

## Scanners **Kodak** Série i1800



### Pour une productivité optimale

Les scanners **Kodak** de la série i1800 constituent une solution robuste et performante pour les volumes importants, quel que soit votre domaine d'activité. La qualité d'image Perfect Page, la gestion du transport papier SurePath, un faible encombrement et une conception ultrarésistante alliée à une ergonomie soignée concourent à offrir performance et valeur.

Ces scanners offrent également un bon niveau de polyvalence, avec une mise à niveau facile et pratique du scanner i1840 vers le modèle i1860.

Les avantages de cette série en termes d'ergonomie (écran tactile simple d'utilisation, silence de fonctionnement et réglage automatique de la hauteur) contribuent à la satisfaction des utilisateurs et à la productivité globale.

Ces produits sont parfaitement adaptés aux entités qui traitent des volumes importants, où la charge de travail est énorme et qui recherchent des scanners susceptibles de fonctionner en continu en deux huit ou en trois huit. Et le tout avec un résultat parfait dès la première numérisation.

### Un débit *réel* pouvant atteindre 200 pages par minute...

- Respectueux de l'environnement : sans plomb, agréé **Energy Star**, lampes au xénon sans mercure
- Cinq formats de sortie – Noir & blanc, niveaux de gris ou couleur, ainsi que deux options de sortie simultanée : noir & blanc et niveaux de gris ou noir & blanc et couleur, pour répondre à tous les besoins de votre entreprise
- Ecran tactile couleur ajustable pour une utilisation facile
- Détection automatique des couleurs indiquant au scanner quand capturer les images en couleur, ce qui réduit la préparation des documents et facilite l'automatisation de la numérisation
- Impression au recto ou au verso, avec impression haute résolution en option
- Guides d'alimentation verrouillables, pour mieux contrôler l'emplacement de l'impression
- Lecture de patch et indexation des images (i1860) pour une précision optimale du contrôle des lots, du suivi des documents et de la gestion des images

### La qualité d'image Kodak inégalée

- Le traitement d'image Perfect Page, exclusivité de Kodak optimise la clarté et la netteté tout en maintenant une vitesse maximale
- Commandes simples pour la luminosité, le contraste et les couleurs afin de régler les tons, accentuer les contours de texte et optimiser les photos

### Gestion souple du transport papier

- La gestion du transport papier SurePath permet de traiter la plupart des formats et types de documents sans ralentir la numérisation
- Trois détecteurs de doubles à ultrasons couvrent le trajet du papier afin de détecter de manière efficace les problèmes d'alimentation
- Le module d'alimentation automatique avec élévateur d'une capacité de 500 feuilles et les différentes options de réglage de l'alimentation et de la sortie papier facilitent la numérisation de tous vos documents

### Kodak Service & Support

Etendez votre garantie pour bénéficier dans les 8 heures d'une assistance sur site assurée par un spécialiste Kodak. La garantie étendue inclut également pièces et main-d'œuvre.\*



# Scanner Kodak série i1800

## Spécifications

|   |  |
|---|--|
| Volume quotidien recommandé                                 | Illimité   |
| Vitesses (documents A4 en orientation Paysage, 200 dpi)     | i1840 : jusqu'à 160 ppm/640 ipm ; i1860 : jusqu'à 200 ppm/800 ipm (les vitesses peuvent varier selon le pilote, le logiciel d'application, le système d'exploitation et l'ordinateur utilisés.)  |
| Technologie de numérisation                                 | Capteur CCD Tricolor Plus double ; sortie niveaux de gris en 256 nuances (8 bits) ; capture couleur 40 bits (10 bits par canal rouge, vert, bleu et noir) ; sortie couleur en 24 bits  |
| Résolution optique  | 300 dpi  |
| Eclairage   | Deux lampes au xénon, sans mercure, de chaque côté   |
| Résolution de sortie  | Noir & blanc : 200/240/300/400 dpi ; couleur/niveaux de gris : 100/150/200/240/300 dpi   |
| Taille maximale des documents                               | 305 mm x 863 mm  |
| Taille minimale des documents                               | 64 mm x 64 mm  |
| Épaisseur et grammage du papier                             | Avec le module d'alimentation standard : 45 g/m <sup>2</sup> à 200 g/m <sup>2</sup><br>Avec le module d'alimentation pour papier ultra-léger : Du papier pelure de 25 g/m <sup>2</sup> à un papier de 75 g/m <sup>2</sup>  |
| Module d'alimentation                                       | 500 feuilles   |
| Détection des doubles                                       | Détection des doubles par ultrasons ; trois capteurs pouvant fonctionner ensemble ou indépendamment  |
| Connectivité  | Interface IEEE-1394 (FireWire), connecteur 6 broches ; câble et carte IEEE-1394 inclus   |
| Prise en charge de l'interface                              | Pilotes TWAIN et ISIS (inclus) ; logiciel Kodak Capture Software   |
| Ecran tactile couleur                                       | Commande opérateur via l'écran LCD tactile couleur   |
| Réglage ergonomique de la hauteur                           | Réglage intégré de la hauteur dans une plage de 25 cm pour une utilisation en position assise ou debout  |
| Fonctions d'imagerie  | Technologie Perfect Page, iThresholding, recadrage automatique, recadrage agressif, redressement, rotation d'image, suppression électronique des couleurs, numérisation simultanée, suppression des demi-teintes, suppression du bruit, traitement par zone, patch de basculement, détection automatique des couleurs  |
| Compression intégrée  | Sortie CCITT Groupe IV, JPEG ou non compressée   |
| Formats de sortie   | JPEG (pour les images couleur et en niveaux de gris) ; TIFF (pour les images en noir & blanc)  |
| Indexation d'image  | Capacités de traitement par lot/indexation multiniveaux (i1860 uniquement)   |
| Lecteurs de patches   | Quatre lecteurs de patches permanents pouvant fonctionner ensemble ou indépendamment (i1860 uniquement)  |
| Impression  | Recto avant numérisation ou verso après numérisation ; imprimante haute résolution disponible en option  |
| Configuration électrique requise                            | 100-130 Vca, 50/60 Hz, 7 A ; 200-240 Vca, 50/60 Hz, 3,5 A  |
| Consommation électrique                                     | En veille : 190 W ; en fonctionnement : 260 W ; Energy Star (système d'économie d'énergie) : <6 W  |
| Environnement   | Sans plomb ; agréé Energy Star ; conforme à la Section 508 ; lampes au xénon sans mercure<br>Température de fonctionnement : 15 à 35 °C ; hygrométrie : 15 à 76 % d'humidité relative  |
| Emissions sonores (pression sonore au poste de l'opérateur) | En veille : <43 dB (A)<br>En fonctionnement : <64 dB (A)   |
| Configuration informatique minimale                         | Processeur Pentium 4 2,4 GHz avec 512 Mo de RAM  |
| Systèmes d'exploitation pris en charge                      | Windows 2000 SP4, Windows XP SP2, Windows Vista (32 bits)  |
| Agréments et certifications                                 | UL 60950-1:2003, GB4943, CAN/CSA-C22.2 N° 60950-1-03, EN 60950-1:2003, IEC 60950-1, CNS 14336, AS/NZS CISPR 22 (Classe A), Canada ICES-003 3e édition (Classe A), GB 9254 (Classe A), GB 17625.1 Harmoniques, EN 55022, ITE Emissions (Classe A), EN 61000-3-2 Harmoniques ligne électrique, EN 61000-3-3 Scintillement, EN 55024 ITE Immunité, CISPR 22 (Classe A), VCCI (Classe A), CNS 13438 (Classe A), FCC, (Classe A), C-Tick, cTUVus, CCC « S&E », CE, TUV GS, BSMI |
| Consommables disponibles                                    | Kit de consommables pour module d'alimentation, kit de consommables pour module d'alimentation XL, kit de consommables pour module d'alimentation pour papier ultra-léger, jeu de guides de numérisation, cartouche d'impression, feuilles de nettoyage du système de transport papier, tampons de nettoyage des rouleaux, rouleaux de buvard pour imprimantes, lingettes antistatiques, feuilles de calibrage, fond noir  |
| Accessoires/options   | Module d'alimentation pour papier ultra-léger, imprimante haute résolution, fond blanc, module d'alimentation manuelle   |
| Dimensions  | Poids : 218 kg ; profondeur : 99 cm ; largeur (selon la position de l'écran tactile) : 78-83 cm ; hauteur (réglable) : 102-127 cm  |

Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis. Les vitesses peuvent varier selon le pilote, le logiciel d'application, le système d'exploitation et l'ordinateur sélectionnés.

\*La disponibilité des services peut être restreinte à certaines régions. Pour plus d'informations, contactez votre revendeur de produits Kodak ou votre réseau Kodak Service & Support.

Pour plus d'informations : [www.kodak.com/go/docimaging](http://www.kodak.com/go/docimaging)  
[www.kodak.com/go/contactservice](http://www.kodak.com/go/contactservice)

### France, Espagne, Portugal

Kodak Pathé Document Imaging, 26, rue Villiot,  
75594 Paris cedex 12,  
Tel : +33 1 40 01 40 82 , Fax : +33 1 40 01 34 98,  
e-mail : [di-fr@kodak.com](mailto:di-fr@kodak.com)  
[www.kodak.fr/go/docimaging](http://www.kodak.fr/go/docimaging)

### Belgium, Luxembourg

N.V. KODAK S.A. Ikaroslaan 18 B-1930 Zaventem  
Tél : +32 (0)2 626 8506 Fax: +32 (0)2 626 8502  
e-mail : [di-fr@kodak.com](mailto:di-fr@kodak.com)  
[www.kodak.be/go/docimaging](http://www.kodak.be/go/docimaging)

### La Suisse

KODAK GmbH, Hedelfingerstr. 60, 70327 Stuttgart, Deutschland  
Tel. : +49 (0)711/406-2535,  
E-mail : [sicher.archivieren@kodak.com](mailto:sicher.archivieren@kodak.com)  
[www.kodak.de/go/docimaging](http://www.kodak.de/go/docimaging)



Eastman Kodak Company est partenaire Energy Star®. Ce produit respecte les critères d'économie d'énergie Energy Star®.

Innovation you can count on™

© Kodak, 2007. Kodak est une marque commerciale d'Eastman Kodak Company.  
N° cat. E.D1.006.0407.fr.01