



**Ultra Electronics Card Systems**, l'un des pionniers de l'impression de cartes d'identité, fabrique des imprimantes pour cartes depuis 1993. Il fournit des produits de grande qualité avec des caractéristiques de sécurité renforcées des cartes et apporte le meilleur support et la meilleure garantie dans le secteur.

Ultra Electronics Card Systems fait partie du groupe international d'aérospatiale, de défense et de sécurité, Ultra Electronics Holdings plc. Avec 4000 employés, principalement situés au Royaume-Uni et en Amérique du nord, Ultra Electronics se consacre aux technologies de pointe dans des marchés à niche, avec un grand nombre de ses produits et de ses technologies étant leaders dans leur domaine.



**Ultra Electronics Card Systems**

Hampshire Road, Weymouth,  
Dorset DT4 9XD, Royaume-Uni  
**Tél:** +44 (0) 1305 767 100  
**Fax:** +44 (0) 1305 777 904  
**Email:** info@magicard.com



**Ultra Electronics Card Systems Inc.**

Ventes pour l'Amérique du Nord et centre d'assistance  
6711 - 176th Avenue NE Redmond, WA 98052  
**Appel gratuit:** 877 236 0933  
**Tél:** (425) 556 9708  
**Fax:** (425) 556 3962  
**Email:** americas@magicard.com



**Ultra Electronics Card Systems - Chine**

Room 902 Zhonghuang Tower,  
No.1007 Second Zhongshan Road(S.)  
Xuhui District Shanghai 2000030, P.R.C.  
**Tél:** +86-21-6457 3509  
**Fax:** +86-21-6457 3509  
**Email:** china@magicard.com



**Ultra Electronics Card Systems - Moyen-Orient**

4WB (West Wing) Office - 652,  
Dubai Airport Free Zone, PO Box: 54974,  
Dubai, Émirats Arabes Unis  
**Tél:** +971 4 260 2930  
**Fax:** +9714 260 2931  
**Email:** uae@magicard.com

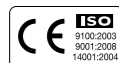


**Ultra Electronics Card Systems - Australasie**

12 Douglas Drive, Mawson Lakes  
Adelaide SA 5095, Australie  
**Tél:** +61 8169 1200  
**Fax:** +61 8 8169 1201  
**Email:** australasia@magicard.com

Doc No. 1037. 12PPA4FRENCH ISS 1.01

Magicard, HoloKote, Custom HoloKote, HoloPatch, HoloKote FLEX, Pronto, Enduro et Rio Pro sont des marques commerciales ou des marques déposées de Ultra Electronics Limited. Toutes les autres marques commerciales, les noms de marque ou de produits appartiennent à leurs détenteurs respectifs.



[www.magicard.com](http://www.magicard.com)

# MAGICARD®

## Imprimantes pour cartes d'identité pour toutes applications de sécurité



[www.magicard.com](http://www.magicard.com)



**MAGICARD®**  
Imprimantes pour la personnalisation de badges sécurisés



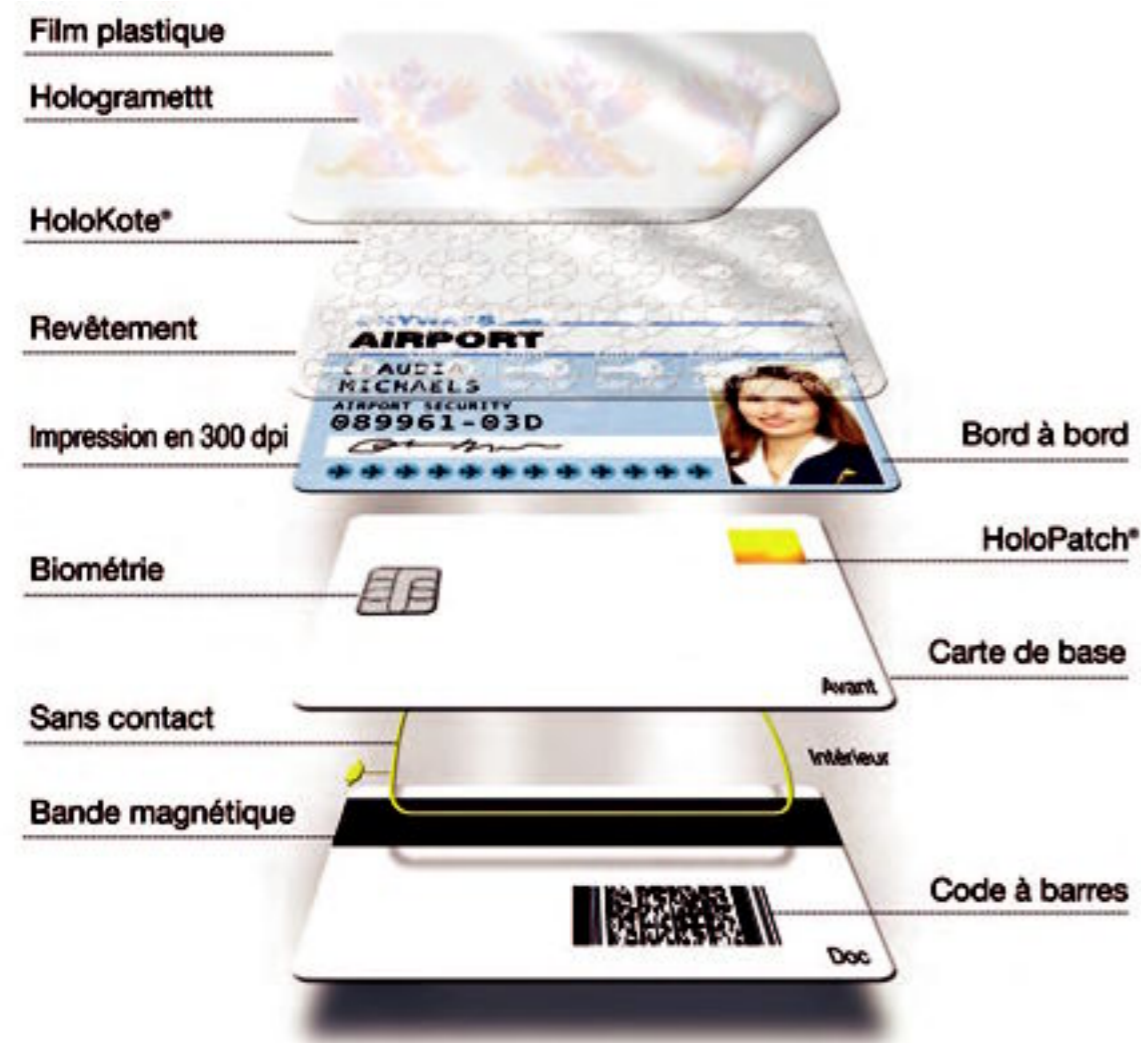
**MAGICARD®**  
Imprimantes pour la personnalisation de badges sécurisés

# MAGICARD

## Imprimantes pour cartes d'identité sécurisées

Quelques soient vos exigences pour l'impression de cartes en plastique, la gamme Magicard d'imprimantes couleur pour cartes permet la meilleure qualité, sécurité et innovation des images.

### Tout est une question de carte...



Les cartes ID ou d'identité, comme leur nom l'indique, servent à identifier les personnes. Les applications communes comprennent les cartes de visite d'entreprise, les cartes de contrôle d'accès, les cartes de membre, les cartes de fidélité chez des détaillants et des cartes du gouvernement, comme les permis de conduire.

Les cartes d'identité sont différentes des autres types de cartes en plastique communes, comme les cartes de crédit, car elles sont personnalisées pour les besoins des personnes et des organisations. La personnalisation implique des photos sur la carte, le nom des personnes et des organisations, mais peut aussi comporter des signatures, des codes à barres et d'autres formes d'identification. Aujourd'hui, de nombreuses cartes possèdent des moyens électroniques d'identification, comme des puces intégrées ou une bande magnétique.

## HoloKote® - Une sécurité supplémentaire sans aucun frais supplémentaire.

Toutes les imprimantes pour cartes d'identité Magicard à transfert thermique possèdent une caractéristique de sécurité visuelle intégrée HoloKote : cette technologie exclusive imprime un logo de sécurité standard ou personnalisé, sans aucun coût supplémentaire par carte.

## Comment HoloKote® et HoloPatch® fonctionnent-ils ensemble en caractéristique de sécurité visible?

La caractéristique HoloKote unique est visible à la lumière du jour en inclinant la carte pour voir le filigrane transparent anti-contrefaçon. Pour encore davantage de sécurité, les cartes HoloPatch combinées au HoloKote donnent un repère de sécurité visible à distance et permet au service de sécurité ou à un collègue de vérifier facilement l'authenticité du badge à une distance d'au moins six pieds. C'est le nec plus ultra de la simplicité en matière de sécurité des cartes.

## Comment HoloKote® est-il imprimé sur la carte.

Les cartes en couleur sont imprimées par film couleur YMCKO à transfert thermique. Après que l'image couleur ait été imprimée sur la carte, le panneau clair "O" est appliqué pour empêcher l'image de pâlir ou d'être rayée. Les modèles d'imprimante Magicard directement sur cartes utilisent la fonction HoloKote unique pour "geler" une image de sécurité dans le revêtement clair pendant le processus d'impression. Il s'agit d'une fonction brevetée par Magicard et, à la différence de la plupart des autres marques de sécurité, elle ne nécessite aucun frais supplémentaire pour la produire sur la carte.

Aucune sécurité - REVÊTEMENT CLAIR



Haute sécurité - CUSTOM HOLOKOTE FLEX



Sécurité - HOLOKOTE STANDARD (Ultra sécurisé)



Visibilité supplémentaire - CUSTOM HOLOKOTE avec HOLOPATCH



Le filigrane HoloKote intégré est une option utilisateur contrôlée par les paramètres du pilote. Les filigranes Custom HoloKote se commandent séparément.

# Caractéristiques techniques de l'imprimante



## HoloKote®

Le filigrane de sécurité HoloKote intégré, breveté par Magicard. Des impressions dans un modèle à grille, sur toute la surface de la carte, sont incluses gratuitement avec chaque imprimante Pronto, Enduro et Rio Pro.



## Custom HoloKote®

Un filigrane anti-contrefaçon personnalisé ou standard imprimé sur toute la surface des cartes.



## Custom HoloKote FLEX™

Un filigrane anti-contrefaçon entièrement flexible et personnalisé, imprimé sur toute la surface des cartes. Une sécurité personnalisée pour vos cartes uniquement.



## HoloPatch®

Exclusifs à Magicard, les stocks de cartes HoloPatch ont un carré métallique doré 'super diffuseur' qui renforce la visibilité du logo HoloKote en surimpression.



## Bord à bord

L'impression bord à bord toute en couleur produit une image en 300dpi de haute qualité, jusqu'au bord même de la carte. Disponible sur toutes les imprimantes Magicard.



## Réinscriptible

Les cartes réinscriptibles ont un côté brillant en PVC pour impression à sublimation de couleur, en couleur ou monochrome et un côté en finition mate avec un matériau sensible thermochromique bleu ou noir qui peut être réimprimé jusqu'à 500 cycles.



## Mise à jour duplex

Achetez maintenant, choisissez plus tard – les versions simple face de l'Enduro et de la Rio Pro peuvent être mises à jour avec une amélioration unique sur place. Insérez simplement un ruban spécial et l'imprimante passe instantanément en double face.

# Codage des cartes



Le codage des cartes permet d'écrire des données électroniques sur la carte pendant son impression.

Les imprimantes magicard pour cartes d'identité prennent en charge une large gamme de codages de cartes dans l'imprimante :



## Bande magnétique

Toutes les imprimantes peuvent être spécifiés avec le codage HiCo compatible avec la norme ISO 7811 des cartes à bande magnétique. L'option du codeur de bande magnétique HiCo/LoCo à double coercition de magicard permet de coder trois pistes avec une totale souplesse de format utilisateur.



## Codage par puce à contact

Dans la série professionnelle de Magicard, une station à contact de codage à carte intelligente interne ISO7816 en option peut être spécifiée de façon autonome ou en combinaison avec une option de codage à bande magnétique.



## Codage sans contact

Différentes options de codage à carte intelligente sans contact comme Mifare, Desfire, iClass et Legic sont également disponibles dans les imprimantes de série professionnelle.



## Codage combi

Le codage combi, avec et sans contact combinés, est également pris en charge.

# Garantie



## La meilleure garantie et assistance du marché - UltraCoverPlus est notre promesse de vous permettre de continuer à imprimer.

UltraCoverPlus est une garantie illimitée de 3 ans, leader sur le marché, incluse avec la série d'imprimantes professionnelles pour cartes et comprend :

- Une assistance technique directe de l'équipe technique expérimentée de Magicard
- Le remplacement sans souci des têtes d'impression
- Un prêt gratuit de remplacement si l'imprimante doit être déposée



Dave Grantham - Membre de support technique de Magicard



La garantie est valable dans l'UE, l'Amérique du nord et d'autres pays de la liste ; elle est soumise au respect des conditions particulières d'utilisation et de maintenance, ainsi qu'à l'utilisation de films couleur certifiés 'Original Magicard'.

# Internet

Pour d'autres informations, consultez [www.magicard.com](http://www.magicard.com)

Simplement l'imprimante couleur pour cartes d'identité la plus valable. Maintenant avec une technologie de réinscription en standard.



## Aperçu

La Pronto est une imprimante pour cartes d'identité de qualité, à sublimation de couleurs et à un prix fantastique. Incroyablement facile à utiliser avec un film couleur intégré et un chargeur manuel de cartes, la Pronto possède une option de codage à bande magnétique et son système de sécurité visuelle intégré HoloKote® permet un choix de 4 modèles de filigrane.

## Caractéristiques principales

### IMPRIMANTE

- Légère, compacte et portable
- Mains libres, pratique, simple face ou double face
- Technologie d'impression de cartes réinscriptibles
- Impression bord à bord en simple face
- Connexion USB intégrée
- Compatible Windows 7, XP et Vista (32/64 bit)
- Vitesse d'impression : couleur 35 secondes, monochrome 7 secondes

### SÉCURITÉ

- Sécurité visuelle HoloKote standard en 4 modèles
- Imprime sur les cartes HoloPatch®

### CODAGE

- Option de codage à bande magnétique
- Option de codage à Combi (codage par puce à contact, Mifare, Desfire, iClass)

## La Pronto est idéale pour :

- Entreprises
- Détaillants
- Professionnels de santé
- Clubs sportifs
- Événements

## Garantie et assistance gratuites de 2 ans



Garantie de dépôt limitée à deux ans. (Amérique du nord et UE uniquement). Partout ailleurs, 1 an de garantie limitée



## Caractéristiques techniques

Impression		
Technologie d'impression :	Sublimation de couleur/réinscriptible	
Vitesse d'impression	Couleur 35 secondes, monochrome 7 secondes	
Épaisseur des cartes	0,51 mm à 1,02 mm (20 mil à 40 mil)	
Capacité des cartes	Alimentation manuelle - 1 carte à la fois	
Consommables		
Film colorant	Film colorant YMCKO pour 100 images. MA100YMCKO Film colorant YMCKO pour 300 images. MA300YMCKO Film colorant en résine noire pour 600 images avec revêtement. MA600KO Film colorant en résine noire pour 1000 images. MA1000K (autres codeurs disponibles).	
Cartes	Cartes CR80 et CR79 ISO PVC vierges, bande magnétique HiCo, auto-collantes, réinscriptibles et HoloPatch.	
Sécurité		
Filigrane de sécurité	HoloKote standard (4 modèles standard).	
Étanchéité en or	Stock de cartes HoloPatch - commandé séparément.	
Codage		
Bande magnétique	Codeur HiCo et LoCo à la norme ISO. 7811.	
Codage de cartes intelligentes	Combi (codage par puce à contact, Mifare, Desfire, iClass)	
Imprimante		
Interface de l'imprimante	USB rev.1.1/USB 2.0	
Pilotes/logiciel	Windows 2000, 2003, XP, Vista et 7 (compatible avec 32/64 bit).	
Dimensions	215 mm l x 233 mm H x 270 mm P (8,4" l x 9,1" H x 10,6" P).	
Système d'exploitation	Environnement protégé pour bureau de 10°C à 30°C (50°F à 85°F).	
Variantes		
Pronto	Imprimante standard	3649-0001
Pronto MAG	Avec codeur à bande magnétique ISO 7811	3649-0002

L'imprimante simple face actualisable en double face pour cartes plastifiées.



## Aperçu

L'imprimante Enduro vous donne la souplesse pour l'impression par lots ou par alimentation manuelle. Commandez-la en simple ou double face, ou actualisez l'Enduro simple face d'une seule amélioration sur place : insérez simplement un ruban spécial et l'imprimante passe immédiatement en double face. L'Enduro présente une option de codage à bande magnétique et une sécurité visuelle HoloKote® en 4 modèles de filigrane.

## Caractéristiques principales

### IMPRIMANTE

- Impression bord à bord en simple ou double face
- Passage de l'impression à face unique à l'impression en double face sur place
- Chargeur pour 100 cartes, trieur de 30 cartes pour impression par lots
- Technologie d'impression de cartes réinscriptibles
- Fente d'alimentation manuelle
- Affichage DEI en couleur, avec boutons d'utilisation aisée
- Connexion USB intégrée
- Vitesse d'impression : couleur 35 sec, monochrome 7 sec
- Compatible Windows 7, XP et Vista (32/64 bit)

### SÉCURITÉ

- Sécurité visuelle HoloKote standard en 4 modèles
- Imprime sur les cartes HoloPatch®

### CODAGE

- Option de codage à bande magnétique
- Option de codage à Combi (codage par puce à contact, Mifare, Desfire, iClass)

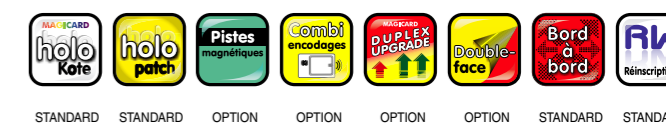
## L'Enduro est idéale pour :

- Écoles et bibliothèques
- Aéroports
- Identité de membre
- Identité d'employé, systèmes d'accès à carte

## Garantie et assistance gratuites de 2 ans



Garantie de dépôt limitée à deux ans. (Amérique du nord et UE uniquement). Partout ailleurs, 1 an de garantie limitée.



## Caractéristiques techniques

Impression		
Technologie d'impression :	Sublimation de couleur/réinscriptible	
Vitesse d'impression	Couleur 35 secondes, monochrome 7 secondes	
Épaisseur des cartes	0,51 mm à 1,02 mm (20 mil à 40 mil).	
Capacité des cartes	Chargeur pour 100 cartes, trieur pour 30 cartes et option alimentation manuelle	
Consommables		
Film colorant	Film colorant YMCKO pour 300 images. MA300YMCKO Film colorant YMCKO pour 250 images (double face). MA250YMCKOK Film colorant en résine noire pour 600 images avec revêtement. MA600KO Film colorant en résine noire pour 1000 images. MA1000K (autres codeurs disponibles).	
Cartes	Cartes CR80 et CR79 ISO PVC vierges, bande magnétique HiCo, auto-collantes, réinscriptibles et HoloPatch.	
Sécurité		
Filigrane de sécurité	HoloKote standard (4 modèles standard).	
Étanchéité en or	Stock de cartes HoloPatch - commandé séparément.	
Codage		
Bande magnétique	Codeur HiCo et LoCo à la norme ISO. 7811.	
Codage de cartes intelligentes	Combi (codage par puce à contact, Mifare, Desfire, iClass)	
Imprimante		
Interface de l'imprimante	USB rev.1.1/USB 2.0	
Pilotes/logiciel	Windows 2000, 2003, XP, Vista et 7 (compatible avec 32/64 bit).	
Dimensions	206mm l x 233 mm H x 453mm P (8,1" l x 9,2" H x 17,8" P).	
Système d'exploitation	Environnement protégé pour bureau de 10°C à 30°C (50°F à 85°F).	
Variantes		
Enduro	Imprimante standard	3633-0001
Enduro MAG	Avec codeur à bande magnétique ISO 7811	3633-0002
Enduro Duo	Imprimante double face	3633-0021
Enduro Duo MAG	Imprimante double face avec codeur à bande magnétique ISO 7811	3633-0022
Kit de mise à jour	Kit de mise à jour en double face	3633-0052

## Le choix des professionnels pour l'impression sécurisée de cartes



### Aperçu

Conçue pour les professionnels, la qualité supérieure d'impression de cartes de la Rio Pro est complétée par une large gamme d'options : impression simple face ou double face (avec mise à jour sur place disponible), impression de cartes par lots ou une à une et codage sécurisé avec technologies de bande magnétique, avec ou sans contact. Le HoloKote® standard intégré peut être personnalisé en logo individuel ou dessin de sécurité.

### Caractéristiques principales

#### IMPRIMANTE

- Qualité d'impression supérieure activée par profils de CCI
- Impression bord à bord en simple ou double face
- Passage de l'impression à face unique à l'impression en double face sur place
- Chargeur pour 100 cartes, trieur de 70 cartes pour impression par lots
- Technologie d'impression de cartes réinscriptibles
- Affichage couleur DEL 4 lignes convivial
- Fente d'alimentation manuelle
- Connexion USB et Ethernet intégrée
- Compatible Windows 7, XP et Vista (32/64 bit)
- Vitesse d'impression : couleur 23 sec, monochrome 6 sec

#### SÉCURITÉ

- HoloKote standard avec option pour personnaliser en modèle de logo individuel
- Imprime sur les cartes HoloPatch®

#### CODAGE

- Gamme complète d'options de codage : bande magnétique, code à barres, avec et sans contact

### La Rio Pro est idéale pour :

- Gouvernement, écoles et universités
- Aéroports/transport
- Banques/finances
- Services de bureaux

### Garantie et assistance gratuites de 3 ans



La Rio Pro est livrée avec une garantie gratuite de 3 ans avec un couvercle de tête de lecture sans souci et un service de prêt.

(Disponible en Amérique du nord, en UE et dans d'autres régions sélectionnées. Garantie limitée à 12 mois partout ailleurs.)



### Caractéristiques techniques

Impression	
Technologie d'impression : Vitesse d'impression Épaisseur des cartes Capacité des cartes	Sublimation de couleur/réinscriptible couleur 23 secondes, résine monochrome 6 secondes (mode rapide). 0,51 mm à 1,27 mm (20 mil à 50 mil). Chargeur pour 100 cartes, trieur pour 70 cartes et option alimentation manuelle
Consommables	
Film colorant	Film colorant YMCKO pour 300 images. Film colorant YMCKO pour 250 images (double face). Film colorant en résine noire pour 600 images avec revêtement. Film colorant en résine noire pour 1000 images. (autres codeurs disponibles). Cartes CR80 et CR79 ISO PVC vierges, bande magnétique HiCo, auto-collantes, réinscriptibles et HoloPatch.
Cartes	MA1000K
Sécurité	
Filigrane de sécurité Filigrane personnalisé Étanchéité en or	HoloKote® standard (4 modèles standard) HoloKote Flex™ (1 modèle standard). Custom HoloKote ou Custom HoloKote Flex - se commandent séparément. Stock de cartes HoloPatch® - se commandent séparément.
Codage	
Bande magnétique Codage de cartes intelligentes	Codeur HiCo et LoCo à la norme ISO. 7811. Combi (codage par puce à contact, MiFare, Desfire, iClass) Autres codeurs disponibles.
Imprimante	
Interface de l'imprimante Pilotes/logiciel Dimensions Système d'exploitation	USB rev.1.1/USB 2.0 Windows 2000, 2003, XP, Vista et 7 (compatible avec 32/64 bit). 220mm l x 250mm H x 470mm P (8,6" l x 9,8" H x 18,5" P). Environnement protégé pour bureau de 10°C à 30°C (50°F à 85°F).
Variantes	
Rio Pro Rio Pro Duo Options de codage	imprimante standard imprimante double face Codage à bande magnétique de cartes intelligentes. Combi (codage par puce à contact, MiFare, Desfire, iClass) Autres codeurs disponibles.
Kit de mise à jour Kit Custom HoloKote	3633-0052 Le kit contient un CD d'installation des données et une carte Custom HoloKote.
	3652-0001 3652-0021 Commande spéciale
	HoloSet

## Imprimante de qualité d'impression supérieure, à plastification inverse-de transfert pour cartes d'identité



### Aperçu

Grâce à la technologie d'impression inverse-de transfert, la Prima 4 produit de superbes cartes bord à bord avec une qualité de photos brillantes, comparable aux lithos offset. Les images sont imprimées sur un film mince de retransfert en 'image inversée', puis thermo-transférées sur la carte, la rendant idéale pour les cartes intelligentes et les cartes de proximité où les surfaces peuvent ne pas être homogènes.

### Caractéristiques principales

#### IMPRIMANTE

- Transfert inverse pour la meilleure qualité d'impression
- Plastifieuse continue en option pour une plus grande durée de vie des cartes
- Adaptable à la plupart des surfaces et épaisseurs de cartes (0,25 mm à 1,0 mm, 10 mil à 40 mil)
- Impression simple face ou double face, jusqu'au bord de la carte
- Tiroir de grande capacité pour stock de cartes
- Connexion USB et Ethernet intégrée
- Compatible Windows 7, XP et Vista (32/64 bit)
- Vitesse d'impression : jusqu'à 80 cartes par heure

#### SÉCURITÉ

- Plastification holographique et impression UV

#### CODAGE

- Gamme complète d'options de codage : bande magnétique, code à barres, avec et sans contact

### La Prima 4 est idéale pour :

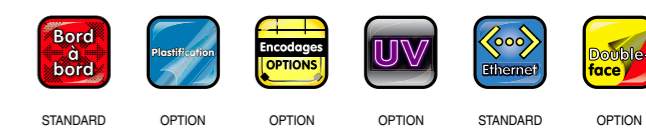
- Gouvernement/identité nationale/permis de conduire
- Banques/finances
- Aéroports/transport
- Services de bureaux

### Garantie et assistance gratuites de 3 ans



La Prima 4 est livrée avec une garantie gratuite de 3 ans avec un couvercle de tête de lecture sans souci et un service de prêt.

(Disponible en Amérique du nord, en UE et dans d'autres régions sélectionnées. Garantie limitée à 12 mois partout ailleurs.)



### Caractéristiques techniques

Impression	
Technologie d'impression : Vitesse d'impression Épaisseur des cartes Capacité des cartes	Transfert inverse. jusqu'à 80 cartes par heure selon la configuration. 0,25 mm à 1,0 mm (10 mil à 40 mil). Plateau de chargement pour 100 cartes, trieur de sortie de 100 cartes
Consommables	
Film colorant	Jeu de film colorant YMCK et Film de retransfert - 1000 images. 750 YMCKK entièrement en couleur sur un côté et noir au dos. 750 YMCK-UV entièrement en couleur et UV.
Film de retransfert Films plastique Cartes	1000 images (doit être couplé avec du film colorant pour impression). Films plastique minces, 0,5 mil et 1 mil disponibles. Claire et holographique. Cartes en PVC, ABS, PET, PVH et Polycarbonate ISO Standard de taille CR80.
Sécurité	
Marque de sécurité Films plastique holographiques Étanchéité en or	Filigrane d'hologramme UV dans le film de retransfert. 0,5 mil à 1mil (option d'unité de plastification uniquement). S.O.
Codage	
Bande magnétique Codage de cartes intelligentes	(Veuillez préciser lors de la commande) Codeur HiCo à la norme ISO. 7811 (en option). Combi (codage par puce à contact, MiFare, Desfire, iClass) Autres codeurs disponibles.
Imprimante	
Interface de l'imprimante Pilotes/logiciel Dimensions Système d'exploitation	USB 2.0 (grande vitesse) + Ethernet installé en standard. Windows 2000 Professional (SP4), XP (SP2, SP3), Vista (SP1), Windows Server 2003 R2 SP2, Server 2008 (compatible en 32/64 bit). 343mm l x 320mm H x 330mm P (13,5" l x 12,6" H x 13" P). Environnement protégé pour bureau de 10°C à 30°C (50°F à 85°F).
Variantes	
Prima 4 Uno Prima 4 Duo Plastification continue Options de codage	imprimante standard Imprimante double face Compacte, simple ou double face Codage à bande magnétique de cartes intelligentes. Combi (codage par puce à contact, MiFare, Desfire, iClass) Autres codeurs disponibles.
	Prima 401 Prima 402 Prima 451/452 Commande spéciale

# Applications pour cartes

## Systèmes d'accès à carte

Les systèmes de contrôle d'accès permettent différents niveaux d'entrée et peuvent surveiller l'entrée de personnes et des installations sans surveillance comme des bâtiments, des salles sécurisées, des parkings de voitures et des systèmes informatiques. Les imprimantes Magicard équipées du codeur approprié inscrivent les données utilisateur sur une bande magnétique ou une carte à puce de la carte au moment de l'impression.

## Cartes d'identité d'employé

Les cartes d'identification des employés vont des cartes d'identité standard avec photo aux cartes multi-usages pour l'accès aux bâtiments, la connexion à un réseau, les horaires/présence et les systèmes de salaires. La gamme Magicard permet une solution complète, comprenant la protection intégrale contre les contrefaçons, grâce à la technologie exclusive et bon marché de filigrane HoloKote® ou un film plastique holographique.

## Cartes d'identité d'étudiant

Magicard est l'imprimante de choix pour de nombreux établissements d'enseignement - outre l'identification du personnel et des étudiants, les cartes servent aux aides aux repas, à l'accès et aux prêts de livres, aux achats et au contrôle de présence. Dans les universités, elles sont également utilisées pour les clubs et les associations, les installations sportives et comme outil financier.

## Cartes d'aéroport

Fréquemment utilisées pour le contrôle des accès aux zones sensibles, les cartes d'aéroport pour les pilotes, les fonctionnaires des douanes et le personnel de contrôle des bagages utilisent couramment la technologie intelligente, RFID ou biométrique. En raison du risque important, ces cartes offrent le niveau maximum de sécurité logique et visuelle contre les tentatives de contrefaçon.

## Permis de conduire

Les permis de conduire exigent des niveaux élevés de sécurité visuelle et électronique. La sécurité visuelle est importante car les permis de conduire sont souvent utilisés comme carte d'identité pour les achats, les voyages et la sécurité nationale. La sécurité électronique, sous forme de données utilisateur dans la carte, identifie de manière sécurisée les personnes, pour empêcher l'usage frauduleux. Les imprimantes Magicard de série professionnelle offrent des filigranes Custom HoloKote et des films plastique holographiques, avec une large gamme de codeurs pour cartes intelligentes en option.

## Badges de conférence

Les expositions, conférences et réceptions nécessitent d'identifier les exposants, les visiteurs, le personnel, la presse et les VIP. Les cartes plastifiées offrent des avantages importants par rapport aux systèmes à papier : elles peuvent servir à surveiller le trafic et la présence des visiteurs et à donner un aspect plus professionnel à l'évènement. Les imprimantes compactes pour cartes d'identité, comme les Magicard Pronto et Enduro, sont facilement utilisables et configurables, ce qui les rend idéales pour toutes sortes d'évènements.



# Matrice de spécification pour imprimante Magicard

	Pronto	Enduro	Rio Pro	Prima 4
<b>Impression</b>				
Technologie d'impression :	Sublimation de couleur/réinscriptible	Sublimation de couleur/réinscriptible	Sublimation de couleur/réinscriptible	Transfert inverse.
Système d'alimentation	Manuel	Manuel/automatique	Manuel/automatique	Automatique
Capacité des cartes : entrée chargeur / sortie trieuse		100/30	100/70	100/100
Imprimante simple face	3649-0001	3633-0001	3652-0001	Prima 401
Imprimante double face		3633-0021	3652-0021	Prima 402
Mise à jour (simple face à double face)		3633-0052	3633-0052	
<b>Codage / variantes</b>				
Codage à bande magnétique ISO 7811 - pistes 1, 2 et 3	3649-0002 (Pronto MAG)	3633-0002 (Enduro) 3633-0022 (Enduro Duo)	3652-0002 (Rio Pro) 3652-0022 (Rio Pro Duo)	Prima 421 (simple face)
Bande magnétique HiCo / LoCo	●	●	●	●
Codage à Combi (codage par puce à contact, Mifare, Desfire, iClass)	●	●	●	●
Codage Legic sans contact			●	●
Autres configurations disponibles sur demande (Technologies HID-Gemplus-Elag-Inside)			●	●
Plastifieuse				● (Module)
<b>Connectivité et pilotes</b>				
Connexion USB	●	●	●	●
Connexions Ethernet			●	●
Windows 2000™/2003™/XP™/Vista™/7™ (32/64 bit)	●	●	●	●
<b>Garantie</b>				
limitée à 2 ans	●	●		
UltraCoverPlus de 3 ans - (service de prêt GRATUIT)			●	●
Tête d'impression garantie			3 ans	3 ans
<b>Sécurité visuelle</b>				
Filigrane HoloKote® - modèle standard	4 modèles standard	4 modèles standard	5 modèles standard	
Filigrane HoloKote - modèle personnalisé			●	
Film plastique (personnalisé et holographique pour stock)				●
Film UV				●
Cartes HoloPatch®	●	●	●	
<b>Vitesse d'impression</b>				
Couleur (secondes)	35	35	23 (mode rapide)	35-40 (selon la configuration)
Monochrome (secondes)	7	7	6	
<b>Épaisseur des cartes</b>				
mm	0,51 à 1,02	0,51 à 1,02	0,51 à 1,27	0,25 à 1
mil	20 à 40	20 à 40	20 à 50	10 à 40
<b>Dimensions</b>				
Largeur x hauteur x profondeur : mm	215 x 233 x 270	206 x 233 x 453	220 x 250 x 470	343 x 320 x 330
Largeur x hauteur x profondeur : pouces	8,4 x 9,1 x 10,6	8,1 x 9,2 x 17,8	8,6 x 9,8 x 18,5	13,5 x 12,6 x 13
Poids (kg)	4,4	5,5	4,9	15,5
Poids (lb)	9,7	12	10,8	34,1
<b>Maintenance</b>				
Kit de nettoyage	CK1	3633-0053	3633-0053	Prima 4911

## Guide de sélection pour film couleur et film plastique Magicard



	Capacité d'impression	Code produit	Pronto	Enduro	Rio Pro	Prima 4
Film colorant avec panneau de revêtement (YMCKO)	300	MA300YMCKO	●	●	●	
Film colorant avec panneau de revêtement (YMCKO)	100	MA100YMCKO	●	●	●	
Film couleur double face, imprime en couleur sur une face et en noir au dos (YMCKOK)	250	MA250YMCKOK		●	●	
Film colorant en résine noire avec panneau de revêtement (KO)	600	MA600KO	●	●	●	
Film colorant à résine monochrome - Noir	1000	MA1000K-Noir	●	●	●	
Film colorant à résine monochrome - Blanc	1000	MA1000K-Blanc	●	●	●	
Film colorant à résine monochrome - Argent	1000	MA1000K-Argent	●	●	●	
Film colorant à résine monochrome - Or	1000	MA1000K-Or	●	●	●	
Film colorant à résine monochrome - Bleu	1000	MA1000K-Bleu	●	●	●	
Film colorant à résine monochrome - Rouge	1000	MA1000K-Rouge	●	●	●	
Film colorant à résine monochrome - Vert	1000	MA1000K-Vert	●	●	●	
Film colorant avec panneau de revêtement	1000	M9005-753-7				●
Jeu de film colorant YMCK et film de transfert inverse	1000	Prima 431				●
Film colorant avec panneau noir supplémentaire (YMCKK) : imprime en couleur sur une face et en noir au dos	750	Prima 433				●
Film colorant avec panneau UV (YMCK-UV)	750	Prima 434				●
Film de transfert (clair) - couplé avec films couleur	1000	Prima 436				●
Films plastique à patch holographique personnalisé et films de revêtement		Commande spéciale				●
Film plastique à patch (clair ou holographique) pour plastifieuse Prima		Appeler pour demander les références				●
Film mince de revêtement (holographique) pour plastifieuse Prima		Appeler pour demander les références				●

Utiliser les films colorants 'Original Magicard' pour obtenir les meilleures performances, pour rallonger la durée de vie de l'imprimante et conserver la garantie.