



Der Allrounder - liebt Herausforderungen

Kodak i600 Scanner Serie



Die KODAK i600 Scanner Serie bietet Ihnen Produktivität, Flexibilität und Zuverlässigkeit. Durch Innovationen wie SurePath-Paperhandling, Perfect Page Scanning mit iThresholding, drei unabhängige Sensoren für die Ultraschall-Mehrfacheinzugserkennung und automatische Farberkennung gehören unsere Scanner einer ganz neuen und viel leistungsstärkeren Generation an. Und all das zu einem hervorragenden Preis/Leistungsverhältnis. Damit sind Sie der Konkurrenz immer eine Nasenlänge voraus.

Produktivität. Der speziell entwickelte Papiereinzug kommt spielend mit unterschiedlichen Dokumentenformaten, -stärken und -arten zurecht. Dadurch erreichen Sie höchste Produktivität beim Scannen. Die Kodak Bildverarbeitungstechnologie sorgt Bild für Bild für höchste Qualität - zeitaufwändige Rescans entfallen daher weitestgehend. Und all das funktioniert vollautomatisch bei einer Geschwindigkeit von bis zu 480 Bildern pro Minute.

Flexibilität. Die Scanner der KODAK i600 Serie bringen praktisch jede Funktion mit, die Sie brauchen. Bilderfassung in Farbe, Bitonal und Graustufen. Automatische Farberkennung. Elektronisches Colour-Dropout. Dokumenten-Imprinting (Pre-Scan). Schneller IEEE-1394 (FIREWIRE)-Anschluss. Ultraschall-Mehrfacheinzugserkennung. Und vieles mehr!

Außerdem hilft Ihnen die modulare Erweiterbarkeit unserer Produkte, wenn Sie zusätzliche Funktionen benötigen. Ändern sich Ihre Anforderungen? Brauchen Sie mehr Geschwindigkeit und/oder Farb-Scanfunktionalität? Wir kümmern uns darum - direkt bei Ihnen vor Ort!

Zuverlässigkeit. Die Scanner der i600 Serie sind extrem zuverlässig. Scan-Herausforderungen erledigen Sie mit dem zuverlässigen Papiereinzug und mit der außergewöhnlichen Bildqualität im Handumdrehen - Tag für Tag. Dazu kommt der KODAK Service & Support - ein Team erfahrener Experten - die nur einen Anruf entfernt sind und Ihnen online und vor Ort zur Verfügung stehen.

Mit der KODAK Capture Software erzielen Sie bei Ihren Scanvorgängen noch mehr Produktivität, Flexibilität und Zuverlässigkeit. Sie ermöglicht die Erfassung von Bildern, das Extrahieren und Indizieren von Bilddaten und die Ausgabe von Bilddateiformaten. Außerdem unterstützt sie Dokumenten- und Enterprise Content Management-Systeme führender Hersteller. Kurz, mit der Capture Software können Sie Ihren Workflow optimal automatisieren und die größtmögliche Leistung erzielen.

In den heutigen Highspeed-Scanumgebungen ist Erfolg gleichzusetzen mit Technologie. Mit der Kodak i600 Scanner Serie sind Sie leistungsfähiger und erfüllen dabei alle geschäftlichen Anforderungen - immer. Im Klartext bedeutet das Produktivität, Flexibilität und Zuverlässigkeit. Entscheiden Sie sich noch heute für ein Produkt von KODAK. Holen Sie sich die Leistung, die Sie brauchen, um effizient zu arbeiten.



SurePath-Paperhandling sorgt für einen unterbrechungsfreien Arbeitsablauf.

Sie müssen enge Produktionszeitpläne einhalten? Dann brauchen Sie zuverlässige Scanner, mit denen Sie praktisch jedes Dokument scannen können – von dünnem Durchschlagpapier bis hin zu schwerem Karton und sogar verknitterte Originale. Und zwar mit höchster Geschwindigkeit und Präzision, um höchste Produktivität bei geringsten Betriebskosten zu erzielen. Die KODAK i600 Scanner Serie steckt voller Funktionen und Vorteile:

WIRTSCHAFTLICHKEIT – Der bewährte **automatische Dokumenteneinzug** kann gemischte Papierformate und -stärken verarbeiten und lässt sich für linksbündigen, rechtsbündigen oder mittigen Einzug anpassen

PRODUKTIVITÄT – Zuverlässige **Papierverarbeitung** und praktisch staufreier Betrieb - für perfekte Kontrolle und höchste Geschwindigkeit vom Einzug bis zum Ausgabefach

FLEXIBILITÄT – Das **Papierhebefach** fasst bis zu 500 Blatt und kann für unterschiedliche Stapelgrößen ganz einfach eingerichtet werden. Zur Einzelblattzuführung ist ein optionaler Einzelblatteinzug erhältlich

ZUVERLÄSSIGKEIT – Drei Sensoren für die **Ultraschall-Mehrfacheinzugserkennung** sorgen gemeinsam oder einzeln für eine zuverlässig Erkennung von Fehleinzügen – und KODAK Service & Support für einen reibungslosen Betrieb

INNOVATION – Fortschrittliches Design:

- Versiegelte Kamera für minimale Beeinträchtigung durch Staub
- Entfernbare Imaging-Guides
- Zwei langlebige, quecksilberfreie Xenon-Lampen pro Seite



FLEXIBILITÄT – Die richtige Leistung zur richtigen Zeit:

- Scannen Sie alle Ihre Dokumente
- Unterschiedliche Optionen für Geschwindigkeit, Farbausgabe und Papierverarbeitung
- Mehrere Papierzuführungsmethoden

Fortschrittliche Bildverarbeitung. Innovationen, die sich für Sie lohnen.

Welche Scan-Anwendung Sie auch nutzen - mit unserer integrierten Bildverarbeitungstechnologie lassen sich das Vorsortieren und die Nachbearbeitung minimieren. Große Volumen an gemischten Dokumenten können so bei voller Verarbeitungsgeschwindigkeit erfasst werden. So verfügen Sie über ein effizienteres Frontend bei Ihrem Zugang zum Information-Highway.

Perfect Page Scanning mit iThresholding

- Liefert eine außergewöhnliche Bildqualität, sogar bei Dokumenten mit geringem Kontrast
- Sorgt für Schräglagenkorrektur, hervorragende OCR/ICR-Erkennungsraten und in vielen Fällen für geringere Dateigrößen
- Durch verschiedene Optionen können Sie den Scanvorgang automatisieren und effektiver gestalten. Hierzu zählen beispielsweise das Entfernen schwarzer Ränder oder das Scannen eines festgelegten Bereichs für die Formularverarbeitung



Konkurrenzprodukt



Perfect Page Scanning mit iThresholding, nur von Kodak

Automatische Bildrotation bei voller Verarbeitungsgeschwindigkeit*

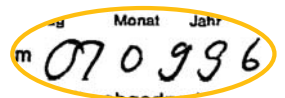
Zur Maximierung des Durchsatzes können Dokumente im Querformat gescannt werden und im Hochformat ausgegeben werden.

Automatische Farberkennung

Werden bei bestimmten Dokumenten in einem Stapel farbige Informationen erkannt, deren Intensität oberhalb eines festgelegten Schwellenwerts liegt, scannt der Scanner automatisch in Farbe* (Mit dem i610 Scanner kann diese Funktion verwendet werden, um Farbdokumente und Fotos zu erfassen und als Graustufenbilder zu speichern.) Basierend auf dem vorgegebenen Schwellenwert stellt Ihr Scanner fest, wann ein Farbscan durchgeführt werden soll.

Elektronisches Colour-Dropout*

Verbessert die Formularverarbeitung, indem der Scanner unerwünschte Hintergrundfarben herausfiltert und nur die gewünschten Informationen erfasst.



Sie haben die Wahl zwischen fünf Bildausgabeoptionen:

- Nur Bitonal
- Nur Farbe*
- Nur Graustufen
- Bitonal und Farbe gleichzeitig*
- Bitonal und Graustufen gleichzeitig

Im Modus für die gleichzeitige Ausgabe erreichen Sie einen sensationellen Durchsatz von bis zu 480 hochwertigen Bildern pro Minute. Sie erhalten genau die richtigen Bildarten, die für zahlreiche Geschäftsanforderungen erforderlich sind - für die Formularverarbeitung, manuelle Eingabe, Archivierung, Einhaltung gesetzlicher Vorschriften, Web-Darstellung und vieles andere mehr.

Umschaltpatch

Damit können Sie automatisch „on the fly“ zwischen Bitonal- und Farb-/Graustufen-Scans umschalten.* Durch die Verwendung von Umschaltpatches für einzelne Dokumentensätze innerhalb eines Stapels können Sie festlegen, welche Dokumente in Farbe gescannt werden sollen (im Gegensatz zur automatischen Farberkennung).

*Farboptionen sind beim KODAK i610 Scanner nicht verfügbar

Sorgenfreies Scannen

Nie waren die Anforderungen an Scanumgebungen hinsichtlich Produktivität, Flexibilität und Zuverlässigkeit höher als heute. Und noch nie war die Lösung aller Probleme offensichtlicher. Die Scanner der KODAK INNOVATION SERIES sind *die* richtige Wahl für Firmen, die ihre Kosten im Griff behalten und dabei zufriedene Kunden haben möchten.



KODAK Service & Support für einen reibungslosen Betrieb.

Als eine der größten und erfahrensten Service-Organisationen in der Document Imaging-Branche, bietet KODAK Service & Support sorgenfreien Schutz durch mehr als 2.000 bestens ausgebildete und zertifizierte Servicetechniker weltweit. Dazu kommen ein globales Netzwerk für Ersatzteile und deren Verteilung, ein außergewöhnlicher Vor-Ort- und Helpdesk-Service sowie zahlreiche Servicepläne und -optionen, die genau auf Ihre Anforderungen zugeschnitten sind. Daher wird unser Engagement durch höchste Bewertungen in der Kundenzufriedenheit bestätigt - Jahr für Jahr über 95 %. Mit KODAK Service & Support ist im Falle eines Falles immer schnell Hilfe zur Hand.

Technische Daten

Empfohlenes Tagesvolumen	Bis zu 20.000 Seiten/Tag (Spitzenvolumen bis zu 60.000 Seiten)	
Durchsatz (200 dpi, Querformat, A4-Dokumente) ppm = pages per minute, Seiten pro Minute ipm = images per minute, Bilder pro Minute	i610*/ i620 i640 i660	80 ppm (bis zu 160 ipm bzw. 320 ipm**) 100 ppm (bis zu 400 ipm) 120 ppm (bis zu 480 ipm)
Scan-Technologie	Dual Tricolour Plus CCD 256 Graustufen bei der Ausgabe (8 Bit) 40 Bit Farbtiefe* bei der optischen Erfassung (je 10 Bit für den Rot-, Grün-, Blau- und Schwarzkanal) 24 Bit Farbtiefe* bei der Ausgabe	
Optische Auflösung	300 dpi	
Lichtquelle	Zwei langlebige, quecksilberfreie Xenon-Lampen pro Seite	
Ausgabeauflösung	Farbe*: 100/150/200/240/300 dpi Graustufen: 100/150/200/240/300 dpi Bitonal: 200/240/300/400 dpi	
Maximale Dokumentengröße	305 x 863 mm	
Minimale Dokumentengröße	64 x 64 mm	
Papierstärke und -gewicht	Mit Standardeinzug: 45 g/m ² bis 200 g/m ² Mit Spezialfeeder für extrem dünnes Papier: 25 g/m ² bis 75 g/m ²	
Automatischer Dokumenteneinzug/Papierhebefach	500-Blatt-Papiereinzug (Papierhebefach) mit vier Einstellungen: fortlaufende Zuführung, 100-Blatt-, 250-Blatt- und volle 500-Blatt-Stapel	
Doppelseinzugskontrolle	3D-Mehrfacheinzugserkennung mit Ultraschalltechnologie; drei Ultraschallsensoren, die gemeinsam oder getrennt eingesetzt werden können	
Schnittstelle	IEEE-1394 (FIREWIRE)-Schnittstelle, G-poliger Anschluss; IEEE-1394-Schnittstellenkarte und -Kabel im Lieferumfang	
Unterstützte Schnittstellen	TWAIN- und ISIS-Treiber (mitgeliefert); KODAK Capture Software; VRS-Kompatibilität	
Bildverarbeitungsfunktionen (integriert)	Perfect Page Scanning mit iThresholding, automatische Farberkennung*, automatische Randentfernung, komplette Randentfernung, Schräglagenkorrektur, elektronisches Colour-Dropout*, Drehung um 90°, Fehlerdiffusion, Halbtonentfernung, Rauschreduzierung, Umschaltpatch	
Hardware-Komprimierung	CCITT Group IV; JPEG- oder unkomprimierte Ausgabe	
Ausgabe-Dateiformate	JPEG (Farb-* und Graustufenbilder); TIFF (Bitonalbilder)	
Elektrischer Anschluss	100-240 V, 50/60 Hz	
Stromverbrauch	max. 178,4 W	
Umgebungsbedingungen	ENERGY STAR-konform, D.O.C. Executive Order 13221-konform Section 508-konform; quecksilberfreie Xenon-Lampen; Betriebstemperatur: 15-35 °C; rel. Luftfeuchtigkeit: 15-76 %	
Geräuschemission	Im Standby-Modus: <42 dB(A) Im Betriebsmodus: <61 dB(A)	
Empfohlene PC-Konfiguration	PENTIUM IV-Prozessor mit 2,4 GHz, 512 MB Arbeitsspeicher oder mehr	
Unterstützte Betriebssysteme	WINDOWS 98SE, Me, 2000, XP	
Prüfzeichen und Produkt-zertifizierungen	AS/NZS 3548 Class A (C-Tick Mark), CAN/CSA-C22.2 No. 60950 (C-UL Mark), Canada ICES - 003 Issue 3 (Class A), GB4943, GB9254 (Class A), GB 17625.1 Harmonics, (CCC „S&E“ Mark), EN 55022 Einrichtungen der Informationstechnik - Funkstöreigenschaften (Klasse B), EN 61000-3-2 Schwingungsströme, EN 61000-3-3 Flicker, EN 55024 Einrichtungen der Informationstechnik - Störfestigkeitseigenschaften (CE-Prüfzeichen), EN 60950 (TÜV GS-Prüfzeichen), IEC 60950, CISPR 22 Class B, VCCI (Class A), CNS 13438 (Class A) (BSMI Mark), UL 60950 (UL Mark), CFR 47 Part 15 Subpart B (FCC Class A)	
Zubehör	Verschleißteil-Austauschsatz für Einzugsmodule, extragroßer Verschleißteil-Austauschsatz für Einzugsmodule, Imaging-Guide-Satz, Drucker-Tintenpatrone und Druckkopf, Transport-Reinigungsblätter, Rollenreinigungspads, Löschpapier für Tintendüsen, Antistatiktücher, Kalibriervorlagen, schwarzer Hintergrund	
Zubehör	Einzugsmodul für ultraleichtes Papier, weißer Hintergrund; Einzelblatteinzug, Ausgabefachverlängerung	

* Das Modell i610 scannt nicht in Farbe

** ipm-Durchsatzangaben basierend auf der gleichzeitigen Ausgabe von vier komprimierten Bildern für jedes gescannte Dokument - Bitonal und Farbe oder Bitonal und Graustufen
Technische Änderungen vorbehalten. Die Durchsatzgeschwindigkeit kann je nach Treiber, Anwendungssoftware, Betriebssystem und PC variieren.



Als ENERGY STAR®-Partner hat sich die Eastman Kodak Company den ENERGY STAR®-Auflagen zur optimalen Energie-Ausnutzung verpflichtet.

Weitere Informationen finden Sie unter: www.kodak.com/go/docimaging



Wir sind für Sie da.
Kodak Service & Support

- Höhe: 40 cm
- Breite: 61 cm
- Tiefe: 77 cm
- Gewicht: 38,6 kg



Innovation You Can Count On™

© Eastman Kodak Company, 2005.
Kodak ist eine Marke der Eastman Kodak Company

KAT-Nr. 741 1580 DoldelMedien 0081_05