

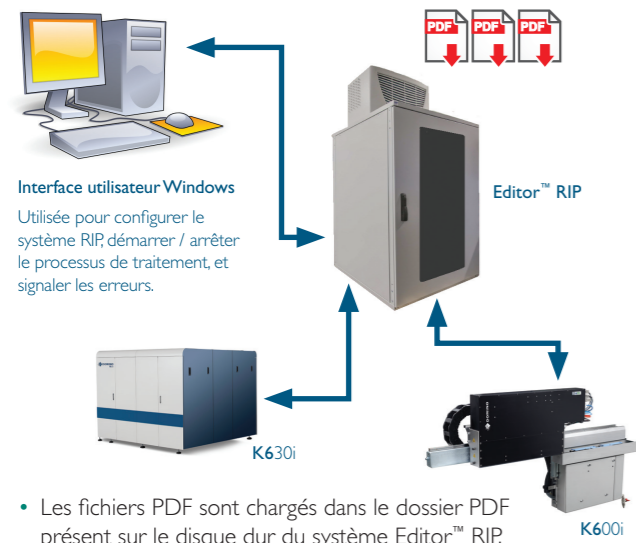
Configurations du produit :

Editor™ RIP – Flux de travail PDF

Editor™ RIP prend en charge les fichiers PDF reconnus sur le plan international et le standard IPDS, référence du secteur.

Entrées de fichiers PDF

Les fichiers PDF multipages des clients sont téléchargés vers un dossier dédié sur le serveur maître du système RIP.



- Les fichiers PDF sont chargés dans le dossier PDF présent sur le disque dur du système Editor™ RIP.
- L'opérateur sélectionne depuis l'interface utilisateur Windows le fichier PDF à imprimer, les paramètres du système RIP pour les tailles de gouttes, niveaux de gris, le recto/verso et la position d'impression sur la feuille.
- Le système RIP effectue les vérifications préalables en même temps que l'exécution des tâches.
- L'opérateur sélectionne la page de départ, la page de fin et le nombre de copies.
- Le système traite (RIP) les pages PDF et diffuse en continu des données compressées bitmap pour la mise en mémoire tampon et l'impression avec la K600i ou K630i.

Caractéristiques techniques :

Dimensions

Armoire rack :

1235 mm/48,6''(H) x 800 mm/31,5''(L) x 1000 mm/39,3''(P)

Refroidissement par eau :

420 mm/16,5''(H) x 600 mm/23,6''(L) x 460 mm/18,1''(P)

Prise en charge d'imprimantes

Presse numérique monochrome K630i

Imprimante jet d'encre K600i

Presse numérique couleur pour étiquettes N610i

Formats des données

PDF, AFP, IPDS

Alimentations

Connexion de réseau : Interface TCP/IP Datastream OEM -

Alimentation: Armoire rack: 230 V AC 10 A, Refroidisseur:

230 V AC 13 A* *selon la configuration

Editor™ RIP – Flux de travail IPDS

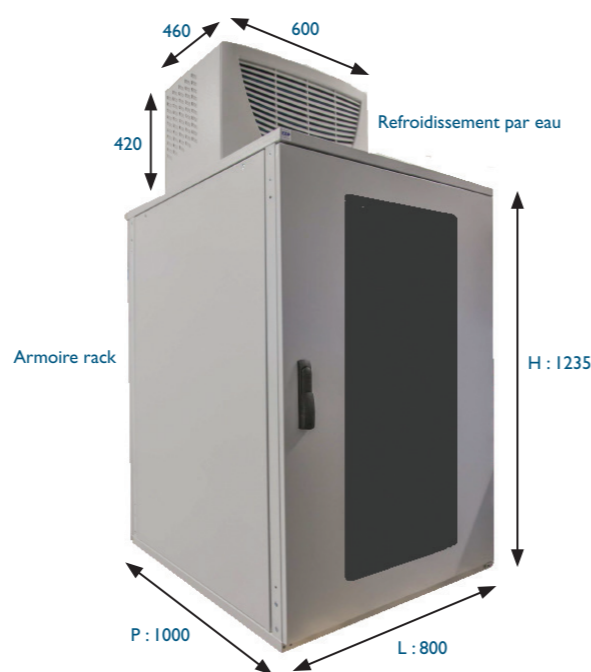


Interface utilisateur Windows

Utilisée pour configurer le système RIP, démarrer / arrêter le processus de traitement, et signaler les erreurs.

Ce PC peut être utilisé en tant que source de transmission de données IPDS en continu. Ce processus peut également être pris en charge par une source externe.

- L'opérateur sélectionne les paramètres du système RIP pour les tailles de gouttes, le recto/verso et la position d'impression sur la feuille, et lance le RIP prêt à recevoir les données IPDS.
- Les données IPDS sont diffusées en continu au système RIP depuis une source IPDS, telle que GMC Inspire.
- Le système traite (RIP) les entrées IPDS et diffuse en continu des données compressées bitmap pour la mise en mémoire tampon et l'impression avec la K600i ou K630i.



Editor™ RIP

Traitement simple et rapide de données variables



Convertissez des fichiers PDF multipages et des flux de données IPDS pour l'impression en temps réel avec les imprimantes jet d'encre K600i et K630i.



Scannez ce code pour plus d'informations sur le système Editor™ RIP

Traitement en toute simplicité de fichiers de données volumineux

Le système Editor™ RIP est employé pour convertir des documents PDF multipages et / ou vos flux de données Intelligent Printer Data Stream (IPDS) en un format compatible avec la gamme d'imprimantes jet d'encre Domino K630i et K600i.

Editor™ RIP est une solution modulaire composée d'un PC maître et de plusieurs ordinateurs esclaves fournissant les capacités de traitement en ligne nécessaires à la solution d'impression déployée. Le système est logé dans une grande armoire rack extensible à température régulée.

Les travaux d'impression sont configurés via l'interface utilisateur du logiciel installé sur un PC Windows en réseau.

Applications du produit

Editor™ RIP peut être utilisé pour un large éventail d'applications, du publipostage au courrier transactionnel en passant par l'impression de livres, les prospectus et les applications sécurisées exigeant le plus haut niveau de sécurité des données.



Publipostage

Application de publipostage avec combinaison de contenu fixe et variable traité en temps réel.



Courrier transactionnel

Flux de données IPDS à haut débit pour les documents transactionnels avec 100 % de contenu sécurisé variable.



Impression de livres

Impression de livres à la demande avec traitement des PDF à pages multiples.



Impression de prospectus

Impression de notices pharmaceutiques, capacité de traitement de multiples SKU avec une impression en temps réel.

Politique environnementale

Domino s'engage et investit dans des pratiques environnementales saines qui vont fréquemment au-delà des exigences gouvernementales, des normes et règlements industriels et d'entreprise de plus en plus stricts. Nous nous engageons à réduire notre consommation de ressources naturelles et énergétiques ainsi que notre production de déchets. À des fins de recyclage, nos produits sont conformes aux directives RoHS et WEEE.

Traitement simple et rapide de données variables et complexes

Plate-forme modulaire

L'architecture modulaire du serveur est adaptée au flux de travail actuel des clients et peut être complétée pour répondre aux besoins futurs.

Mise en page hors ligne

Un module RIP hors ligne est également disponible, lorsque le traitement RIP en ligne à haut débit n'est pas nécessaire.



La presse numérique monochrome Domino K630i utilise des flux de données haut débit directement depuis le système Editor™ RIP

Un petit aperçu du système Editor™ RIP

Légende de l'illustration

1. Commutateur réseau Gigabit Ethernet
2. Serveurs esclaves* Dell PowerEdgeR420
3. Serveur maître Dell PowerEdgeR420

*Le nombre d'esclaves varie selon la vitesse de traitement des données requise



Pour l'impression supplémentaire et les applications complexes qui nécessitent des capacités de contrôle des appareils ou une ligne de production, veuillez-vous référer au contrôleur Domino Editor™ GT.

Domino. Do more.