

you can  
**Canon**

**MS300II / MS350II**

Lecteur-numériseur  
de microformes

Passez à la numérisation de  
microfilms efficace et abordable

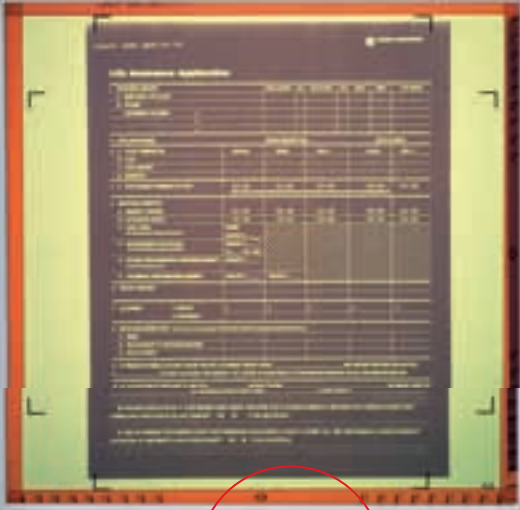
MS300II / MS350II





CANON

Microfilm Scanner 350 II



CANON

imageRUNNER 470

Profitez de toute l'efficacité de numérisation étendue et de la performance abordable offertes par le numériseur de microfilms MS300II de Canon. Ou gagnez encore en productivité avec le MS350II, doté de la mise au point et de la rotation motorisées. Compacts et très conviviaux, ces deux modèles offrent la prise en charge intégrale de la lecture et de la reproduction, ainsi que toute une gamme de fonctionnalités innovantes. Idéal pour les applications les plus diverses, le MS300II/MS350II répond à vos exigences les plus sévères tout en s'intégrant aisément à votre environnement numérique existant.

## Numérisation de microfilms intégrale avec fonctionnalité de lecture-reproduction

### Numérisation de bureau

Le MS300II/MS350II est l'élément clé de l'amélioration et de l'intégration totale de vos archives sur microfilms à tous vos systèmes de gestion documentaire. Muni de ce lecteur-numériseur de bureau à hautes performances, vous profitez des avantages liés à vos bases de données informatiques et du stockage étendu de microfilms. Associé aux passe-vues disponibles, le MS300II/MS350II prend en charge tous les types de microformes, dont les films en bobine de 16 et 35 mm, les microfiches/jaquettes et les cartes à fenêtre. Avec le logiciel fourni CapturePerfect, il vous offre une gamme étendue de fonctions très pratiques.

### Mode lecture-reproduction

Ce qui rend le MS300II et le MS350II incontournables est qu'ils vont bien plus loin que la simple numérisation flexible de microformes. En mode lecture-reproduction, il vous suffit d'appuyer sur la touche Start pour lancer le transfert des données directement vers une imprimante réseau. L'imprimante peut aussi être locale et vous permet d'obtenir des tirages A3 ou A4 (en fonction de la dimension de la cassette papier disponible). En mode lecture-reproduction, vous utilisez le logiciel d'application en toute indépendance de votre PC.

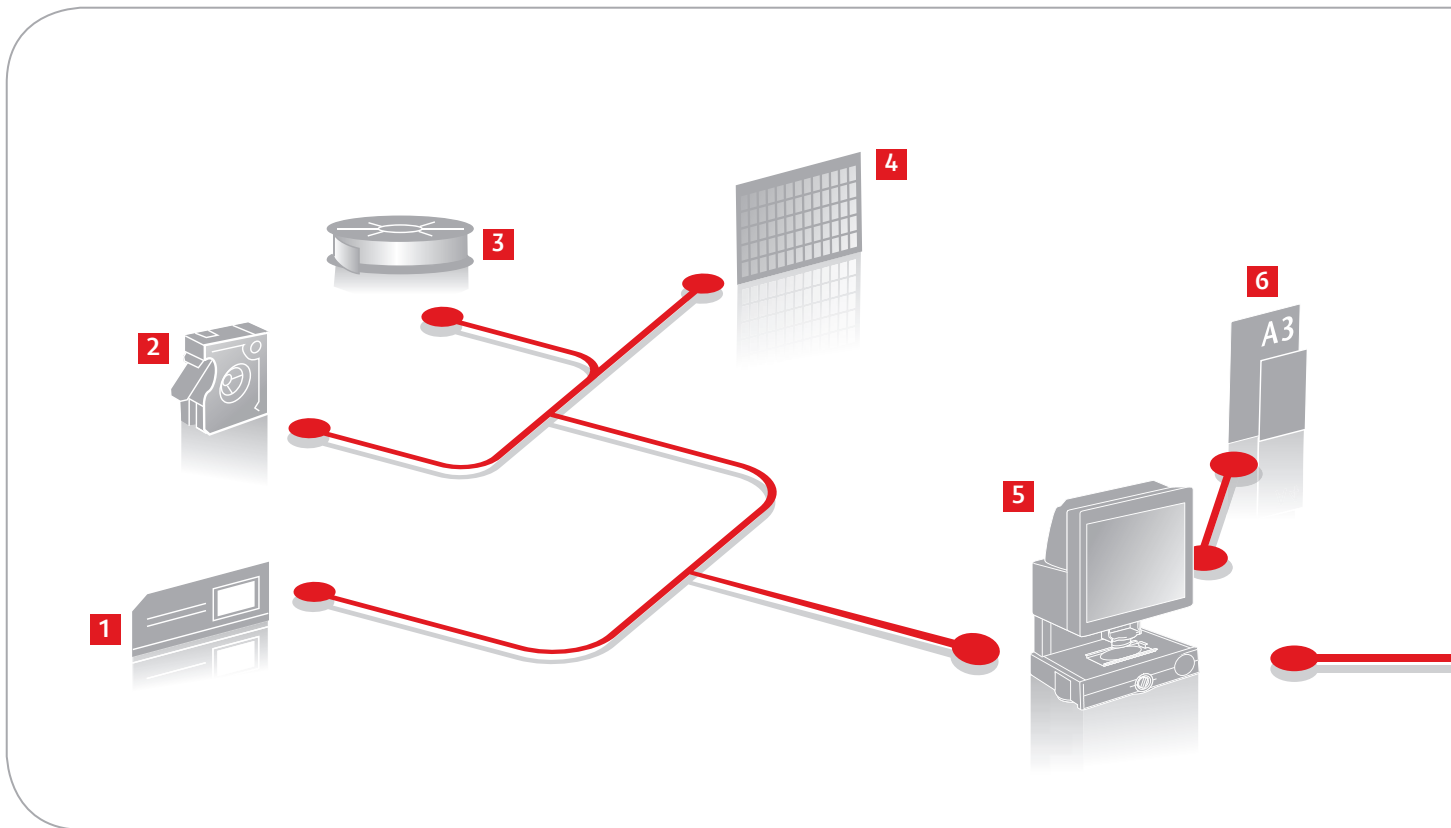
### Numérisation de haute qualité

Le MS300II/MS350II numérise sous une résolution optique de 600 ppp délivrant des images de haute qualité. Il peut aussi générer des résolutions différentes en fonction de l'application requise (200/300/400/600 ppp). En plus, en standard il travaille en niveaux de gris 8 bits pour garantir la qualité optimale de vos archives analogiques numérisées. Il vous suffit de sélectionner la résolution de numérisation adéquate pour assurer la clarté des documents archivés les plus détaillés.

### Haute vitesse de numérisation

Désormais, vous pouvez convertir un microfilm en données numériques en quelques secondes : en 5,5 secondes en résolution 200 ppp, 7,5 en 300 ppp, 10 en 400 ppp et 16 secondes en 600 ppp. Vous gagnez ainsi en productivité et numérisez davantage en moins de temps.

**Répond à vos demandes les plus exigeantes tout en s'intégrant aisément à votre environnement numérique existant.**



## Envoi par e-mail et création de fichiers PDF

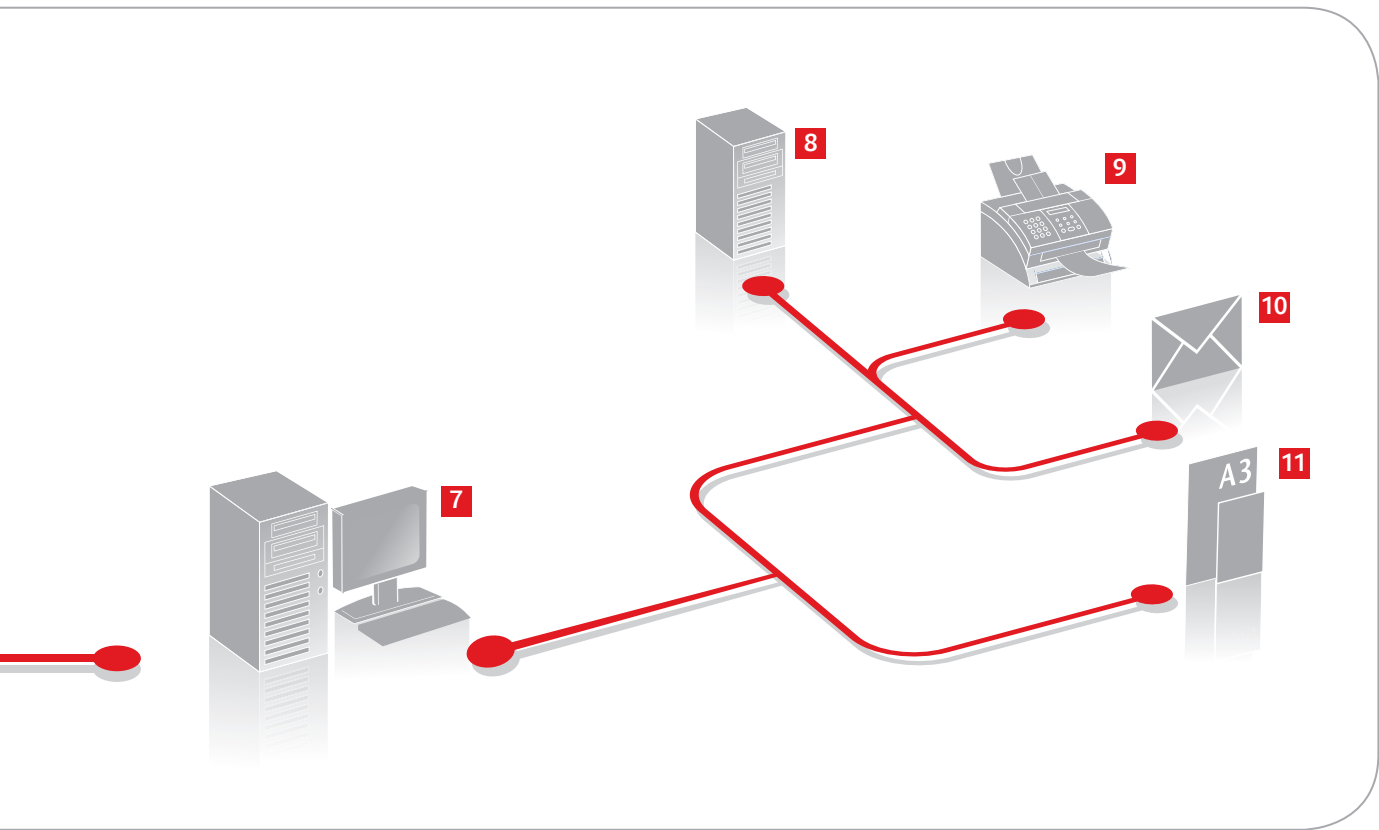
Fourni avec le MS300II/MS350II, le logiciel CapturePerfect performant vous offre de nombreuses fonctions de numérisation et d'enregistrement. Avec la fonction 'Scan Batch to Mail', les images numérisées peuvent être ajoutées immédiatement en pièces jointes d'un nouveau message créé avec votre programme de courrier électronique. Vous pouvez aussi enregistrer les images au format PDF, en mode de compression élevée ou standard.



CapturePerfect



Scan Batch to Mail



### Applications multiples

Grâce à la richesse et la flexibilité de ses fonctions, cette famille de numériseurs se prête aux applications les plus diverses. Capables de numériser en haute résolution les microfilms de vos documents sources, ces systèmes trouvent leur utilisation idéale dans l'industrie, les bibliothèques ou encore les institutions gouvernementales. De surcroît, leur capacité à gérer les formats de films contenant des chèques en fait l'outil parfait pour le secteur bancaire et les institutions financières.

- |   |   |
|---|---|
| <b>1</b> Carte à fenêtre                        | <b>6</b> Impression laser haute vitesse |
| <b>2</b> Cartouche de film 16 mm (type ANSI/3M) | <b>7</b> Station de travail PC Scanner  |
| <b>3</b> Bobine de film 16/35 mm                | <b>8</b> Scan-to-File                   |
| <b>4</b> Microfiche                             | <b>9</b> Scan-to-Fax                    |
| <b>5</b> Lecteur-numériseur de microformes      | <b>10</b> Scan-to-Mail                  |
|   | <b>11</b> Scan-to-Print                 |



FP270



FP470

# Utilisation simplifiée



Un panneau de commande grand format et clair vous permet d'exécuter les opérations les plus complexes en toute simplicité. Extrêmement convivial, il présente chaque fonction très distinctement, facilitant ainsi les commandes et évitant les erreurs.

## Connectivité optimale

Le MS300II/MS350II est équipé d'une double interface (USB 2.0 ou SCSI-III) assurant une connectivité encore plus facile et polyvalente.

## Écran au format A4 intégral

Profitez de tous les avantages d'un écran au format A4 intégral pour la reproduction et le traitement de documents sans fatigue oculaire. La mise au point et le zoom manuels (MS300II) et motorisés (MS350II) offrent une visualisation précise de tous les détails des images et un affichage cristallin des textes les plus filigranes. Installez ce numériseur compact sur votre bureau... et vous apprécierez sa parfaite ergonomie.

## Imprimantes FilePrint en option

Associez l'imprimante de bureau Canon FilePrint 470 ou 270 au MS300II/MS350II pour disposer d'un système de numérisation complet permettant l'impression locale. L'imprimante FilePrint 470 prend en charge l'impression au format A3 et sa capacité papier de 250 feuilles peut être augmentée à 500 feuilles à l'aide de la cassette en option. Quant à la FilePrint 270, elle est une imprimante A4 dotée d'une cassette papier de 150 feuilles.

## Conversion aisée des supports

Autre fonction incontournable : la capacité de réaliser la conversion du microfilm vers d'autres supports. Ce mode permet la numérisation aisée automatique des images sur films après la récupération de celles-ci via les adresses de films - suivis du traitement complet de l'image, de son enregistrement et de son indexation automatique.\* Une fonctionnalité de numérisation automatique qui ouvre toute une série de nouvelles possibilités d'utilisation.

## Economies d'énergie

Grâce au mode économie d'énergie, vous réduisez vos frais de fonctionnement à leur strict minimum. Il suffit pour cela de régler le numériseur pour qu'il s'éteigne au bout de 15 minutes ou d'une heure de non-utilisation. Bien entendu, il redevient entièrement opérationnel dès qu'il est à nouveau utilisé.

## FS Controller en option

Le FS Controller I de Canon disponible en option est le compagnon idéal pour optimiser l'efficacité globale du MS300II/MS350II. Il est équipé d'un clavier ergonomique et interactif, permet la recherche et la récupération automatiques et propose aussi toute une série de fonctions avancées d'impression à partir de la mémoire. Il procure ainsi à votre entreprise des gains d'efficacité et de productivité inédits dans la gestion des microfilms.

**Idéal pour l'industrie,  
les bibliothèques  
et les institutions  
gouvernementales.**

\* disponible uniquement avec l'option FS Controller.



FS Controller I en option

# Fiche technique MS300II / MS350II

<b>Unité principale</b>	Lecteur-numériseur de bureau
Type	300 x 300 mm
Taille écran (h x l)	300 x 300 mm
Méthode de numérisation	Numérisation 600 ppp par capteur CMOS CIS
Détection de polarité	Négatif à positif, positif à positif, automatique
Source lumineuse	Ampoule halogène (20 V, 150 W)
Interface	USB 2.0 & SCSI-II
Logiciels fournis	Pilotes ISIS/TWAIN, CapturePerfect 1.0
Alimentation électrique	220-240 V AC, 50/60 Hz, 1,2 A
Niveau de bruit	Moins de 66 dB
Conditions de fonctionnement	10-32,5 °C, 10-80 % RH
Dimensions (l x p x h)	442 x 541 x 668 mm
Poids	Env. 26 kg
<b>Film</b>	
Types de film	Microfiche, jaquette, carte à fenêtre, bobine 16/35 mm
<b>Numérisation</b>	
Formats de numérisation	A4, B5
Contrôle de la densité	AE (exposition automatique), manuel
Modes de numérisation	Noir & blanc, diffusion d'erreurs, texte amélioré, niveaux de gris
Résolution	200 ppp, 300 ppp, 400 ppp, 600 ppp
Options de numérisation	Effacement des bordures, sélection de zones, centrage, élargissement automatique à l'impression, détection automatique de la taille des documents, redressement logiciel, enregistrement des préférences utilisateur, pré-numérisation, panneau de numérisation, impression multiple (jusqu'à 99)
Ajustement de l'image	Augmentation de la netteté des bords, suppression du bruit, suppression des encoches, compensation gamma
Vitesse de numérisation (A4)	5,5 s (200 ppp), 7,5 s (300 ppp), 10,0 s (400 ppp), 16,0 s (600 ppp)
<b>Ajustement de l'image</b>	
Mise au point	Manuelle (MS300II), motorisée (MS350II)
Zoom	Manuel (MS300II), motorisé (MS350II)
Rotation	Manuelle (MS300II), motorisée (MS350II)
<b>Options</b>	
Objectif à focale fixe	E 7x (MS300II) H 7x (MS350II)
Objectifs à focale variable	MS300II : EZ01 (9,5-16x), EZ02 (16-32x), EZ03 (30-55x), EZ04 (10-24x) MS350II : HZ01 (9,5-16x), HZ02 (16-32x), HZ03 (30-55x), HZ04 (20-48x)
Passe-vues	FC190RII : passe-fiche pour microfiches/jaquettes/cartes à fenêtres AC100C : passe-vue automatique pour cartouche de film 16 mm type ANSI/3M RFC200 : passe-film/fiche pour bobine de film 16/35 mm, cartouche type 3M et microfiche, jaquette et carte à fenêtre FS Controller I : pour la récupération automatique et la recherche dans un microfilm à marques blip
Kit d'installation Q	Requis pour installer tous les passe-vues sauf le FC190RII et le FSC-I
Carte DMP	Requis pour connecter la FP270/FP470 en option
Kit de cadrage	Requis pour la numérisation/l'impression manuelle du cadrage
Unité de détection	Requis pour FS Controller I
Autres	Clavier de commande standard pour le MS350II (non disponible pour le MS300II)

<b>CapturePerfect</b>	
Formats	MS300II : A4, B5, maximum du scanner, cadrage, détection automatique, détection auto avec marge MS350II : A4, A4R, B5, B5R, maximum du scanner, cadrage, détection automatique, détection auto avec marge
Fonctions	Scan-to-Mail, Scan-to-Batch, mode convertisseur, Scan-to-Print, mode lecture-reproduction, enregistrement de l'image pivotée
Formats des fichiers	TIFF, JPEG, PDF, BMP
Fonctions de visualisation	Agrandissement/réduction, rotation à gauche/droite, ajustement à la page, ajustement à la largeur de l'écran, page suivante/précédente, aller à la page
Fonctions d'impression	Impression de l'image à l'écran, ajustement au papier, pixels effectifs
<b>Imprimante FP470 en option</b>	
Type	Imprimante laser de bureau
Vitesse d'impression (A4)	12 ppm
Sortie premier tirage (portrait A4)	Env. 13 s (mode High Speed/300 ppp)
Temps de préchauffage	0 s
Résolution	600 x 600 ppp
Format papier	A3/A4R/B4/B5
Cassette papier	250 feuilles (cassette papier de 500 feuilles en option)
Réceptacle de sortie	250 feuilles
Cartouche toner	FP Cartridge 470
Dimensions (l x p x h)	518 x 439 x 277 mm
Poids (sans cartouche)	19,3 kg
<b>Imprimante FP270 en option</b>	
Type	Imprimante laser de bureau
Vitesse d'impression (A4)	12 ppm
Sortie premier tirage (portrait A4)	Env. 15 s (mode High Speed/300 ppp)
Temps de préchauffage	0 s
Résolution	600 x 600 ppp
Format papier	A4/B5
Cassette papier	150 feuilles (bac papier)
Cartouche toner	FP Cartridge 270
Dimensions (l x p x h)	370 x 251 x 217 mm (sans bac papier)
Poids (sans cartouche)	5,7 kg
<p>Certains images sont simulées afin d'améliorer la clarté de la reproduction. Toutes les spécifications indiquées se basent sur les méthodes de test standard de Canon. Cette brochure et la fiche technique du produit ont été élaborées avant la date de son lancement. Caractéristiques sujettes à modifications sans préavis. ™ et ® : tous les noms de sociétés et/ou de produits sont des marques et/ou des marques déposées de leurs fabricants respectifs sur leurs marchés et/ou dans leur pays.</p>	



Conforme au programme international Energy Star

you can  
**Canon**

**Canon Electronics Inc.**  
www.canon.com

**Canon Europa N.V.**  
www.canon-europe.com

**Canon (Suisse) SA**  
Industriestrasse 12  
CH-8305 Dietlikon  
Fax : 044 835 64 68  
www.canon.ch  
info@canon.ch

**Canon Belgium NV/SA**  
Berkenlaan 3  
1831 Diegem  
Tél.: 02 722 04 11  
Fax: 02 721 32 74  
www.canon.be

**Canon Luxembourg SA**  
Rue des joncs 21  
L-1818 Howald  
Tél.: +35 2 48 47 961  
Fax: +35 2 48 47 96 232  
www.canon.lu

French-Swiss Edition 0117W554  
© Canon Europa N.V., 2007 (0108)

**Ormec Gestion**  
SOLUTIONS NUMÉRIQUES

Agropole  
Deltagro 2 - BP 329  
47931 Agen cedex 9

tél.: 05 53 96 25 46  
fax: 05 53 96 77 34  
http://www.ormec-gestion.com

courriel : [contact@ormec-gestion.com](mailto:contact@ormec-gestion.com)

Votre revendeur