

OS 16000

Le scanner à livres A2 pour professionnels.



OS 16000
Advanced Plus

L'avenir du passé.


ZEUTSHEL

Rapides, productifs, mobiles :

Les scanners à livres OS 16000.

Appréciés partout où ils sont utilisés :

les scanners Zeutschel

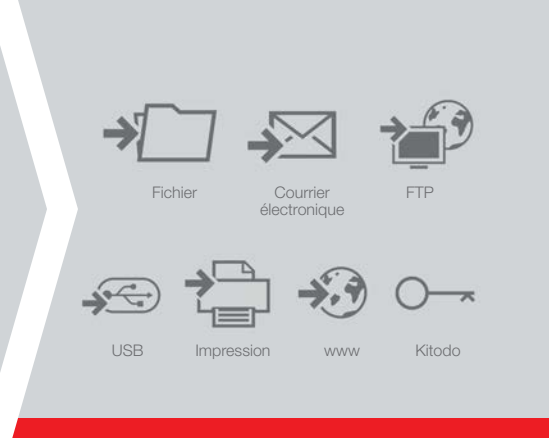
Chaque jour, des millions de documents sont scannés dans les archives, bibliothèques, universités, entreprises et établissements publics. Lorsqu'il est question de qualité, de fiabilité et de performance, les scanners Zeutschel entrent quasiment toujours en jeu. Que ce soit dans la Staatsbibliothek Berlin, la British Library ou l'université de Princeton. Depuis 1993, nous développons des scanners planétaires, et depuis 1996 les scanners à livres Zeutschel définissent régulièrement de nouveaux standards.

Particulièrement délicat pour le livre, résolument bon dans la qualité de l'image

Les scanners à livres OS 16000 répondent aux exigences de nos utilisateurs. Il s'agit de scanners de production très performants, délicats pour le livre et donc très confortables de manipulation. L'éclairage homogène, sans ombre et la technique sophistiquée de scannage veillent à des images d'excellente qualité. Le dispositif d'abaissement automatique et l'autodémarrage garantissent un débit élevé.



**OS 16000
Comfort**



Tout ce qui compte pour les professionnels

Compacts, mobiles, rapides, productifs et simples, les scanners à livres OS 16000 répondent aux exigences des utilisateurs professionnels dans les bibliothèques, archives et entreprises :

une préservation maximale (jusqu'à 200 mm d'épaisseur de livre), une qualité extrême d'image (jusqu'à 600 dpi), une haute productivité (avec balance porte-livre automatique), une manipulation des plus simples (véritable « branchez-scanner »). Grâce à son mode de construction compact, OS 16000 se transporte facilement. Si vous devez scanner encore mieux et avec une plus haute résolution des exemplaires ultra-petits, nous recommandons OS 16000 HQ avec zoom optique. La série OS 16000 est prédestinée pour les grands projets de numérisation qui doivent être réalisés avec efficacité.

Points forts

- compact
- mobile
- « branchez-scanner »
- grande productivité
- utilisation simple
- haute qualité d'image (jusqu'à 600 ppi)
- zoom optique (OS 16000 HQ)
- balance porte-livres automatique (OS 16000 Advanced Plus et HQ)
- fonction de prévisualisation pour garantir de bons résultats
- mise au point automatique
- profondeur élevée de champ (environ 50 mm)
- éclairage homogène, sans ombre pour d'excellentes images
- bases de données haut de gamme dans tous les formats de fichier courants standards
- soutien semi-automatique du flux de travail
- guidage utilisateur multilingue
- interfaces flexibles pour presque tous les environnements
- maintenance et administration à distance

OS 16000

	OS 16000 Comfort	OS 16000 Advanced Plus	OS 16000 HQ
Format des originaux	635 x 460 mm (> DIN A2)		
Mode de numérisation	Couleur		
Rendu des couleurs	42 bits couleur sortie 24 bits couleur 14 bits niveaux de gris sortie 8 bits niveaux de gris 1 bit n&b sortie 1 bit n&b		
Zoom optique	non		oui
Résolution max.	100 – 600 ppi		100 – 600 ppi (600 x 600 ppi pour A3+, 460 x 460 mm)
Vitesse de numérisation	3,8 secondes / 400 ppp		
Profondeur de champ	env. 50 mm		
Mise au point automatique	oui		
Logiciel d'application	Omniscan 12 / 64 bits, TWAIN (par ex. BCS-2, DPUScan), PerfectBook 3.0		
Balance porte-livres	Balance porte-livres manuelle Comfort	Plateaux de livre motorisés, plaque vitrée à 90° relevable pour les travaux automatiques, panneau de commande intelligent enrichi de touches programmables	
Mode de travail	manuel	manuel/automatique	
Épaisseur max. du livre	100 mm	150 mm avec vitre et 200 mm sans vitre	
Interface scanner	GbE		
Sortie image	Tous les formats d'image standard, par exemple TIFF non compressé, TIFF G4, JPEG, JP2, TIFF Multipages, PDF Multipages, BMP, PNG, GIF, PCX, PDF iHQc		
Accessoires (en option)	PC, moniteur, porte-documents verrouillable, divers supports documents		
Dimensions (L x P x H)	777 x 845 x 940 mm	855 x 925 x 1050 mm	
Surface support (L x P)	650 x 690 mm	820 x 780 mm	
Poids	70 kg	90 kg	
Puissance de connexion	100 – 240 V, 50 / 60 Hz, 1,1 A, autres tensions sur demande		

Sous réserve de modifications techniques.

