

# KODAK i5850 SCANNER



## INTELLIGENZ UND LEISTUNGSFÄHIGKEIT AUF VIELEN EBENEN

- Findet die schnellste Möglichkeit zu Scannen, Bildfunktionen durchzuführen und Daten zu extrahieren.
- Die Bildadressierung (IA) erkennt und liest Patchcodes auf Dokumenten *vor* dem Scannen, um das Stapeln zu beschleunigen.
- Senkt die Gesamtbetriebskosten um bis zu 53 % – über fünf Jahre\*

Mit der Entwicklung der **Kodak i5000 Scanner Serie** stellt sich Kodak Alaris den vielfältigen Anforderungen, die bei der Digitalisierung des Posteingangs, bei internationalen Unternehmen der Finanz- und Versicherungsbranche, bei Fertigungsbetrieben, bei Behörden und bei anderen Unternehmen, die große Mengen an Dokumenten verarbeiten müssen, notwendig sind.

Wir haben den i5850 Scanner mit mehr Funktionen und flexiblen Einsatzmöglichkeiten entwickelt, um Sie beim Umsetzen Ihrer anspruchsvollen Geschäftsziele zu unterstützen. Bildadressierung zum Lesen von Patchcodes, intelligenter Dokumentenschutz (IDP) zum Schutz wertvoller Dokumente und ein rückseitiger Postscan-Printer. Der i5850 ist ein anpassbarer, intelligenter und ergonomisch korrekter Produktionsscanner und ist mit der Dynamic Flow Technology von **Kodak** ausgestattet. Diese erweiterte digitale Architektur optimiert die Speicherzuteilung und die Verarbeitungspfade. Jetzt können Sie mit bahnbrechenden Lösungen von Kodak Alaris, dem führenden Unternehmen auf dem High-Volume-Markt, noch intelligenter arbeiten.

### Intelligentes Szenario: neue, intelligente Funktionen, wie z. B. Bildadressierung und ein intelligenter Dokumentenschutz unterstützen die Vorgänge in Serviceunternehmen

#### Hintergrund

- Serviceunternehmen verarbeiten Hunderttausende unterschiedliche Dokumente für Kunden in verschiedenen Branchen.
- Kunden haben sehr unterschiedliche Anforderungen, wie z. B. das Lesen eines Patchcodes, fortlaufende Nummerierung, OCR/IDR, Validierung usw.
- Aufgrund des hohen Volumens können jegliche Unterbrechungen des Workflows die Produktivität beeinträchtigen und die engen Durchlaufzeiten aufs Spiel setzen.

#### Lösung

- **Kodak i5850 Scanner**
- Scannen mit 600 dpi führt zu einer höheren Integrität bei der OCR/IDR Erkennung und bei der Validierung höherer Datenmengen.
- Bildadressierung ermöglicht das Lesen von Patchcodes, sodass für jedes gescannte Dokument eine fortlaufende Nummerierung angewendet und jeder Stapel genau nachverfolgt werden kann.
- Der intelligente Dokumentenschutz „erkennt“ Probleme, bevor sich diese zu Papierstaus oder Fehleinzügen entwickeln. Die Dokumentenzufuhr wird angehalten, um die Dokumentenintegrität zu bewahren und erneute Scans zu vermeiden.

#### Ergebnisse

- Die Zeit für die Vorbereitung und Handhabung der Dokumente wird erheblich reduziert, da der i5850 Scanner sehr unterschiedlich Stapel problemlos verarbeiten kann.
- Programmierbare Funktionstasten machen das wiederholte Einrichten komplexer Aufgaben überflüssig und das Scannen kann mit nur einem Tastendruck durchgeführt werden.
- Dank der neuen IDP-Funktion werden Dokumentenschäden durch Heftklammern, Mehrfacheinzüge und Papierstau vermieden.
- Bilddateien können dank der Bildadressierungsfunktion je nach Kundenwunsch für jedes Dokument ganz einfach anhand von Ordnern in Gruppen aufgeteilt oder in einem elektronischen Dokument zusammengefasst werden.
- Der Rückseitendrucker erhöht die Vielseitigkeit bei einfacher Handhabung, weil beim Wechsel zwischen vorderem und hinterem Druckerkopf keine neuen Treibereinstellungen vorgenommen werden müssen.
- Arbeitsblockaden wurden erheblich reduziert, sodass eine höhere Verfügbarkeit und ein höherer Durchsatz möglich ist.
- Die optionale Sortiereinheit trennt gezielt Patchblätter oder Blätter unterschiedlicher Längen von der Standardkorrespondenz vollautomatisch, sodaß eine Wiederverwendung oder andere daraus resultierende Produktionsvorteile angewendet werden können.

# Kodak i5850 Scanner

Durchsatz	210 Seiten/min
Empfohlenes Tagesvolumen	Keine Begrenzung bei der i5000 Scanner Serie
Scan-Technologie	CCD
Optische Auflösung	600 dpi
Ausgabeauflösung	100 / 150 / 200 / 240 / 300 / 400 / 500 / 600 dpi
Lichtquelle	Weiße LEDs
Maximale Dokumentenbreite	304,8 mm (12")
Länge im Modus für lange Dokumente	Bis zu 4,6 m (180")
Minimale Dokumentengröße	63,5 mm x 63,5 mm (2,5" x 2,5")
Papierstärke und -gewicht	Mit Standardeinzug: Von 45 g/m <sup>2</sup> bis hin zu 200 g/m <sup>2</sup> Mit Spezialeinzug für sehr dünnes Papier: Von Durchschlagpapier mit 25 g/m <sup>2</sup> bis hin zu Schreibpapier mit 80 g/m <sup>2</sup>
Dokumenteneinzug	Höhenverstellbarer, automatischer 750-Blatt-Dokumenteneinzug mit vier Einstellungen: fortlaufende Zufuhr, Stapel mit 100, 250, 500 und 750 Blatt
Dokumentenerkennung	Ultraschall-Mehrfacheinzugserkennung (5 unabhängige Zonen): Intelligenter Dokumentenschutz
Anschluss	USB 2.0-zertifiziert, USB 3.0-kompatibel
Software-Support	Mitgelieferte Software: TWAIN-, ISIS- und WIA-Treiber, Kofax-zertifiziert. Voll unterstützt durch Kodak Capture Pro Software und Kodak Asset Management Software
Integrierte Funktionen des Scanners	Vorder- und Rückseitendrucker, Perfect Page-Technologie, Streifenfilter, kontrolliertes Stapeln, iThresholding, automatische Farberkennung, automatische Randentfernung, aggressives Zuschneiden, Schräglagenkorrektur, inhaltsbasierte Leerseiterkennung und -löschung, Filterung mehrerer Farben, Dual-Stream-Scannen, automatische Ausrichtung (jetzt mit Standardwerten), On-the-fly-Farbumschaltpatch, Eingriffsmöglichkeiten durch den Bediener
Bildadressierung	Multilebenenindizierung/Stapelverarbeitung
Ausgabekomprimierung	CCITT Group IV; JPEG oder unkomprimierte Ausgabe
Garantie	12 Monate Vor-Ort-Service, Reaktion innerhalb von 3 Arbeitstagen** Möglichkeit zum Upgrade auf 36 Monate PerformancePlus vor Ort, Reaktion innerhalb von 8 Stunden, Verschleißteile inklusive**
Stromversorgung	100-240 V (international), 50/60 Hz
Leistungsaufnahme	Ruhezustand: < 4 Watt; Betrieb: < 250 Watt; Standby: < 1 Watt
Umweltfaktoren	Energy Star-konforme Scanner
Geräuschenwicklung (Schalldruckpegel für den Benutzer)	Standby-Modus: < 44 dB(A); Scannen bei 300 dpi < 64 dB(A)
Empfohlene PC-Konfiguration	PC: Intel Core 2 Duo 3 GHz, 4 GB RAM, USB 2.0 oder höher
Unterstützte Betriebssysteme	Microsoft Windows XP (32 Bit); Microsoft Windows Vista (32 und 64 Bit); Microsoft Windows 7 (32 und 64 Bit); Microsoft Windows 8 (32 und 64 Bit)
Verbrauchsmaterialien	Verschleißteil-Austauschsätze für Einzugsmodule, Set mit Imaging-Führungen, Druckertintenpatrone und Halter, Transportreinigungsblätter, Rollenreinigungspads, Saugfilz für Drucker, Antistatiktücher, wechselbarer Schwarz/Weiß-Hintergrund
Zubehör/Optionen	Enhanced Printer Accessory für Kodak Scanner, Einzelblatteinzug, Verlängerungen für das Ausgabefach 66,04 cm, 76,02 cm und 86,36 cm (26", 30" und 34"), Zubehör für kontrolliertes doppeltes Stapeln von Kodak
Abmessungen	Höhe: 106,7 cm (42") - 130,8 cm (51,5"), Breite: 69,3 cm (27,3"), Tiefe: 82,3 cm (32,4")
Gewicht	186 kg (410 lbs.)

\* Die Gesamtbetriebskosten über fünf Jahre betragen für den i5850 Scanner 137.145 US-Dollar gegenüber 209.600 US-Dollar für vergleichbare Scanner von anderen Herstellern (Um die Produktivität des i5850 Scanner zu erzielen, benötigen Sie mehrere Geräte von bestimmten Modellen). Die Gesamtbetriebskosten umfassen Listenpreis, Wartungskosten, Verbrauchsmaterialien und zusätzliche Bildverarbeitungskosten. Daten liegen vor.

\*\* Die Verfügbarkeit der Serviceleistungen kann aufgrund der geographischen Gegebenheiten eingeschränkt sein. Ausführliche Informationen hierzu erhalten Sie von Ihrem Vertriebspartner für Kodak Produkte oder direkt bei Kodak Alaris Service & Support.

Kodak Alaris ermöglicht es Kunden, wertvolle Informationen von elektronischen und Papierdokumenten zu erfassen und zu verwenden. Damit können richtige Informationen zur richtigen Zeit an die richtige Person bereitgestellt werden. Zu unseren Angeboten zählen ausgezeichnete Dokumentenscanner, Erfassungs- und Informationsmanagementsoftware, ein ständig wachsendes Angebot an professionellen Dienstleistungen sowie branchenführende Service- und Supportleistungen. Kodak Alaris bietet seinen Kunden, von kleinen bis hin zu weltweit operierenden Unternehmen, überragende Systeme und Lösungen zur Automatisierung von Geschäftsprozessen, Verbesserung der Kundeninteraktionen und Ermöglichung besserer unternehmerischer Entscheidungen.

Weitere Informationen finden Sie unter:  
Besuchen Sie [www.kodakalaris.com/go/i5850](http://www.kodakalaris.com/go/i5850)  
oder [www.kodakalaris.com/go/pro](http://www.kodakalaris.com/go/pro)



Wenn Sie weitere Informationen wünschen, finden Sie unsere Kontaktdaten unter:  
<http://www.kodakalaris.com/go/dicontact>



**Kodak**  
Service & Support  
für Document Imaging-Lösungen

