

DS-700 iQ

Mise sous pli

# La nouvelle référence pour les envois importants de courrier physique



RECONNUE PAR  
LES EXPERTS  
Gartner, Forrester  
et Aspire

EXPÉRIENCE  
Une riche histoire  
de leadership  
international

RÉSULTATS  
ÉPROUVÉS  
97% de satisfaction  
client à travers  
le monde

EXPERTISE  
8 milliards d'expériences  
personnalisées chaque  
année

quadi<sup>7</sup>ent  
Because connections matter.

# Solution de mise sous pli intelligente pour les expéditeurs de grands volumes de courriers

À mesure que les communications quotidiennes évoluent vers toujours plus de multi-canal avec l'essor du digital, l'envoi en courrier physique devient de plus en plus précis, personnalisé et donc complexe.

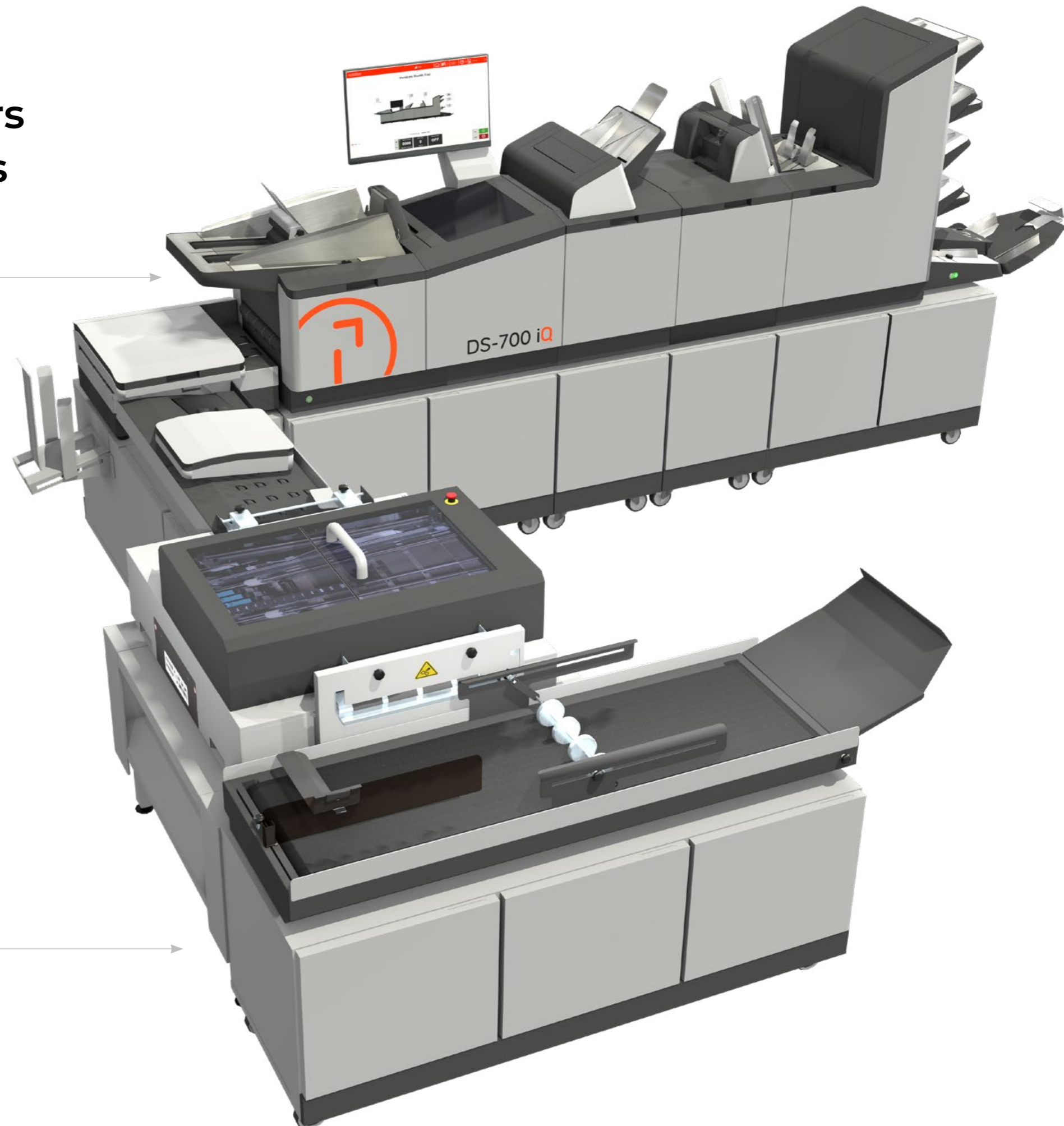
Conçu pour maximiser la facilité d'utilisation, l'efficacité et la performance, la DS-700 iQ de Quadient se veut la solution d'insertion la plus flexible et la plus évolutive du marché. Idéale pour les entreprises ou les prestataires de services qui effectuent des envois importants, la DS-700 iQ offre une grande variété d'applications pour gérer le plus facilement des envois très variés en termes de documents et formats, ceci quelle que soit la volumétrie d'envois, petite ou grande série. Sa conception modulaire, ses nombreuses options et les possibilités de connexion en sortie vous permettent de bénéficier d'un équipement adapté pour répondre à tous vos besoins actuels et futurs.

## Différents formats d'enveloppes

La DS-700 iQ permet de travailler avec une large gamme d'enveloppes, comme les formats C6/5 et C5 les plus courants mais également le format C4 pour des envois épais. L'insertion sur la DS-700 iQ se faisant par le bord large de l'enveloppe, est facilitée et permet de traiter des envois plus épais (jusqu'à 10 mm). Il suffit de charger les enveloppes et les documents à envoyer, de sélectionner la tâche souhaitée sur l'écran. Les réglages de la DS-700 iQ se font automatiquement. Pour lancer le job, il faudra juste appuyer sur le bouton Démarrer.

## Options en sortie de la mise sous pli

Simple convoyeur, cases de déviation, machine à affranchir ou marquage courrier industriel: un large choix d'options de sortie s'offre à vous. De plus, vous personnaliserez vos communications à l'aide d'une imprimante On Line jusqu'à 600 DPI en mode dynamique. Imprimez sur l'enveloppe des informations supplémentaires, une adresse de retour, des slogans marketing,... un large éventail de personnalisations s'offre à vous. Créez ainsi des envois vraiment uniques et en toute sécurité grâce au processus de contrôle d'intégrité AIMS. Vous pouvez même faire pivoter les enveloppes grand format avant de les imprimer en mode portrait.



# Des fonctionnalités puissantes pour toujours plus de flexibilité et de productivité pour vos envois physiques

## Alimenteur-plier de nouvelle génération

L'alimentation avec plieur intégré facilite votre travail avec 2 fonctions en 1 : d'abord il se charge du pliage en pli simple, en C ou en Z et vous évite ainsi de devoir plier les documents à l'avance. Il peut insérer également un document déjà plié directement dans les enveloppes. Enfin, il peut être équipé en option d'un scanner lecture pleine page à partir du haut ou du bas, avec prise en charge des codes OMR, BCR, 2D ou QR. Pour encore plus de polyvalence, il est possible d'aligner jusqu'à 8 alimenteurs-pliers



## Alimenteurs flexibles

Grâce à leur grande polyvalence, chargez dans les alimenteurs des documents d'un format compris entre un encart de 100 mm et une 1 feuille A4, avec une épaisseur comprise entre 80 g/m<sup>2</sup> et jusqu'à un livret de 6 mm d'épaisseur. Les alimenteurs haute capacité peuvent contenir au total jusqu'à 250 mm de documents et peuvent être rechargés à la volée pour éviter une interruption de production. En option, ils peuvent aussi être équipés de scanners pleine page pour lire les codes OMR, BCR, 2D et QR codes. Application type: associer des encarts personnalisés avec un document de référence venant de la tour d'alimentation.



## Tours d'alimentation

5 types de tours d'alimentation sont disponibles selon le nombre et la capacité des alimenteurs. La vitesse d'accumulation est au choix de 8 000 ou de 14 000 documents par heure.

**La tour d'alimentation Compacte** présente une capacité maximale de chargement de 1 000 feuilles avec soit deux alimenteurs de 500 feuilles, soit un seul alimenteur de 1 000 feuilles.

**La tour Standard** présente une capacité totale de 2 000 feuilles avec soit 4 alimenteurs de 500 feuilles, ou 2 alimenteurs de 1 000 feuilles, ou encore 2 alimenteurs de 500 feuilles et 1 alimenteur de 1000 feuilles.

Les tours peuvent être équipées de scanners pleine page, qui permettent un chargement des documents face vers le haut et vers le bas, ainsi que la lecture des codes OMR, BCR, 2d ou QR code. Le nombre de scanner est de 1 pour les tours Compacte et de 2 pour les tours Standard.

Chargez les documents en mode portrait ou en mode paysage pour les plus grandes enveloppes. Une technologie de pliage entièrement automatisée va tenir compte de l'enveloppe choisie et des modes de pliage: en C, en Z, en V ou en double parallèle. Il est possible d'assembler et de plier jusqu'à 8 feuilles ensemble. Pour les enveloppes C4 il est possible d'accumuler jusqu'à 80 feuilles avant insertion.

### COMPACT

### STANDARD



## Configurée sur mesure pour vos applications

La DS-700 iQ peut être configurée au mieux de vos besoins actuels. Si vos besoins changent au fil du temps, la conception modulaire de la DS-700 iQ permet de répondre aux besoins futurs de votre organisation.

## Grand écran utilisateur tactile

Pilotez votre DS-700 iQ via son large écran tactile et à l'interface IMOS très intuitive de la dernière génération. Une fois que vous avez créé une tâche à l'aide de l'assistant, vous pouvez l'exécuter à tout moment en la sélectionnant dans le menu. Les réglages relatifs au pliage et aux dimensions des documents et de l'enveloppe s'exécutent alors automatiquement. La DS-700 iQ est équipée de mots de passe afin de séparer les fonctions : utilisateur, superviseur et maintenance technique. Avec l'objectif d'assurer un fonctionnement optimal à tous les niveaux.



## Caractéristiques

Ecran tactile et PC	Oui
Vitesses d'insertion et d'accumulation	Insertion : Jusqu'à 5 000 ou jusqu'à 7 000 enveloppes/heure Accumulation : Jusqu'à 8 000 ou jusqu'à 14 000 feuilles/heure
Épaisseur du pli	Jusqu'à 10 mm
Capacité d'alimentation de documents	Jusqu'à 2 000 feuilles
Capacité d'alimentation encarts	Jusqu'à 250 mm
Capacité du bac d'alimentation enveloppes	Jusqu'à 800 enveloppes C5/6 Jusqu'à 500 enveloppes C4
Configuration automatique des tâches	Oui
Accumulation avant pliage	Oui, jusqu'à 8 feuilles
Assemblage après pliage	Oui
Assemblage des encarts	Oui
Alimentation multiple	Oui
Option Scanners de Lecture (tous modules)	Lectures OMR, BCR, 2d ou QR code
Détection de doubles	Oui
Intégrité / intégralité	Oui (avec AIMS)
Interface de machine à affranchir ou courrier industriel	Oui en option
Modularité	Oui

Pour un courrier physique plus personnalisé et 100% sécurisé, associez à votre DS-700 iQ les solutions de préparation et de personnalisation de courriers IMPRESS, ainsi que la solution de contrôle d'intégrité et d'intégralité AIMS afin de garantir un envoi sans aucune erreur ni aucun pli fauté.

**Automatisez la préparation des documents**

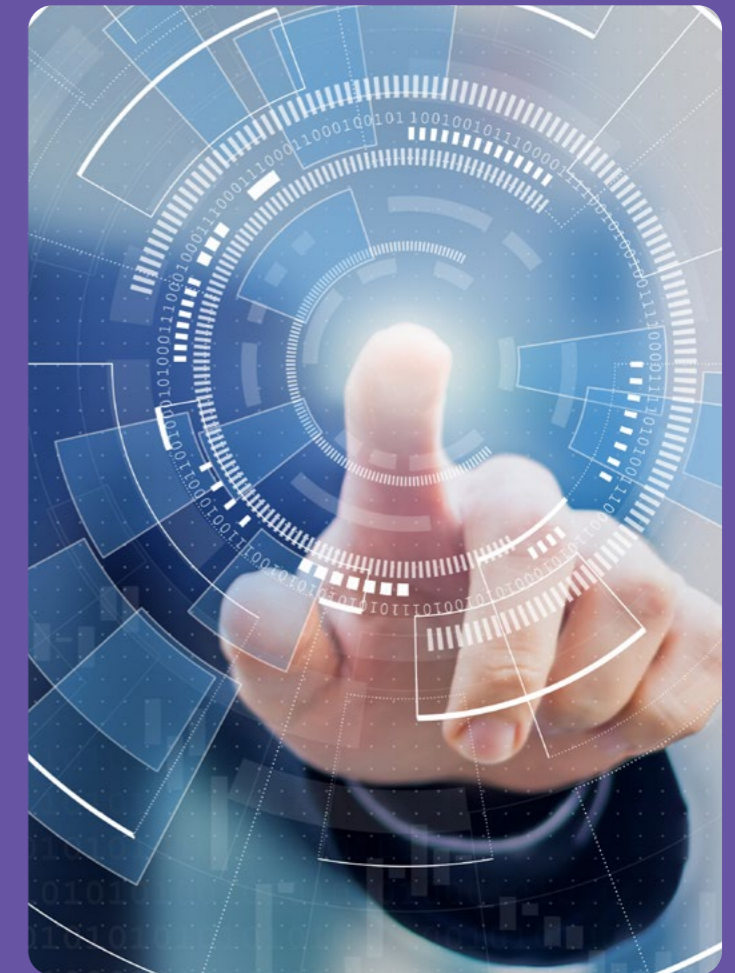
Quadient Impress vous permet de paramétrer des règles pour optimiser l'impression et l'envoi de vos documents (entre autres, le tri, le regroupement et la personnalisation) afin de vous assurer de la qualité et du bon traitement des documents dans les bonnes enveloppes

**Assurez la conformité et la sécurité**

AIMS offre le plus haut niveau de sécurité et d'intégrité des documents pour s'assurer que chaque traitement est complet et correctement mis sous pli. Son processus de vérification en boucle fermée offre une garantie aux organisations qui traitent des informations confidentielles. AIMS propose également des fonctions de reporting en temps réel ou de statistiques dans le temps.

**Choisissez un fournisseur qui est un expert**

Des milliers d'entreprises et d'organisations font confiance à Quadient pour assurer la sécurité de leurs communications et améliorer leur processus de préparation du courrier physique et digital. Les logiciels et matériels de mise sous pli Quadient aident les clients de toutes tailles à simplifier, automatiser et moderniser la préparation de leurs documents, à assurer la sécurité de leurs envois, à réduire les risques de non-conformité réglementaire et à améliorer les processus de diffusion de l'information.



**quadient**  
Because connections matter.

**À propos de Quadient®**

Quadient est à l'origine des expériences client les plus significatives. En se concentrant sur l'Automatisation Intelligente des Communications, les Consignes Colis Automatiques et les Solutions liées au Courrier, Quadient aide des centaines de milliers d'entreprises dans le monde à simplifier la connexion entre les personnes et ce qui leur est essentiel. Pour plus d'informations sur Quadient, rendez-vous sur [quadient.com](https://www.quadient.com).

Quadient® et le logo Quadient sont des marques déposées de Quadient Group AG. Tous les autres noms de sociétés et de produits peuvent être des marques commerciales et sont la propriété de leurs propriétaires respectifs. Toutes les informations contenues dans ce document, y compris les descriptions des caractéristiques, fonctions, performances et spécifications sont susceptibles d'être modifiées à tout moment sans pour autant faire l'objet d'un préavis. <https://www.quadient.com/fr-FR>

**CK** Office  
technologies  
by Charles Kieffer Group

Tél. +352 26 380 1  
2, rue Léon Laval L-3372 Leudelange  
sales@ck.lu | [ck-officetechnologies.lu](https://www.ck-officetechnologies.lu)