

DS-1200 G5iQ

quadient

Machine de mise sous pli

# La nouvelle génération de préparation haut volume du courrier



**G5iQ**



**EXPÉRIENCE**  
Une riche histoire de  
leadership international



**PROVEN RESULTS**  
97% de satisfaction  
client à travers le  
monde



**EXPERTISE**  
8 milliards d'expé-  
riences personali-  
sées chaque année



**RECONNUE PAR LES  
EXPERTS**  
Gartner, Forrester et  
Aspire

# Maximiser la productivité et minimiser les temps d'arrêt

Faites passer votre centre de production de courrier au niveau des dernières normes de productivité, d'intelligence et d'automatisation avec la DS-1200 G5iQ de Quadient.

La machine de mise sous pli la plus flexible et la plus modulaire du marché.

Que vos communications soient transactionnelles, de correspondance ou marketing, la DS-1200 G5iQ répond aux exigences de votre entreprise avec facilité et surpasse la concurrence dans tous les domaines.



## En un clin d'œil :

- Vitesse de traitement jusqu'à 12 000 enveloppes/heure
- Vitesses d'accumulation élevées, jusqu'à 32 000 feuilles/heure
- Affichage clair des informations et interface intuitive pour une utilisation facile
- Mémorisation illimitée des travaux et rappel simple après nommage
- Changement d'application en quelques secondes
- La conception modulaire (jusqu'à 16 stations) vous permet de faire évoluer la machine à tout moment
- Niveau de décibels le plus bas du marché

## Traiter un plus grand nombre de travaux

La DS-1200 G5iQ passe très rapidement d'un travail mémorisé à un autre. Elle est la machine de production la plus rapide de ce point de vue. La rapidité de reconfiguration accélère considérablement la productivité et contribue à maximiser le retour sur investissement.

Passez sans effort d'un travail utilisant une enveloppe DL à un travail utilisant une enveloppe C5 avec différents documents, plis et encarts, le tout en un rien de temps.

La DS-1200 G5iQ prend en charge des formats d'enveloppes allant de C6 à C4, ainsi qu'une large gamme d'encarts.

Le module grand format montré ci-dessous permet d'insérer 80 feuilles et jusqu'à 8 encarts dans une enveloppe C4 avec une épaisseur allant jusqu'à 10 mm.



# Des performances puissantes dans un espace réduit

Conçue pour les environnements très exigeants, du chargement efficace du papier à l'intelligence prédictive, la DS-1200 G5iQ permet à votre centre de production de courrier d'atteindre les derniers standards en matière de productivité, d'intelligence et de flexibilité.

## 2. Positionnement automatique de la caméra

Le système multi-caméras s'ajuste pour lire tous les types de codes à barres ou de marques optiques à n'importe quel endroit de la page.

## 1. Alimenteurs d'encarts

Jusqu'à 16 alimenteurs d'une capacité maximale de 500 mm ou 1000 mm pour les articles ne nécessitant pas de pliage.

## 3. Chargeur de feuilles

Plug & Play. Capacité de transport jusqu'à 5 000 feuilles entre les imprimantes et la machine de mise sous pli grâce au système de chariot mobile de grande capacité pour un chargement sûr et pratique.

## 4. Dossiers multiples

Placez jusqu'à 16 chargeurs de documents et dossiers en ligne pour améliorer le flux de travail et éliminer les enveloppes pré-pliées, même si vous utilisez des documents de différentes tailles.

## 5. Écran tactile couleur de 24 pouces

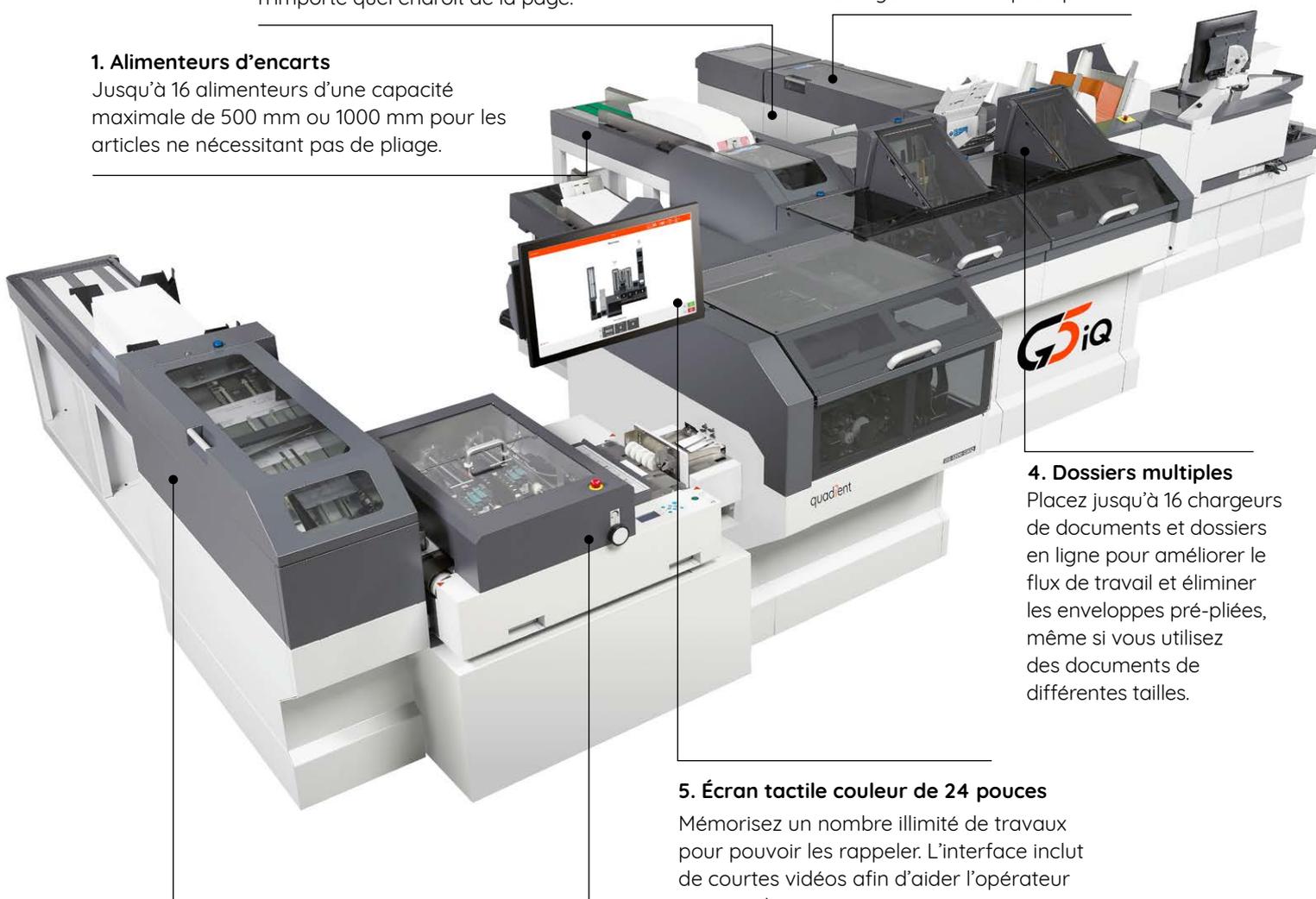
Mémorisez un nombre illimité de travaux pour pouvoir les rappeler. L'interface inclut de courtes vidéos afin d'aider l'opérateur au quotidien.

## 6. Traitement en ligne

Réduisez le travail hors ligne de production des enveloppes et personnalisez facilement chaque enveloppe. Les options de sortie comprennent l'impression dynamique d'enveloppes, l'adressage, l'affranchissement.

## 7. Empilage vertical

Les enveloppes préparées s'accumulent en sortie et la fonction «jog» permet de traiter encore plus efficacement la production.



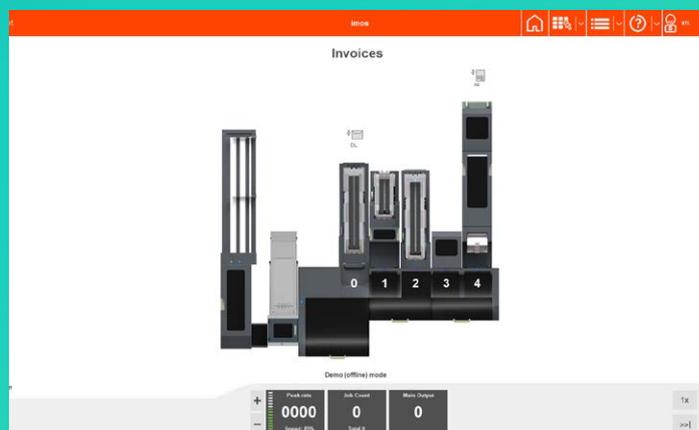
## Facilité d'utilisation grâce au système d'exploitation Intelligent Mail (IMOS)

L'interface utilisateur intuitive IMOS atteint de nouveaux sommets en matière de simplicité et de programmation des tâches, avec un PC plus puissant pour un traitement plus rapide.

L'interface intuitive réduit le temps de formation pour les nouveaux opérateurs et accélère les courbes d'apprentissage, en permettant aux utilisateurs de créer, démarrer, arrêter et modifier des tâches par simple utilisation de l'écran tactile.

Paramétrez une infinité de préréglages de tâches en quelques secondes grâce à la configuration automatisée qui ajuste, suit et guide chaque partie du système.

Même les séparateurs de documents et d'encarts se règlent automatiquement, en sélectionnant le travail concerné sur le panneau de contrôle.



## Lecture des codes-barres

La DS-1200 G5iQ est capable de lire une large gamme de codes (1D, 2D, QR, OMR et OCR) n'importe où sur la page pour un traitement rapide et efficace. La caméra s'adapte automatiquement à chaque tâche. Les documents et les encarts peuvent être lus des deux côtés, de haut en bas.

## Système de chariot mobile de grande capacité

Le système unique et exclusif de chariots mobiles minimise les opérations manuelles pour une efficacité maximale. Le chargement par simple touche et la conception plug-and-play permettent de transporter en toute sécurité jusqu'à 5000 feuilles depuis les imprimantes jusqu'à la mise sous pli. Le mode multi-travaux exécute plusieurs travaux en un seul lot sans interruption.



## Sélection automatique du format de l'enveloppe

Le module Format permet d'insérer 80 feuilles et jusqu'à 8 encarts dans des enveloppes C4. Outre le traitement des enveloppes C4, le module peut sélectionner dynamiquement le format de l'enveloppe en fonction du nombre de pages, le code de lecture ou les données de contrôle du système AIMS.



## Garantir l'intégrité et la sécurité des documents grâce à la vérification en boucle fermée

Le système de gestion automatique (AIMS) surveille le processus d'insertion et en rend compte, garantissant que chaque enveloppe reçoit le bon contenu et vous alertant en cas d'erreur d'alimentation. AIMS vous fournit un tableau de bord en temps réel, vous permettant de visualiser les détails de chaque travail. Désormais, grâce au connecteur Power BI\*, vous pouvez analyser vos données et créer vos propres tableaux de bord afin d'obtenir des rapports et des informations détaillés sur chaque tâche ou client.



\*Power BI est une marque déposée de Microsoft

## Assurez votre avantage concurrentiel avec la DS-1200 G5iQ, et préparez votre avenir

La DS-1200 G5iQ est plus qu'une machine de mise sous pli, c'est un atout stratégique pour optimiser les opérations de votre organisation. Avec des fonctionnalités d'automatisation avancées et une flexibilité modulaire, elle vous permet de mieux servir vos clients tout en stimulant la productivité et l'efficacité. Avec la DS-1200 G5iQ, vous pouvez vous adapter sans effort aux défis futurs, en veillant à ce que votre entreprise garde toujours une longueur d'avance.



## SPÉCIFICATIONS

Vitesse de traitement	Jusqu'à 12 000 enveloppes/heure Jusqu'à 32 000 feuilles/heure
Commande PC à écran tactile 24" Standard	De série
Configuration automatique des travaux	De série
Capacité du chargeur de documents	Jusqu'à 5 000 feuilles
Capacité d'alimentation d'encarts	Jusqu'à 6 000 encarts
Capacité du chargeur d'enveloppes	DL ou C5 jusqu'à 2 000 enveloppes C4 jusqu'à 500 enveloppes
Épaisseur du pli	DL ou C5 jusqu'à 8 mm C4 jusqu'à 10 mm
Assemblage après le pliage	De série
Assemblage des encarts	De série
Détection optique de la double alimentation	De série
Modularité totale	De série
Aide en ligne/assistance à distance	De série
<b>Options</b>	
Accumulation avant pliage	En option
Reconnaissance optique de marques (OMR)	En option
Reconnaissance optique de caractères (OCR)	En option
Code-barres linéaire	En option
Matrice de données 2D	En option
Détection mécanique de la double alimentation	En option
Double détection de l'alimentation par ultrasons	En option
Interface aux machines à affranchir	En option
Apposition de timbres	En option
Impression d'enveloppes	En option
Possibilité de trier les enveloppes	En option

# quadi<sup>ent</sup>

## À propos de Quadi<sup>ent</sup><sup>®</sup>

Quadi<sup>ent</sup> est une plateforme mondiale d'automatisation facilitant des interactions professionnelles sécurisées et durables à travers des canaux numériques et physiques. Quadi<sup>ent</sup> accompagne les entreprises de toutes tailles dans leur transformation numérique et leur croissance, en augmentant leur efficacité opérationnelle et en créant des expériences client significatives. Cotées sur le compartiment B d'Euronext Paris (QDT) et intégrées aux indices CAC<sup>®</sup> Mid & Small et EnterNext<sup>®</sup> Tech 40, les actions Quadi<sup>ent</sup> sont éligibles au PEA-PME.

Pour plus d'informations sur Quadi<sup>ent</sup>, visitez le site [www.quadi<sup>ent</sup>.com](http://www.quadi<sup>ent</sup>.com)