



G+D
Currency Technology

BPS[®] C5

Sur la voie rapide, avec
une efficacité maximale



www.gi-de.com/bps-c5

Être en pole position

Conçu sur mesure pour atteindre un nouveau niveau d'efficacité, le BPS C5 répond avec précision aux exigences de traitement des billets de banque avec une efficacité, une flexibilité et une facilité d'emploi exceptionnelles.

Le BPS C5 a été élaboré pour répondre spécifiquement aux besoins des petits et moyens centres de tri, des salles de comptage et des back-offices de grandes agences bancaires. Dans tous ces domaines, les pressions concurrentielles et tarifaires qui sont toujours de plus en plus fortes nécessitent des processus rationalisés, une productivité accrue et des coûts réduits, ainsi qu'une grande flexibilité pour s'adapter aux exigences futures.

RÉPONDRE AUX BESOINS D'AUJOURD'HUI ET DE DEMAIN

La solution de G+D Currency Technology consiste en un système modulaire et évolutif, qui répond à toutes les exigences du processus avec une fiabilité, une efficacité et une facilité d'emploi optimales. L'association d'un débit nominal élevé allant jusqu'à 63 000 billets de banque par heure, d'un concept modulaire exceptionnellement flexible, de capteurs à la pointe de la technologie conformes au cadre et d'une multitude d'options logicielles permet d'offrir des avantages concurrentiels considérables.

ÉQUIPÉ DES MEILLEURES CONNEXIONS

Et ce n'est pas tout : le BPS C5 est idéalement conçu pour tirer parti de tous les avantages que la connectivité peut offrir. Utilisé avec un logiciel de gestion de fonds (tel que Compass VMS) ou avec d'autres éléments de l'écosystème du BPS (tel qu'une connexion de service à distance), tout le fonctionnement est plus transparent, sécurisé et efficace.



Le concept modulaire du BPS C5 offre de nombreuses options de configuration : choisissez jusqu'à 25 empileurs de sortie pour répondre aux divers besoins des clients.



Haut : l'écran tactile permet une utilisation particulièrement simple et intuitive grâce à son interface utilisateur graphique ; il peut être positionné avec flexibilité par l'opérateur.

À gauche : grand alimentateur contenant jusqu'à 1 500 billets, garantissant un flux continu

Franchir une nouvelle étape en matière d'efficacité

Une efficacité et une sécurité exceptionnelles associées à un niveau de flexibilité inégalé dans cette catégorie : la parfaite combinaison pour rendre votre traitement des billets de banque encore plus rentable et pérenne.

PRODUCTIVITÉ ET EFFICACITÉ

Compter, vérifier l'authenticité et l'état, trier en fonction d'un grand nombre de critères : le BPS C5 traite les billets de banque avec fiabilité et précision grâce à un débit nominal de 63 000 billets de banque par heure. Il convient pour tous les supports d'impression (papier, hybride, polymère), mais aussi pour les tickets de casino. Ses nombreux empileurs de sortie lui permettent de répondre à des besoins de tri multiples et plus complexes. Son utilisation très simple facilite durablement le débit et l'efficacité requis.

MODULARITÉ ET FLEXIBILITÉ

Le système modulaire et évolutif peut être équipé de 6 modules de sortie standards (SDM) au maximum, contenant chacun 4 empileurs de sortie pour 250 billets de banque au maximum. Jusqu'à 50 modes opérationnels différents peuvent être définis par devise et choisis facilement par l'opérateur. Le BPS C5 prend en charge le processus traditionnel en deux étapes et les processus en une étape (comme avec les fiches intercalaires). Sa conception lui permet également d'être utilisé par un ou deux opérateurs.

FIABILITÉ ET SÉCURITÉ

Le système de capteurs du BPS C5 vérifie et trie les billets de banque rapidement, avec précision et fiabilité. Le système excelle dans la détection des contrefaçons (y compris les billets de banque composés) et dans le tri selon des critères d'état d'usure prédéfinis ou des cadres des banques centrales. Pour plus de sécurité, des interfaces de surveillance vidéo et le pare-feu industriel BPS Eco-Protect (cf p. 7) peuvent être fournis sur demande.

INVESTISSEMENT PÉRENNE

La modularité accrue du système facilite la mise à niveau avec des SDM supplémentaires. Cela vaut également pour les améliorations futures. Le BPS C5 dispose également de toutes les interfaces nécessaires à la mise en réseau avec le logiciel de gestion de fonds.

Les fonctionnalités les plus importantes en bref

- 1** Configuration très flexible comprenant jusqu'à six modules de sortie standard (SDM)
 - ▶ Chaque SDM contient quatre empileurs de sortie pour 250 billets de banque maximum
 - ▶ Les machines existantes peuvent être facilement mises à niveau sur place
- 2** Très simple, intuitif et facile à utiliser
- 3** Débit nominal jusqu'à 63 000 billets par heure dans tous les modes opérationnels
- 4** Capteurs à la pointe de la technologie spécialement conçus pour répondre aux besoins des utilisateurs commerciaux : rapides, fiables et précis
- 5** S'intègre facilement aux logiciels de gestion de fonds et prend en charge de nombreuses fonctionnalités à distance pour accroître la productivité et la transparence
- 6** Le concept de plateforme permet d'accroître l'efficacité de la formation et du fonctionnement, des mises à jour/niveau, de l'assistance et de l'intégration



Une conception sur mesure pour une efficacité opérationnelle

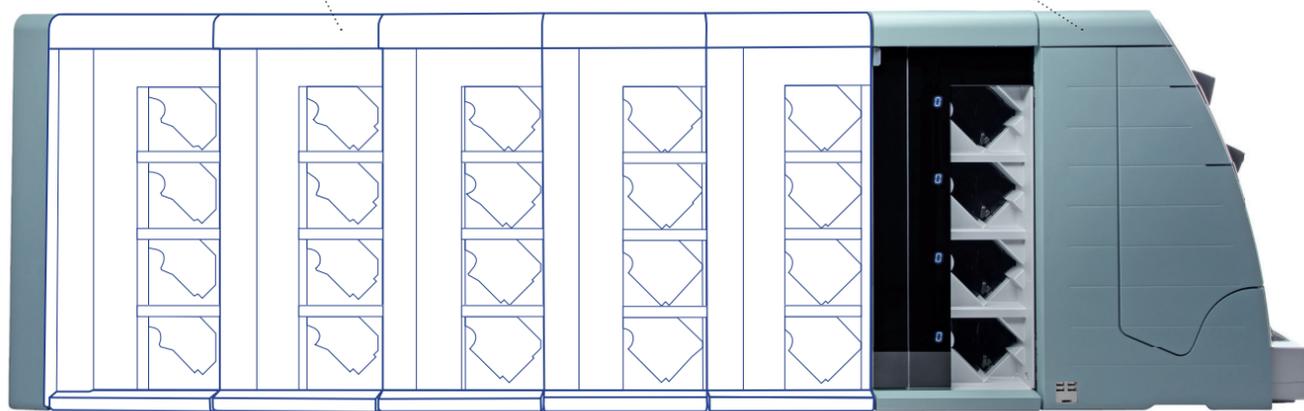
Doté de six modules de sortie, 25 empileurs de sortie et 50 modes de traitement au maximum pour chaque devise installée et de nombreuses options logicielles, le BPS C5 peut être personnalisé avec précision pour répondre à vos besoins de processus spécifiques.

Module de sortie standard (SDM)

doté de quatre empileurs de sortie, chacun pouvant contenir jusqu'à 250 billets de banque.

Module de base

doté d'un grand alimentateur (jusqu'à 1 500 billets de banque), d'un empileur de rejets (jusqu'à 250 billets de banque) et d'un empileur de tri (jusqu'à 250 billets de banque).



De nombreux avantages en une plateforme

Le BPS C5 repose sur un concept de plateforme commune à la gamme de produits BPS C2. Les fonctionnalités, le logiciel et les commandes sont donc pratiquement les mêmes. Vous bénéficiez ainsi d'une plus grande efficacité et réduisez considérablement les efforts de mises à jour/niveau et d'intégration du système, en termes de dépenses en formation et de changement vers un autre système, de maintenance et de suivi.



La disponibilité à la base de la productivité

Grâce à notre équipe de conseillers axée sur les besoins et à une gamme de services très complète, nos clients bénéficient d'une productivité à plein régime et d'un bon fonctionnement des systèmes, tout au long du cycle de vie des produits.

PRESTATIONS DE CONSEIL DE G+D :
POUR DES SOLUTIONS SUR MESURE
Nos experts analysent les besoins individuels, les processus existants, les exigences particulières, l'environnement système, etc. En fonction de cette analyse, nous vous recommanderons la solution la mieux adaptée à votre opération et l'intégrerons en douceur dans vos processus de production.

SERVICE DE G+D : TOUJOURS À VOS CÔTÉS, QUAND ET OÙ VOUS SOUHAITEZ
Grâce à notre vaste réseau mondial de service, nos clients peuvent compter sur notre soutien à tout moment. Vos systèmes sont maintenus à jour grâce à des mises à jour/niveau fréquentes, qui peuvent accroître davantage la productivité après l'installation.

SERVICES À DISTANCE DE G+D : LES PLUS RAPIDES VIA UN ACCÈS À DISTANCE
Utilisez ces services pour optimiser le temps de fonctionnement de vos systèmes. Bien des pannes système peuvent être traitées tout de suite et résolues avec l'accès à distance de G+D. Nos spécialistes de services identifient le problème et le corrigent rapidement.

ÉCOSYSTÈME DU BPS : UTILISATION PÉRENNE DU POTENTIEL NUMÉRIQUE

L'écosystème du BPS est une gamme innovante de produits logiciels et de services Web en réseau hautement sécurisés, qui améliorent l'efficacité de la gestion du numéraire et du traitement des billets de banque.



BPS Eco-Protect est un pare-feu industriel qui protège efficacement un BPS contre la plupart des attaques de logiciels malveillants dans l'environnement du client et garantit la sécurité des communications vers et depuis le BPS.



BPS Eco-Remote est une solution de gestion à distance hautement sécurisée pour BPS, qui permet de surveiller à distance, gérer les performances et réaliser des diagnostics et des mises à jour logicielles par G+D ou le personnel interne ou tiers, sans présence locale d'un technicien de maintenance.



Compass VMS (Vault Management System) est une solution complète de gestion de centre de tri axée sur les processus, qui automatise, optimise et surveille avec fiabilité tous vos processus de gestion du numéraire.

Le BPS C5 s'intègre rapidement à des structures informatiques existantes. Les solutions de gestion du numéraire (ex : Compass VMS) offrent une transparence, une sécurité et une productivité accrues dans tout le processus.

La Sécurisation des valeurs : Giesecke+Devrient Currency Technology

Depuis 1852, G+D a joué un rôle important dans la dynamique de développement des billets de banque, et ce, toujours dans le but d'offrir à nos clients un avantage indéniable.

Fournisseurs de bout en bout de toute la circulation fiduciaire, nous avons une expertise unique et approfondie dans chaque domaine d'application (conception de billets de banque infalsifiables, traitement très efficace et destruction fiable des billets de banque). Ces vastes connaissances sont intégrées dans toutes nos activités destinées aux clients.

Ensemble, bâtissons le futur de la circulation fiduciaire !

Prêt à évoluer ?

Nos experts vous montreront personnellement comment rendre votre processus de traitement du numéraire encore plus efficace, fiable et durable grâce au BPS C5. Êtes-vous prêt à aller plus vite ?

Échangez avec nos experts !



Pour en savoir plus,
consultez notre site Web :
www.gi-de.com/ct

Giesecke+Devrient Currency Technology GmbH
Prinzregentenstrasse 159
P.O. Box 80 07 29
81607 Munich, Allemagne
Téléphone : +49 (0) 89 41190
Site Web : www.gi-de.com/ct

© Giesecke+Devrient Currency Technology GmbH, 2020
Toutes les données techniques sont sujettes à modification.

DONNÉES TECHNIQUES

Débit de séparation

1 050 BB/min

Formats des BB (longueur x largeur)

100–181 x 60–90 mm

Devises

jusqu'à 10 devises

Capacité de séparation

(selon la qualité des BB)

Jusqu'à 1 500 BB/min

Empileur de sortie dans le module de base

(selon la qualité des BB)

1 x 250 BB max

Empileur de rejets

(selon la qualité des BB et la configuration)

1 x 250 BB max

Module de sortie standard (SDM)

(selon la qualité des BB)

4 x 250 BB max par module

Dimensions (HxLxP) :

(selon la configuration)

BPS C5-5 660 x 790 x 415 mm

BPS C5-25

660 x 2,140 x 415 mm

Poids

(selon la configuration)

67–252 kg

Plage de température

15 à 35° C

Spécifications électriques

100 à 240 VA, 50/60 Hz

Connexions externes

1 x LAN, 4 x hôte USB,

1 x périphérique USB

Certificats

CE, GS, CB