębokość ostrości > + -1mm @ 600dpi
Źródło światła	Diody LED RGB ze zintegrowanym dyfuzorem testowanym zgodnie z IEC 62471, brak emisji IR / UV
Żywotność lampy	Typowe 50 000 godzin. Lampy są objęte opcją przedłużonej gwarancji
Maksymalny rozmiar dokumentu	610 x 457 mm, 11% > DIN / ISO A2
Autoformatowanie rozpoznawania rozmiaru	tak, uprawa i poszycie
Format DIN	DIN A5 - DIN A2
Format ANSI	Legal, US C.
Format zdefiniowany przez użytkownika	tak
Połączenie elektryczne	100 - 240 V AC, 47 - 63 Hz ( zewnętrzny zasilacz, jest zgodny ze standardem ECO CEC poziom VI )
Pobór mocy	< 0,5 W ( Sen ) / 2,5 W ( Standby ) / 35 W ( Gotowy do skanowania ) / 70 W ( Skanowanie )
Temp. pracy	5 do 40 ° C ( 40 do 105 ° F )
Wilgotność	20 do 80% ( bez kondensacji )
Hałas	< 42 dB (A) (Działający) / < 25 dB (A) (Standby)
Wymiary	szerokość: 730 mm głębokość: 900 mm wysokość: 140 mm

# SKANERY WIELKOFORMATOWE

## WIDETEK® 25

WideTEK® 25 to bardzo szybki skaner, który pozwala uzyskać obrazy w wysokiej rozdzielczości, w kolorze, czerni i bieli oraz w skali szarości. Obraz może być zapisany do pliku jpeg, tiff, pdf oraz w większości pozostałych formatów plików obrazów. Łączy w sobie profesjonalny design oraz kompaktowe rozmiary. To nowa klasa profesjonalnych skanerów w przystępnej cenie. Może skanować praktycznie wszystko: od wizytówek do diagramów w formacie A3, książki, gazety, mapy, plany konstrukcyjne, zsyte dokumenty i inne.

### **Image Access WideTEK® 25 - Większa szybkość skanowania połączona z doskonałą jakością obrazu**

WideTEK® 25 to nowy wielkoformatowy skaner płaski firmy Image Acces. Został on tak zaprojektowany aby w pełni zastąpić wcześniejszy model WideTek® A2. W odróżnieniu do swojego poprzednika w tym modelu podwojono rozdzielczość, oferując równocześnie większą szybkość skanowania połączoną z doskonałą jakością obrazu. Skaner może skanować praktycznie wszystko. Poczynając od wizytówek a kończąc na elementach w formacie A2. Mogą to być wspomniane wcześniej wizytówki, gazety, książki, mapy oraz inne dokumenty. Atutem tego modelu jest szybkość skanowania, potrzebuje on zaledwie 2s. na zeskanowanie największego formatu A2.

Prawie wszystkie funkcje mogą być wykonywane bezpośrednio ze skanera poprzez zintegrowany ekran dotykowy. Technologia Scan2Net® to forma pracy ze skanerem przy wykorzystaniu przeglądarki internetowej lub za pomocą ekranu dotykowego, zapewniająca operatorowi bezpośrednią kontrolę nad praktycznie każdą funkcją skanera. Korzystanie z wyświetlacza dotykowego, daje nam dostęp do 30 różnych (chronionych hasłem) miejsc pracy. Pozwala to operatorom na tworzenie i zapisywanie szablonów oraz pracę z nimi.

Zintegrowane oprogramowanie do skanowania walk-up poprawia funkcjonalność urządzenia. To pozwala na skanowanie i wysyłanie obrazów do określonych miejsc przeznaczenia, takich jak drukarki sieciowe, dowolny katalog w sieci lub do pamięci USB; bez konieczności pracy z komputerem. Sama operacja skanowania jest bardzo prosta i dostępna z poziomu ekranu dotykowego.

Wszystkie elementy optyczne skanera są umieszczone w hermetycznie zamkniętym pudełku, co utrudnia dostęp zanieczyszczeń, ale również obniża koszty utrzymania. Dzięki temu czyszczenie lustera i mechaniki nie jest już wymagane. Stan oświetlenia skanowanego obiektu za pomocą białych diod LED gwarantuje długą żywotność (50.000 godzin) i doskonałą jakość skanów przy bardzo niskim poziomie hałasu, i to pomimo swojej wysokiej prędkości.

Wyniki WideTEK® 25 daje nam gwarancję na skanowanie z dużą prędkością, zapewniając jednocześnie obrazy w jaskrawych kolorach.

### **Uniwersalność**

WideTEK® 25 może skanować praktycznie wszystko: od wizytówek do diagramów w formacie A3, książki, gazety, mapy, plany konstrukcyjne, zsyte dokumenty i inne.



### Szybkie skanowanie

Skaner potrzebuje mniej niż 3 sekundy aby zeskanować największy format 12.5 x 18.5 cali w normalnym trybie przy 300dpi oraz zaledwie 12 sekund w trybie 3D przy 600dpi.

### Niesamowita dokładność

Posiada unikalną funkcję przechwytywania obrazu powierzchni w 3D do celów np. kontroli jakości w przemyśle lub analizy powierzchni. WideTEK® potrafi uchwycić każdy szczegół skanowanego obiektu: od pisma Braille'a na opakowaniach do podzespołów na płytach elektronicznych.

### Wiele metod sterowania

Skanerem możemy sterować poprzez standardową przeglądarkę, wbudowany ekran dotykowy lub poprzez urządzenie mobilne, takie jak iPad, iPhone lub tablet, telefon z systemem Android poprzez aplikację Scan2Pad®.

### Specyfikacja technologiczna

Maksymalny rozmiar dokumentu	max. 635 x 470 mm
Automatyczne rozpoznawanie rozmiaru	tak, przycinanie i prostowanie
Rozdzielczość skanera	1200 x 1200 DPI
Rozdzielczość optyczna	1200 x 600 DPI
Szybkość skanowania w kolorze	Maksymalny rozmiar dokumentu przy 300 dpi < 3s Maksymalny rozmiar dokumentu przy 600 dpi < 6s
Szybkość skanowania Kolor 3D	Maksymalny format przy 300 dpi < 6 s
Głębina koloru	36-bitowy kolor, 12-bitowa skala szarości
Formaty plików	PDF, PDF/A, JPEG, PNM, TIFF nieskompresowany, TIFF G4 (CCITT), wielostronicowy PDF, TIFF
Interfejs	1 GBit Fast Ethernet z interfejsem Scan2Net(R) opartym na TCP/IP
Kamera	Kamera CCD 2x Tri-Color, 45 000 pikseli, zamknięta i pyłoszczelna
Źródło światła	Podwójne lampy LED z naturalnym dyfuzorem światła
Żywotność lampy	50 000 h
Wymiary skanera	222 x 760 x 795 mm
Waga skanera	45 kg



# SKANERY DLA PRZEMYSŁU

## DRS - 1220 - DCS +

METIS DRS 1220 DCS to wysokiej jakości rewolucyjny skaner łączący kompaktowość z niezwykłą wydajnością i mocą produkcji. Urządzenie cechuje unikalny rozmiar, który jest najmniejszym z tej serii, dzięki czemu skaner idealnie sprawdza się na rynku przemysłowym i dekoracyjnym. METIS DRS 1220 DCS posiada zintegrowane technologie pozwalające na naturalne odwzorowanie barw, obliczanie danych 3D, wykrywanie połysku oraz inne dodatkowe funkcje.

Nowoczesna konstrukcja oświetlenia zbudowana z czterech źródeł światła o różnym natężeniu daje możliwość niezależnej regulacji i (rozjaśniania i przyciemniania) w zależności od potrzeb użytkownika. Urządzenie obsługuje tysiące różnorodnych schematów świetlnych, które są sterowane w pełni automatycznie. Źródło światła ma wysoką wartość CRI i jest wolne od IR i UV oraz wyposażone w nowoczesny typ deflektora światła.

### METIS DRS 1220 DCS – jedno oprogramowanie, wiele możliwości

Oprogramowanie METIS Scan Director steruje skanerami METIS i integruje wszystkie narzędzia i funkcje wymagane do prostego i efektywnego pozyskiwania danych w najwyższej jakości. METIS Light Inspector i oprogramowanie METIS Color Profiler są zawarte w Scan Director, zapewniając nieprzerwany i równomierny przepływ pracy. Oprogramowanie METIS Light Inspector to rozbudowane możliwości wymagane do przetwarzania końcowego skanu: regulacja światła, generowanie map 3D, efekty głębi, połysku.

Oprogramowanie METIS Color Profiler automatycznie kontroluje dokładność kolorów skanera za pomocą narzędzi do kalibracji, tworzenia i konwersji, a także do walidacji kolorów i profili ICC. Software obsługuje również profile ICC (skanowanie, wizualizacje na ekranie, eksportowanie danych). Wszystkie aplikacje METIS są kompatybilne i zgodne z systemem Windows 10 Professional 64-bit.

### METIS DRS 1220 DCS – skaner na wielką skalę

Skaner METIS DRS 1220 DCS wyposażono w powierzchnię roboczą o wymiarach 140 x 80 cm mogącą pomieścić oryginały do 100 kg. Urządzenie ma także zintegrowane czujniki ciśnienia. W przypadku oryginałów, które często się zwijają, instalacja stołu podciśnieniowego może stanowić znakomite opcjonalne udogodnienie.

Skaner METIS DRS 1220 DCS to renomowane urządzenie wyposażone w unikalną technologię:

- Kamery z trójliniowym przetwornikiem CMOS o wysokiej wydajności,
- Oprogramowanie zapewniające wierność i dynamikę kolorów oraz bardzo niski poziom szumów tła,
- automatyczny autofocus,
- Diody LED o wysokim CRI, wolne od UV i IR.



### Specyfikacja technologiczna

Typ skanera	Najnowszy skaner wśród nowych modeli rodziny METIS DRS-DCS. Został specjalnie zaprojektowany do najbardziej wymagających zastosowań przemysłowych i dekoracyjnych.
Rozdzielczość optyczna	1200 PPI przy 126 x 34,5 cm 600 PPI w pełnym formacie skanowania
Format skanowania	126 x 69 cm
Przetwornik obrazu	trójliniowy 16K CMOS
Grubość oryginałów	do 12 cm
Opatentowany system oświetlenia	4 źródła światła o zmiennej intensywności; tysiące różnych schematów oświetlenia można uzyskać dzięki ściemnianiu i ustawianiu odległości światła (w pełni zautomatyzowane i sterowane oprogramowaniem)
Typ źródła światła	diody LED o wysokim CRI, wolne od IR/UV
Formaty zapisu obrazu	Metis MDC, Standard TIFF (Kolor: 48 lub 24 bity; Skala szarości: 16 lub 8 bitów), JPEG i inne formaty są również dostępne w normalnym trybie skanowania
Stół	140 x 80 cm – materiał ferromagnetyczny z czujnikami ciśnienia. Może utrzymać do 100 kg
Rozmiar skanera	210 x 150 x 215 cm

# SKANERY DLA PRZEMYSŁU

## DRS - 1622 - DCS +

Najnowszy skaner średniej wielkości z laboratorium hi-tech firmy METIS, zaprojektowany specjalnie dla rynków przemysłowych i dekoracyjnych. Łączy w sobie wszystkie najnowocześniejsze technologie METIS większych formatów, takie jak przechwytywanie naturalnych kolorów i wyglądu, obliczanie danych 3D, połysk i wiele innych funkcji.

DRS 1622 DCS, z formatem skanowania do 160 x 100 cm, jest najnowszym skanerem wśród nowych modeli rodziny METIS DRS-DCS. Został specjalnie zaprojektowany do najbardziej wymagających zastosowań przemysłowych i dekoracyjnych.

DRS 1622 DCS posiada wszystkie unikalne cechy większych formatów, takie jak:

- innowacyjny aparat cyfrowy z przetwornikiem obrazu 16K, który pozwala na natywną rozdzielczość optyczną do 1200 PPI przy wymiarach 160 x 34,5 cm i 400 PPI w formacie pełnego skanowania (oprogramowanie można regulować w zakresie od 200 do 2400 PPI).
- nowy i ulepszony system oświetlenia DC Synchrolight zaktualizowany do najnowszej technologii LED o zwiększonej mocy oświetlenia i oddawania barw. DC Synchrolight (dynamicznie sterowane zsynchronizowane światło) to chroniona patentem technologia METIS.

METIS DC Synchrolight daje możliwość dynamicznej, natychmiastowej i automatycznej kontroli i zmiany kąta i natężenia światła emitowanego przez różne źródła światła w obszarze skanowania, co pozwala na optymalizację wyniku digitalizacji w zależności od rodzaju i charakteru oryginałów. System oświetleniowy można dodatkowo zoptymalizować w połączeniu z nowymi siatkami oświetleniowymi, akcesorium, które zapewnia dalsze kierunki oświetlenia, upraszczając przepływ pracy podczas wykonywania określonych zadań digitalizacji (np. podczas skanowania długich desek).

Dzięki unikalnemu trybowi METIS SuperScan i formatowi plików „MDC” wszystkie schematy światła naturalnego są rejestrowane i dostępne w jednym pliku. Co więcej, również dzięki oprogramowaniu Light Inspector można uzyskać różne efekty wizualne w dowolnym momencie bez konieczności ponownego skanowania oryginału lub fizycznego dostosowywania oświetlenia. Dlatego nasza technologia pozwala w czasie rzeczywistym identyfikować najlepszy schemat oświetlenia naturalnego spośród tysięcy możliwych i zapewniać wyniki nieosiągalne przez żaden inny system na rynku.

Możliwość oceny zmian światła w czasie rzeczywistym pozwala na bardzo szybkie osiągnięcie optymalnej reprodukcji nawet na bardzo trudnych oryginałach, radykalnie przyspieszając i upraszczając proces skanowania.

Ponadto, dzięki technice METIS Photometric Stereo 3D, z pliku MDC SuperScan możliwe jest również, w ciągu kilku sekund, obliczenie i ekstrapolacja danych 3D bezpośrednio z uzyskanych danych kolorów 2D.



### Specyfikacja technologiczna

Typ skanera	Najnowsza wersja najsłynniejszego skanera wielkoformatowego METIS, zaprojektowanego specjalnie dla rynków przemysłowych i dekoracyjnych
Rozdzielczość optyczna	1200 PPI przy 160 x 34,5 cm; 400 PPI w formacie pełnego skanowania (Programowalna regulacja w zakresie od 200 do 2400 PPI)
Format skanowania	160 x 100 cm; wymiary można rozszerzyć dzięki autorskiemu narzędziu Scan Merge, które pozwala idealnie i automatycznie łączyć różne akwizycje
Przetwornik obrazu	16K CMOS trilinear, High Dynamic Range, niski poziom szumów, wysoka wierność kolorów
maksymalna grubość	do 12 cm
Opatentowany system oświetlenia	4 źródła światła (Standard) lub 8 źródeł światła (Plus), o zmiennej intensywności; tysiące różnych schematów oświetlenia można uzyskać poprzez ściemnianie i ustawianie odległości światła (w pełni zautomatyzowany i kontrolowany programowo)
Typ źródła światła	Diody LED o wysokim CRI, wolne od IR/UV
Formaty zapisu obrazu	Metis MDC, standardowy TIFF (kolor: 48 lub 24 bity; skala szarości: 16 lub 8 bitów), JPEG i inne formaty są również dostępne w normalnym trybie skanowania
Stół	175 x 110 cm – materiał ferromagnetyczny – z czujnikami ciśnienia. Może pomieścić do 150 kg
Rozmiar skanera	245 cm długości, 190 cm szerokości, 226 cm wysokości

# SKANERY DLA PRZEMYSŁU

## DRS - 2020 - DCS +

Najnowsza wersja najszynniejszego wielkoformatowego skanera METIS, zaprojektowana specjalnie dla rynków Industrial i Decor. Łączy najnowocześniejsze technologie METIS, takie jak przechwytywanie naturalnych kolorów i wyglądu, obliczanie danych 3D, połysk i inne.

DRS 2020 DCS, z formatem skanowania do 200 x 120 cm, jest największym skanerem wśród nowych modeli rodziny METIS DRS-DCS. Został specjalnie zaprojektowany do najbardziej wymagających zastosowań przemysłowych i dekoracyjnych.

DRS 2020 DCS wprowadza nowe ważne i unikalne funkcje, takie jak:

- innowacyjna kamera cyfrowa z przetwornikiem obrazu 16K, która umożliwia
- rozszerzenie natywnej rozdzielczości optycznej do 1600 PPI (programowa regulacja od 100 do 3200 PPI).
- nowy i ulepszony system oświetlenia DC Synchronolight zaktualizowany do najnowszej technologii LED o zwiększonej mocy oświetlenia i oddawania barw. DC Synchronolight (Dynamically Controlled Synchronized Light) to chroniona patentem technologia METIS: 4 źródła światła (Standard) lub 8 źródeł światła (Plus).

METIS DC Synchronolight daje możliwość dynamicznej, natychmiastowej i automatycznej kontroli i zmiany kąta i natężenia światła emitowanego przez różne źródła światła w obszarze skanowania, co pozwala na optymalizację wyniku digitalizacji w zależności od rodzaju i charakteru oryginałów.

Dzięki unikalnemu trybowi METIS SuperScan i formatowi plików „MDC” wszystkie schematy światła naturalnego są rejestrowane i dostępne w jednym pliku. Co więcej, również dzięki oprogramowaniu Light Inspector można uzyskać różne efekty wizualne w dowolnym momencie bez konieczności ponownego skanowania oryginału lub fizycznego dostosowywania oświetlenia. Dlatego nasza technologia pozwala w czasie rzeczywistym identyfikować najlepszy schemat oświetlenia naturalnego spośród tysięcy możliwych i zapewniać wyniki nieosiągalne przez żaden inny system na rynku.

Możliwość oceny zmian światła w czasie rzeczywistym pozwala na bardzo szybkie osiągnięcie optymalnej reprodukcji nawet na bardzo trudnych oryginałach, radykalnie przyspieszając i upraszczając proces skanowania.

Ponadto, dzięki technice METIS Photometric Stereo 3D, z pliku MDC SuperScan możliwe jest również, w ciągu kilku sekund, obliczenie i ekstrapolacja danych 3D bezpośrednio z uzyskanych danych kolorów 2D.



### Specyfikacja technologiczna

Typ skanera	Najnowsza wersja najszynniejszego skanera wielkoformatowego METIS, zaprojektowanego specjalnie dla rynków przemysłowych i dekoracyjnych
Rozdzielczość optyczna	do 1600 PPI (programowalna regulacja w zakresie od 100 do 3200 PPI)
Format skanowania	160 x 100 cm; wymiary można rozszerzyć dzięki autorskiemu narzędziu Scan Merge, które pozwala idealnie i automatycznie łączyć różne akwizycje
Przetwornik obrazu	16K CMOS trójliniowy, High Dynamic Range, niski poziom szumów, wysoka wierność kolorów
maksymalna grubość	15 cm w formacie 200 x 120 cm; do 50 cm przy mniejszych formatach
Opatentowany system oświetlenia	4 źródła światła (Standard) lub 8 źródeł światła (Plus), o zmiennej intensywności; tysiące różnych schematów oświetlenia można uzyskać poprzez ściemnianie i ustawianie odległości światła (w pełni zautomatyzowany i kontrolowany programowo)
Typ źródła światła	Diody LED o wysokim CRI, wolne od IR/UV
Formaty zapisu obrazu	Metis MDC, standardowy TIFF (kolor: 48 lub 24 bity; skala szarości: 16 lub 8 bitów), JPEG i inne formaty są również dostępne w normalnym trybie skanowania
Stół	250 x 140 cm, udźwig do 200 kg, zintegrowane czujniki ciśnienia
Rozmiar skanera	295 cm długości, 243 cm szerokości, 238 cm wysokości



# SKANERY DLA PRZEMYSŁU

## SURF 3D

SURF 3D oferuje funkcje niedostępne w zwykłych skanerach, takie jak rozszerzone dostosowanie oświetlenia oryginału i dane wyłączenia 3D (do wykorzystania w druku 3D lub wyłączeniu). Skaner SURF 3D jest szczególnie ukierunkowany na średniej wielkości aplikacje druku cyfrowego wymagające koloru, danych 3D (np. reprodukcja małych dzieł sztuki, niestandardowe obudowy telefonów, menu restauracji z fantazyjną okładką, owijanie przedmiotów specjalnymi materiałami, tworzenie gadżetów, niewielkie produkcje, proofing itp.) oraz średniej wielkości aplikacje do ceramiki i tapet.

Skaner SURF 3D znakomicie sprawdza się również w pracy z programami do renderowania 3D, gdzie jest używany do przechwytywania właściwości tekstur (mapa rozproszenia, mapa wypukłości itp.) w celu doskonałego odwzorowania materiału w aplikacjach CGI i CAD. Skaner SURF 3D generuje obrazy o wysokiej rozdzielczości i dokładnych kolorach, w tym mapę głębi 3D (dane wyłączenia) i mapę połysku (reprezentującą właściwości odbicia powierzchni).

### Specyfikacja technologiczna

Typ skanera	Nowy kompaktowy skaner zaprojektowany specjalnie dla branży dekorów, projektantów i innych kreatywnych rynków.
Rozdzielczość optyczna	400 PPI
Format skanowania	49 x 85 cm
Aparat	Nikon D850
maksymalna grubość	5 cm
System oświetleniowy	8 niezależnie sterowanych źródeł światła diody LED o wysokim CRI, wolne od IR/UV
Czas przechwytywania (400 PPI)	30 sek
Formaty zapisu obrazu	Metis MDC; Obrazy kolorowe: TIFF 48 lub 24 bity; Mapa normalna: TIFF (kolor 48 lub 24 bity); Mapy głębi i połysku: TIFF (16 lub 8-bitowa skala szarości)
Rozmiary szuflad	70 x 66 cm
Rozmiar skanera	100 x 71 x 208 cm

Oprogramowanie do skanowania SURF 3D zostało zaprojektowane w celu zapewnienia niezwykle prostego użytkownika bez uszczerbku dla wydajności i jakości obrazu. Zintegrowane aplikacje METIS Light Inspector umożliwiają projektantom między innymi optymalizację danych dotyczących koloru i tłoczenia pod kątem określonego wydruku lub zastosowania.

**WSZYSTKIE OFEROWANE PRZEZ NAS SKANERY METIS SĄ FABRYCZNIE NOWE I POCHODZĄ Z AUTORYZOWANEGO KANAŁU DYSTRYBUCJI.**



➤ PRODUKTY

# EKSPLOATACJA I KONSERWACJA

## ODKURZACZE I DMUCHAWY SERWISOWE

### METROVAC ED - 500ESD

#### Kompaktowy i funkcjonalny

Jest o wiele bardziej kompaktowy i wygodny w użyciu niż poprzednie modele, został wyposażony w nowy, mocny silnik 500-Watowy, który dosłownie zdmuchuje kurz, brud i zanieczyszczenia z drogich komputerów oraz sprzętów elektronicznych. Moc i natężenie wydmuchiwanego powietrza można kontrolować za pomocą dołączonych końcówek.

#### Akcesoria

Oprócz specjalistycznych końcówek model ED-500ESD został wyposażony w długi kabel 3-żyłowy z uziemieniem oraz antystatyczną opaskę na rękę. Regularne stosowanie DataVac® ESD Safe Electric Duster® pozwoli na dłuższe funkcjonowanie urządzeń elektronicznych oraz na uniknięcie kosztownych napraw serwisowych.

#### Specyfikacja technologiczna

konstrukcja	Stalowa z elementami plastikowymi
silnik	0.75 Peak HP 4.5 A
moc	500 W
Napięcie wejściowe	220 V / 50Hz
przepływ powietrza	0,033 m <sup>3</sup> /s
długość kabla	3.6 m
akcesoria	Zestaw specjalistycznych końcówek
wymiary	17.1 x 10.1 x 19 cm
waga	1.4 kg

**TO IDEALNE  
ROZWIĄZANIE  
DLA SERWISÓW  
KOMPUTEROWYCH,  
BIUR, A TAKŻE  
PRYWATNYCH  
UŻYTKOWNIKÓW.**



↑ PRODUKTY

# EKSPLOATACJA I KONSERWACJA

## ODKURZACZE I DMUCHAWY SERWISOWE

### METROVAC ED - 500P

#### Kompaktowy i funkcjonalny

Mocny silnik i niewielkie rozmiary umożliwiają usuwanie kurzu i innych zanieczyszczeń nawet w najmniejszych zakamarkach

#### Aksesoria

Moc i natężenie wydmuchiwanego powietrza można kontrolować za pomocą dołączonych końcówek.

#### Ekologiczny

Nowy DataVac Electric Duster jest to produkt ekologiczny, bardziej skuteczny i co najważniejsze jego zakup zwraca się po kilkunastu użyciach. Stanowi alternatywę dla wszelkiego powietrza w aerozolu, które aktualnie zdominowało kategorię środków czyszczących.

#### Specyfikacja technologiczna

konstrukcja	Stalowa z elementami plastikowymi
moc	500 W
Napięcie wejściowe	220 V / 50Hz
przepływ powietrza	0,033 m <sup>3</sup> /s
długość kabla	3.6 m
akcesoria	Zestaw specjalistycznych końcówek
wymiary	17.1 x 10.1 x 19 cm
waga	1.4 kg



**IDEALNE ROZWIĄZANIE DLA  
SERWISÓW KOMPUTEROWYCH,  
BIUR, A TAKŻE PRYWATNYCH  
UŻYTKOWNIKÓW.**



# EKSPLOATACJA I KONSERWACJA

## ODKURZACZE I DMUCHAWY SERWISOWE

### METROVAC MDV - 1BA

Przygotuj się, aby Twoje biuro zabłysło dzięki DataVac® Pro Series firmy MetroVac. DataVac® Pro Series jest w stanie wychwycić nawet najmniejsze cząsteczki kurzu, brudu, włosów, gruzu, strzępy papieru i wiele więcej.

Dzięki regularnemu korzystaniu z systemu czyszczenia komputera DataVac® Seria Pro możesz utrzymać prawidłowe działanie komputera, drukarek i innego sprzętu biurowego, unikając kosztownych napraw. Każda seria DataVac® Pro jest wyposażona w silnik o dużej mocy 120W, który ma zarówno opcje odsysu, jak i dmuchawy. Nie daj się zwieść DataVac® Pro Series' trwałą, stalową konstrukcją.

Każda seria DataVac® Pro firmy MetroVac ma 19-calowy elastyczny wąż, narzędzie szczelinowe, wskaźnik sworznia powietrznego, szczotkę z miękkim włosiem, czteroczęściowy zestaw narzędzi do mikro czyszczenia i pięć jednorazowych toreb papierowych. Dodatkowo jest wyposażony w wygodny pasek na ramię dla dodatkowej wygody podczas transportu. Dzięki DataVac® Pro Series i Micro Cleaning Tools będziesz mieć wszystko, czego możesz sobie życzyć w biurowym systemie sprzątania.



#### Specyfikacja technologiczna

seria Safe Pro DATAVAC	MDV-1BA
budowa	stal
moc	500 W
przepływ powietrza	0,033 m <sup>3</sup> /s
Przewód	Zestaw specjalistycznych końcówek
akcesoria	Narzędzie do czyszczenia, pędzel do kurzu i zestaw narzędzi do mikro czyszczenia 4 szt
wymiary	0,2 x 10,2 x 40 cm
waga	1.4 kg



# SKANOWANIE KSIĄŻEK

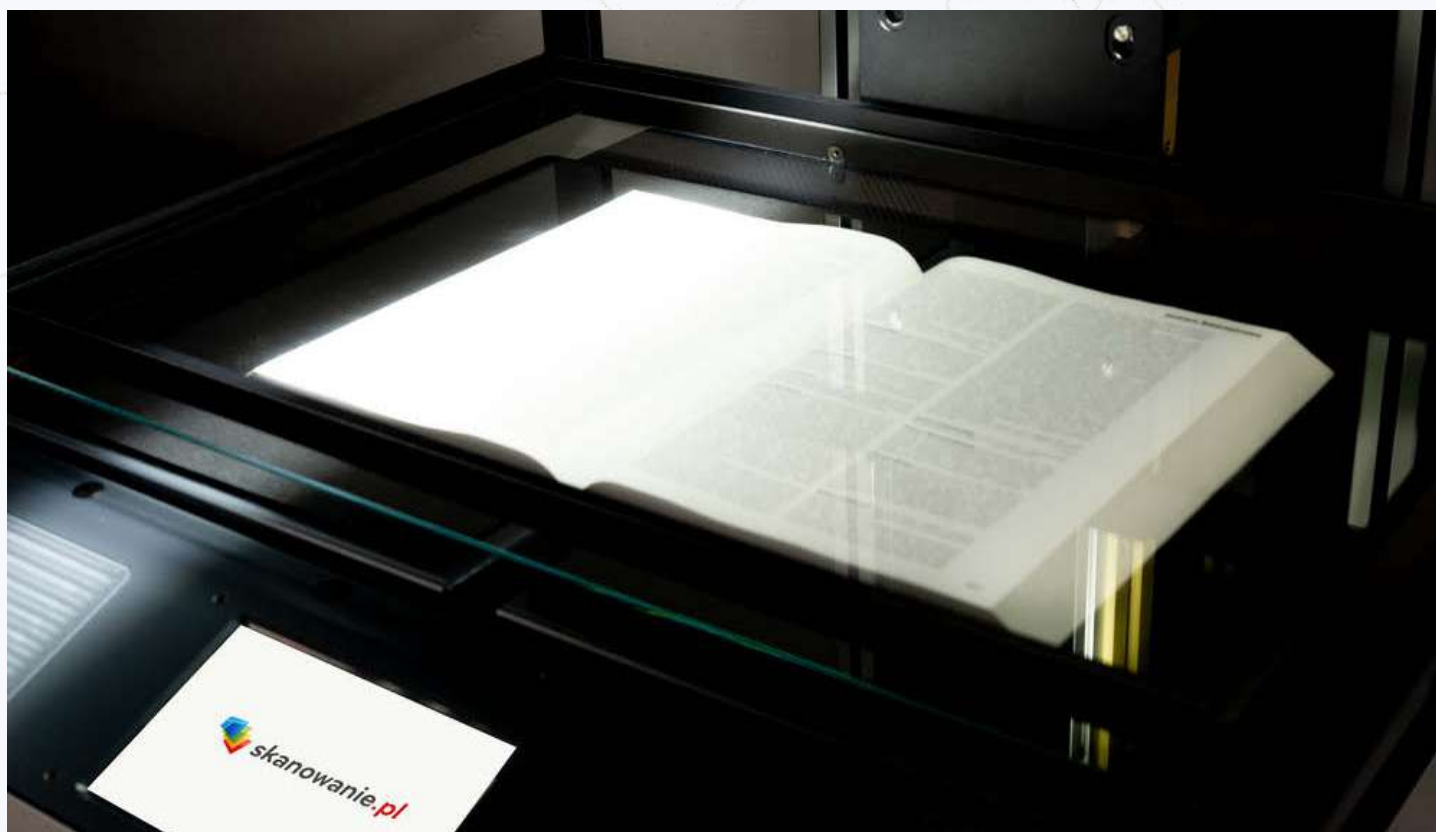
## CIESZYMY SIĘ Z MOŻLIWOŚCI ZABEZPIECZANIA DZIEDZICTWA KULTUROWEGO DLA PRZYSZŁYCH POKOLEŃ.

Skanujemy książki o dowolnym rozmiarze, kształcie, stylu i stanie, w tym książki oprawione i nieoprawione, książki rzadkie i delikatne, podręczniki szkolne i uniwersyteckie, czasopisma, rękopisy, starodruki, podręczniki itp. Zamieniamy również książki papierowe na e-booki. Dzięki ponad 30-letniemu doświadczeniu w skanowaniu, indeksowaniu i archiwizowaniu ogromnych ilości dokumentów (w tym wysoce poufnych), wiemy, jak zachować i zadbać o Twoje bezcenne zasoby. Usługi skanowania książek są dostarczane za pośrednictwem naszego Centrum Skanowania przez wysoko wykwalifikowanych, doświadczonych i godnych zaufania specjalistów. Współpracujemy ze szkołami, uczelniami, bibliotekami, muzeami, wydawnictwami, pisarzami, archiwistami i kolekcjonerami.

Nasza usługa skanowania książek umożliwi konwersję materiałów do formatów cyfrowych, takich jak RAW, JPEG, JPEG2000, TIFF, BMP i Adobe PDF.

Jako uzupełnienie naszej usługi oferujemy: indeksowanie, tagowanie metadanych, OCR, konwersję i wszystkie pozostałe formy przetwarzania obrazu.

- Oprawione i niezwiązane książki
- Rzadkie i delikatne książki
- Starodruki i Inkunabuły
- Podręczniki szkolne i uniwersyteckie
- Gazety i czasopisma
- Oprawione tomy starych gazet
- Oprawione albumy ze zdjęciami
- Dzienniki i pamiętniki
- Zeszyty laboratoryjne
- Zeszyty inżynierskie
- Roczniki
- Dzienniki i skoroszyty map
- Notatniki, manus



# SKANOWANIE MIKROFILMÓW

POZOSTAJĄC WIERNYM SWOIM KORZENIOM SPECJALIZUJEMY SIĘ W SKANOWANIU I DIGITALIZACJI WSZYSTKICH NOŚNIKÓW MIKROFILMOWYCH.

Mikrofilm to rodzaj nośnika danych, który zawiera zminiaturyzowane obrazy dokumentów lub innych materiałów. Jest to film fotograficzny, na którym zapisane są obrazy w postaci mikroskopijnych negatywów. Mikrofilmy są używane do przechowywania dużych ilości informacji w sposób oszczędny przestrzennie i mają wiele zastosowań w archiwizacji, bibliotekach, muzeach, agencjach rządowych oraz firmach.

Digitalizacja mikrofilmów to proces przenoszenia danych zawartych na mikrofilmach na postać cyfrową. Polega na skanowaniu obrazów z mikrofilmów za pomocą specjalnych czytników mikrofilmów i konwersji tych obrazów na pliki cyfrowe, które mogą być przechowywane, przetwarzane i udostępniane za pomocą komputerów i innych urządzeń elektronicznych.

Wykonujemy usługi mikrofilmowania, digitalizacji mikrofilmów, konwersji cyfrowo-analogowej oraz zabezpieczamy zbiory analogowe.

- **Karty okienkowe**
- **Mikrofisze**
- **Kasety mikrofilmowe**
- **Mikrofilm (16 mm i 35 mm)**
- **Slajdy (16mm i 35mm)**
- **Karty COM**
- **COMBO / Jacety 35 mm**
- **Filmy negatywowe**
- **Filmy pozytywowe**





# SKANOWANIE OBRAZÓW I SZTUKI

SKANUJEMY OBRAZY, PLAKATY, RYSUNKI NA SKANERZE PŁASKIM  
ZAPEWNIAMY PEŁNE BEZPIECZEŃSTWO ZBIORÓW.

Oferujemy pełen zakres usług skanowania i digitalizacji wielkoformatowej na naszych płaskich skanerach formatu A0+. Skanowanie obrazów, dzieł sztuki, rysunków, map oraz delikatnych dokumentów na skanerach płaskich wielkoformatowych to proces, który pozwala przenieść fizyczne formy tych elementów do cyfrowej postaci. Ten zaawansowany technologicznie proces umożliwia zachowanie i udostępnianie różnorodnych treści w sposób dokładny i precyzyjny.

Podczas skanowania, obraz lub dokument jest umieszczany na płaskiej powierzchni skanera, gdzie jest poddawany analizie i rejestrowany za pomocą zaawansowanych czujników optycznych. W przypadku dzieł sztuki i rysunków, proces ten wymaga szczególnej ostrożności, aby zachować ich integralność i jakość. Wielkoformatowe skanery płaskie są zaprojektowane tak, aby umożliwić skanowanie elementów o dużych rozmiarach, co pozwala na przeniesienie nawet największych dzieł na cyfrowe nośniki.

**Wysoka rozdzielczość:** Skanery wielkoformatowe oferują wysoką rozdzielczość, nawet do 1200 dpi, co pozwala na precyzyjne odwzorowanie detali i tekstur obrazu.

**Ochrona delikatnych materiałów:** Dzięki precyzyjnym mechanizmom oraz odpowiedniej konstrukcji, skanery płaskie są w stanie skanować delikatne dokumenty i dzieła sztuki bez ich uszkodzenia.

**Szybkość skanowania:** Dzięki zaawansowanej technologii skanery wielkoformatowe są w stanie skanować duże obrazy i dokumenty w stosunkowo krótkim czasie, co przyspiesza proces digitalizacji.

W pełni zabezpieczamy obrazy i dzieła sztuki wykonując digitalizację na odpowiednio przystosowanych i wyprodukowanych do tego celu skanerów.

- Dzieła sztuki
- Rysunki
- Manuskrypty
- Szkice
- Dokumenty
- Delikatne dokumenty
- Plakaty
- Afisze
- Mapy



# SKANOWANIE WIELKOFORMATOWE

NASZE STUDIO SKANOWANIA WYPOSAŻONE JEST W SKANERY WIELKOFORMATOWE, DZIĘKI CZEMU WYKONAMY SKANY DO FORMATU 4 X A0.

Świadczymy wysokiej jakości usługi skanowania wielkoformatowego dla wszystkich typów rysunków i dokumentów ponadwymiarowych (do A0+). Umiejętnie digitalizujemy rysunki techniczne, rysunki architektoniczne, plany, mapy, plany projektów i nie tylko. Dzięki ponad 30-letniemu doświadczeniu w skanowaniu, indeksowaniu i archiwizowaniu ogromnych ilości dokumentów wiemy, jak spełnić Twoje oczekiwania dotyczące skanowania.

Współpracujemy z firmami architektonicznymi, inżynieryjnymi, budowlanymi, komunalnymi, deweloperami, producentami, agencjami rządowymi, wydziałami planowania i innymi organizacjami, które wykorzystują dokumenty ponadgabarytowe. Dokumenty te obejmują m. in.:

- Rysunki architektoniczne
- Szkice inżynierskie
- Plany architektoniczne
- Plany budowy
- Pierworysy
- Mapy topograficzne
- Mapy geologiczne
- Plakaty i afisze
- Obrazy
- Mapy ankiet
- Rysunki CAD
- Wzory produkcyjne
- Rysunki techniczne
- Schematy obwodów
- Plany projektów
- Plany autostrad
- Gazety
- Plany kolejowe





# SKANOWANIE STRUKTURALNE REPRINTY STRUKTURALNE

Kiedy patrzymy na przedmiot/materiał/sztukę, nasze postrzeganie go może się zmieniać w zależności od wielu czynników. Najważniejszy jest punkt widzenia i warunki oświetleniowe.

W niektórych zastosowaniach (np. dekoracja) uzyskanie prawidłowej percepcji wzrokowej jest równie ważne, jak uzyskanie idealnej wierności kolorów i optymalnej rozdzielczości, ponieważ jeśli nie uda się uchwycić istoty materiału, nie będzie można go poprawnie odtworzyć ani przesłać wrażenie oryginalnego materiału na zeskanowanych obrazach.

W niektórych zastosowaniach uzyskanie prawidłowego wyglądu oznacza także możliwość uchwycenia trójwymiarowości materiału (np. uzyskanie wizualnego „wyglądu 3D”); w innych przypadkach oznacza to możliwość odróżnienia obszaru błyszczącego od matowego (np. aby złote detale błyszczały w naturalny sposób); w niektórych innych przypadkach oczekuje się bardzo płaskiego wyniku (np. przy reprodukcji dokumentów w celu maksymalizacji czytelności i zminimalizowania wpływu materiału tła). Dlatego też idealną reprodukcję/digitalizację można osiągnąć jedynie poprzez kontrolę i dostosowanie wyglądu wizualnego w zależności od materiału i wymaganego zastosowania.

Od lipca tego roku przy współpracy technologii firmy Metis i Ser-Tec wprowadziliśmy do oferty usługę skanowania strukturalnego i reprintów strukturalnych.

Skanowanie strukturalne wraz z reprintem strukturalnym umożliwia nam odwzorowanie oryginału praktycznie 1:1 co otwiera przed nami całkowicie nowe możliwości.



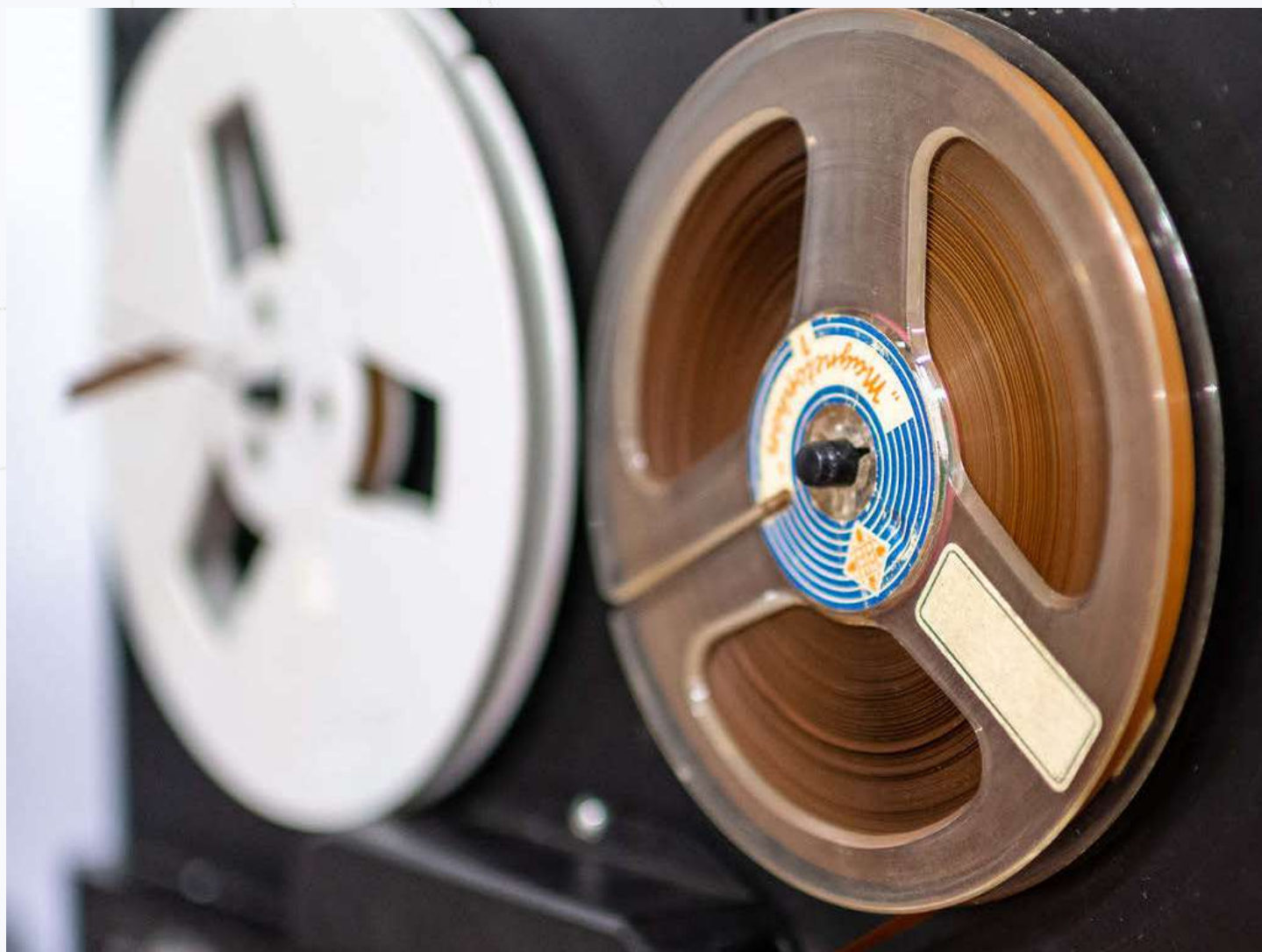


# DIGITALIZACJA WIDEO, AUDIO, TAŚM I PŁYT

DIGITALIZUJEMY ZAPISANY MATERIAŁ Z KASET VHS, TAŚM MAGNETYCZNYCH I SZPUŁOWYCH, PŁYT WINYLOWYCH JAK I KASET MAGNETOFONOWYCH.

Wykorzystując nasze doświadczenie i możliwości techniczne naszego Centrum Skanowania specjalizujemy się w digitalizacji taśm analogowych zarówno filmowych jak i audio.

- Taśmy 8mm
- Płyty winylowe
- Taśmy magnetyczne
- Taśmy szpulowe
- Kasety magnetofonowe
- Kasety VHS
- Kasety 16 mm
- Filmy 8mm /16 mm / 36 mm



# SKANOWANIE DZIEDZICWA KULTUROWEGO

## CIESZYMY SIĘ Z MOŻLIWOŚCI ZABEZPIECZANIA DZIEDZICTWA KULTUROWEGO DLA PRZYSZŁYCH POKOLEŃ.

Oferujemy wysoce wyspecjalizowane i dopasowane rozwiązania do digitalizacji zbiorów dziedzictwa kulturowego. Współpracujemy z muzeami, bibliotekami, archiwami, galeriami sztuki, samorządami, gminami, regionalnymi centrami historii, uniwersytetami i innymi instytucjami dziedzictwa kulturowego, aby pomóc im zachować cenne zbiory dla przyszłych pokoleń. Potrafimy fachowo obsługiwać szeroką gamę materiałów zabytkowych, zapewniając jednocześnie ich pełne bezpieczeństwo i dostarczając obrazy cyfrowe klasy konserwacyjnej. Możemy zeskanować lub przekonwertować do formatu cyfrowego praktycznie każdy oryginał, taki jak: rzadkie i delikatne książki, rękopisy, zdjęcia, albumy, nagrania, slajdy i negatywy, gazety i czasopisma, mikrofilmy i mikrofiszki, dzieła sztuki, różne trójwymiarowe (3D) przedmioty i artefakty, monety, medale, biżuteria, sprzęt audio i wideo, taśmy magnetyczne, płyty winylowe (fonograficzne), mapy, rysunki, plakaty, pisma odręczne, dokumenty wielkoformatowe, materiały sypkie i oprawione, itp.

Dzięki ponad 30-letniemu doświadczeniu w złożonych projektach na dużą skalę oraz w digitalizacji zbiorów dziedzictwa kulturowego, możemy pomóc w tworzeniu dostępnych, niezawodnych, wysokiej jakości elektronicznych treści kulturalnych i zachowaniu ich w pamięci cyfrowej dla dzisiejszych obywateli i dla przyszłych pokoleń. Nasze rozwiązania w zakresie digitalizacji i konserwacji dziedzictwa kulturowego (dostosowane do szczególnego charakteru i różnorodności Twoich bezcennych zbiorów) są dostarczane za pośrednictwem naszego Centrum Skanowania przez wysoko wykwalifikowanych i doświadczonych Specjalistów z wieloletnim doświadczeniem w pracy z delikatnymi, złożonymi i niekonwencjonalnymi formatami, zbiorami historycznymi, archiwalnymi i specjalnymi.

- Książki i starożytne księgi
- Rękopisy i zwoje
- Gazety i czasopisma
- Obrazy i szkice
- Mapy i rysunki
- Zdjęcia i slajdy
- Negatywy szklanej płyty
- Uszkodzone i zdegradowane materiały
- Archiwa mikrofilmów i mikrofilmów
- Przedmioty i artefakty
- Akta pochówku i rejestry
- Kolekcje audiowizualne
- Materiały 2D i 3D
- Kolekcje numizmatyczne
- Partytury muzyczne



# KONWERSJA NA MIKROFILM

WYKONUJEMY KONWERSJĘ CYFROWO-ANALOGOWĄ ZDIGITALIZOWANYCH ZASOBÓW NA MIKROFILM 16 MM LUB 35 MM.

Mikrofilm jest najbezpieczniejszym i najtrwalszym medium archiwizacji (500 lat gwarancji) jaki został wymyślony. Wychodząc na przeciw zabezpieczeniu dziedzictwa kulturowego dla przyszłych pokoleń oferujemy usługę konwersji cyfrowo-analogowej z plików cyfrowych na mikrofilm z możliwością zeskanowania z powrotem na formę cyfrową w razie potrzeby. Usługa konwersji na mikrofilm naszego Centrum Skanowania jest idealna dla małych i średnich zbiorów danych lub obrazów, w których wymagana ilość mikrofilmów nie uzasadnia zakupu sprzętu.

- Konwersja cyfrowo-analogowa na mikrofilm 35 mm
- Konwersja cyfrowo-analogowa na mikrofilm 16 mm





# SKANOWANIE DOKUMENTÓW

SKANUJEMY DOKUMENTY CODZIENNEGO UŻYTKU, POCZYNAJĄC OD FAKTUR, PRZEZ DOKUMENTACJĘ TECHNICZNĄ / MEDYCZNĄ / PRACOWNICZĄ KOŃCZĄC NA AKTACH NOTARIALNYCH I PRAWNYCH.

Cieszymy się zaufaniem firm, od małych po duże korporacje, czy urzędy administracji publicznej, z różnych sektorów branżowych. Zapewniamy dostosowanie się do indywidualnych potrzeb naszego Klienta. Oprócz jakości oferujemy także odpowiednio dostosowane usługi skanowania dokumentów.

Gwarantujemy tym samym, że nasza współpraca będzie dla Państwa idealną drogą do cyfryzacji biznesu, a jednocześnie także pozyskają Państwo przestrzeń i czas, który obecnie marnowany jest na przeszukiwania stosów dokumentacji papierowej.

Zapewniamy kompleksowy zakres usług skanowania dokumentów. Jesteśmy kompleksowym rozwiązaniem od gromadzenia, skanowania i przetwarzania OCR do bezpiecznego przechowywania i niszczenia.

Naszym nadrzędnym celem jest zrozumienie Twoich wymagań związanych z digitalizacją, identyfikacją i wdrożeniem metod wspomagania skanowania dokumentów, archiwizowania elektronicznego i zarządzania dokumentami.

- Usługi skanowania instrukcji
- Usługi skanowania dokumentacji pracowniczej, cyfryzacja akt osobowych
- Usługi skanowania dokumentów dot. dostaw handlowych
- Usługi skanowania faktur
- Usługi skanowania cyfrowej poczty e-mail
- Planowanie i tworzenie wirtualnych baz danych zeskanowanych plików
- Usługi skanowania dokumentów prawnych
- Usługi skanowania dokumentacji medycznej cyfryzacja kart pacjentów
- I wszystkie inne dokumenty ważne w Twoim biznesie



# USŁUGI SERWISOWE

JESTEŚMY JEDYNĄ FIRMĄ, KTÓREJ ZAUFALI WSZYSCY LICZĄCY SIĘ PRODUCENCI SKANERÓW.

Jesteśmy autoryzowanym serwisem wszystkich oferowanych przez nas skanerów: Avison, CONE, BookEye, WideTEK, Iris, Inotec, SMA, Metis, e-ImageData.

Posiadamy fachową wiedzę, wsparcie producentów, oraz nieograniczony dostęp do materiałów eksploatacyjnych oraz części zamiennych. Wykonujemy serwis urządzeń na miejscu w naszej firmie, a także w siedzibie klienta. Mamy jedno z najnowocześniejszych, zorganizowanych i w pełni wyposażonych centrów napraw skanerów.

Dzięki wyspecjalizowanemu zapleczu, pełnej gamie narzędzi diagnostycznych i naprawczych, ogromnemu magazynowi oryginalnych części zamiennych, zautomatyzowanym systemom organizacji i dobrze wyszkolonym technikom, zapewniamy szybkie i niezawodne usługi naprawcze.

Jesteśmy jedyną firmą, której zaufali wszyscy liczący się producenci skanerów i która działa jako pełnoprawny serwis urządzeń dla swoich produktów. Zarówno w przypadku skanerów objętych gwarancją, jak i poza nią. Oferujemy szybkość, niezawodność i jakość w każdej naprawie.

- On-site - serwis u klienta
- Door to door – skaner po serwisie odsyłamy z powrotem do klienta
- Profesjonalne przygotowanie dzięki licznym szkoleniom
- Szybka realizacja dzięki autoryzowanemu dostępowi do części
- Lokalizacja urządzenia nie stanowi problemu



# OUTSOURCING SKANOWANIA

Nasze Centrum Skanowania zapewnia bezproblemową opcję outsourcingu projektów skanowania – ale wiemy, że dla niektórych projektów skanowanie na miejscu jest bardziej odpowiednie, np.: ze względu na poufność, bezpieczeństwo czy charakter obiektu.

Oferujemy również opcję wykonania całości projektu digitalizacyjnego na miejscu u Klienta w celu sprostania nawet najtrudniejszym wyzwaniom. Możemy również umówić się na wizytę Specjalisty ds. Digitalizacji, który pomoże omówić cele i założenia całego procesu digitalizacji. Spotkanie ze naszym specjalistą pomoże odnaleźć Ci się w całym procesie bieżącej jak i przyszłej pracy. Pomoże Ci opracować plan przekształcenia oryginałów w cyfrową bibliotekę przy użyciu najbardziej odpowiednich technik cyfrowego przechwytywania.

- Skanowanie książek
- Digitalizacja filmu i dźwięku
- Skanowanie obrazów i sztuki
- Skanowanie wielkoformatowe
- Skanowanie dokumentów
- Skanowanie 3D
- Skanowanie negatywów szklanych
- Skanowanie fotografii i slajdów
- Skanowanie dziedzictwa kulturowego
- Skanowanie mikrofisz
- Konwersja na mikrofilm
- Skanowanie mikrofilmów
- Usługi serwisowe
- Outsourcing skanowania
- Tworzenie bibliotek cyfrowych
- Audyty digitalizacyjne



**ABY ZOBACZYĆ JAKOŚĆ NASZYCH  
USŁUG Z PRZYJEMNOŚCIĄ  
PROponujemy BEZPŁATNĄ PRÓBKĘ  
NASZEJ PRACY NA PAŃSTWA ŻYCZENIE.**



# AUDYTY DIGITALIZACYJNE

PRZEPROWADZAMY AUDYTY PROCESU DIGITALIZACJI ZARÓWNO MAŁYCH KOLEKCJI, JAK I TECHNICZNIE TRUDNYCH OBIEKTÓW.

Od 1991 roku współpracujemy z bibliotekami, archiwami i muzeami, oferując najnowocześniejsze usługi skanowania i digitalizacji rzadkich, delikatnych i specjalistycznych kolekcji dziedzictwa.

Nasza bezpłatna konsultacja oferuje możliwość wizyty Specjalisty ds. Digitalizacji, który może omówić Państwa cele i zamierzenia na przyszłość. Dokona on przeglądu Państwa aktualnych zbiorów i pomoże opracować plan przekształcenia oryginałów w archiwum cyfrowe, wykorzystując najbardziej odpowiednie techniki przechwytywania cyfrowego oraz idealną platformę dostarczania, bez zobowiązania do korzystania z naszych usług lub zakupu sprzętu.

- Skanowanie książek
- Skanowanie dokumentów
- Negatywy szklanej płyty
- Digitalizacja dziedzictwa
- Skanowanie szeroko i wielkoformatowe
- Skanowanie medyczne i rentgenowskie
- Skanowanie mikrofisz
- Skanowanie mikrofilmów
- Obrazy, mapy i rękopisy
- Zdjęcie i skanowanie slajdów 35 mm





# TWORZENIE BIBLIOTEK CYFROWYCH

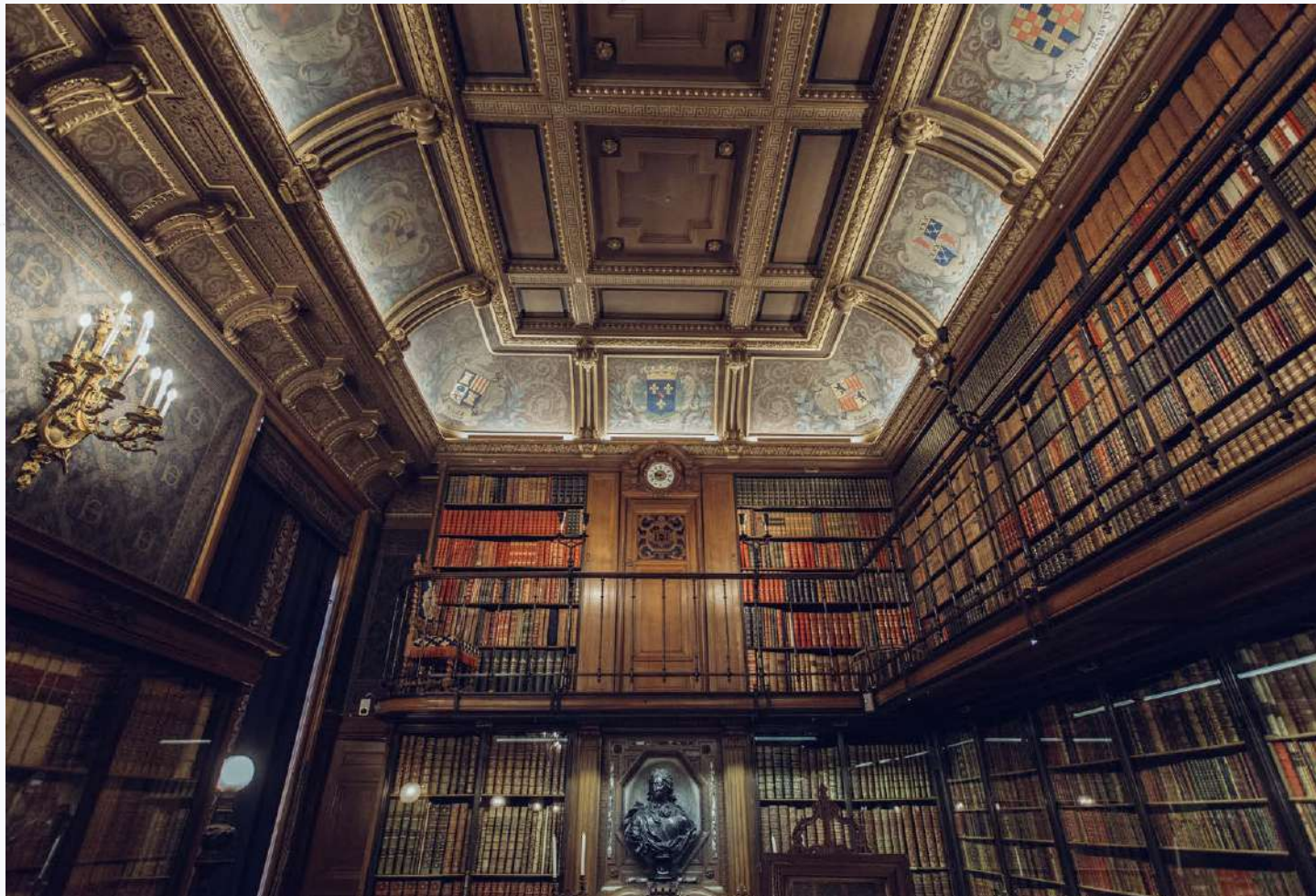
## TWORZYMYSYSTEMY ARCHIWALNO-BIBLIOTECZNE, JAK I PRYWATNE BIBLIOTEKI CYFROWE.

Oferujemy kompleksowe rozwiązanie oprogramowania Biblioteki Cyfrowej do INTERAKTYWNEGO I INTUICYJNEGO przeglądania, wyszukiwania, katalogowania i udostępniania zdigitalizowanych treści. Stworzyliśmy wiele cyfrowych bibliotek dla wydawców, archiwów, bibliotek, instytucji edukacyjnych, czasopism oraz innych organizacji i firm zarówno w kraju jak i za granicą.

Przekształcamy cyfrową zawartość w WYSOCE WYSZUKIWALNE I UŻYTECZNE INFORMACJE, które można łatwo udostępnić i opisywać, jednocześnie chroniąc zawartość za pomocą potężnych narzędzi CRM i reguł dostępu.

Bez względu na to, na jakim etapie jesteś w swojej strategii cyfrowej, ELASTYCZNOŚĆ oferowanego przez nas oprogramowania oznacza, że możemy je dostosować do potrzeb Twojej organizacji.

- Biblioteki Cyfrowe
- Kolekcje danych
- Systemy Archiwalno-Biblioteczne
- Cyfrowe archiwa
- Własna chmura danych





↗ WSPARCIE

# SERWIS URZĄDZEŃ

JESTEŚMY JEDYNĄ FIRMĄ, KTÓREJ ZAUFALI  
WSZYSCY LICZĄCY SIĘ PRODUCENCI SKANERÓW.

Jesteśmy autoryzowanym serwisem wszystkich oferowanych przez nas skanerów: Avison, CONE, BookEye, WideTEK, Iris, Inotec, SMA, Metis, elmageData.

Posiadamy fachową wiedzę, wsparcie producentów, oraz nieograniczony dostęp do materiałów eksploatacyjnych oraz części zamiennych. Wykonujemy serwis urządzeń na miejscu w naszej firmie, a także w siedzibie klienta. Mamy jedno z najnowocześniejszych, zorganizowanych i w pełni wyposażonych centrów napraw skanerów.

Dzięki wyspecjalizowanemu zapleczu, pełnej gamie narzędzi diagnostycznych i naprawczych, ogromnemu magazynowi oryginalnych części zamiennych, zautomatyzowanym systemom organizacji i dobrze wyszkolonym technikom, zapewniamy szybkie i niezawodne usługi naprawcze.

Jesteśmy jedyną firmą, której zaufali wszyscy liczący się producenci skanerów i która działa jako pełnoprawny serwis urządzeń dla swoich produktów. Zarówno w przypadku skanerów objętych gwarancją, jak i poza nią. Oferujemy szybkość, niezawodność i jakość w każdej naprawie.

- On-site - serwis u klienta
- Door to door – skaner po serwisie odsyłamy z powrotem do klienta
- Profesjonalne przygotowanie dzięki licznym szkoleniom
- Szybka realizacja dzięki autoryzowanemu dostępowi do części
- Lokalizacja urządzenia nie stanowi problemu

## Autoryzowany serwis

Jesteśmy autoryzowanym wsparciem takich światowych brandów jak An2Di, Avison, Cone, e-ImageData, Image Access, Metis, SMA. Nasi serwisanci są przeszkoleni w zakresie serwisu i konserwacji urządzeń, które posiadamy w dystrybucji.





# PAKIETY SERWISOWE

## W MOMENCIE AWARII DOKONUJEMY NAPRAWY W KRÓTKIM CZASIE OD ZAISTNIENIA PROBLEMU.

Stała opieka serwisowa – zapewniamy klientom nieprzerwane wsparcie serwisowe oraz pomoc naszych najlepszych serwisantów. Płacąc comiesięczny abonament, otrzymujesz gwarancję, że sprzęt jest pod stałym nadzorem, a my jesteśmy w ciągłej gotowości do świadczenia opieki technicznej. W momencie awarii dokonujemy naprawy w krótkim czasie od zaistnienia problemu. W ramach opieki serwisowej zgodnie z zapisami umowy wykonujemy okresowe przeglądy włącznie z konserwacją.

Naprawa, instalacja i konserwacja urządzeń są wykonywane przez nasz dział techniczny, który składa się z dobrze wyszkolonych pracowników, odpowiednio wyspecjalizowanych w naprawie, serwisie i konserwacji skanerów. Proponujemy stałe wsparcie serwisowe z dowolną konfiguracją elementów składowych.

- **Dowolna konfiguracja elementów składowych**
- **Określony czas reakcji czyli kontaktu z serwisem**
- **Ustalony czas przyjazdu do skanera lub ściągnięcia urządzenia na naprawę**
- **Podpisanie umowy daje poczucie bezpieczeństwa**

**Przykładowe warunki serwisu SLA 8/48-1, On-site, 3Y, gdzie:**

**8** – oznacza czas podjęcia reakcji serwisowej od otrzymania zgłoszenia,

**48** – czas podjęcia naprawy w lokalizacji instalacji skanera,

**1** – przeprowadzenie jednego przeglądu konserwacyjnego skanera w ciągu roku,

**On-site** – usługa wykonywana w lokalizacji instalacji urządzenia,

**3Y** – czas obowiązywania kontraktu serwisowego.



# KONSERWACJA OKRESOWA

## SPRZĘT DO DIGITALIZACJI, JAK KAŻDE URZĄDZENIE WYMAGA CO PEWIEN CZAS KONSERWACJI.

Skaner dokumentów zawiera elementy, które są integralną częścią mechanizmu separacji dokumentów, który wymaga okresowej konserwacji w celu zagwarantowania optymalnej wydajności. Dotyczy to w szczególności skanerów nisko i średnio nakładowych. Okresowa konserwacja polecana jest naszym klientom korzystającym ze skanerów produkcyjnych lub usługodawcom, którzy dziennie digitalizują duże ilości dokumentów. Okresowa konserwacja to proaktywna usługa, która chroni naszych klientów przed pogorszeniem wydajności sprzętu.

Sprzęt do digitalizacji jak każde urządzenie wymaga co pewien czas konserwacji. Kurz osiadający na jego podzespołach czy zużycie elementów eksploatacyjnych mogą znacząco wpłynąć na jakość pracy, obniżając wydajność, a przez to komfort obsługi użytkownika. W krytycznych sytuacjach może nawet zakończyć się to uszkodzeniem samego urządzenia. Wykonywanie nawet najprostszych czynności zabiera czas. W przypadku skanera dokumentowego konserwacja okresowa może dotyczyć: przetarcia rolek, szybek oraz przedmuchiwanie drogi dokumentu sprężonym powietrzem.

W skanerze dziełowym czynności konserwacyjne zajmują kilkadziesiąt minut. Dodatkowo procesy kalibracji i ustawień mogą być wykonywane tylko przez wykwalifikowanych serwisantów. Aby uniknąć kłopotów i awarii, a tym samym przerw w pracy, proponujemy regularne dbanie o sprzęt, korzystając z usług naszego wyspecjalizowanego serwisu.

- **W serwisie lub u klienta**
- **Dowolna konfiguracja elementów składowych**
- **Usługa może być świadczona periodycznie w ramach umowy serwisowej**





# ROZSZERZENIE GWARANCJI

ZAKUP WYSOKIEJ KLASY URZĄDZENIA TO SPORE OBCIĄŻENIE FINANSOWE, DLATEGO ZADBALIŚMY, ABY ZAPEWNIĆ BEZPROBLEMOWĄ PRACĘ SPRZĘTU PRZEZ DŁUGIE LATA.

Dbamy o naszych klientów, projektując nowe produkty, dodając innowacje i dostarczając rozwiązania spełniające wszystkie obecne i przyszłe potrzeby. Nasze skanery są objęte możliwością rozszerzonej gwarancji, w czasie której wszelkie usterki fabryczne są naprawiane bezpłatnie przez wysokiej jakości serwis. W zależności od pakietu wydłużamy czas gwarancji do 3 lub 5 lat:

- 3 LATA APG SOS
- 5 LAT APG SOS

- **Dowolna konfiguracja elementów składowych**
- **Planowanie i tworzenie wirtualnych baz danych zeskanowanych plików**
- **I wszystkie inne dokumenty ważne w Twoim biznesie**
- **Indywidualne rozszerzenia gwarancji przy zakupach projektowych**
- **Możliwość rozbudowy gwarancji o przegląd okresowy, transport lub materiały eksploatacyjne**

Dobrze wiemy, że zakup wysokiej klasy urządzenia to spore obciążenie finansowe, dlatego zadbaliliśmy, aby zapewnić bezproblemową pracę sprzętu przez długie lata i oczywiście w jak najbardziej ekonomiczny sposób. Do naszych skanerów proponujemy zakup Autoryzowanej Polskiej Gwarancji – APG, która obejmuje dowolne urządzenie. Dzięki rozszerzeniu gwarancji zostaje wydłużony czas priorytetowej obsługi. Dodatkowo gwarantujemy użyczenie urządzenia zastępczego na czas serwisu:

- 3 LATA APG SOS SWAP
- 5 LAT APG SOS SWAP

- **Indywidualne rozszerzenia gwarancji przy zakupach projektowych**
- **Możliwość rozbudowy gwarancji o przegląd okresowy, transport lub materiały eksploatacyjne**





# EKSPERTYZY SPRZĘTU

## EKSPERTYZA URZĄDZENIA INTEGRUJE WSZYSTKIE BADANIA TECHNICZNE NIEZBĘDNE DO PRAWIDŁOWEJ PRACY SKANERÓW.

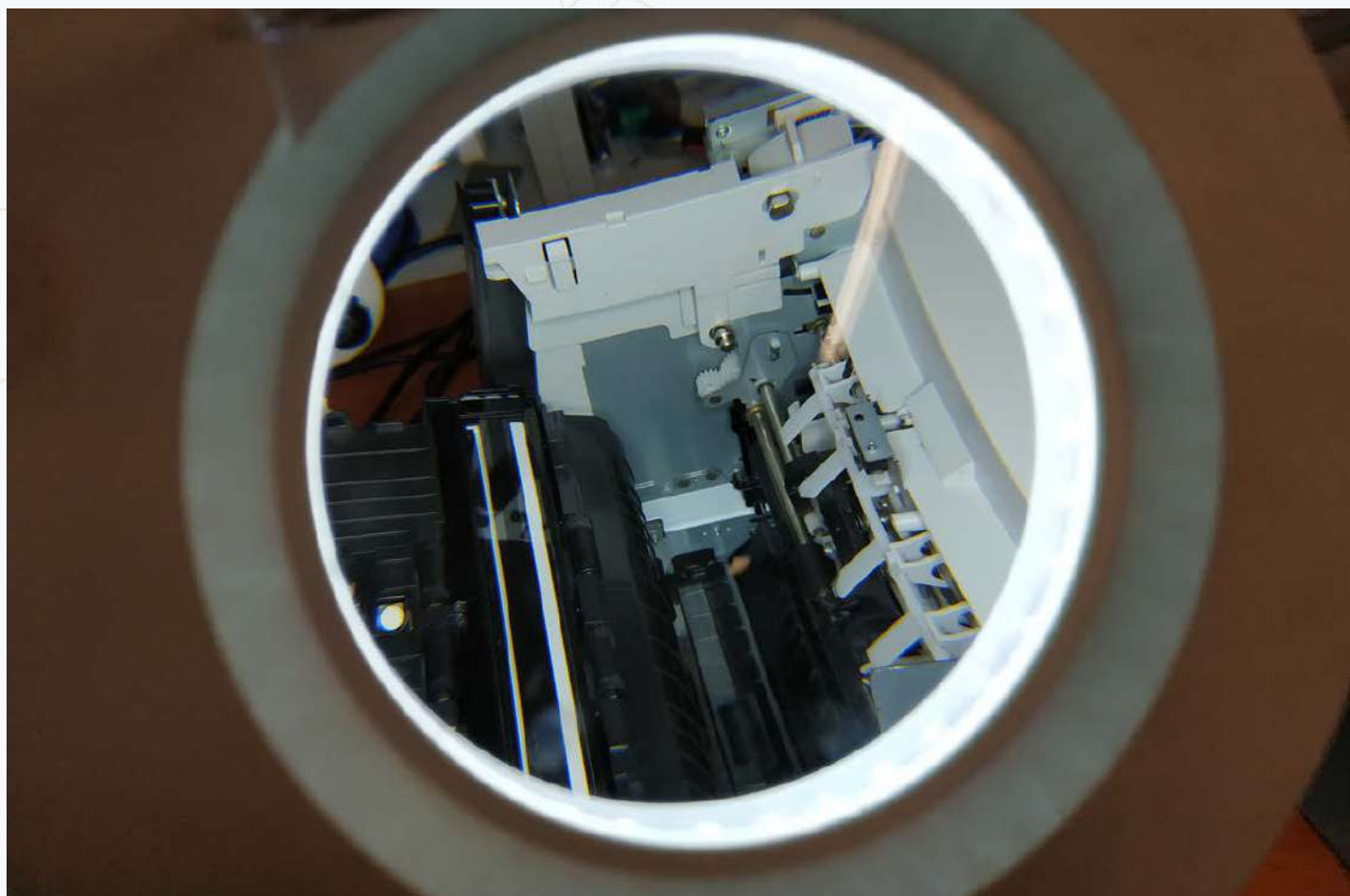
Dysponujemy wszystkimi narzędziami i przeszkolonym personelem niezbędnym do prowadzenia wysokiej jakości ekspertyzy technicznej. Dzięki naszemu doświadczeniu w zakresie wszelkich urządzeń digitalizacyjnych jesteśmy gotowi przeprowadzić ekspertyzę każdego sprzętu.

Ekspertyza urządzenia integruje wszystkie badania techniczne niezbędne do prawidłowej pracy skanerów. Umożliwia udzielenie odpowiedzi na temat pochodzenia zaburzeń, które wystąpiły lub dopiero się pojawiają.

Nasi przeszkoleni pracownicy oddają do dyspozycji swoje umiejętności w dziedzinie ekspertyzy sprzętu, które na podstawie obliczeń i kontroli pozwalają sprawdzić zgodność techniczną urządzeń.

Ekspertyza techniczna ma na celu ocenę zaobserwowanych zaburzeń w pracy urządzenia, a także rodzaju gwarancji, która może objąć naprawę. Wszelkie wykryte nieprawidłowości zostaną zidentyfikowane niezależnie od tego, czy wynikają one ze złego wykonania, niezgodności lub nieprawidłowego użytkowania sprzętu – zarówno skanera dokumentowego, jak i dziełowego. Maszyny mikrofilmowe również nie mają przed nami tajemnic

- Diagnostyka wszelkich sprzętów do digitalizacji
- Działamy na terenie całego kraju
- Ekspertyza w naszym serwisie lub u klienta
- Specjalistyczny sprzęt do diagnostyki



# SERWIS ON - SITE

## OFERUJEMY PEŁEN SERWIS URZĄDZEŃ WŁĄCZNIE Z DOJAZDEM DO SIEDZIBY KLIENTA.

Posiadamy bogate doświadczenie w serwisowaniu skanerów wszystkich producentów. W ramach naszych usług w zakresie dostarczania klientom kompleksowego rozwiązania oferujemy pełen serwis urządzeń włącznie z dojazdem do siedziby klienta. Zdajemy sobie sprawę, że czasami nie zawsze jest możliwy i wykonalny demontaż urządzenia i wysłanie go do naszego serwisu w celu przeprowadzenia przeglądu z powodu ograniczeń czasowych lub logistyki.

Mając to na uwadze, świadczymy serwis w siedzibie klienta. Skanery dziełowe ze względu na rozmiar i skomplikowaną budowę wymagają obsługi na miejscu. Na życzenie klienta możemy również wykonać serwis dla skanerów dokumentowych.

- Dojazd do klienta w dowolnej lokalizacji
- Konserwacja i przeglądy
- Naprawy i wymiana części
- Ekspertyza
- W przypadku poważnej usterki sprzęt zabieramy do naszej siedziby i po zakończonym serwisie odwozimy do klienta
- Serwis można umówić z dnia na dzień





# PRZENIESIENIE SPRZĘTU

## POSIADAMY NIEZBĘDNE DOŚWIADCZENIE DO BEZPIECZNEGO PRZEMIESZCZANIA SKANERÓW.

Oferujemy usługi przeniesienia każdego skanera wielkoformatowego czy dziełowego. Organizujemy całą logistykę transportu. Posiadamy niezbędne doświadczenie do bezpiecznego przemieszczania skanerów. Wykorzystanie dedykowanych środków transportu do przewozu sprzętu gwarantuje optymalne bezpieczeństwo. Realizujemy bezpośrednią dostawę skanerów bez przerywania ładunku pomiędzy odbiorem a dostawą.

Ryzyko utraty, kradzieży, uszkodzenia jest ograniczone do maksimum. Na zakończenie wykonujemy wszelkie kalibracje zerowe dla prawidłowego działania urządzenia.

- Zabezpieczenie do transportu
- Transport po schodach
- Załadunek
- Bezpośrednie przewiezienie sprzętu w kraju i za granicę
- Instalacja sprzętu w nowej lokalizacji
- Kalibracja zerowa





↗ WSPARCIE

# CZĘŚCI I AKCESORIA

## POSIADAMY W SPRZEDAŻY WSZELKIE ELEMENTY ZAMIENNE ORAZ WYPOSAŻENIE DODATKOWE.

Zapewniamy wszelkie części zamienne do skanerów, a także wiele podzespołów w celu naprawy naszych produktów, ochrony przed zużyciem lub drobnymi uszkodzeniami. Skorzystaj z naszej wyszukiwarki sprzętu, aby znaleźć odpowiednie materiały eksploatacyjne dla swojego produktu.

Posiadamy w sprzedaży wszelkie elementy zamienne oraz wyposażenie dodatkowe dla oferowanych przez nas skanerów z myślą o wysokiej wydajności przez długi czas.

Zdajemy sobie sprawę, że czasami nawet najlepsze urządzenia po długim okresie użytkowania potrzebują niewielkiej pomocy w celu odzyskania bezawaryjnej obsługi.

Wszystkie akcesoria i części wymagane do pracy skanerów można znaleźć na naszej stronie. Oferujemy szeroki wybór akcesoriów i zapewniamy maksymalną wydajność Twoich maszyn. Przejrzyj naszą ofertę lub skontaktuj się z nami w przypadku jakichkolwiek pytań.

- Elementy obudowy
- Podajniki ADF
- Tace wyjściowe
- Moduły optyczne
- Płytki sterujące
- Zasilacze i kable
- Kolumny kołyski
- Czujniki



# MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE

## JAKO AUTORYZOWANY DYSTRYBUTOR POSIADAMY W SPRZEDAŻY WSZELKIE AKCESORIA DO OFEROWANYCH SKANERÓW.

Znajdziesz u nas wszystkie niezbędne materiały eksploatacyjne. Jako autoryzowany dystrybutor posiadamy w sprzedaży wszelkie akcesoria do oferowanych skanerów.

Dbamy o to, abyś zawsze posiadał odpowiednie materiały eksploatacyjne do swojego sprzętu, które gwarantują optymalne użytkowanie i wydajność Twoich maszyn. Pomimo prawidłowego użytkowania i czyszczenia rolki czy PADy po pewnym czasie tracą swoje właściwości. Dlatego tak istotną czynnością jest regularne wymienianie materiałów eksploatacyjnych.

Ponadto w skanerach dzielowych może dojść do zużycia kabli transmisyjnych, szyby lub zawiasów. W naszym sklepie internetowym znajdziesz materiały eksploatacyjne do wszystkich oferowanych przez nas skanerów i wiele więcej, a wszystko to w atrakcyjnych cenach. Sprawdź naszą ofertę już teraz.

- Rolki
- PADy i separatory
- Paski napędowe
- Szyby
- Przewody sygnałowe
- Wyściółki i tace kołysek
- Lampy
- Żarówki i oprawki
- Soczewki, szybki
- Cartridge do endosków





# WARSZTATY DIGITALIZACYJNE

NASZE WARSZTATY DIGITALIZACJI POMAGAJĄ ORGANIZACJOM W ZROZUMIENIU PROCESÓW ZWIĄZANYCH Z ROZPOCZĘCIEM PROJEKTU DIGITALIZACJI, OD PRZECHWYCENIA PO UDOSTĘPNIENIE ZDIGITALIZOWANYCH TREŚCI.

## O WARSZTATACH

W 2001 roku zorganizowaliśmy pierwszy z wielu warsztatów Digitalizacji w naszym Centrum Skanowania w Raszynie. Dzień składał się z szeregu rozmów na temat różnych aspektów cyfryzacji, w tym możliwości dyskusji z naszymi niezależnymi prelegentami, aby omówić, jak zaplanować i wdrożyć udany projekt digitalizacji.

Nasze Warsztaty Digitalizacyjne skierowane są do sektora bibliotek, archiwów i muzeów. Naszym głównym celem jest pokazanie pełnego procesu digitalizacji, od przechwytywania do udostępniania online zdigitalizowanych treści.

Oprócz prelekcji do programu wprowadzamy zawsze sesje dyskusyjne, aby każdy uczestnik warsztatów mógł zadać konkretne pytania dotyczące ich projektów, zarówno z ekspertami na sali, jak i między sobą.

Warsztaty Digitalizacyjne organizujemy w naszym Centrum Skanowania w Raszynie oraz w siedzibach naszych Partnerów i Klientów. Doskonałym rozszerzeniem Warsztatów digitalizacyjnych są organizowane co roku wraz z Zakonem Franciszkanów Targi Dziedzictwo.





WYDARZENIA

# TARGI DZIEDZICTWO

## "ZABEZPIECZENIE DZIEDZICTWA DLA PRZYSZŁYCH POKOLEŃ"

### O TARGACH

Targi Dziedzictwo „Zabezpieczenie dziedzictwa dla przyszłych pokoleń” są wydarzeniem, które ma na celu przybliżenie problemów jakim jest zabezpieczenie Dziedzictwa Kulturowego całego naszego narodu dla przyszłych pokoleń.

Jest to jedno z najważniejszych i unikalnych w Polsce wydarzeń, podczas którego spotykają się archiwiści, muzealnicy, bibliotekarze, konserwatorzy zabytków oraz eksperci z dziedziny Kultury. Miejsce spotkania i jego historia sprzyja wymianie wiedzy i doświadczeń.

Podczas dni targowych będą mogli Państwo zaznajomić się z interesującą tematyką wykładów, zapoznać z ofertą polskich i zagranicznych wystawców, obejrzeć wystawy tematyczne oraz wziąć udział w warsztatach.



↗ WSPARCIE

# KONFERENCJA PARTNERSKA

## O KONFERENCJI

Coroczna Konferencja dla Partnerów to wyjątkowe spotkanie, które od lat stanowi kamień milowy w naszej relacji z firmami partnerskimi, z którymi współpracujemy.

Konferencję Sieci Partnerskiej Skanowanie.pl, stanowi spotkanie dla firm specjalizujących się w doradztwie IT, sprzedaży oraz wdrażaniu różnorodnych rozwiązań technologicznych. To wydarzenie skierowane jest do przedsiębiorstw, które wspólnie z nami rozwijają i implementują rozwiązania oferowane przez Skanowanie.pl.

W trakcie przerw kawowych, uczestnicy mają szansę na swobodne rozmowy i nawiązywanie nowych kontaktów biznesowych. A wieczory spędzone przy wspólnym stole są idealną okazją do pogłębienia relacji i budowy więzi, która przenosi się poza mury konferencyjnego centrum.

Podczas dwudniowej Konferencji Sieci Partnerskiej Skanowanie.pl zapewniamy merytoryczne rozmowy oraz wymianę doświadczeń w zakresie dystrybucji i wdrożeń rozwiązań IT, skupiając się na sektorze Public, Government, MŚP oraz Korporacyjnym. To doskonała okazja do pogłębienia wiedzy, zdobycia nowych perspektyw oraz nawiązania owocnych relacji biznesowych.

Z każdą kolejną edycją naszej konferencji, nie tylko pogłębiamy naszą współpracę, ale również otwieramy nowe horyzonty, poszukując innowacyjnych pomysłów na przyszłość. To wyjątkowe spotkanie, które łączy nas w jedną silną sieć partnerską, gotową na nowe wyzwania i sukcesy.

Nasza konferencja to nie tylko miejsce intensywnej dyskusji, ale także czas na spotkania i networking. Uczestnicy mają liczne okazje do nawiązania nowych kontaktów biznesowych w środowisku dynamicznych i innowacyjnych firm informatyczno-wdrożeniowych z całej Polski.

Dołącz do nas na Konferencji Sieci Partnerskiej Skanowanie.pl i razem odkrywajmy nowe horyzonty współpracy w dziedzinie technologii informatycznych!





# KONTAKT

+48 22 716 28 58  
info@skanowanie.pl

ul. Krótka 1  
05-090 Raszyn



odwiedź naszą stronę  
[www.skanowanie.pl](http://www.skanowanie.pl)

