Le nouveau scanner ROWE Scan 650i

Supérieur à tout point de vue.

Solutions de numérisation et solutions multifonctions. Made in Germany.

ROWE ScanMatrix+

Le nouveau scanner ROWE Scan 650i.

Éditorial

CHAQUE DÉTAIL EST SYNONYME DE PERFECTION.

ROWE a depuis toujours l'ambition d'atteindre le meilleur en toute chose. C'est l'une des raisons pour lesquelles le scanner ROWE Scan 650i n'est pas n'importe quel scanner, mais le scanner grand format par excellence.

TECHNOLOGIE PORTEUSE D'AVENIR.
Ceci est garanti par de nombreuses innovations, à savoir :
- La productivité la plus élevée au monde
- USB 3.0 SuperSpeed + RES
- ROWE ScanMatrix+
- Largeur de scan 44" 55" 60"
- Réglage entièrement automatique de la hauteur jusqu'à 30 mm
- Prêt pour Windows 10

En matière de production, ROWE ne fait pas non plus de compromis : le scanner ROWE 650i est fabriqué sur l'un des sites de production les plus modernes du monde – bien entendu, Made in Germany.

Faites l'expérience de la fascination ROWE. Il suffit de prendre rendez-vous avec l'un de nos distributeurs agréés dans votre région.

Illustration : scanner ROWE Scan 650i avec 44" de largeur de scan, pied, support écran tactile, écran plat de 22", clavier et souris

Les modèles, descriptions et logiciels mentionnés dans cette documentation comprennent en partie des équipements spéciaux ne faisant pas partie de la fourniture de série.

Excellence technique. Innovations porteuses d’avenir.

ROWE ScanMatrix+

Pages 4 - 5

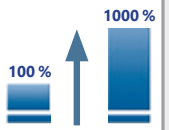
04 ROWE DOUBLE LIGHT
04 ROWE DYNAMIC STITCHING (RDS)
04 Résolution optique 2400 x 1200 dpi
05 Prise en charge étendue de l’espace de couleur
05 ROWE PRO LOGIC

Exclusivité !

Largeur de scan
60“
Épaisseur de l’original max.
30 mm

Page 5

05 RÉGLAGE AUTOMATIQUE DE LA HAUTEUR jusqu’à 30 mm
05 Largeur de scan 60“ (1524 mm)



Productivité

Page 6

06 Identification automatique de la largeur « On the fly »
06 Identification dynamique de la largeur
06 USB 3.0 SuperSpeed
06 ROWE EFFICIENT SCANNING (RES)
06 DOCUMENT IMPROVEMENT SYSTEM (DIS)
06 Numérisation sans attente

Ergonomie

Page 7

07 Workflow automatisé avec favoris
07 Remplacement de la vitre sans outil
07 ROWE SAFE DRIVE – protection des documents
07 Éjection active des documents
07 Port USB directement sur le scanner
07 Numérisation avec face imprimée orientée vers le haut

Solutions multifonctions

Pages 8-9

08 Scanner ROWE Scan 650i-MFP - Tout s’accorde
09 Conçu pour plusieurs générations d’imprimantes

ROWE ScanManager

Pages 10-11

10 ROWE ScanManager TWAIN, LT, SE, TOUCH, PRO
11 ROWE CostControl Professional
11 Multitâche, Recopy
11 Scan-to-Net, USB, Copy, E-mail, Cloud
11 Impression multiple, visualisation

Modularité, coûts, environnement

Page 12

12 Sécurité d’investissement supérieure du fait de la modularité
12 Frais d’exploitation réduits et longévité exceptionnelle

Accessoires

Page 13

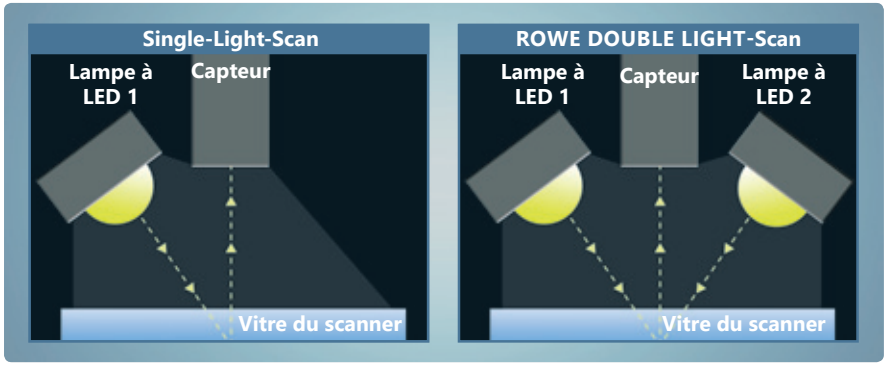
Caractéristiques techniques

Pages 14-15

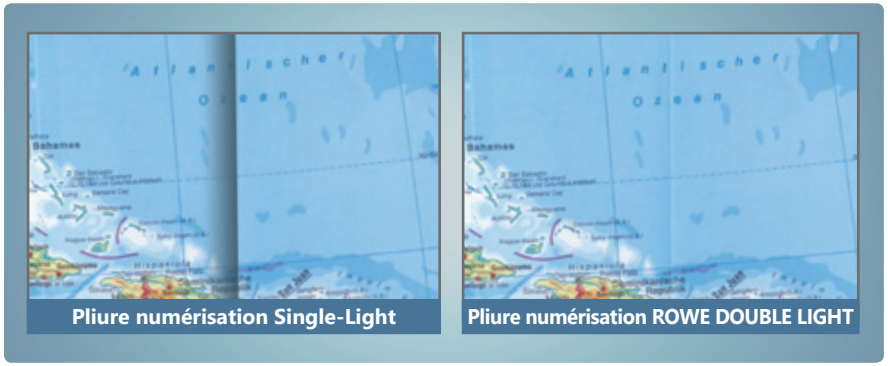
ROWE ScanMatrix+

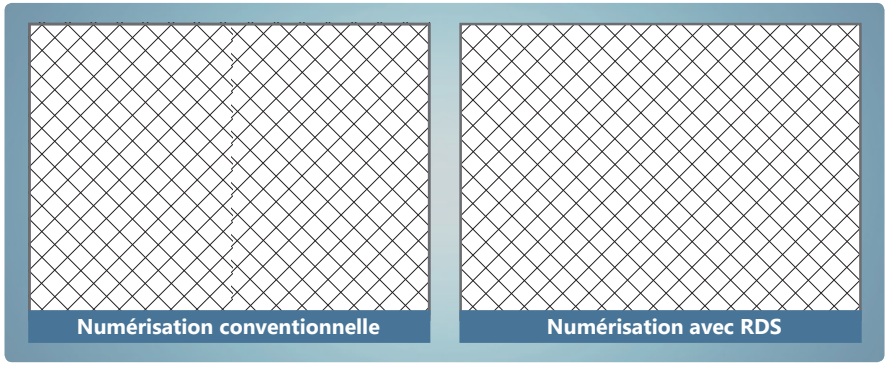
Technologie brevetée unique en son genre pour une numérisation d'excellente qualité.

ROWE ScanMatrix+ se compose de plusieurs éléments numériques fondamentaux. Leur interaction révèle une qualité de nouvelle dimension. Tout simplement supérieur. Tout simplement ROWE.

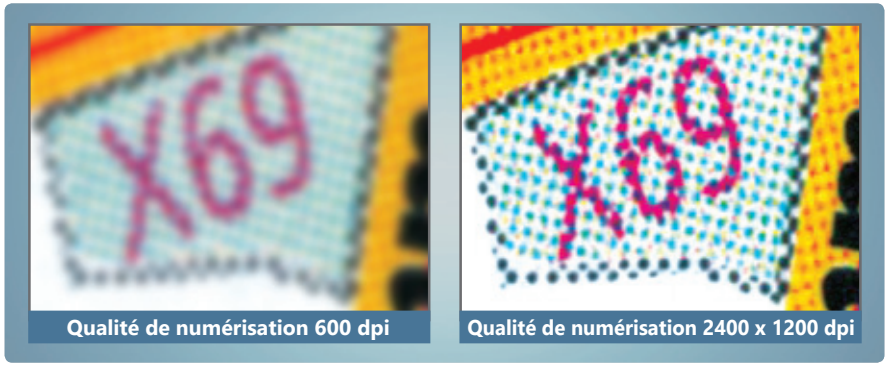


■ **ROWE DOUBLE LIGHT - Numérisation sans ombres !** C'est seulement avec un éclairage optimal que les originaux donnent de bons résultats à la numérisation : fort de cette constatation, ROWE n'utilise pas une, mais deux sources d'éclairage spéciales à technologie de lumière froide par LED, ce qui permet d'obtenir une numérisation d'excellente qualité.

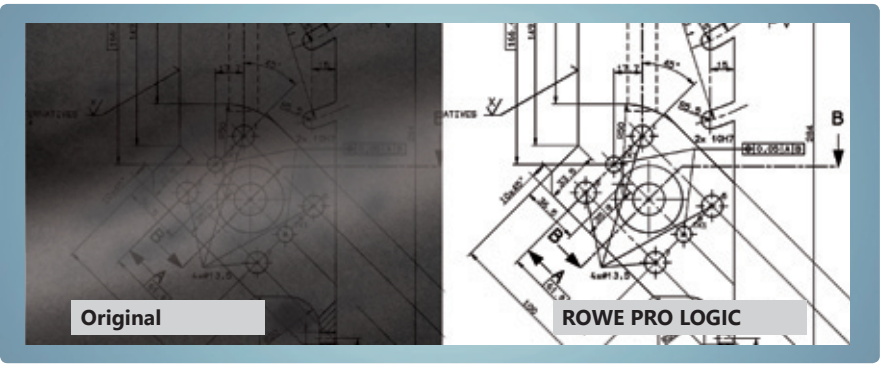




■ **ROWE DYNAMIC STITCHING (RDS).** ROWE DYNAMIC STITCHING (RDS) est une innovation révolutionnaire dont les ingénieurs de ROWE peuvent être fiers : numérisations excellentes même si vos originaux sont pliés, ondulés ou très minces. Constatez la différence !

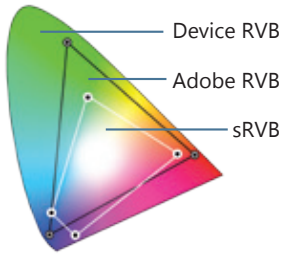


■ **2400 x 1200 dpi.** La résolution optique de 2400 x 1200 dpi (résolution maximum 9600 dpi) fait ressortir les détails les plus infimes. Votre avantage compétitif.



■ **ROWE PRO LOGIC** est la technologie supérieure d'amélioration des images de ROWE pour copier et numériser à l'aide de la « touche verte ». Elle permet de transformer même des originaux à faible contraste en images numérisées parfaites, directement du premier coup. Cette facilité du travail avec la « touche verte » permet d'économiser un temps précieux et des essais de scan. Désormais, plus de copies ratées.

■ **Prise en charge étendue de l'espace de couleur.**
En plus de l'espace de couleur standard RVB, le scanner ROWE Scan 650i prend en charge les espaces de couleur définis par l'utilisateur, comme Adobe RVB ou Device RVB.



EXCLUSIVITÉ !

Réglage automatique de la hauteur jusqu'à 30 mm – ROWE numérise plus fort !

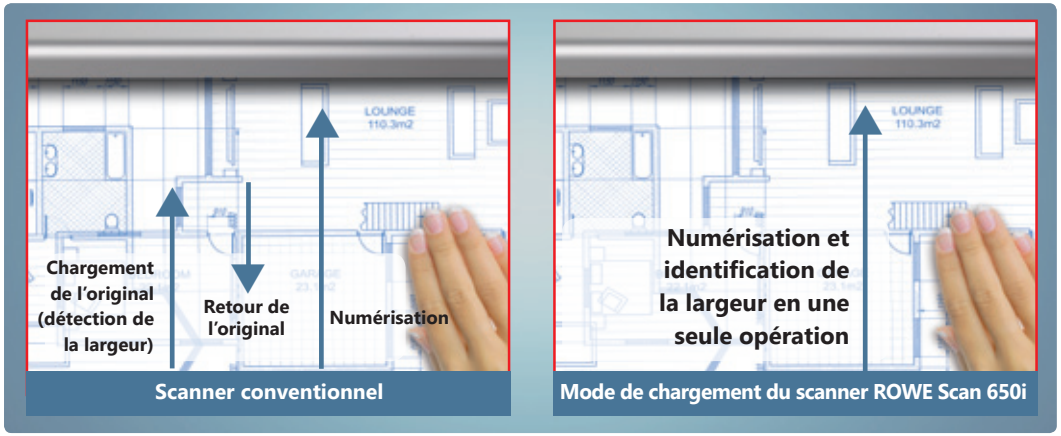
■ Le scanner ROWE Scan 650i numérise même les originaux les plus épais, jusqu'à **30 mm (1,18")** d'épaisseur, répondant ainsi à une demande fréquente des utilisateurs. **Actionné électriquement**, le SYSTÈME DE RÉGLAGE DE LA HAUTEUR DE ROWE fonctionne **de manière entièrement automatique, d'une simple pression sur une touche** : des capteurs déterminent l'épaisseur exacte de l'original, la partie supérieure du scanner se positionne automatiquement à la bonne hauteur et ROWE SAFE DRIVE (voir p. 7 et 12) assure le transport sécurisé de l'original.

Largeur de scan 60" – ROWE numérise plus large !

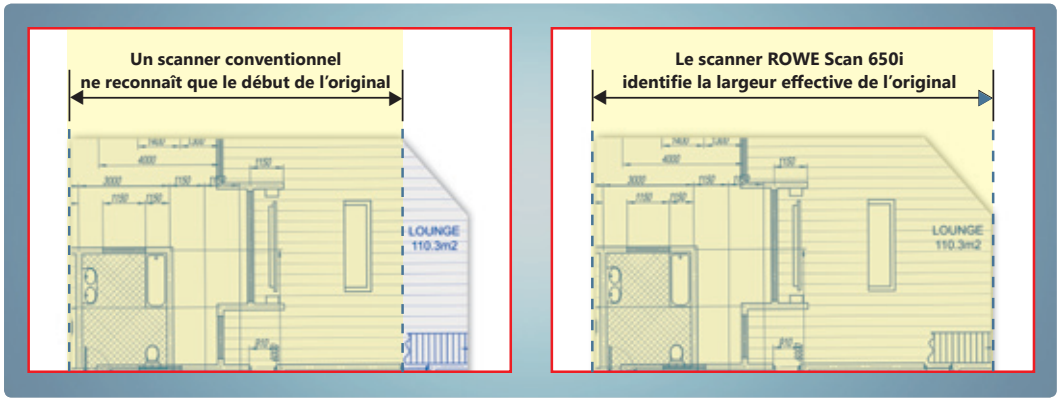
■ Il vous faut une largeur de scan de **60" (1524 mm)** ? Nous avons la solution ! Fidèles à l'esprit typique de modularité qui caractérise ROWE, tous les scanners ROWE Scan 650i d'une largeur de numérisation de 55" peuvent être rééquipés en 60", sur place, chez vous.

La productivité la plus élevée du monde.

Des technologies propriétaires brevetées sont au cœur du nouveau scanner ROWE Scan 650i.
Elles servent de fondement à une productivité supérieure. Votre avantage compétitif.



■ **Identification automatique de la largeur « On the fly ».** ROWE a éliminé le fastidieux balayage en avant et en arrière pour identifier la largeur de l'original. « On the fly » signifie que la largeur de l'original est identifiée avec précision directement pendant l'opération de numérisation. Cela préserve votre original et représente un gain de temps effectif.

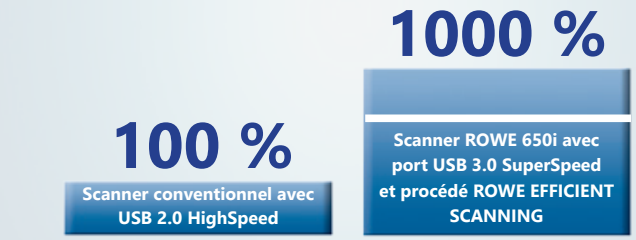


■ **Identification dynamique de la largeur.** Les coins de votre original sont endommagés ou arrachés ? Aucun problème, la détection dynamique de la largeur de ROWE le reconnaît et détermine la largeur correcte de l'original.

USB 3.0 SuperSpeed

+ ROWE EFFICIENT SCANNING (RES)
= Productivité supérieure

■ Seul ROWE combine **RES**, un procédé haute performance de compression des données sans perte, à un port **USB 3.0 SuperSpeed. Résultat :** le débit de données est jusqu'à **1000 fois** supérieur à celui d'un port USB 2.0 HighSpeed ! Bien entendu, le scanner ROWE Scan 650i prend aussi en charge le port USB 2.0 HighSpeed.

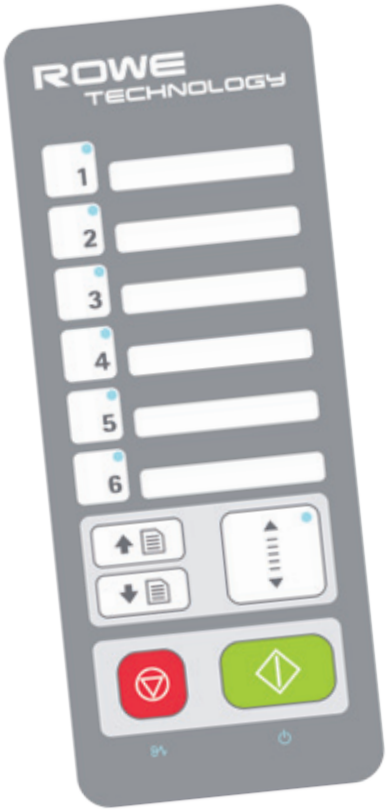


Même par comparaison au Gigabit Ethernet, l'USB 3.0 SuperSpeed de ROWE est jusqu'à 300 fois plus rapide !

■ **Numériser sans attente - Prêt à fonctionner immédiatement**
Grâce à des sources d'éclairage à LED, aucun temps de chauffe n'est nécessaire. Le scanner ROWE Scan 650i est prêt à fonctionner immédiatement – **même en couleur.** Cela représente un gain de temps, d'énergie et réduit les frais d'exploitation.

■ **DOCUMENT IMPROVEMENT SYSTEM (DIS).**
Après un scan, vous désirez modifier la luminosité, le contraste ou la couleur p. ex., **sans avoir à numériser de nouveau l'original** ? Aucun problème pour le DOCUMENT IMPROVEMENT SYSTEM de ROWE ! Toutes les modifications effectuées sont en outre immédiatement affichées par la visionneuse.

Une ergonomie bien pensée jusque dans les détails.

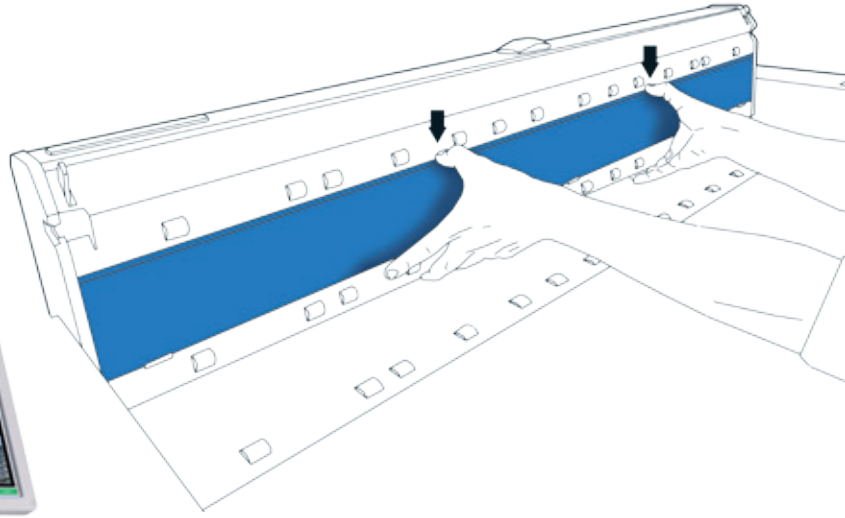


■ **ROWE automatise votre workflow.** 6 touches de favoris sur le panneau de commande du scanner ROWE Scan 650i vous permettent d'automatiser votre workflow. En fonction de vos exigences, vous rassemblez un grand nombre de fonctions que vous pouvez commander en appuyant simplement sur un bouton.

■ **ROWE va encore plus loin.**
L'occupation des touches de favoris n'est pas limitée. Il est possible d'y affecter non seulement des fonctions individuelles mais bien la totalité des fonctions du gestionnaire ROWE ScanManager.

■ **ROWE SAFE DRIVE** transporte les originaux de manière sûre, même s'ils sont fragiles, et réduit nettement l'encrassement et l'usure de la vitre du scanner (voir aussi p. 12).

■ **Remplacement très aisé de la vitre.** La dépose de la vitre du scanner s'effectue sans outil – facilement, rapidement et de manière tout à fait ergonomique ! Voilà comment procéder : ouvrir la partie supérieure du scanner, pousser la vitre vers le bas en appuyant du pouce et la sortir – terminé. **Facile et ergonomique – typiquement ROWE**



Éjection active des documents : des cylindres de transport situés à l'arrière sont actionnés et assurent une éjection sûre de l'original. Pas de bourrage du scanner.

Parfaite manipulation du clavier et de la souris

L'écran est pivotant et orientable.

Port USB directement sur le scanner

Scan-to-USB
Print-from-USB

Numérisation avec face imprimée vers le haut

Table de chargement de grande taille à revêtement antiadhésif

Guide-papier

Scanner ROWE Scan 650i-MFP. Tout s'accorde.

Faites évoluer votre imprimante pour en faire une solution MFP, sans compromis.
Le scanner ROWE Scan 650i-MFP convient à toutes les imprimantes grand format courantes.

Conçu pour l'avenir

Le scanner ROWE Scan 650i-MFP a été conçu pour plusieurs générations d'imprimantes.

1. **Largeur de scan 44"**

2. **ROWE ScanManager** (voir p. 10-11)
   Intuitif et modulaire.

3. **Ergonomie Made by ROWE**
   Le scanner ROWE Scan 650i offre en outre un plan de travail optimal pour le clavier et la souris.

4. **Résolution optique du scanner 2400 x 1200 dpi**

5. **Numérisation sans limite de longueur**

Numérisation, impression et copie dans l'espace le plus restreint

Profondeur totale de 87 cm seulement !

Illustration : scanner ROWE Scan 650i avec 44" de largeur de scan, pied MFP, écran tactile de 23", clavier, souris, imprimante HP Designjet T1200

Conçu pour plusieurs générations d'imprimantes.

Typiquement ROWE. Des produits longue durée à une époque de l'éphémère.
La garantie de faire un investissement porteur d'avenir.

Exigences multiples. La solution. Le nouveau scanner ROWE Scan 650i.

Directeur des achats

« Si j'achète une nouvelle imprimante, je veux pouvoir continuer d'utiliser pleinement le scanner. Cela me permet d'économiser près de 50 % ! »

Responsable informatique

« L'interface USB 3.0 SuperSpeed est une obligation, tout comme une modularité sans interruption du logiciel. Je veux être paré pour l'avenir. »

Utilisatrice clé

« Je recherche une commande tactile intuitive avec des flux de travail automatisés que je puisse configurer moi-même. »

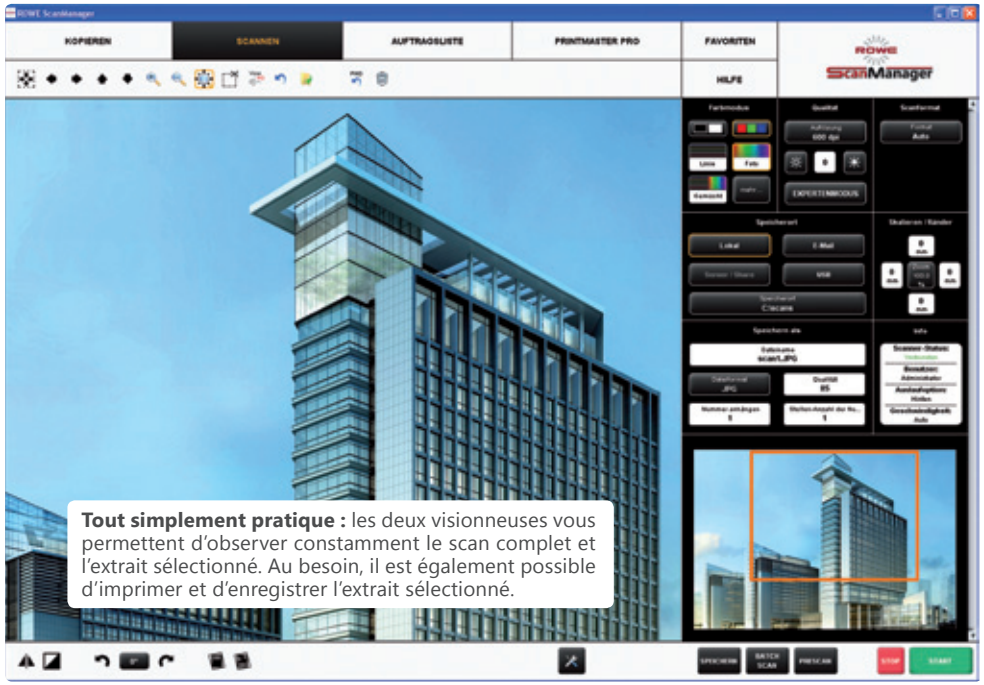
Propriétaire d'une boutique de reprographie

« Mes clients recherchent un scanner capable de numériser tous les types d'originaux à la perfection : originaux anciens à faible contraste, originaux pliés et cartes contenant des détails miniatures. »

Administration publique

« En matière d'environnement nous attendons des résultats de pointe. Ce que nous demandons : un fonctionnement très silencieux et une consommation de 1 watt maximum en mode d'économie d'énergie. »

ROWE ScanManager. Logiciel de numérisation grand format et de copie.



Tout simplement pratique : les deux visionneuses vous permettent d'observer constamment le scan complet et l'extrait sélectionné. Au besoin, il est également possible d'imprimer et d'enregistrer l'extrait sélectionné.

Illustration : interface utilisateur « Desktop »

Le logiciel multifonctions ROWE ScanManager vous permet de copier, d'imprimer, d'envoyer des e-mails, d'éditer et de numériser.

- Unique en son genre en termes de productivité et de commande intuitive, il effectue tous vos travaux de traitement d'images. La parfaite liaison entre le scanner, l'enregistrement numérique, les applications existantes et vos imprimantes.
- **Convivialité supérieure :**
  avec ses interfaces « Touch » et « Desktop », ROWE répond de manière tout à fait individuelle aux besoins de chaque utilisateur.
- À l'image de la modularité typique de ROWE, le gestionnaire ROWE ScanManager est disponible en 5 versions + ROWE CostControl Professional

ROWE ScanManager TWAIN (équipement de série)

Twain + Edit
Fonctions : numérisation directe dans toutes les applications avec soutien de Twain, kit de base de traitement d'images, 2 visionneuses (vue d'ensemble et visionneuse principale), gestion des couleurs ICC etc.

ROWE ScanManager LT (équipement de série)

Twain + Edit + Scan
Fonctions : comprend ROWE ScanManager TWAIN **et en plus** Scan-to-Net, Scan-to-USB, Scan-to-E-Mail etc.

ROWE ScanManager SE

Twain + Edit + Scan + Copy
Fonctions : comprend ROWE ScanManager TWAIN, LT **et en plus** Scan-to-Copy, Multiprint, Multitasking, Recopy, Closed – Loop – calibrage des couleurs, un pilote pour imprimante à jet d'encre et un pour l'imprimante ROWE etc.

ROWE ScanManager TOUCH

Twain + Edit + Scan + Copy
Fonctions : comprend ROWE ScanManager TWAIN, LT avec visionneuse principale, interface utilisateur optimale pour commande par écran tactile, **et en plus** Scan-to-Copy, Multiprint, Multitasking, Recopy, Closed – Loop – calibrage des couleurs, un pilote pour imprimante à jet d'encre et un pour l'imprimante ROWE etc.

ROWE ScanManager PRO

Twain + Edit (Extended) + Scan + Copy + CostControl + PrintMaster PRO
Fonctions : comprend ROWE ScanManager TWAIN, LT, SE **et en plus** le traitement d'images avancé, gestion complète des centres de coûts, PrintMaster PRO etc.

ROWE CostControl Professional (nécessite ROWE ScanManager PRO)

Fonctions : comprend ROWE CostControl et en plus une gestion complète des utilisateurs et des coûts, comptabilité obligatoire, limitation des ressources etc.

Autres points forts

ROWE ScanManager

Multitâches. Traitement ininterrompu des ordres de copie et de numérisation, même pendant l'impression des copies et les travaux d'impression.

Recopiage. Nouvelle sortie du dernier original numérisé avec d'autres paramètres (réduction, agrandissement, pliage etc.), sans nouvelle numérisation.

Scan-to-Net, USB, copie, e-mail et cloud
Pour l'enregistrement et l'impression, vous disposez d'un nombre de possibilités presque illimité !

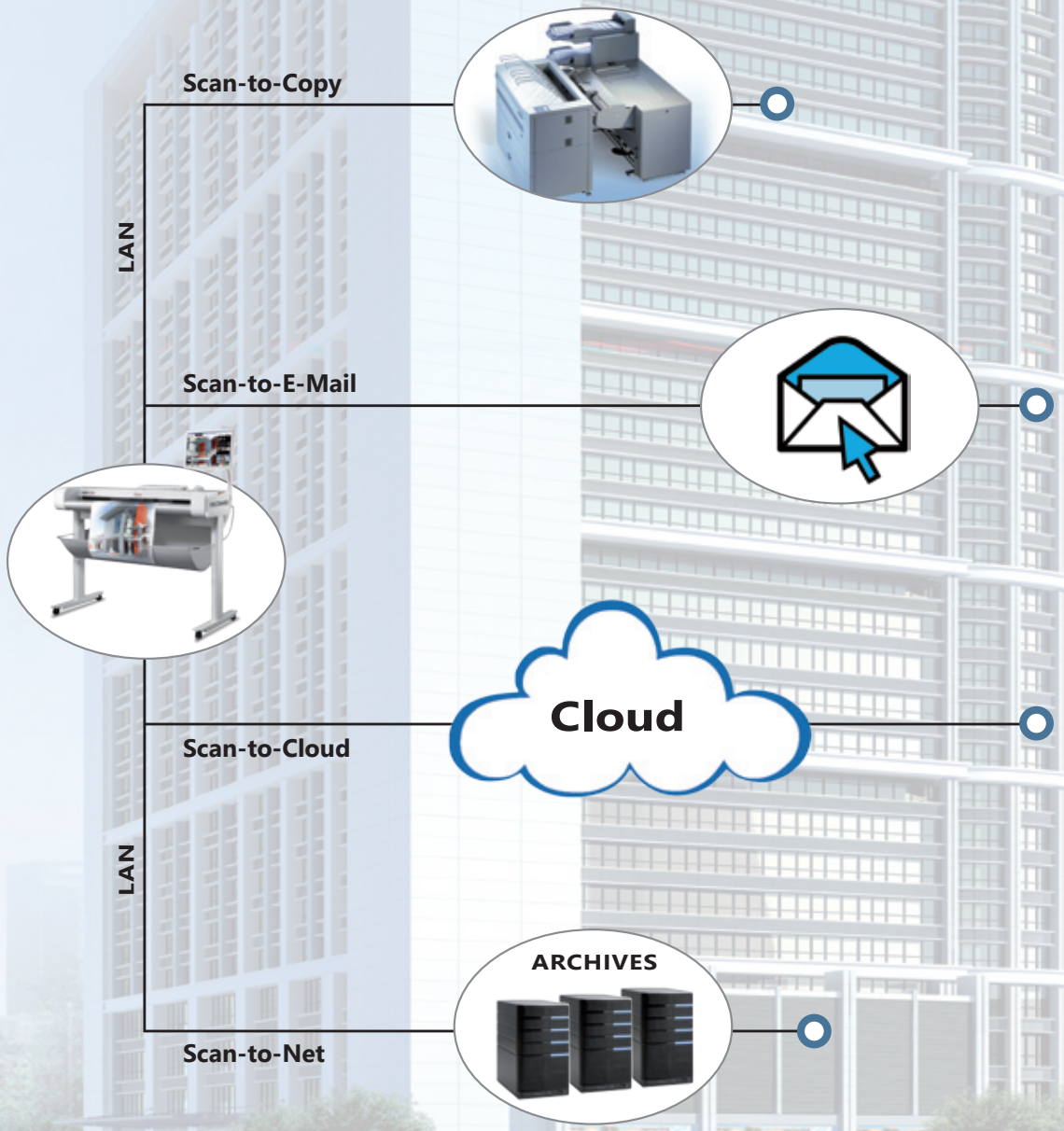
Impression multiple. L'original numérisé peut être imprimé sur différentes imprimantes à la fois.

Visualisation. Permet de visualiser et de traiter vos originaux numérisés directement et de manière ultrarapide et sans restriction de la taille du fichier.

Pour de plus amples informations sur le gestionnaire ROWE ScanManager, veuillez visiter le site www.rowe.de.

Workflow universel ROWE

NUMÉRISER, IMPRIMER et ARCHIVER en une seule opération



Scanner ROWE Scan 650i. Sécurité d'investissement supérieure et flexibilité.

MODULARITÉ

En matière d'aptitude à la modernisation, le scanner ROWE Scan 650i est inégalé

- **Largeur de scan**
  La modularité de ROWE permet même une extension de la largeur de scan de 55" à 60".

- **Couleur et vitesse de numérisation**
  Vous désirez faire évoluer votre scanner ROWE Scan 650i-20 pour en faire un scanner pleine couleur ou augmenter la vitesse de numérisation ? Aucun problème avec les kits de mise à niveau 650i-40, 650i-60 et 650i-80.

- **ROWE ScanManager**
  Mise à niveau possible à tout moment, jusqu'à la version la plus élevée

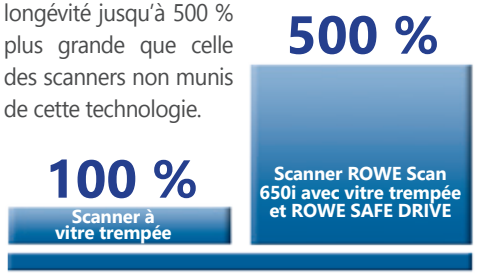
- **Accessoires**
  Tous les accessoires (voir page 13) peuvent être rajoutés sur place.

FRAIS

Des frais d'exploitation réduits et une longévité exceptionnelle sont pour nous des éléments d'une grande importance

- **Des matériaux de qualité supérieure**
  et une excellente finition garantissent une longévité exceptionnelle.

- **Usure extrêmement faible de la vitre, protection maximum des originaux**
  Grâce au nouveau procédé ROWE SAFE DRIVE (voir aussi p. 7), la vitre du scanner ROWE Scan 650i atteint une longévité jusqu'à 500 % plus grande que celle des scanners non munis de cette technologie.



ENVIRONNEMENT

Notre technologie « Made in Germany » est soumise à de sévères contraintes écologiques

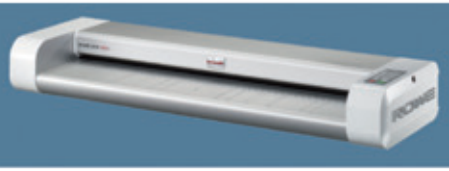
Silencieux
Il assure une ambiance de travail agréable

Energy Star
Avec une puissance absorbée de 1 W en mode d'économie d'énergie et de 43 W en mode de fonctionnement, le scanner ROWE Scan 650i accuse une consommation inférieure aux exigences du programme Energy Star.

Marques de conformité et certificats

Cul (CAN/CSA-C22.2 No 60950-1-07, FCC : Classe B), CB (EN 60950-1), directive CEM 2004/108/CE

Made in Germany.



LE SCANNER ROWE Scan 650i GRANDIT

EN MÊME TEMPS QUE VOS EXIGENCES.

Configuration initiale

Scanner ROWE Scan 650i-20, 44"
- Logiciel : ROWE ScanManager LT

Équipement complet

Scanner ROWE Scan 650i-80, 44"
- Pied 44"
- Support d'écran tactile
- Écran tactile 23"
- Support de PC
- PC, clavier et souris
- Logiciels : - ROWE ScanManager PRO
- ROWE CostControl Professional

Scanner ROWE Scan 650i. Accessoires.

Article		Description	Disponible pour les types de scanners suivants	
ROWE Scan 650i Floorstand 44“		Pied 44“ : hauteur de la table de chargement de l’original : 960 mm	ROWE Scan 650i - 44“ ROWE Scan 650i - 44“ HA*	o / +
ROWE Scan 650i Floorstand 55“/60“		Pied 55“ / 60“: hauteur de la table de chargement de l’original : 960 mm	ROWE Scan 650i - 55“/60“ ROWE Scan 650i - 55“/60“ HA*	o / +
ROWE Scan 650i PC Holder for Floorstand 44“ + 55“/60“		Support de PC pour pied 44“, et 55“/60“ pouvant recevoir un boîtier de PC courant du commerce	Tous les types de scanners ROWE Scan 650i	o / +
ROWE Scan 650i Touchscreen Holder for Floorstand 44“ + 55“/60“		Bras de support pour écran tactile et autres écrans plats, pour pied de 44” et 55” / 60”, taille d’écran de 17” à 23“, et avec support VESA MISD75/ 100. L’écran plat ne fait pas partie de la fourniture.	Tous les types de scanners ROWE Scan 650i	o / +
ROWE Scan 650i MFP - Stand 44“		Permet d’intégrer le scanner ROWE Scan 650i à une imprimante à jet d’encre (liste actuelle des imprimantes compatibles disponible sur demande). Hauteur de la table de chargement de l’original : 1200 mm - 1320 mm. Bras de support pour écran plat de 17” à 23” compris, et avec support VESA MISD75/ 100. L’écran plat ne fait pas partie de la fourniture.	ROWE Scan 650i - 44“ ROWE Scan 650i - 44“ HA*	o / +
ROWE Scan 650i PC Holder for MFP Stand 44“		Support de PC pour pied MFP 44“ pouvant recevoir un boîtier de PC courant du commerce	ROWE Scan 650i - 44“ ROWE Scan 650i - 44“ HA*	o / +
ROWE Scan 650i Touchscreen		Écran plat de 17” à 23“avec entrée DVI et une résolution de 1280 x 1024 pixels	Tous les types de scanners ROWE Scan 650i	o / +
ROWE Scan 650i Controller PC		PC standard, équipement actuel sur demande	Tous les types de scanners ROWE Scan 650i	o / +
ROWE Scan 650i Calibration Chart 44“		Mire de calibrage	ROWE Scan 650i - 44“ ROWE Scan 650i - 44“ HA*	o / +
ROWE Scan 650i Calibration Chart 55“/60“		Mire de calibrage	ROWE Scan 650i - 55“/60“ ROWE Scan 650i - 55“/60“ HA*	o / +
Guide-papier		Règle avec gommage antidérapant	Tous les types de scanners ROWE Scan 650i	o / +

LÉGENDE : ✓ = Équipement de série o = Équipement complémentaire o / + = Équipement complémentaire pouvant être rajouté - non disponible *Height Adjustment (réglage de hauteur entièrement automatique)

Caractéristiques techniques. Scanner ROWE Scan 650i

Caractéristiques de performance	Description	ROWE Scan 650i - 20	ROWE Scan 650i - 40	ROWE Scan 650i - 60	ROWE Scan 650i - 80
Largeur de numérisation / Épaisseur de l'original / Longueur de numérisation					
Largeur maximum de scan 44"	**44" (1118 mm)** / largeur maximum de l'original 47,4" (1204 mm)	✓	✓	✓	✓
Largeur maximum de scan 55"	**55" (1397 mm)** / largeur maximum de l'original 63,2" (1606 mm)	o	o	o	o
Largeur maximum de scan 60"	**60" (1524 mm)** / largeur maximum de l'original 63,2" (1606 mm)	o / + von 55" auf 60"	o / + von 55" auf 60"	o / + von 55" auf 60"	o / + von 55" auf 60"
Épaisseur maximum de l'original	Jusqu'à 2 mm (0,08") pour les matériaux flexibles	✓	✓	✓	✓
Épaisseur maximum de l'original	**Jusqu'à 30 mm (1,18").** ROWE HEIGHT ADJUSTMENT (HA). Le système électrique de réglage de la hauteur fonctionne de manière entièrement automatique, sur simple pression d'un bouton.	o	o	o	o
Longueur du scan	N'est pas limitée par le scanner	✓	✓	✓	✓
Qualité de numérisation					
Résolution optique	**2400 x 1200 dpi**	✓	✓	✓	✓
Résolution maximum	9600 dpi	✓	✓	✓	✓
Précision de numérisation	0,1% +/- 1 pixel	✓	✓	✓	✓
Profondeur des couleurs	Couleur 48 bits	o / + 650i-40, -60, -80	✓	✓	✓
	Nuances de gris 16 bits	✓	✓	✓	✓
Espace de couleur	Prend en charge l'espace de couleur standard RVB ainsi que les espaces de couleur définis par l'utilisateur, comme Adobe RVB ou Device RVB	o / + 650i-40, -60, -80	✓	✓	✓
ROWE DOUBLE LIGHT et matériel de traitement d'image en temps réel	Pas de formation d'ombre en présence d'originaux pliés ou froissés grâce à **deux** sources d'éclairage spéciales à technique de lumière froide par LED	✓	✓	✓	✓
ROWE DOUBLE ROW LENSE	**Technologie à double lentille** pour un débit de lumière nettement plus élevé	✓	✓	✓	✓
ROWE DYNAMIC STITCHING (RDS)	Excellente qualité de numérisation, même avec originaux pliés, froissés ou très minces.	✓	✓	✓	✓
ROWE PRO LOGIC	**Une seule numérisation pour obtenir un résultat optimal.** Procédé automatique de filtrage des saletés/de l'arrière-plan et accentuation des informations de l'image, idéal pour les originaux à faible contraste.	✓	✓	✓	✓
Ergonomie					
Port USB directement sur le scanner	- Impression directement à partir d'une clé USB (nécessite ROWE ScanManager SE, TOUCH ou PRO) - Numérisation directement sur la clé USB	✓	✓	✓	✓
Workflow automatisé (6 touches de favoris librement configurables sur le panneau de commande du scanner)	Possibilité d'affectation de la totalité des fonctions du gestionnaire ROWE ScanManager. Appel de la fonction d'un simple clic. Dans le gestionnaire ROWE ScanManager, le nombre de favoris (paramètres personnalisés, p. ex. profils de numérisation définis) n'est pas limité. De plus, les favoris peuvent être protégés par des mots de passe.	✓	✓	✓	✓
Remplacement aisé de la vitre	Le remplacement de la vitre s'effectue **sans outil** – facilement, rapidement et de manière tout à fait ergonomique !	✓	✓	✓	✓
ROWE SAFE DRIVE	Longévité de la vitre du scanner jusqu'à 500 % plus grande que celle des scanners sans ROWE SAFE DRIVE - Transport sécurisé des originaux fragiles	✓	✓	✓	✓
Numérisation avec face imprimée vers le haut	Permet une manipulation ergonomique des originaux – visibilité de ce qui est numérisé	✓	✓	✓	✓
Éjection active des documents	Des cylindres de transport situés à l'arrière sont actionnés et assurent une éjection sûre de l'original. Pas de bourrage dans le scanner, même lorsqu'il fonctionne sans piètement ou en liaison avec une table de réception des scans.	✓	✓	✓	✓
Productivité / interfaces					
Couleur (24 bits RVB) et couleur indexée 8 bits*	Mètres par minute / Pouces par seconde à 200 x 200 dpi	-	9,75 / 6,4	15,0 / 9,8	20,5 / 13,45
Noir/blanc (1 bit) et nuances de gris (8 bits)*	Mètres par minute / Pouces par seconde à 200 x 200 dpi	22,0 / 14,44	22,0 / 14,44	22,0 / 14,44	22,0 / 14,44
DOCUMENT IMPROVEMENT SYSTEM (DIS)	Possibilité de modification ultérieure de tous les scans. **Une nouvelle numérisation est inutile**. Les modifications effectuées sont immédiatement affichées par la visionneuse.	✓	✓	✓	✓

* La vitesse de numérisation dépend de la largeur de l'original et de la configuration du PC.

Caractéristiques de performance	Description	ROWE Scan 650i - 20	ROWE Scan 650i - 40	ROWE Scan 650i - 60	ROWE Scan 650i - 80
Productivité / interfaces					
Identification automatique de la largeur « on the fly »	La largeur de l'original est identifiée avec précision; directement pendant l'opération de numérisation. **Le balayage en avant et en arrière pour identifier la largeur de l'original est inutile.**	✓	✓	✓	✓
Identification dynamique de la largeur	Identification automatique et exacte de la largeur de l'original, même s'il est endommagé, coins déchirés p. ex.	✓	✓	✓	✓
Pas de temps de chauffe	Prêt à fonctionner immédiatement (même pour la couleur)	✓	✓	✓	✓
ROWE EFFICIENT SCANNING (RES)	Procédé haute performance breveté d'identification de la largeur en temps réel et de transfert des données	✓	✓	✓	✓
USB 3.0 SuperSpeed + RES	Permet un **débit de données jusqu'à 1000 % supérieur** à celui d'un port USB 2.0 HighSpeed	✓	✓	✓	✓
USB 2.0 HightSpeed + RES	Permet un **débit de données jusqu'à 200 % supérieur** à celui d'un port USB 2.0 HighSpeed	✓	✓	✓	✓
DIN A0, couleur (24 bits RVB), **avec identification automatique de la largeur,** USB 3.0 SuperSpeed avec technologie RES	Documents par heure** à 300 x 300 dpi / 200 x 200 dpi	–	294 / 420	370 / 516	438 / 552
DIN A0, noir/blanc (1 bit) et **nuances de gris** (8 bits), **avec identification automatique de la largeur,** USB 3.0 SuperSpeed avec technologie RES	Documents par heure** à 300 x 300 dpi	660	660	660	660
DIN A0, noir/blanc (1 bit) et **nuances de gris** (8 bits), **avec identification automatique de la largeur,** USB 3.0 SuperSpeed avec technologie RES	Documents par heure** à 600 x 600 dpi	432	432	432	432
Branchement sur le secteur	100 - 240 V 50/60 Hz	✓	✓	✓	✓
Puissance absorbée	- Mode fonctionnement / économie d'énergie avec minuterie programmable - Consommation inférieure aux exigences du programme Energy Star	43 W / 1 W	43 W / 1 W	43 W / 1 W	43 W / 1W
Poids	Largeur de scan 44" (poids supplémentaire de 3 kg si réglage automatique de la hauteur)	37 kg	37 kg	37 kg	37 kg
	Largeur de scan 55"/ 60" (poids supplémentaire de 3 kg si réglage automatique de la hauteur)	46 kg	46 kg	46 kg	46 kg
	Largeur de scan 44", profondeur x largeur x hauteur (plus large de 6 mm si réglage automatique de la hauteur)	439 x 1454 x 205 mm	439 x 1454 x 205 mm	439 x 1454 x 205 mm	439 x 1454 x 205 mm
	Largeur de scan 55"/ 60", profondeur x largeur x hauteur (plus large de 6 mm si réglage automatique de la hauteur)	439 x 1856 x 205 mm	439 x 1856 x 205 mm	439 x 1856 x 205 mm	439 x 1856 x 205 mm
Marques de conformité / certificats	Made in Germany. RoHS compliant **cul (cAn/cSA-c22.2 no 60950-1-07, fcc : classe B) cB (EN 60950-1), directive CEM 2004/108/CE**	✓	✓	✓	✓

ROWE ScanManager***

Informations détaillées sur la composition de la fourniture sur www.rowe.de

Article	Description	ROWE Scan 650i-20	ROWE Scan 650i-40	ROWE Scan 650i-60	ROWE Scan 650i-80
ROWE ScanManager TWAIN	**Twain + Edit** Fonctions : numérisation directe dans toutes les applications avec soutien de TWAIN, kit de base de traitement d'images, 2 visionneuses avec vue d'ensemble et visionneuse principale, gestion des couleurs ICC etc.	✓	✓	✓	✓
ROWE ScanManager LT	**Twain + Edit + Scan** Fonctions : comprend ROWE ScanManager TWAIN et en plus Scan-to-Net, Scan-to-USB, Scan-to-E-Mail)	✓	✓	✓	✓
ROWE ScanManager SE	**Twain + Edit + Scan + Copy** Fonctions : comprend ROWE ScanManager TWAIN, LT et en plus Scan-to-Copy, Multiprint, Multitasking, Recopy, Closed – Loop – calibrage des couleurs, un pilote pour imprimante à jet d'encre et un pour l'imprimante ROWE etc.)	o / +	o / +	o / +	o / +
ROWE ScanManager TOUCH	**Twain + Edit + Scan + Copy** Fonctions : comprend ROWE ScanManager TWAIN, LT avec visionneuse principale, interface utilisateur optimale pour commande par écran tactile, et en plus Scan-to-Copy, Multiprint, Multitasking, Recopy, Closed – Loop – calibrage des couleurs, un pilote pour imprimante à jet d'encre et un pour l'imprimante ROWE etc.	o / +	o / +	o / +	o / +
ROWE ScanManager PRO	**Twain + Edit (Extended) + Scan + Copy + CostControl + PrintMaster PRO** Fonctions : comprend ROWE ScanManager TWAIN, LT, SE et en plus traitement d'images avancé, gestion complète des centres de coûts, PrintMaster PRO etc.	o / +	o / +	o / +	o / +
ROWE CostControl Professional	Gestion avancée des centres de coûts, nécessite ROWE ScanManager PRO	o / +	o / +	o / +	o / +
Systèmes d'exploitation pris en charge	Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP SP3, 32 bits et 64 bits	✓	✓	✓	✓

LÉGENDE : ✓ = Équipement de série o = Équipement complémentaire o / + = Équipement complémentaire pouvant être rajouté - non disponible

** Le nombre de documents numérisés par heure a été obtenu avec la configuration PC suivante : ROWE ScanManager LT, PC avec processeur Intel Quad-Core, 8 GO RAM, disque dur SATA Solid State, USB 3.0 SuperSpeed + RES, Windows 8, 64 bits, en mode batch scan haute performance, y compris chargement et éjection de l'original. Seuls les scans complets ont été comptés.

*** Des informations sur la configuration minimum du PC sont disponibles sur demande

GRAND FORMAT:ROWE.

GRAND FORMAT: ROWE.

Spécialiste allemand du grand format, ROWE est représenté dans 90 pays. La société ROWE développe et fabrique elle-même des systèmes de numérisation, d'impression et de finition harmonisés entre eux de manière optimale ainsi que des solutions logicielles complètes pour un flux de documents professionnels. Ceci fait de ROWE le spécialiste et leader technologique à l'échelle mondiale.

ROTH + WEBER GmbH | Tel.: +49 2743 9217-0
57520 Niederdreisbach | Fax: +49 2743 2018

GERMANY

www.rowe.de

Made in Germany.

Cul (CAN/CSA-C22.2 No 60950-1-07, FCC: Class B), CB (EN 60950-1), EMC directive 2004/108/EG

Propriété intellectuelle : ROTH + WEBER GmbH 2015. Tous droits réservés. Les informations contenues dans cette documentation peuvent être modifiées sans avis préalable. ROWE décline toute responsabilité pour les erreurs techniques ou rédactionnelles ou les omissions dans le présent document. La conception, la structure et/ou les spécifications techniques des produits sont susceptibles d'être modifiées sans avis préalable. Toutes les marques restent la propriété de leur propriétaire et sont seulement utilisées pour la description des différents produits. Leur utilisation ne signifie pas qu'il existe un lien juridique entre ROTH + WEBER GmbH et les propriétaires des marques mentionnées. **Version novembre 2015**