

# EPSON®

EXCEED YOUR VISION

## Epson Perfection 3490/3590 Photo

### Un outil simple et rapide pour créer un album photo numérique

Avec le scanner Epson Perfection 3490/3590, vous transformez rapidement et facilement vos photos argentiques en un album numérique. Numérisez vos photos, diapositives et films 35 mm défraîchis et donnez une seconde jeunesse à vos souvenirs. Vous pouvez ensuite les imprimer, les agrandir ou les archiver.

Avec le scanner Epson Perfection 3490/3590 Photo, la numérisation devient un jeu d'enfant. Seuls quatre boutons sont nécessaires pour contrôler le processus : Start (Départ), Copy (Copie), Scan to Email (Numérisation vers courrier électronique) et Scan to PDF (Numérisation vers PDF). Facile à utiliser, mais sans aucun compromis sur la qualité, ce scanner garantit des résultats professionnels grâce à une résolution optique de 3 200 dpi, une intensité de couleur 48 bits et un lecteur de transparents intégré permettant de numériser les films et les diapositives.

En outre, le logiciel de restauration des couleurs Epson vous permet de restaurer les images et d'en éliminer la poussière automatiquement.

Le scanner Epson Perfection 3590 Photo est doté d'un chargeur automatique de films intégré, qui vous évite de charger le film manuellement. Il vous suffit de placer votre film sur le support prévu à cet effet, d'appuyer sur la touche Scan (Numérisation) et de prévisualiser vos images. Vous pouvez effectuer une numérisation du film complet ou sélectionner les images à numériser.

### Caractéristiques principales

- Lecteur de transparents intégré : numérisation des films et des diapositives
- Numérisation rapide et ultrasimple de films 35 mm, avec le chargeur automatique de films\*
- Numérisation de haute qualité à une résolution optique de 3 200 dpi et une intensité de couleur 48 bits
- Numérisation vers courrier électronique ou PDF par simple pression sur une touche
- Restauration de vos souvenirs les plus précieux avec la fonction de restauration des couleurs Epson
- Livré avec des supports pour films et diapositives 35 mm
- Numérisation multiple (jusqu'à 24 photos) avec chargeur automatique en option



\* Chargeur automatique de films sur le scanner Epson Perfection 3590 Photo uniquement.

<b>Modèle</b>	Epson Perfection 3490/3590 Photo
Type de scanner	Scanner couleur à plat
Résolution optique	3 200 dpi (principale) x 6 400 dpi (secondaire)
Densité optique	3,2 DMax
Interface	USB 2.0 Hi-Speed (1 connecteur standard Type B)
<b>Configuration</b>	
Dispositif photoélectrique	Capteur CCD couleur avec microlentille, 61 200 pixels
Source lumineuse	Lampe fluorescente à cathode froide
Méthode secondaire de numérisation	Document fixe et chariot mobile
<b>Performances</b>	
Résolution de sortie	50 -6400, 9 600, 12 800 dpi
Couleurs	Interne : 48 bits (281,5 10 <sup>12</sup> couleurs) - Sortie : 48 bits (281,5 10 <sup>12</sup> couleurs) 24 bits (16,7 millions de couleurs), 16 bits (65 536 niveaux de gris), 8 bits (256 niveaux de gris), 1 bit (monochrome)

<b>Fonctions</b>	
Amélioration de la qualité d'image	PRINT Image Matching™ II, retrait de la poussière, restauration des couleurs, exposition automatique optimisée, masque de flou avec réduction du bruit, débramage avec optimiseur de type de document, réglage de la courbe des teintes à l'aide d'histogrammes
Numérisation facilitée	4 boutons reliés au logiciel Epson Smart Panel, fonctionnement en application autonome et fonction de numérisation vers un fichier, interface utilisateur multiniveaux, détection automatique de documents multiples

<b>Plates-formes prises en charge*</b>	
USB 1,1	Microsoft® Windows® 98SE / Me / 2000 Professionnel / XP Edition familiale / XP Professionnel (modèle pré-installé ou mise à niveau du modèle pré-installé Microsoft® Windows® 98 / Me / 2000 Professionnel) Mac OS® X 10.2.7 ou ultérieur
USB 2.0	Microsoft® Windows® 2000 Professionnel/XP Edition familiale/XP Professionnel† (modèle pré-installé ou mise à niveau du modèle pré-installé Microsoft® Windows® 98 / Me / 2000 Professionnel) Mac OS® X 10.2.7 ou ultérieur †Pilote hôte USB 2.0 de Microsoft requis

<b>Conditions d'utilisation</b>	
Température	5 °C à 35 °C (en fonctionnement)
Humidité	10% à 80% (en fonctionnement)

<b>Options</b>	
Chargeur automatique de documents	B12B813373
Garantie	1 an standard. En option, garantie extensible à 3 ans. Les propositions de garantie ne sont pas disponibles dans tous les pays. Veuillez contacter votre représentant Epson local.

<b>Modèle</b>	Epson Perfection 3490 Photo	Epson Perfection 3590 Photo
Formats pris en charge	216 x 297 mm (A4 + Letter) Pellicules 35 mm 4 poses Film de montage 35 mm 4 poses	216 x 297 mm (A4 + Letter) Pellicules 35 mm 6 poses Film de montage 35 mm 1 pose
<b>Vitesse de numérisation**</b>		
Numérisation par réflexion		
Surface de numérisation totale	Aperçu 8 secondes	Aperçu 8 secondes
Aperçu 35 mm x 6 cadres	n/d	23 s
6" x 4"	600 dpi 13 secondes	13 s
Line Art A4	300 dpi 15 secondes	15 s
Couleur A4	600 dpi 30 secondes	30 s
Films et transparents		
Film couleur positif 35 mm	2 400 dpi 48 secondes, 3 200 dpi 63 secondes	2 400 dpi 52 secondes, 3 200 dpi 70 secondes
Film couleur négatif 35 mm	2 400 dpi 74 secondes, 3 200 dpi 97 secondes	2 400 dpi 73 secondes, 3 200 dpi 96 secondes
<b>Caractéristiques électriques</b>		
Tension	100 à 120 V 50 à 60 Hz	100 à 120 V 50 à 60 Hz
Consommation électrique	Envir. 17 W (en fonctionnement) ; Envir. 5 W (mode veille)	Envir. 19 W (en fonctionnement) ; Envir. 5,5 W (mode veille)
<b>Généralités</b>		
Dimensions (l x p x h) :	275 x 419 x 86mm	275 x 419 x 86mm
Poids	Environ 3,0kg	Environ 3,2kg

\* Pour utiliser le port USB et pour plus d'informations sur la connexion USB, reportez-vous à la documentation fournie avec votre PC. Veuillez noter que des erreurs peuvent se produire si des câbles non standard ou des connexions concentrateur multiples sont utilisés.

\*\* Les résultats des tests de vitesse de numérisation peuvent varier en fonction de la configuration système, du nombre de dpi choisi et des paramètres de mode de numérisation.



Epson France S.A.  
Siège social, agence Paris et consommables  
BP 320 – 92305 Levallois-Perret CEDEX  
Agences régionales : Bordeaux, Lille, Lyon,  
Marseille, Nantes, Strasbourg, Toulouse.  
Information : 0892 899 999 (0,34€/min)

Collecte des consommables usagés  
CONIBI: 01 48 63 94 94  
www.conibi.fr

Supp.Tech.(gar. std) : 0892 899 999 (0,34€/min)  
www.epson.fr

EPSON® est une marque déposée de SEIKO EPSON® Corporation. Tous les autres noms de produits et de sociétés utilisés dans ce document le sont à des fins d'identification uniquement et peuvent être des marques commerciales ou des marques déposées de leurs détenteurs respectifs. Sous réserve d'erreurs et d'omissions, toutes les caractéristiques sont sujettes à modification sans préavis.

**EPSON®**