

OPEX®

Automatiser le tri du courrier entrant



Pourquoi Mail Matrix®?

Grâce aux véhicules robots sans fil appelés iBOTS®, Mail Matrix® distribue en un seul passage une large gamme de courrier dans un ensemble de bacs de livraison pratiques.

Son faible encombrement fait de Mail Matrix® une solution puissante pour trier de grands volumes de courrier entrant à des vitesses pouvant atteindre 3,600 pièces par heure. L'automatisation du tri du courrier entrant permet aux entreprises de gérer facilement les fluctuations de volume du courrier sans affecter le personnel existant. Parmi les types de centres de courrier qui tirent parti de cette solution figurent les entreprises, les universités, les hôpitaux, les sociétés de services, les bureaux de vote et les boîtes postales.

Caractéristiques

Chargeur automatique de courrier mixte

Il n'est plus nécessaire de procéder à un tri préalable, car les opérateurs chargent le courrier dans le système de dépôt ou dans le chargeur automatique de courrier mixte, ce qui permet d'obtenir des débits pouvant atteindre 3 600 pièces par heure.

Technologie iBOT®

Les robots iBOT® sont des véhicules multidirectionnels, intelligents et sans fil qui transportent efficacement une grande variété de courrier pour déterminer leurs emplacements en un seul passage. Ces véhicules robotisés sont d'une très grande efficacité énergétique et se rechargent au fur et à mesure de leur cycle dans le système.

Logiciel OPEX® Tracker™

Le logiciel OPEX® Tracker™ fournit une image du point d'arrivée et la saisie des données pour un suivi des recommandés en aval. Ce suivi garantit que chaque pièce de courrier peut être comptabilisée dans l'ensemble de votre organisation.

Système de capture d'images

La reconnaissance optique de caractères multilignes (MLOCR) lit les adresses et les compare au répertoire de votre entreprise. Les adresses sont identifiées grâce à un éventail d'options, notamment le nom, le service, la boîte postale, le bâtiment, la division et le code postal.

Avantages

Faible encombrement

Mesurant 152 x 368 cm et 220 cm de hauteur, le système de tri Mail Matrix® tient même dans l'espace le plus réduit. Cette configuration compacte comprend des bacs de livraison amovibles situés des deux côtés de la machine.

Intégration harmonieuse

Mail Matrix® s'intègre sans problème à votre flux de travail existant et rationalise le traitement pour un tri en un passage.

Tri polyvalent

Qu'il s'agisse de distribuer des lettres, des enveloppes hors format ou des petits colis, Mail Matrix® trie les articles rapidement et facilement en utilisant une large gamme d'options de tri, notamment le nom, le service, le bâtiment ou l'étage.

Évolutif

Le modèle extensible peut être ajusté à vos besoins grâce à des modules de bacs de livraison évolutifs, des robots iBOT® et des postes de saisie pour répondre à la croissance.

Spécifications

Configuration de base

SPÉCIFICATIONS

Longueur	152,4 cm (60 po) avec 114 cm (45 po) de plus pour chaque module de bac de livraison
Largeur	363,2 cm (143 po)
Hauteur	223,5 cm (88 po)
Caractéristiques supplémentaires	Module Key from Paper (KFP), système de récupération de répertoires OPEX (DRS, Directory Retrieval System)
Améliorations en option	Chargeur automatique, module KFI (Key From Image), reconnaissance optique de caractères multilignes (MLOCR)
Possibilité d'extension en option	Postes de saisie d'images supplémentaires, modules de bacs de livraison (incrément de 90 bacs jusqu'à 1 020 bacs de livraison au total) et iBOT

Spécification des documents

Types de supports traités : lettres, enveloppes hors format, magazines, courrier recommandé, petits colis et journaux

SPÉCIFICATIONS

Longueur	12,7 à 38,1 cm (5 à 15 po)
Largeur	7 à 30,5 cm (2,75 à 12 po)
Épaisseur	0,017 à 2,54 cm (0,007 à 1,0 po)
Poids	907 g (32 oz) (maximum par pièce)

Spécifications supplémentaires

Nombre d' iBOTs maximum	26
Bacs de livraison	Configuration de base : Tubes amovibles avant et arrière (30) et pour courrier de grande taille courrier (2) Modules d'extension : Tubes amovibles avant et arrière (90) et pour courrier de grande taille (6)
Taux horaires maximums (pièces/heure)	Jusqu'à 3000 pièces/heure (taux moyen), avec des taux maximums supérieurs à 3000 et inférieurs à 3600
Exigences électriques	120/208 VCA, monophasé (230 VCA, monophasé) 12 A maximum 60 Hz, système à 4 fils / (50 Hz, système à 3 fils)
Spécifications Environnementales	Température : 10 °C à 32 °C (50 °F à 90 °F) Humidité : 5 à 95 % Niveau sonore RH (maximum) : 80 dB
Nombre de rails de charge maximum	3 (le premier rail de charge peut accueillir 12 iBOTs ; le deuxième rail de charge est nécessaire pour un maximum de 24 iBOTs ; le troisième rail de charge est nécessaire pour un maximum de 26 iBOTs)

Vous avez des questions ?

Contactez-nous.

 digitizeyourdocuments.fr

 info@opex.com

OPEX®