

# FARGO® DTC4250e



Outre le fait qu'elle répond à vos besoins actuels, la DTC4250e est également adaptable à vos attentes futures grâce à ses modules optionnels à installer sur place :

- 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'identification 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).
- Un module d'impression recto-verso qui vous permet d'ajouter des informations supplémentaires sur l'entreprise ou le titulaire de carte ainsi que des fonctionnalités de sécurité telles qu'une deuxième photo ou une signature numérique.
- Chargeur optionnel pour carte d'entrée/sortie du même côté et affichage SmartScreen™ graphique qui facilitent l'installation de l'imprimante dans les espaces les plus étroits.
- Chargeur de cartes d'entrée double qui supporte 200 cartes pour une plus grande capacité d'impression et d'encodage.
- 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.

## IMPRIMANTE DIRECTE SUR CARTE

- **Grande polyvalence** : impression puissante dans une conception modulaire et adaptable qui simplifie les mises à niveau de l'équipement et les migrations vers des niveaux de sécurité plus élevés.
- **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.
- **Facilité d'utilisation** : installation, chargement et impression efficaces avec un ruban d'impression tout-en-un et une cartouche de nettoyage des cartes, et affichage graphique SmartScreen™.
- **Protection renforcée** : une protection standard de l'imprimante par mot de passe et une impression avec panneaux fluorescents fournissent des moyens économiques et dynamiques pour accroître la sécurité des cartes.
- **Respect de l'environnement** : certification ENERGY STAR® pour la consommation d'énergie efficace et des rubans réutilisables écologiques (ECO).

Conçue pour les PME, les écoles et les organismes gouvernementaux locaux à la recherche de polyvalence dans un système d'encodage/impression pratique, professionnel et sûr, la DTC4250e est l'imprimante idéale pour répondre à un besoin de flexibilité, facilité et fiabilité en matière d'impression et d'encodage en couleur des cartes à technologie.

### La DTC4250e combine polyvalence et simplicité pour imprimer facilement ce qu'il vous faut, notamment :

- Une conception fine avec un encombrement modifiable pour s'adapter aux environnements de bureau dans lesquels l'espace est primordial.
- L'affichage graphique SmartScreen avec des invites faciles à suivre vous permet de toujours connaître l'état de l'imprimante.
- Capacité d'effacement et de réimpression respectueuse de l'environnement, idéale

pour créer des cartes d'identification temporaires.

- L'utilitaire de diagnostic FARGO Workbench™ facilite la maintenance de l'imprimante. Son outil Color Assist™ fait correspondre des nuances de couleur, garantissant des impressions précises d'éléments graphiques tels que les logos d'entreprise.
- Entièrement compatible avec le logiciel de personnalisation de cartes Asure ID® pour la conception de badges, la gestion de la base de données et l'encodage des cartes à technologie, ainsi que les solutions de gestion sécurisée des visiteurs EasyLobby®.

L'imprimante FARGO® DTC4250e 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 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>■ Résine noir (standard), 1000 impressions</li> </ul> <p><b>EZ seulement :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Pleine couleur avec résine noir et panneau surimpression, YMCKO*, 250 impressions</li> <li>■ Pleine couleur demi-panneaux avec résine noir et panneau surimpression, YMCKO*, 350 impressions</li> <li>■ Pleine couleur avec deux panneaux résine noir et panneau surimpression, YMCKOK*, 200 impressions</li> <li>■ Pleine couleur avec panneau en résine noir et panneau surimpression, YMCFKO*, 200 impressions</li> <li>■ Pleine couleur avec deux panneaux résine noir fluorescents et panneau surimpression, YMCFKOK*, 175 impressions</li> <li>■ Résine noir et panneau surimpression, KO* : 500 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>■ Résine 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" I / 85,6 mm L x 54 mm I) ; CR-79 dos adhésif (3,313" L x 2,063" I / 84,1 mm L x 52,4 mm I)
<b>Zone d'impression</b>	CR-80 bord à bord (3,36" L x 2,11" I / 85,3 mm L x 53,7 mm I) ; CR-79 (3,3" L x 2,04" I / 83,8 mm L x 51,8 mm I)
<b>Épaisseurs de carte acceptées</b>	Impression seule : de 0,009" à 0,040" / de 9 mil à 40 mil / de 0,229mm à 1,016 mm ; impression/lamination : de 0,030" à 0,040" / de 30 mil à 40 mil / de 0,762 mm à 1,02 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
<b>Capacité d'entrée du chargeur de cartes</b>	Chargeur de cartes double entrée (200 cartes)
<b>Capacité de sortie du chargeur de cartes</b>	Jusqu'à 100 cartes (0,030" / 0,762 mm)
<b>Capacité d'éjection du chargeur de cartes</b>	Jusqu'à 100 cartes (0,030" / 0,762 mm) – chargeur de carte d'entrée/sortie du même côté ou module de lamination requis
<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 / Windows 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 et Ethernet 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 : 9,8" H x 18,1" I x 9,2" P / 249 mm H x 460 mm I x 234 mm P Imprimante recto-verso : 9,8" H x 18,7" I x 9,2" P / 249 mm H x 475 mm I x 234 mm P Imprimante + Lam : 18,9" H x 18,7" I x 9,2" P / 480 mm H x 475 mm I x 234 mm P
<b>Poids</b>	Imprimante recto uniquement : 9 lbs / 4,1 kg ; Imprimante recto-verso : 11 lbs / 5 kg ; Imprimante + Lam : 20 lbs / 9,1 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>Caractéristiques environnementales</b>	Toutes les configurations sans module de lamination sont des imprimantes ENERGY STAR®
<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) ; module d'impression recto-verso ; chargeur de cartes d'entrée/sortie du même côté ; modules d'encodage de cartes à puce (contact/sans contact) ; module d'encodage de piste magnétique ; kit de nettoyage de l'imprimante ; 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>	Affichage graphique convivial SmartScreen™
<b>Sécurité de l'imprimante</b>	Accès à l'imprimante protégé par mot de passe

\* 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



hidglobal.com



Amérique du Nord : +1 949 732 2000  
N° gratuit (US uniquement) : 1 800 237 7769  
Europe, Moyen-Orient, Afrique : +49 6123 791 0  
Asie-Pacifique : +852 3160 9800  
Amérique du Sud : +52 55 5081 1650

© 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-dtc4250e-printer-ds-fr PLT-01863

An ASSA ABLOY Group brand

ASSA ABLOY