

## IMPRESSION ET ENCODAGE DE CARTES



### L'imprimante DTC1250e offre les fonctionnalités optionnelles et intégrées suivantes :

- Un module d'impression recto-verso qui vous permet d'ajouter des informations supplémentaires sur l'entreprise ou le titulaire de la carte si besoin.
- Un accessoire Wi-Fi pour imprimantes Ethernet, vous permettant d'imprimer en tout lieu et à tout moment.
- Faites votre choix entre la cassette à ruban tout-en-un facile à utiliser (rubans EZ) et le ruban réutilisable plus économique et écologique (rubans ECO).
- Un encodeur iCLASS SE® en option qui permet à votre imprimante d'être compatible avec l'écosystème d'identité sécurisée de HID. Cela inclut la capacité à programmer les données HID PACS dans l'imprimante. L'encodeur fournit une couche supplémentaire de sécurité à votre programme d'identification en permettant le traitement des données SIO (Secure Identity Object), et en donnant à l'imprimante la possibilité de se transformer en terminal Trusted Identity Platform (TIP).
- Serveur interne en option pour une impression sécurisée sur un réseau, permettant une émission de carte distribuée en quelques secondes.
- Des encodeurs optionnels de cartes à technologie qui vous permettent de migrer facilement vers des technologies de cartes à puce avec et sans contact, dont iCLASS SE® ou MIFARE®) ou de simples cartes de proximité et à piste magnétique, selon le besoin.
- Capacité d'effacement et de réimpression respectueuse de l'environnement, idéale pour créer des cartes d'identification temporaires, comme des badges pour les visiteurs.
- Capacité à imprimer sur diverses épaisseurs de carte pour créer des cartes de fidélité simples et fines de 9 mil d'épaisseur, ou des badges de contrôle d'accès de 40 mil d'épaisseur.

### IMPRIMANTE DIRECTE SUR CARTE

- **L'imprimante la plus rapide de sa catégorie** : minimisez le temps d'attente pour les cartes et moyens d'identification grâce à cette imprimante à cartes rapide.
- **Des résultats de grande qualité** : personnalisation de carte d'identification par photographie simple, fiable et abordable qui apporte un niveau inédit d'identification à la fois durable et esthétique.
- **Plug-and-play, tout simplement** : la conception intuitive, axée sur l'utilisateur, facilite le réglage, le chargement et le fonctionnement pour une efficacité renforcée.
- **Pratique et abordable** : créez des cartes d'identification prêtes à l'emploi grâce à l'application intégrée Swift ID™ de création de badges fonctionnant sur le principe plug-and-play.
- **Contrôle, flexibilité et sécurité de bout en bout** : l'encodeur iCLASS SE® en option (qui fait partie de la plate-forme d'encodage ouverte iCLASS SE) peut être entièrement intégré à votre imprimante, vous permettant de créer, encoder (lire/écrire) et gérer vos moyens d'identification du début à la fin. Concevez des badges d'identification personnalisés localement, puis programmez-les pour fonctionner avec votre système de contrôle d'accès physique actuel, en optimisant vos processus de commande, gestion des inventaires et émission de cartes.
- **Protection supplémentaire des données** : sécurisez les données envoyées vers l'imprimante avec le déchiffrement AES-256.

Conçue pour les PME, la DTC1250e procure une efficacité maximale dans un design fin et convivial. Cette imprimante n'a quasiment pas besoin de maintenance et imprime des cartes techniques d'identification en plastique et en couleurs tout en respectant votre budget.

#### La DTC1250e vous apporte davantage de commodité pour imprimer facilement ce qu'il vous faut, notamment :

- Choisissez entre facile (EZ), ruban d'impression tout-en-un et nettoyeur de cartes, ou les rubans réutilisables économiques et écologiques (ECO).
- L'application de création de badges intégré Swift ID™ vous permet de créer des badges d'identification en l'espace de quelques secondes sans devoir installer de logiciel supplémentaire.

- Impression bord à bord simple en couleurs ou en noir et blanc.
- La conception intuitive fournit des informations instantanées sur l'état du système grâce à des boutons qui changent de couleur.
- Premier système d'impression de carte en ligne et d'encodage de carte à technologie équipé d'une connexion qui utilise une connectivité USB ou une connectivité Ethernet ou USB en option.

L'imprimante FARGO® DTC1250e est équipée de la technologie Genuine HID® et elle est entièrement interopérable avec d'autres produits dans l'écosystème HID, permettant ainsi aux organisations d'optimiser leurs investissements technologiques existants.

## SPÉCIFICATIONS



<b>Méthode d'impression</b>	Impression par sublimation / transfert thermique de résine
<b>Résolution</b>	Ton continu 300 ppp (11,8 points/mm)
<b>Couleurs</b>	Jusqu'à 16,7 millions de pixels / 256 tons par pixel
<b>Options du ruban d'impression</b>	<p><b>Parmi les options figurent le ruban facile à utiliser avec la cartouche à ruban jetable (EZ) et le ruban réutilisable plus économique et écologique pour cartouche (ECO).</b></p> <p><b>EZ et ECO :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Pleine couleur avec résine noir et panneau surimpression, YMCKO*, 250 impressions</li> <li>■ Résine noir (standard), 1000 impressions</li> </ul> <p><b>ECO seulement :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Pleine couleur demi-panneaux avec résine noir et panneau surimpression, YMCKO*, 350 impressions</li> </ul> <p><b>EZ seulement :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Pleine couleur avec deux panneaux résine noir et panneau surimpression, YMCKOK*, 200 impressions,</li> <li>■ Résine noir et panneau surimpression, KO* : 500 impressions</li> <li>■ Résine noir (premium), 1000 impressions</li> <li>■ Noir par sublimation et panneau surimpression, BO* : 500 impressions</li> <li>■ Résine vert, bleu, rouge, blanc, argent, or, 1000 impressions</li> <li>■ Argent et or métalliques, 500 impressions</li> </ul> <p>Technologie de réimpression - aucun ruban nécessaire</p>
<b>Vitesse d'impression**</b>	6 secondes par carte (K*) ; 8 secondes par carte (KO*) ; 16 secondes par carte (YMCKO*) ; 24 secondes par carte (YMCKOK*)
<b>Formats de cartes standards acceptés</b>	CR-80 (3,375" L x 2,125" l / 85,6 mm L x 54 mm .) ; CR-79 Dos adhésif (3,313" L x 2,063" l / 84,1 mm L x 52,4 mm l)
<b>Zone d'impression</b>	CR-80 bord à bord (3,36" L x 2,11" l / 85,3 mm L x 53,7 mm l) ; CR-79 (3,3" L x 2,04" l / 83,8 mm L x 51,8 mm l)
<b>Épaisseurs de carte acceptées</b>	de 0,009" à 0,040" / de 9 mil à 40 mil / de 0,229 mm à 1,016 mm
<b>Types de carte acceptés</b>	Cartes en PVC ou polyester avec finition en PVC polie ; résine monochrome requise pour des cartes 100 % polyester ; cartes à mémoire optique avec finition PVC ; réimpression
<b>Capacité d'entrée du chargeur de cartes</b>	100 cartes (0,030" / 0,762 mm)
<b>Capacité de sortie du chargeur de cartes</b>	Jusqu'à 30 cartes (0,030" / 0,762 mm)
<b>Nettoyage de la carte</b>	Rouleau de nettoyage des cartes intégré dans la cartouche du ruban ; il est automatiquement remplacé à chaque changement de ruban
<b>Mémoire</b>	RAM de 32 Mo
<b>Pilotes logiciels</b>	Windows® XP / Vista™ (32 bits et 64 bits) / Server 2003 et 2008 / Windows® 7 / Windows® 8 (32 bits et 64 bits) / MAC OS X 10.5/10.6/10.7/10.8 / Linux***
<b>Interface</b>	USB 2.0, Ethernet en option avec serveur d'impression interne
<b>Température de fonctionnement</b>	18° à 27°C
<b>Humidité</b>	20-80 % sans condensation
<b>Dimensions</b>	Imprimante recto uniquement : 8,8" H x 13,7" l x 7,9" P / 224 mm H x 348 mm l x 201 mm P Imprimante recto-verso : 9,8" H x 18,7" l x 9,2" P / 249 mm H x 475 mm l x 234 mm P
<b>Poids</b>	Recto uniquement : 7,5 lbs / 3,4 Kg ; recto-verso : 10 lbs / 4,54 Kg
<b>Agréments</b>	Sécurité : UL 60950-2, CSA C22.2 (60950-07) et CE ; EMC : FCC Classe A, CE (EN 55022 Classe A, EN 55024), CCC, BSMI, KC
<b>Tension d'alimentation</b>	100-240 V c.a., 50-60 Hz, 1,6 A max.
<b>Fréquence d'alimentation</b>	50 Hz / 60 Hz
<b>Garantie</b>	Imprimante : trois ans ; tête d'imprimante : trois ans, illimitée avec les cartes UltraCard®
<b>Options d'encodage</b>	Technologies de cartes à puce et de piste magnétique prises en charge : Lecteur 125 kHz (HID Prox) ; encodeur lecture/écriture 13,56 MHz (iCLASS® Standard/SE/SR/Seos, MIFARE Classic®, MIFARE Plus®, MIFARE DESFire®, MIFARE DESFire® EV1, ISO 14443 A/B, ISO 15693) ; l'encodeur de cartes à puce avec contact lit et écrit sur toutes les cartes à puce à mémoire et microprocesseur ISO7816 1/2/3/4 (T=0, T=1) ainsi que toutes les cartes synchrones ; encodage de piste magnétique ISO, coercivité double élevée et faible, Pistes 1, 2 et 3
<b>Contrôle d'accès pris en charge Programmation des systèmes d'identification</b>	iCLASS® Standard/SE/SR/Seos, MIFARE Classic™, MIFARE DESFire® EV1, HID Prox
<b>Options</b>	Connexion Ethernet simple et interface USB 2.0 pour une impression et un encodage en ligne (remarque : l'encodage Ethernet simple n'est disponible que pour iCLASS®, MIFARE® et l'encodage de cartes à puce avec contact) ; l'imprimante Ethernet prend en charge un accessoire sans fil ; module d'impression recto-verso ; modules d'encodage de cartes à puce (contact/sans contact) ; module d'encodage de piste magnétique ; kit de nettoyage de l'imprimante ; Ethernet avec serveur d'impression interne ; système de consommables propriétaire sécurisé
<b>Logiciel</b>	Application de badging intégrée Swift ID™, l'utilitaire de diagnostic FARGO Workbench™ avec Color Assist™ pour l'application des couleurs d'accompagnement
<b>Affichage</b>	Boutons d'état changeant de couleur

\* Indique le type de ruban et le nombre de panneaux de ruban imprimés où Y=jaune, C=cyan, K=noir résine et O=surimpression, B=noir par sublimation.

\*\* La vitesse d'impression est approximative ; elle se mesure en partant du moment où une carte arrive dans le chargeur de sortie et le moment où la carte suivante vient la remplacer. Les vitesses d'impression n'incluent pas la durée d'encodage ou le temps nécessaire au PC pour traiter l'image. La durée de traitement dépend de la taille du fichier, du processeur, de la quantité de mémoire RAM et de la quantité de ressources disponibles au moment de l'impression.

\*\*\*Versions Linux : Ubuntu 12.04, Debian 7.0, Fedora 18, Mandriva 2011, Red Hat 6.4, Open Suse 12.3



GOMARO s.a.  
La Rosaire 5 - CH 1123 Aclens

**Tel:** +41 21 869 97 70  
**Fax:** +41 21 869 96 02  
**Email:** info@gomaro.ch  
**Web:** www.gomaro.ch

© 2014 HID Global Corporation/ASSA ABLOY AB. Tous droits réservés. HID, HID Global, le logo en brique bleue HID, la conception de chaîne et Ultracard, Swift ID, SmartScreen, MIFARE Plus, MIFARE DESfire, iCLASS et FARGO sont des marques commerciales ou des marques déposées de HID Global et/ou des détenteurs des licences aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Toutes les autres marques commerciales, marques de service, et noms de produits ou de services sont des marques commerciales appartenant à leur propriétaire respectif.  
2014-04-03-fargo-dtc1250e-printer-ds-fr PLT-01862

An ASSA ABLOY Group brand

**ASSA ABLOY**