



Courrier et Expédition
Tri des colis et du courrier

Système de tri Vantage™

Tri haute productivité.



Systeme de tri Vantage™ : technologie de pointe, performances inégalées.

Confiance assurée.

Vous devez quotidiennement gérer d'importants volumes de courrier. Pour vous assurer que chaque envoi arrive à destination dans les délais impartis et à moindre coût, vous devez vous appuyer sur des processus et des technologies efficaces. Que votre courrier soit géré par un prestataire ou en interne au sein de votre organisation, il est essentiel que chaque courrier soit trié correctement.

Avec le système de tri Vantage aux fonctionnalités avancées, vous pouvez :

- Respecter les exigences d'envoi les plus strictes de chaque courrier jusqu'à sa destination grâce au système de suivi exclusif proposé par Pitney Bowes.
- Éliminer les doublons potentiels à l'aide d'un système optique intégré de détection de double.
- Tirer profit de l'efficacité de traitement du courrier et améliorer le chiffre d'affaires grâce à une combinaison des meilleures technologies de caméra et de reconnaissance OCR.
- Éviter le retraitement manuel des courriers illisibles et gagnez du temps tout en réduisant les coûts.

Conçu pour vous donner davantage de flexibilité

Le système de tri Vantage vous permet de personnaliser la solution en fonction des besoins de votre organisation. Vous pouvez, par exemple, choisir une configuration de cases de tri adaptée sur 2, 3 ou 4 niveaux répartis sur 1 ou 2 côtés.

La solution Vantage de Pitney Bowes vous permet d'améliorer l'efficacité opérationnelle en automatisant davantage de processus, pour une cadence de production constante et des informations de qualité sur chaque courrier.

En choisissant le Vantage, vous bénéficiez d'une solution performante, évolutive et flexible qui accompagne votre entreprise tout au long de sa croissance.

Efficacité optimale

Le système de tri Vantage allie vitesse, intelligence et endurance pour garantir la meilleure productivité et intégrité. Chaque composant a été sélectionné avec soin pour ses performances et sa longévité afin de garantir les meilleurs taux de disponibilités tout en minimisant les interruptions. La technologie innovante d'alimentation vous permet de trier des plis avec une grande variété d'épaisseurs tout en maintenant une cadence de traitement très élevée.

Une caméra de lecture sophistiquée garantit la stabilité des images de courriers. Elle est équipée d'un dispositif d'air comprimé permettant d'éliminer la poussière sur les courriers, afin d'améliorer la netteté des images traitées par l'OCR.



Durabilité garantie pour 15 ans



75 M de plis entre deux maintenances préventives des cases de tri Flexline



45 M de plis entre deux maintenances préventives de l'entrée



Cases de tri FlexLine™

Modulaire et ergonomique, le système de cases de tri FlexLine™ repose sur les dernières technologies d'empilage et a été conçu pour être facilement accessible. Disponible en configurations de 2, 3 et 4 niveaux sur 1 ou 2 faces avec retournement à 180°, la solution Vantage s'adapte aux caractéristiques de votre service courrier. Pour faciliter les opérations, chaque case est équipée de LED indiquant le niveau de remplissage et de bouton-poussoir pour l'impression d'étiquette.

- Chaque case de tri est dotée d'une ouverture en demi-lune permettant aux opérateurs de surveiller le processus d'empilage et de récupérer le courrier facilement.
- Les composants durables améliorent la performance et réduisent le coût global de la solution.
- Chaque case de tri dispose d'une LED indiquant le niveau de remplissage.
- Chaque case dispose de bouton-poussoir pour l'impression d'étiquette.
- Les afficheurs LCD améliorent la visibilité pour les opérateurs.
- Les outils de diagnostic intégrés facilitent le processus de dépannage.

Fonctionnalités avancées et innovantes

- **Gagnez du temps** : améliorez l'efficacité du tri avec l'option IntelliScheme™ qui vous permet de générer des programmes de tri dynamique.
- **Facilitez les opérations** : avec l'alimenteur grande capacité, vous pouvez traiter une multitude de formats simultanément.
- **Pesez tous vos courriers** : la balance dynamique en option vous permet de peser les courriers de tous formats.
- **Intégration des flux de données** : intégrez les données aux systèmes postaux nationaux ou aux plateformes de gestion commerciale.
- **Capacités OCR** : triez les courriers imprimés et manuscrits.
- **Gagnez en visibilité** : avec nos solutions logicielles comme Mail Distribution Manager™, vous bénéficiez de fonctionnalités avancées qui vous permettent notamment de suivre vos courriers individuellement.
- **Sécurité** : Vantage vous garantit une sécurité optimale avec les certifications EN 60204 et TUV.

Créez votre système sur mesure.



Suivi intégral du courrier

Accessoires système intégrés aux armoires

Isolation à double paroi pour minimiser le bruit

Le design innovant de la solution Vantage™ est configurable en fonction de vos besoins. Vous pouvez, par exemple, utiliser un lecteur de codes-barres (WABCR) pour un encombrement minimal ou un lecteur d'adresses complet (MLOCR) avec balance en ligne. Grâce aux capacités modulaires, vous pouvez facilement ajouter des fonctionnalités supplémentaires à mesure que vos besoins évoluent.



La zone de chargement permet d'amener les palettes jusqu'au chargeur

Mécanisme automatique de chargement et de compensation active des espacements pour un traitement optimal des courriers

Système de stabilisation courrier intégré pour des taux de lecture améliorés

Interface utilisateur intuitive

Cadence de production élevée même avec des formats différents

Capacités d'impression variées

Pitney Bowes propose la gamme de technologies d'impression la plus diversifiée du secteur. L'imprimante Videojet permet par exemple d'imprimer des codes-barres 1D, du texte et des codes-barres arrière fluorescents. Pour les clients ayant besoin d'une solution plus flexible et compatible avec des formats plus importants, le modèle PostJet traite les codes-barres 1D et 2D et peut imprimer des vignettes postales à la volée.

Service hors pair

Aujourd'hui, les opérations de tri du courrier nécessitent vitesse et flexibilité, c'est pourquoi l'infrastructure de services et d'assistance revêt désormais une importance cruciale. En plus d'être leader en matière de services d'assistance sur site, Pitney Bowes se démarque grâce à ses solutions de diagnostic à distance destinées aux applications de tri. Ces innovations reposent sur trois fonctionnalités d'assistance :

SupportLinx™ : l'outil de base pour le diagnostic à distance proposé par Pitney Bowes. Une fois la connexion établie, les experts de Pitney Bowes peuvent réaliser n'importe quelle opération à distance comme s'ils étaient présents sur site.

SiteVue™ : notre solution de vidéosurveillance permet à l'équipe d'assistance de Pitney Bowes de détecter les dysfonctionnements mécaniques à distance.

Phone Home™ : ce système d'assistance proactive génère et envoie des rapports d'erreurs aux équipes d'assistance via un serveur FTP sécurisé. En plus de cette fonctionnalité, la solution permet également de surveiller les processus critiques, notamment le manque d'espace disque, la température des processeurs, la vitesse des ventilateurs et les niveaux de batterie.

Fonctionnalités standard :

- Chargeur à grande capacité 2,34 m (92")
- Commande de vitesse réglable
- Section d'alignement des courriers
- Protection statique des courriers
- Cases de tri sur plusieurs niveaux : tracking du pli de bout en bout
- Interface utilisateur intuitive
- Mesure en 3D
- Assistance courrier standard/info
- Un bouton de test automatique
- Rapports opérationnels PBMC

Options productivité :

- WABCR
- MLOCR compatible avec l'écriture manuscrite
- Traitement entrant/sortant
- Encodage vidéo local
- Détection des cartes de séparation
- Détecteur de double
- Ouvreur de courrier sélectif
- Balance double en ligne pour pesée à la volée
- Classification selon la norme MERLIN®
- Cases de tri avec afficheur à LED
- Configuration des cases de tri sur plusieurs niveaux
- Service intégral pour codes-barres Intelligent Mail®
- Intégration suivi
- Archivage d'images de courriers
- Service d'assistance à la demande et sur site
- Outil de diagnostic à distance SiteVue™





Spécifications	Flex tier	Single tier
Taille courrier	Lettres uniquement	Lettres et grands formats
Longueur (max)	292 mm/11,5"	330 mm/13"
Largeur (max)	162 mm/6,375" (178 mm/7" pour rangées 2 et 3)	254 mm/10"
Épaisseur (max)	6,35 mm/0,025"	6,35 mm/0,025"
Poids (max)	113,4 g/4 oz	250 g/8,8 oz
Vitesse optimale #10/h	41 800	40 000
Vitesse optimale carte postale/h	45 000	40 000
Vitesse optimale C4/h	N/A	24 000
Capacité du bac de chargement	2,34 m/92"	2,34 m/92"
Nombre max. de cases	576 (standard)*	160
Nombre min. de cases	24/18/12	8

Selon type de courrier et applications.

*Configurations supplémentaires disponibles en option.

France

Immeuble Le Triangle, 9, rue Paul Lafargue
93456 La Plaine Saint Denis CEDEX

Pour plus d'informations, composez le 0825 850 825 (0,15 € TTC/MN)
ou visitez notre site Web : pitneybowes.com/fr