

UScan+ Advanced

Universal Film Scanner

REDONNEZ VIE À VOS SUPPORTS MICROGRAPHIQUES

Depuis leur création, les scanners de la série **UScan+ de Crowley** offrent une solution intelligente, simple et abordable pour numériser, sauvegarder et envoyer des images depuis divers types de microformes : microfilms, microfiches, cartes perforées, négatifs et autres supports. La dernière génération, le **UScan+ Advanced**, offre une qualité d'image encore meilleure grâce à des avancées technologiques.

Idéal pour la recherche publique et les activités de numérisation à faible volume, les clients du monde entier remplacent les anciens lecteurs-imprimantes de microfilms par des scanners **UScan+ Advanced** riches en fonctionnalités.



USCAN+ ADVANCED UNIVERSAL FILM SCANNING SYSTEM

La solution la plus simple et la plus performante pour numériser les supports micrographiques avec un seul appareil.

Caractéristiques principales

Nouveau Caméra avec capteur de 20 MP ultra-haute résolution

La nouvelle caméra avec un capteur d'images plus grand permet une capture de mouvements précise, éliminant les distorsions.

Nouveau Capacités de numérisation par lots 40% plus rapide

Les améliorations électroniques permettent au logiciel de numérisation en lot, RapidScan, de capturer les images 40% plus rapidement qu'avec les modèles précédents.

Conçu pour une utilisation publique

Ce scanner libre accès est idéal pour les bibliothèques, bureaux, musées. Il dispose d'une interface personnalisable, d'un verrou de sécurité Kensington, d'un fonctionnement silencieux et de peu d'entretien.

Formats de numérisation multiples sur demande

Numérise des microfilms, microfiches, cartes à fenêtre et des diapositives/négatifs via une interface tactile conviviale.

Numérisez, imprimez ou sauvegardez

En couleur, niveau de gris, noir et blanc.

Mise au point automatique

Accélérez l'efficacité en apprenant à l'**UScan+ Advanced** les réglages de mise au point et de zoom préférés pour accélérer l'accès, la visualisation et la sortie d'images.

Fenêtre de démarrage personnalisée

Personnalisez les paramètres de démarrage spécifiques au type de support numérisé ou du besoin de

l'utilisateur.

Bouton de capture instantanée

Détection automatique et sauvegarde des images.

Options de sortie diverses

Enregistrement des fichiers sur une clé USB, mémoire flash locale, impression, sortie vers le cloud, email, dropbox ou autres répertoires digitaux.

Compatible Prêt entre Bibliothèques (PEB)

Entièrement compatible avec le service de partage de documents PEB.

Options disponibles

Reconnaissance Optique de Caractères (OCR), pédale de capture rapide et support de moniteur ergonomique sont des options disponibles.



Le UScan+ révolutionne la manière dont nous pouvons fournir un accès au contenu riche de nos albums. Nous sommes ravis de mettre en avant ses capacités auprès des bibliothèques, démontrant comment nous utilisons la technologie pour améliorer l'accès au contenu.



Une économie d'échelle 4 en 1

Le scanner **UScan+ Advanced** dispose des fonctionnalités de 4 scanners distincts : microfilms, microfiches, cartes perforées, supports photographiques. Le **UScan+ Advanced** intègre une technologie de production qui a amené Crowley au statut de leader dans l'industrie de la numérisation et de la préservation. Avec son design intuitif et ses diverses fonctionnalités, le scanner **UScan+ Advanced** est idéal pour les bibliothèques, musées, universités, archives – partout où les microfilms sont disponibles pour un accès au public ou pour la recherche.

Confort d'utilisation

- Commandes tactiles simples
- Excellente qualité d'image
- Défilement rapide
- Double sauvegarde avec des sorties en niveaux de gris et en noir et blanc en un seul clic
- Guide de rouleaux réglables pour sécuriser et protéger le film
- Arrêt et démarrage instantané du moteur pour la précision et le contrôle
- Positionnement magnétique du support de film 16/35 mm permettant une meilleure visualisation/numérisation d'images.
- Facilement adaptable aux fonctionnalités de paiement à l'utilisation et de suivi d'utilisateur
- Disponible sans support de film en rouleau pour la capture de fiches, de cartes à ouverture ou de supports photographiques (diapositives, négatifs, etc.).

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Capteur d'image	Capteur d'image ultra-haute résolution 20 MP avec vue en temps réel à l'écran.
Types de supports	Microfiche; jaquette; fiche jumbo; ultrafiche; AB Dick; microcartes; microfilm en rouleau 16/35 mm; Cartouches (type M, C-clip); cartes perforées; diapositives photographiques; négatifs; films perforés 35 mm
Objectif	Objectif haut de gamme développé pour la clarté des microformes.
Vitesse de numérisation	1/3 seconde par image
Zone de numérisation	1.38 x 1.85 pouces (35 x 47 mm) (sur film)
Résolution de sortie	100-2400 dpi
Options de sortie	Numérisation vers un fichier; réseau; USB; impression; email; cloud; Dropbox; Google Drive
Réglage mise au point	Automatique et manuel
Optimisation capteur	Rotation optique entièrement réglable
Réglages de zoom	Motorisés (optiques) et numériques
Formats	TIFF (simple, multi-page); PDF (simple, multi-page); JPEG; JPEG 2000; BMP; GIF; PNG
Sortie USB intégrée	Deux ports USB intégrés
Source de lumière	Matrice de LED calibrée sur mesure, compatible en couleur.
Sécurité	Verrouillage Kensington intégré
Interface	USB 3.0
Système d'exploitation	Windows 10 et 11 Pro
Dimensions (LxWxH)	Unité de base seule: 20 x 14 x 9 pouces (510 x 360 x 230 mm). Avec le support de film: 20 x 17 x 9 pouces (510 x 440 x 230 mm)
Poids	Unité de base seule : 7.2 kg Avec le support de film : 10.5 kg
Ratio de réduction	5x à 120x
Mode de capture	Couleur, niveau de gris, noir & blanc
Fonctionnalités standard	Compatibilité avec l'écran tactile; pods de film en rouleau manuels et motorisés*; édition intelligente; annotations; capture automatique programmée pour les films et les fiches; numérisation en lot RapidScan; modèle de microcarte opaque.
En option	Adaptateur 3M; kit d'interface du fournisseur; OCR; pédale au pied; poignée de plateau à faible niveau; manivelle d'enroulement manuel du film en rouleau; adaptateur de bobine de microfilm; support de moniteur; kit de nettoyage.

* Egalement disponible sans le support de film en rouleau



Envie d'en savoir plus ?

Contactez l'équipe systemen

Tél : +33 4 74 94 62 60

www.systemen.com

31 boucle de la Ramée
38700 Saint-Quentin-Fallavier
France

