

MAGINON




Mode d'emploi

Scanner USB 2.0

Pour diapositives et négatifs



SERVICE APRÈS-VENTE

 **0826 - 620.199**

MODÈLE : FS 500

- 1 Support pour diapos
- 1 Support pour négatifs
- Câble USB
- Brosse de nettoyage
- CD avec logiciel
- Mode d'emploi
- Carte de la garantie

3 ans

**GARANTIE
FABRICANT**

MAGINON

Chère cliente, cher client,

Nous vous félicitons d'avoir acheté un produit MAGINON® de grande qualité.

Vous vous êtes décidé en faveur d'un scanner de diapositives moderne avec un bon équipement technique et des accessoires correspondants et qui s'utilise très facilement.

Veuillez lire minutieusement et attentivement toutes les consignes.

Veuillez particulièrement respecter les consignes de sécurité.

Nous accordons une garantie de trois ans sur l'appareil. Si le scanner de diapositives devait présenter un défaut, vous avez besoin de la carte de garantie fournie et de votre justificatif d'achat.

Conservez-les ensemble avec le mode d'emploi. En cas de cession de l'appareil à un tiers, veuillez lui remettre impérativement le mode d'emploi.

Caractéristiques principales

- Pour numériser négatifs et diapositives facilement sur le PC
- Grande qualité de scannage de 1800 dpi
- Utilisation simple et aisée
- Correction automatique de l'exposition et des couleurs
- Alimentation via port USB (Câble USB compris dans l'emballage)

1. Contenu de l'emballage

Déballer le scanner de films et vérifiez si toutes les pièces suivantes s'y trouvent :

1. MAGINON® FS 500
2. 1 Support pour diapos
3. 1 Support pour négatifs
4. Câble USB
5. Brosse de nettoyage
6. CD avec logiciel
7. Mode d'emploi
8. Carte de la garantie



Remarque :

- Attention ! Tenez les films et les sachets en plastique éloignés des bébés et des petits enfants, il y a risque d'asphyxie.

SERVICE APRÈS-VENTE

 **0826 - 620.199**

MODÈLE : FS 500



2. Table des matières

	Page
Introduction.....	1
1. Contenu de l'emballage.....	1
2. Table des matières.....	2
3. Remarques sur les danger, la sécurité et avertissements.....	3
4. Description des pièces.....	5
5. Introduction de négatifs.....	6
6. Introduction de diapositives.....	7
7. Dépoussiérer l'optique du scanner.....	9
8. Installation du logiciel.....	10
9. Raccordement du scanner de films avec l'ordinateur.....	13
10. Utilisation du scanner de films.....	14
11. Conformité.....	19
12. Nettoyage de l'appareil.....	20
13. Élimination.....	20
14. Garantie et service.....	21
15. Configuration du système.....	22
16. Données techniques.....	23
17. Répertoire des mots clés.....	24

3. Remarques sur les dangers, la sécurité et avertissements

Si le scanner et les accessoires ne sont pas manipulés dans les règles, il existe pour vous et d'autres personnes respectivement pour le scanner un risque de dommage ou de destruction. Pour cette raison, veuillez lire et respecter à la lettre **les remarques sur les dangers, la sécurité et les avertissements**.

But d'utilisation

- Le scanner de films est uniquement prévu pour une utilisation dans des locaux secs et fermés. Il est conçu pour un usage privé et ne convient pas à un usage commercial.

Dangers pour les enfants et les personnes ayant des capacités restreintes pour manipuler des appareils électroniques

- **Le scanner de films, les accessoires et l'emballage ne sont pas des jouets pour les enfants.** Pour cette raison, gardez-les éloignés des enfants. Il existe aussi un risque d'électrocution, d'empoisonnement et d'étouffement.
- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (**y compris des enfants**) **ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales restreintes** ou ayant un manque d'expérience et/ou un manque de connaissance sauf si elles sont surveillées par une personne responsable de leur sécurité.
- **Les enfants devront être surveillés** pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

Danger par l'électricité

- **Si des corps étrangers ou des liquides pénétraient dans le scanner de films, débranchez-le de l'ordinateur.** Laissez tout sécher entièrement. Sinon, il y a risque d'incendie et d'électrocution.
- Si le scanner de films est **tombé** ou si le boîtier a été **endommagé, débranchez-le de l'ordinateur**. Sinon il y a risque d'incendie et d'électrocution.
- Il est interdit de **démonter, de modifier ou de réparer** le scanner de films. Il y a risque d'incendie et d'électrocution.

SERVICE APRÈS-VENTE

☎ 0826 - 620.199

MODÈLE : FS 500



Dommmages par la chaleur - risque d'incendie

- **Ne laissez pas le scanner de films dans des endroits où la température peut fortement monter** (p. ex. dans une voiture). Ceci pourrait endommager le boîtier et des pièces à l'intérieur, ce qui peut causer un incendie.
- **N'enveloppez pas le scanner de films et ne le posez pas sur des tissus.** Ceci pourrait provoquer une accumulation de chaleur dans l'appareil, ce qui peut déformer le boîtier et causer un incendie.

Blessures et dommages matériels

- **Posez le scanner de films uniquement sur des surfaces stables.** Sinon, le scanner de films peut tomber ou basculer ; il peut ainsi être endommagé et causer des blessures.
- Prévoyez une aération suffisante et ne recouvrez pas le scanner de films pour éviter toute surchauffe.
- Ne posez aucune source d'incendie, comme par exemple des bougies, sur ou à proximité de l'appareil.
- Les dommages sur le système électronique causés par des influences extérieures comme des coups, une chute ou autres ne sont pas couverts par la garantie et leur réparation est donc payante.
- N'introduisez pas le chargeur de diapositives respectivement le support de négatifs par le côté gauche dans la fente du scanner et ne sortez pas le support de négatifs par le côté droit hors de l'appareil ! Les dommages causés de cette manière ne sont pas couverts par la garantie !
- **Ne faites pas tomber ni cogner le scanner de films** et manipulez-le toujours avec précaution. Sinon, vous risquez de l'endommager.

4. Description des pièces



Remarque :

- Ce scanner de film est uniquement compatible avec Windows XP SP2 et plus, Vista, Windows 7 et USB 2.0.
- Si vous souhaitez avoir des photos nettes tout le temps, il est préférable de nettoyer le verre du logement média en utilisant la brosse de nettoyage (fournie) ou en nettoyant avec un coton sans alcool.

SERVICE APRÈS-VENTE

☎ 0826 - 620.199

MODÈLE : FS 500

3 ans

**GARANTIE
FABRICANT**

5. Placer les négatifs

Ouvrez le support de négatifs au niveau de la marque « Open » et posez devant vous le support ouvert comme représenté sur la photo ci-dessous. Placez les négatifs dans le sens normal (pas inversé et pas retourné) dans les logements prévus du support. Pour ce faire, vous pouvez vous aider de la numérotation inscrite sur la pellicule.

1. Ouvrir le support de négatifs



2. Placer les négatifs dans le support



3. Fermer le support de négatifs



Fermez le support de négatifs et appuyez sur les bords jusqu'à entendre un clic.

Introduisez le support de négatifs par le côté droit dans la fente du scanner de films de telle manière que la marque triangulaire blanche soit devant et visible. Introduisez le support de négatifs dans le scanner de films jusqu'à ce que la position du premier négatif s'enclenche.



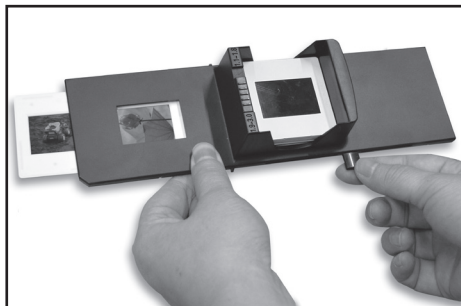
Remarque :

- Manipulez toujours les négatifs avec précaution. La poussière, les rayures et les empreintes de doigts sont toutes visibles sur les photos numériques. Si possible, portez des gants en coton en manipulant les négatifs. Utilisez de l'air comprimé pour enlever la poussière sur les négatifs. Le compresseur n'est pas fourni avec le scanner mais peut être acheté dans n'importe quel magasin d'équipement électronique.
- La forme du support de négatifs correspond aux standards ISO. Dans certains cas, les perforations des négatifs ne correspondent pas précisément au support si vous n'avez pas utilisé un appareil photo standard. Dans de tel cas, une ligne noire sera visible sur le bord de la photo. Cette ligne peut être facilement enlevée en utilisant un logiciel de retouche de photos.

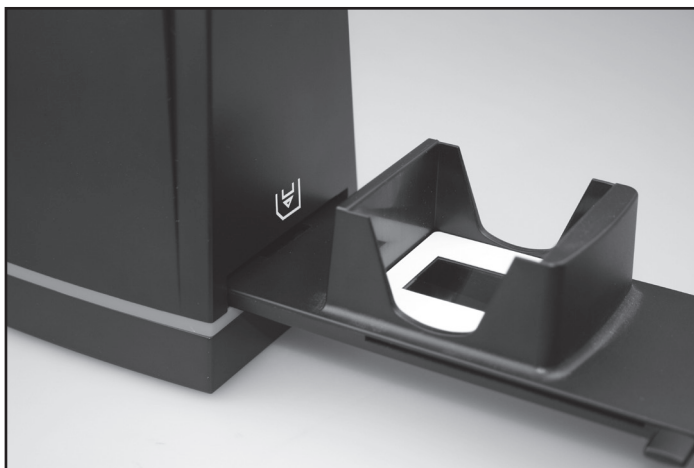
6. Placer des diapositives

Le chargeur de diapositives fourni peut être utilisé pour des diapositives de différentes épaisseurs, jusqu'à 3,2 mm.

Placez les diapositives dans le logement prévu à cet effet dans le chargeur, comme indiqué sur la photo suivante.



Ensuite, le chargeur de diapositives est introduit dans le scanner de films avec la fenêtre de visualisation en premier.



SERVICE APRÈS-VENTE

☎ 0826 - 620.199

MODÈLE : FS 500

3 ans

GARANTIE
FABRICANT

MAGINON



Remarque :

- Si le chargeur de diapositives est introduit par le mauvais côté dans le scanner, vous endommagez les clapets de protection du scanner ! Ce dommage n'est pas couvert par la garantie !



Avec la tirette se trouvant sur le côté du chargeur, les diapositives se trouvant dans le logement sont poussées dans le scanner un après l'autre. Pour ce faire, il faut d'abord reculer la tirette jusqu'à la butée du scanner. Ensuite, déplacer la tirette avec précaution en direction du scanner. La diapositive se trouvant dans le scanner est éjectée de l'appareil et une nouvelle diapositive est poussée dans le secteur de visualisation.

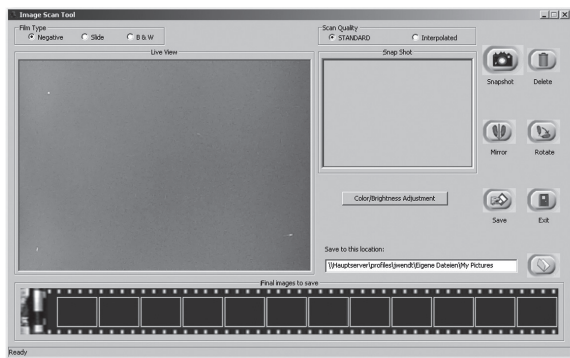


Remarque :

- Introduisez lentement la nouvelle diapositive dans le scanner. Si vous le faites trop brutalement, vous pouvez endommager le mécanisme. Si c'est le cas, tirez le levier pendant que vous reculez et essayez de nouveau.

7. Dépoussiérer l'optique du scanner

Ouvrez le programme **Image Scan Tool** comme si vous alliez scanner une photo (voir page 14).



N'introduisez ni le chargeur de diapositives ni le support de négatifs dans le scanner. Vous pouvez maintenant voir dans la fenêtre de l'aperçu de l'**Image Scan Tool** là où se trouve la poussière. Commutez dans le programme entre «Diapositive» et «Négatif» pour détecter la poussière ou la saleté. Vous pouvez enlever la poussière en utilisant la brosse de nettoyage.



Afin d'avoir toujours une image nette, nous recommandons de nettoyer régulièrement les supports de photo originale et la surface de la vitre du logement à média avec la brosse de nettoyage (fournie) ou un coton sec, sans alcool.

SERVICE APRÈS-VENTE

☎ 0826 - 620.199

MODÈLE : FS 500

3 ans
GARANTIE
FABRICANT

MAGINON

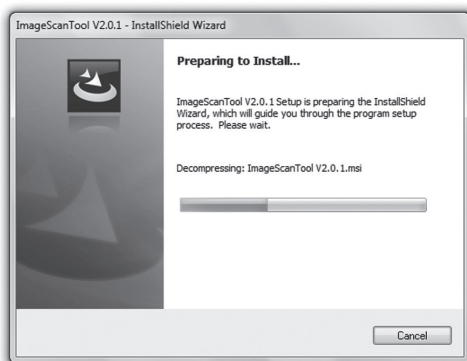
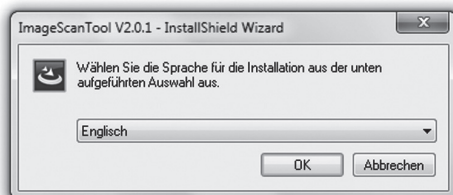
8. Installation du logiciel

Le logiciel *Image Scan Tool* doit être installé avant d'utiliser le scanner de films. Introduisez le CD d'installation dans votre lecteur de CD/DVD et le menu d'installation du CD apparaît automatiquement. Lorsque l'écran de démarrage apparaît, sélectionnez «Installation» pour installer le logiciel.



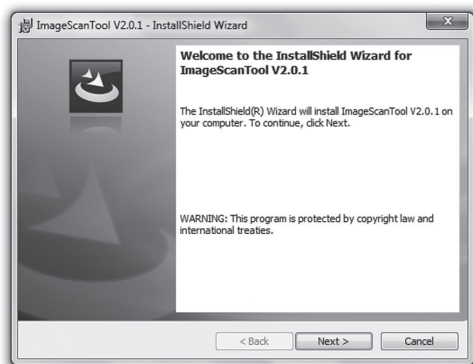
Vous trouverez les instructions générales pour installer le logiciel sous Windows XP, Vista et 7 (légères différences entre les systèmes).

1. Tout d'abord, choisissez la langue dans laquelle le logiciel doit être installé et ensuite cliquez sur «Suivant»



2. La procédure d'installation se poursuit.

3. Cliquez sur «Suivant» pour poursuivre l'installation.

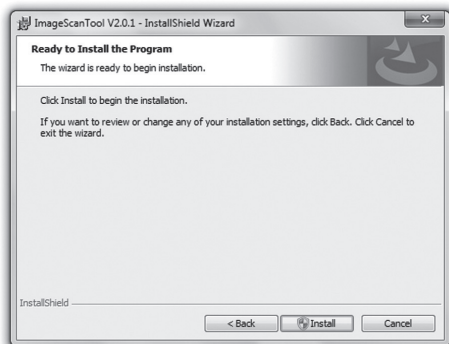


SERVICE APRÈS-VENTE

☎ 0826 - 620.199

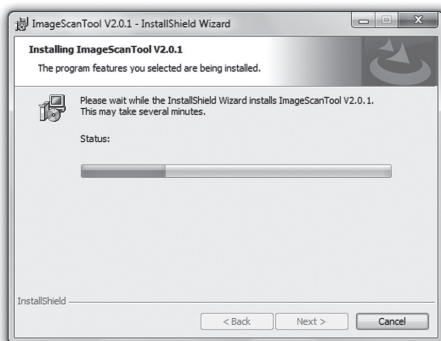
MODÈLE : FS 500



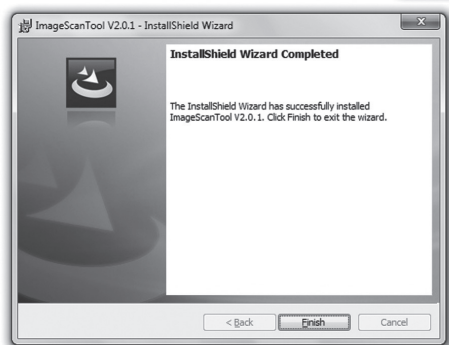


4. Cliquez sur «Installer» pour installer le logiciel.

5. Ensuite, la procédure d'installation est appliquée.



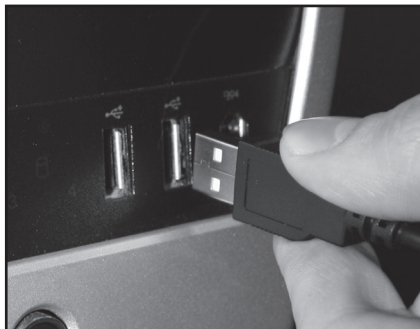
6. Pour terminer l'installation, cliquez sur «Terminer», ensuite retirez le CD d'installation de votre lecteur et redémarrez l'ordinateur.



9. Raccorder le scanner de films à l'ordinateur

Branchez le câble de connexion du scanner dans le port USB de votre ordinateur. La LED de tension sur le scanner s'allume en rouge.

Le scanner de films ne fonctionne que sur un port USB supportant USB 2.0. Sur votre unité centrale, vous trouverez un tel port à l'arrière de celle-ci. Si vous avez un ordinateur portable, vous devrez tester plusieurs ports USB avant de trouver le bon. Du fait que les systèmes USB sur les ordinateurs portables n'ont pas souvent assez de puissance, il peut être nécessaire d'utiliser un hub d'USB avec sa propre alimentation électrique.



Remarque :

- Si «Error message 10» apparaît sur l'écran durant l'installation du scanner, débranchez l'unité et redémarrez l'ordinateur.

SERVICE APRÈS-VENTE

☎ 0826 - 620.199

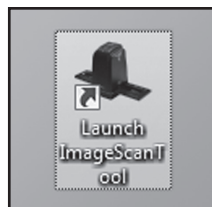
MODÈLE : FS 500

3 ans

**GARANTIE
FABRICANT**

10. Utilisation du scanner de films

Sur le bureau de votre système, double-cliquez sur l'icône *Image Scan Tool* pour ouvrir le logiciel.



Ceci ouvre directement la fenêtre d'aperçu qui traite le processus de scannage.



Maintenant, placez des diapositives ou des négatifs dans le scanner de films en utilisant le bon support. La photo qui s'affiche ensuite dans la fenêtre d'aperçu («Live View») montre à quoi elle ressemblera lorsqu'elle sera scannée.



Remarque :

- Si vous insérez le chargeur de diapositives ou le support de négatifs du mauvais côté dans le scanner, ceci endommagera le clapet de protection du scanner ! Un tel dommage ne peut pas être réparé sous garantie ! Reportez-vous au paragraphe 5 en page 6 (Introduction de négatifs) et paragraphe 6 en page 7 (Introduction de diapositives).

La fenêtre d'aperçu vous affiche ensuite les options de réglage :

Type de films



- 1) Négatifs : pour scanner des négatifs en couleur.
- 2) Diapositives : pour scanner des diapositives.
- 3) B & W : pour scanner des négatifs en noir et blanc.



Remarque :

- Durant le scannage, les négatifs sont immédiatement convertis en photos positives.

SERVICE APRÈS-VENTE

☎ 0826 - 620.199

MODÈLE : FS 500



Qualité de scannage



1) Standard : ceci correspond à la résolution physique du scanner (1800 dpi). Les photos sont prises avec 2.520 x 1.680 pixels.

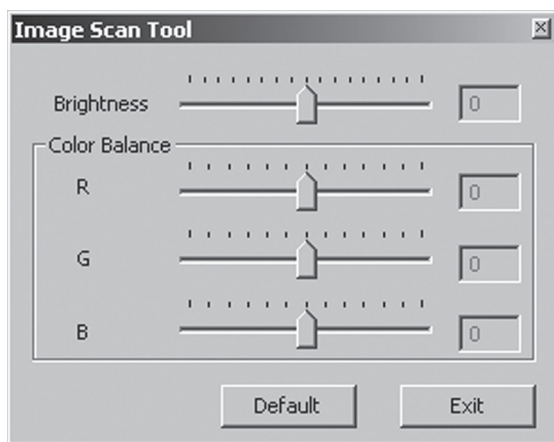
2) Interpolé : la photo scannée est interpolée pour obtenir une plus haute résolution (3600 dpi). Les images sont prises avec 5.040 x 3.360 pixels.



Remarque :

- Les photos prises avec 3600 dpi ont une plus haute résolution mais l'interpolation réduit la qualité lors de l'agrandissement.

Réglage de la couleur et de l'intensité



Cliquez sur «Réglage de la couleur/intensité» pour régler manuellement l'intensité et la balance des couleurs.

Scanner une photo

Lorsque vous avez terminé vos réglages, la photo peut être scannée. Les photos numérisées par le scanner sont sauvegardées au format JPEG et peuvent ensuite être utilisées dans n'importe quel logiciel de traitement de photos.



Remarque :

- Si l'aperçu de la photo montre quelques taches ou défauts sur la photo à scanner : enlevez la poussière de la diapositive ou du négatif ainsi que de la lentille du scanner (voir page 9).
- Pour obtenir la meilleure qualité d'image, attendez environ 5 secondes avant de placer la prochaine photo et de scanner.



SERVICE APRÈS-VENTE

☎ 0826 - 620.199

MODÈLE : FS 500

3 ans

**GARANTIE
FABRICANT**

MAGINON



Pour scanner une photo, cliquez sur «Snapshot» ou sur le bouton «Enregistrer» sur le scanner de films



Si vous souhaitez effacer une photo avant le transfert, cliquez sur le symbole «Delete» sur l'écran pour effacer la photo sélectionnée.



Cliquez sur «Mirror» pour faire pivoter horizontalement la photo.



Rotation de 90° de la photo prise dans le sens des aiguilles d'une montre.



Avant de sauvegarder les photos sur votre ordinateur, choisissez l'endroit où la photo doit être stockée.



Cliquez sur «Sauvegarder» pour transférer vers votre ordinateur les photos vues sur la bande de film. Vous pouvez scanner jusqu'à 12 photos avant de faire le transfert vers votre PC. Si vous scannez plus de 12 photos, un message apparaît sur votre écran.



Sélectionnez «Exit» pour fermer le logiciel *Image Scan Tool*.

11. Conformité

Cet appareil a été contrôlé conformément à la partie 15 des consignes FCC et il a été confirmé que les valeurs limites d'un appareil numérique de la catégorie B sont respectées. Ces valeurs limites doivent offrir une protection raisonnable contre les sources parasites dommageables dans le cas d'une installation dans un quartier d'habitations. Si cet appareil n'est pas installé conformément aux instructions, des appareils de télévision, de radio ou d'émission peuvent être détruits.

L'exploitation de cet appareil est autorisée si les deux exigences suivantes sont remplies :

- (1) Cet appareil ne doit diffuser aucune émission dommageable.
- (2) Cet appareil doit supporter les émissions parasites. Ceci englobe les diffusions parasites pouvant causer des perturbations du fonctionnement ou des pannes de fonctionnement.

Dans le cas d'une perturbation de la réception radio et télévisée par cet appareil – ceci peut être constaté simplement en branchant/débranchant l'appareil – l'utilisateur devra essayer de supprimer la panne en prenant les mesures suivantes :

- tourner l'antenne de réception dans une autre direction ou la placer ailleurs.
- agrandir la distance entre l'appareil et le récepteur.
- appeler le revendeur respectivement un technicien professionnel expérimenté de la radio et de la télévision.

Par la présente, le fabricant certifie que le sigle CE apposé sur cet appareil est en accord avec les exigences fondamentales et dispositions en vigueur et les directives européennes suivantes :

2011/65/CE directive RoHS

2004/108/CE directive relative à la compatibilité électromagnétique



Le certificat de conformité européen peut être demandé à l'adresse indiquée sur la carte de garantie.

SERVICE APRÈS-VENTE

☎ 0826 - 620.199

MODÈLE : FS 500



12. Nettoyage de l'appareil

ATTENTION ! Avant d'effectuer des travaux de nettoyage, débranchez la fiche de courant USB de la prise respectivement le câble USB de l'ordinateur.

Pour le nettoyage, n'utilisez aucun solvant, aucun produit d'entretien agressif ou abrasif qui peut endommager les surfaces.

Nettoyez l'appareil avec précaution avec un chiffon doux et sec. Supprimez les saletés récalcitrantes en humectant légèrement le chiffon, veillez à ce qu'aucun liquide ne pénètre dans l'appareil. Ensuite, séchez entièrement l'appareil.

Pour le nettoyage de l'optique du scanner, veuillez lire le paragraphe 7 « Dépoussiérer l'optique du scanner » dans ce mode d'emploi.

13. Élimination

Éliminez correctement l'emballage en faisant le tri des matières et de manière écologique en l'apportant dans les points de collecte prévus. Les piles et les accus rechargeables ne doivent pas être jetés dans les ordures ménagères. Le consommateur est obligé par la loi de rendre les piles après usage au centre de collecte local ou chez les vendeurs de piles. Pour cette raison, les piles et les accus rechargeables portent le sigle ci-contre.

Élimination correcte de ce produit :

Le sigle ci-dessous indique que l'équipement électrique et électronique ne doit pas être jeté dans les ordures ménagères normales. Veuillez l'apporter à un point de collecte dans votre commune ou consultez le vendeur chez qui vous avez acheté le produit. Ceci permet d'éviter les dommages sur l'environnement et la santé dus à une élimination incorrecte. Pour plus d'informations, veuillez consulter l'administration de votre commune.



14. Garantie et Service

Si, pendant le fonctionnement de l'appareil, des problèmes survenaient, nous nous tenons volontiers à votre disposition à l'adresse de service en cas de problèmes et de questions. Nous accordons une garantie constructeur de 3 ans. Vous trouverez les détails sur la carte de garantie fournie séparément.

Avant de renvoyer un appareil défectueux, veuillez appeler notre service téléphonique.

Adresse de service :

Siemtech TTU

Maginon Service
1 Chemin des Anguillaires
31410 Noe
France

Adresse du fabricant :

supra

Foto-Elektronik-Vertriebs-GmbH
Denisstr. 28A
67663 Kaiserslautern
Allemagne

Tél.: 0826 - 620.199

Email: info@siemtch.fr

SERVICE APRÈS-VENTE

☎ 0826 - 620.199

MODÈLE : FS 500

3 ans

**GARANTIE
FABRICANT**

15. Configuration du système

Système d'exploitation	Windows XP SP2 et plus, Vista, 7, 8 (l'installation d'un pilote n'est pas nécessaire)
CPU	Intel Pentium II (min. 1 GHz ou plus)
RAM	512 MB ou plus
Place sur le disque dur	1 GB pour le logiciel de scannage
Interface	Port USB 2.0 (ou plus)
Lecteur de CD/DVD	Pour l'installation du logiciel

16. Données techniques

Modèle	MAGINON FS 500
Capteur d'images	5.0 mégapixels CMOS, 1/3.2"
Objectif	F = 6.0, 3 éléments en verre
Secteur d'éloignement	Focale fixe
Résolution	5.0 MP, 1800dpi (3600 dpi interpolé)
Profondeur des couleurs	24 bit (8 bit par canal de couleur)
Méthode de scannage	Une passe
Commande de pose	Automatique
Balance des couleurs	Automatique
Source lumineuse	Rétroéclairage (3 LED blanche)
Interface	USB 2.0
Alimentation électrique	Par port USB
Dimensions (HxLxP)	152 mm x 86 mm x 82 mm
Poids	580 grammes



Remarque :

- Nous nous réservons le droit d'effectuer des modifications techniques et d'aspect dans le but de faire des améliorations de produit.

SERVICE APRÈS-VENTE

☎ 0826 - 620.199

MODÈLE : FS 500

3 ans

**GARANTIE
FABRICANT**

17. Glossary

A

Accessories 1
Accord 19
Alimentation électrique 22
Aperçu 17
Avertissements 3 et suivantes

B

Bouton d'enregistrement 5, 18
Brosse de nettoyage 5, 9

C

Capteur d'images 22
Chargeur de diapositives 5, 7
Configuration du système 21
Conformité 19
Conexion (ordinateur) 13
Consignes de sécurité 3 et suivantes
Contenu de l'emballage 1

D

Diapositives (introduction) 7
Données techniques 22
Élimination 20

F

Film Nimo 10, 15 et suivantes

G

Garantie 21

I

Installation (logiciel) 10
Intensité 16

L

LED de tension 5

N

Négatifs (introduction) 6
Nettoyage (appareil) 20

O

Optique du scanner (nettoyage) 9

P

Port USB 13

R

Réglages de la couleur 16
Résolution 16

S

Scanner une photo 14 et suivantes
Service 21
Support de négatifs 5, 6

T

Type de films 15

V

Vue générale de l'appareil 5

MAGINON

An abstract graphic consisting of several overlapping, translucent, light blue or white curved lines that sweep across the upper half of the dark blue background, creating a sense of motion and depth.

MAGINON

supra

Foto-Elektronik-Vertriebs-GmbH

Denisstr. 28A

67663 Kaiserslautern

Allemagne

AA S. 51/13 A

2607 9929