

 **Demat'Box**<sup>®</sup>  
by *plustek*



# Scanner de documents professionnel

Avec capacités réseau

Plustek Q30 for DEMAT'BOX

**plustek**

Plustek Q30 pour Demat'Box est un système de numérisation efficace, conçu pour gérer les reçus, factures, documents légaux, cartes d'identité, cartes de visite jusqu'à 60 images par minute. Une conception simple avec les quatre boutons de commande permet aux utilisateurs de naviguer dans le panneau d'affichage facilement et en douceur et garantit que les travaux sont effectués rapidement, efficacement et sans effort.

## Plustek Q30 for DEMAT'BOX



### Fonctionnalités :

- Vitesse de numérisation jusqu'à 30 pages par minute
- Vitesse de numérisation recto verso jusqu'à 60 images par minute et traitement avancé de l'image
- Chargeur automatique de documents (CAD) de 50 feuilles
- 4 boutons tactiles intuitifs
- Connectivité Ethernet et Wi-Fi
- Numérisation depuis le smartphone avec l'application Demat'Go®
- Équipé d'un capteur à ultrasons qui limite le bourrage papier et les pages manquantes grâce à une détection intelligente à double alimentation
- Plug-and-play avec nos solutions Demat'Box®

### Productivité et fiabilité

Disposant d'un capteur à ultrasons intégré pour numériser sans problème, garantissant que tous les documents placés peuvent être numérisés, le Q30 est équipé d'un chargeur automatique de documents de 50 pages et numérise rapidement jusqu'à 30 pages par minute.

### Fonctionnement transparent

Boutons de numérisation personnalisables et conception intuitive pour une numérisation à un bouton.

Pas besoin d'allumer un PC, la Demat'Box® est un scanner autonome. Appuyez sur les boutons du scanner pour envoyer des documents du format facturette à A4.

## Traitement intelligent de l'image<sup>1</sup>

Une grande variété de fonctions de traitement d'image intelligentes avec capture d'image et traitement de haute qualité. Renommez et redirigez facilement vos documents numérisés via le portail Demat'Box Connect, et optimisez la qualité d'image avec le service Crystal Image®.

Effectuez la séparation des documents, supprimez automatiquement les pages vierges et réduisez la taille des fichiers pour vous éviter les tracas liés à la réorganisation des fichiers numérisés.

## Services de connecteur

Plustek Q30 pour Demat'Box couplé avec les services connectés Demat'Box permet une transmission directe vers les principales solutions logicielles de comptabilité et les services de Drive dans le Cloud.



## Informations générales

### Scanner bureautique avec chargeur de documents

#### Type de scanner

Double CIS (capteur d'image de contact), source lumineuse LED

### Affichage et panneau de commande

Écran LCD TFT 2.8 pouces  
262000 couleurs - 4 touches de contrôle

### Interface réseau filaire

Ethernet réseau (10Base-T/100Base-TX/1000Base-TX)

### Interface Wi-Fi

2,4 GHz : IEEE 802.11b/g/n,  
5 GHz : IEEE802.11ac

### Analyse mobile

Télécharger via Smartphone avec Demat'Go®

## Numérisation

### Vitesse de numérisation (A4) (couleur et monochrome)

Jusqu'à 30 ppm

### Vitesse de numérisation recto verso (A4)

Jusqu'à 60 ipm

### Résolution de balayage optique

Jusqu'à 600 x 600 dpi

### Profondeur de couleur

Input 48-bit  
Output 24-bit

### Échelle de gris

Input 16-bit  
Output 8-bit

## Fonctions du scanner

### Traitement de l'image<sup>1</sup>

Redimensionnement automatique ; Amélioration du contraste ; Suppression des pages blanches ; Compression optimale en noir et blanc 1-bit ; Réduction de la taille des fichiers ; Optimisation pour l'OCR ; Séparation des documents avec

page blanche ; Conditions générales de vente (détection/suppression) ; OCR via ABBYY®

### Protocoles de transmission<sup>2</sup>

Créez des dossiers avec FTP/FTPS/SFTP/DEMAT'LINK®/MAIL/WebDAV/Drive SaaS

### Formats de fichiers de support<sup>2</sup>

PDF

### Détection multi-alimentation

Détection de doubles feuilles par ultrasons

## Gestion papier

### Chargeur automatique de documents (CAD) pour la gestion du papier

50 pages (70 g/m<sup>2</sup>, A4)<sup>1</sup>

### Formats papier

Max. 216 x 356 mm  
(8.5 in x 14 in)

Min. 13,2 x 13,2 mm  
(0.52 in x 0.52 in)

Papier long : 216 x 5080 mm  
(8.5 in x 200 in)

### Épaisseur du papier

0.08 ~ 0.28 mm,

Épaisseur de carte laminée jusqu'à 1,32 mm

### Carte plastique

Longueur (ISO) : 85,60 mm

Largeur (ISO) : 53,98 mm

### Papier acceptable

Papier ordinaire, papier fin, papier épais, papier recyclé, carte de visite, carte plastique

### Grammage de papier acceptable

40 à 200 g/m<sup>2</sup>

## Connectivité avec Web & Mobile

### Service Demat'Go®<sup>3</sup>

Utilisez le service Demat'Go® pour numériser avec un smartphone sous iOS ou Android

### Paramétrage avec le Portail Connect<sup>4</sup>

Numérisation sans PC avec FTP/FTPS/SFTP/DEMAT'LINK®/MAIL/WebDAV/Drive SaaS

## Sécurité réseau

### IPv4

DHCP, APIPA (AUTO IP), Résolveur DNS, ICMP, Serveur HTTP/HTTPS, Proxy Serveur

### Sécurité réseau

SSL/TLS (HTTPS)

### Prise en charge de la configuration Wi-Fi

Configuration protégée Wi-Fi™ (WPS)

## Accessoires

### Contenu de la boîte

Scanner ADF  
Feuille d'étalonnage  
Chiffon de nettoyage  
Cable RJ45 (1,2 m)  
Bac à papier  
Adaptateur  
Guide d'installation

### Kit de rouleaux en option

Tampon de friction ADF en option et rouleau séparé (22-CE501002RW10)  
Durée de vie 100 000 feuilles ou un an

### Feuille de support A3 en option

Feuille de support A3 en option x 3 (22-CE102002RP20)

## Dimensions et poids

### Avec le carton (l x P x H)

327,6 x 191 x 251 mm ± 2 mm,  
2,66 kg

### Dimension du scanner (l x P x H)

263 x 127.5 x 148 mm  
(10.36 x 5.02 x 5.83 in),  
2,09 kg - 2,75 kg

## Capacité de numérisation

### Volume quotidien<sup>1</sup>

Maximum 3 000 feuilles

### Volume mensuel<sup>1</sup>

Maximum 90 000 feuilles

## Environnement

### Alimentation

24 Vdc/1,25 A

### Consommation d'énergie

En fonctionnement : 26 W

En mode prêt : 8,6 W

Veille : 3,0 W

Désactivé : 0,1 W

### Bruit de fonctionnement

<60 dB

### Environnement d'exploitation

Humidité : 20 to 80%

5°C - 35°C (41°F - 95°F)

### Environnement de stockage

Humidité : 10 à 90%

-20 °C à 60 °C (-4 °F à 140 °F)

## Certification

CE

FCC

RoHS

<sup>1</sup> La capacité varie en fonction du grammage du papier

<sup>2</sup> Nécessite une connexion Internet

<sup>3</sup> Nécessite une activation supplémentaire

<sup>4</sup> Nécessite une connexion et des fonctionnalités du portail Demat'Box Connect



**Demat'Box**<sup>®</sup>  
by *plustek*