



Présentation des caractéristiques techniques

Mode d'impression :	Sublimation HDP et transfert thermique de résine
Résolution :	300 dpi (11,8 points/mm)
Couleurs :	Jusqu'à 16,7 millions / 256 teintes par pixel
Options de ruban d'impression :	<ul style="list-style-type: none"> • Couleur, YMC*, 750 impressions • Couleur avec noir résine, YMCK*, 500 impressions • Couleurs avec deux panneaux noir résine, YMCKK*, 500 impressions • Couleur avec noir résine et panneau de thermocollage pour les surfaces difficiles à imprimer, YMCKH*, 500 impressions
Options des films HDP :	<ul style="list-style-type: none"> • Transparent (1 500 impressions) • Holographique standard (500 impressions) • Holographique personnalisé, commande spéciale (500 impressions)
Options des films protecteurs :	<ul style="list-style-type: none"> • Film protecteur à transfert thermique, 0,25 mil, 500 impressions • Film protecteur PolyGuard®, 1,0 mil et 0,6 mil d'épaisseur, 250 impressions (PolyGuard disponible dans une taille de renfort CR-80) <p>Tous les films protecteurs sont disponibles en conception holographique standard ou personnalisée</p>
Vitesse d'impression :**	<p>Mode lot :</p> <ul style="list-style-type: none"> • 38 secondes par carte / 95 cartes par heure (YMC avec transfert)* • 46 secondes par carte / 78 cartes par heure (YMCK avec transfert)* • 70 secondes par carte / 51 cartes par heure (YMCKK avec transfert)* • 50 secondes par carte / 72 cartes par heure (YMCK avec transfert et plastification double face simultanée)* • 75 secondes par carte / 48 cartes par heure (YMCKK avec transfert et plastification double face simultanée)*
Tailles de carte standard acceptées :	CR-80 (3,370" L x 2,125" I / 85,6 mm L x 54 mm I)
Zone imprimable :	A bord perdu sur les cartes CR-80
Epaisseur de carte acceptée :	<ul style="list-style-type: none"> • Impression uniquement : 0,030" à 0,050" / 0,762 mm à 1,27 mm • Impression/laminage : 0,030" à 0,040" / 0,762 mm à 1,02 mm
Types de carte acceptés :	Cartes ABS, PVC, PET, PETG, de proximité, à puce et à bande magnétique, cartes à mémoire optique
Capacité de la cartouche d'alimentation :	100 cartes (0,030" / 0,762 mm)
Capacité du magasin de réception :	200 cartes (0,030" / 0,762 mm)
Nettoyage des cartes :	Rouleau de nettoyage remplaçable (fourni avec chaque ruban d'impression)
Mémoire :	16 Mo de RAM
Ecran :	Ecran de contrôle LCD SmartScreen™ convivial
Pilotes logiciels :	Windows® 2000 / XP / Server 2003 / Vista
Options d'encodage USB 2.0 simple fil :	<ul style="list-style-type: none"> • Encodage de bande magnétique ISO, coercivité haute et basse, pistes 1, 2 et 3 • Encodage de cartes à puce sans contact (HID iClass et MIFARE) • L'encodeur de cartes à puce avec contact lit et écrit toutes les cartes mémoire et à microprocesseur ISO7816-1/2/3/4 (T=0, T=1), ainsi que les cartes synchrones • Lecteur de cartes de proximité (HID en lecture seule)
Interface :	USB 2.0 (haute vitesse) et Ethernet avec serveur d'impression interne
Configuration système requise :	<ul style="list-style-type: none"> • Ordinateur x86 ou compatible • Windows 2000, Windows XP, Windows 2003 ou Windows Vista • Processeur de 500 MHz avec 256 Mo de mémoire vive (RAM) ou plus • Au moins 500 Mo d'espace libre sur le disque dur
Température de fonctionnement :	18 à 32 °C / 65 à 90 °F
Humidité :	De 20 à 80 % sans condensation
Dimensions :	<ul style="list-style-type: none"> • HDP5000 : 11,50" H x 12,25" L x 9,25" P / 292 mm H x 313 mm L x 235 mm P • HDP5000 + module double face : 11,50" H x 17,50" L x 9,25" P / 292 mm H x 445 mm L x 235 mm P • HDP5000 + module de plastification simple face : 12,75" H x 25" L x 9,25" P / 324 mm H x 635 mm L x 235 mm P • HDP5000 + module double face + module de plastification double face : 12,75" P x 30" L x 9,25" P / 324 mm P x 762 mm L x 235 mm P • Module de plastification : 12,75" H x 12,25" L x 9,25" P / 324 mm H x 313 mm L x 235 mm P
Poids :	<ul style="list-style-type: none"> • HDP5000 : 16 livres / 7,3 kg • HDP5000 + module double face : 22 livres / 10 kg • HDP5000 + module de plastification simple face : 28 livres / 12,7 kg • HDP5000 + module double face + module de plastification double face : 36 livres / 16,4 kg
Inscriptions réglementaires :	<ul style="list-style-type: none"> • Sécurité : UL 60950, CSA C2.2 n°60950, rapport CB (EN 60950) et marquage CE • EMC : FCC partie 15 classe A, EN 55022 : 1998 classe A, CRC c1374, EN 61000-3-2 : 2000, EN 61000-3-2 : 1995, EN 55024 : 1998, marque CE et marque CCC
Tension d'alimentation :	100-240 V CA, 3,8 A
Fréquence d'alimentation :	50/60 Hz
Garantie :	Imprimante - deux ans, y compris la ligne d'assistance téléphonique (Etats-Unis uniquement) ; programme d'extension de la garantie en option (Etats-Unis uniquement) Tête d'impression - durée de vie ; nombre illimité de passages
Equipements Fargo Secure :	L'imprimante/encodeur à carte de Fargo exige des supports hautement spécialisés pour fonctionner correctement. Pour optimiser la qualité et la longévité des cartes imprimées, ainsi que la durée de vie de la tête d'impression et la fiabilité de l'imprimante/encodeur, utilisez uniquement des équipements Fargo Secure. Les garanties Fargo sont nulles et non avenues, sauf législation contraire, en cas d'utilisation d'équipements autres que Fargo Secure.
Options :	<ul style="list-style-type: none"> • Module de laminage des cartes simple face ou double face (simultané) • Encodage de cartes à puce (avec ou sans contact) • Verrouillage de la porte et des cartouches • Kit de nettoyage de l'imprimante • Encodage de pistes magnétiques • Cartouche d'alimentation pour 300 cartes (bientôt disponible) • Impression double face

* Indique le type de ruban et le nombre de panneaux de ruban imprimés ; J=Jaune, M=Magenta, C=Cyan, K=Résine noire

** Indique une vitesse d'impression approximative, mesurée entre le moment où la carte est chargée dans le magasin de réception et celui où la carte suivante est chargée. Les vitesses d'impression ne tiennent pas compte de la durée d'encodage, ni du temps nécessaire à l'ordinateur pour traiter l'image. Le temps de traitement dépend de la taille du fichier, du processeur, de la mémoire vive (RAM) et de la quantité de ressources disponibles au moment de l'impression.

Cette fiche de caractéristiques est uniquement fournie à titre d'information. Fargo Electronics ne fait aucune garantie, explicite ou implicite, dans le présent résumé. Les noms et les données relatives aux entreprises et aux produits cités en exemples sont fictifs. Les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Visual Security Solutions et High Definition Printing sont des marques commerciales et Fargo et HDP sont des marques déposées de Fargo Electronics, Inc. Toutes les autres marques commerciales ou déposées sont la propriété de leurs sociétés respectives. Le présent document ne constitue pas une proposition commerciale.
© 2007, Fargo Electronics, Inc. Tous droits réservés.

www.accord-distribution.com



L'imprimante/encodeur HDP5000 offre une polyvalence maximale pour la production des cartes à haute définition à la fois multifonctionnelles, durables et sécurisées.

L'HDP5000 répond aux exigences en matière d'applications de cartes de :

- Administrations et ministères
- Moyennes et grandes entreprises
- Institutions financières
- Facultés et universités
- Etablissements de soins de santé et laboratoires de recherche
- Bureaux de service

HIGH DEFINITION CARDS



Gouvernement



Institutions financières



Entreprises

L'HDP5000 prend en charge un large éventail de technologies de carte :

- Cartes sans contact HID® iCLASS®
- Cartes sans contact MIFARE®/DESFire
- Cartes à puce avec contact
- Cartes de proximité
- Cartes à bande magnétique
- Cartes Wiegand
- Cartes à mémoire optique
- Codes à barres

Maximisez les performances de votre système de création de cartes d'identification Fargo. Adressez-vous à votre intégrateur agréé Fargo pour en savoir davantage sur :

- Le logiciel Fargo Asure ID®
- Le logiciel de gestion de l'émission sécurisée de cartes Fargo
- Les solutions Visual Security Solutions™
- Les équipements Fargo Secure
- Les extensions de garanties
- La ligne d'assistance téléphonique directe