



## **EDIsecure® XID 590ie imprimante retransfert**

### L'IMPRIMANTE BADGES INDUSTRIELLE POUR VOLUMES ELEVES DE PERSONNALISATION

- Advanced Intelligent Printer Management pour un volume très élevé de production avec flexibilité, répartition de charges et résilience
- Mot de passe imprimante pour sécuriser l'environnement de production
- Nouvelles caractéristiques de sécurité: encre Ultra-violet à sublimation thermique pour l'impression invisible sécurisée, port Ethernet avec IPSEC et effacement automatique des données sur les rubans noirs imprimés
- Impression double face sur de nombreux matériaux (PVC, ABS, PET, Polycarbonate, etc.)
- Un design industriel, robuste et compacte pour une utilisation intensive
- Port Ethernet avec IPSEC pour la connexion sécurisée en réseau
- Impression à débordement bords-à-bords avec la technologie EIP (Enhanced Image Processing) pour un rendu des cartes encore plus brillant, des couleurs claires et des tons de couleur continus
- Chargement simple et ergonomique des cartes et consommables
- Film de retransfert encore plus épais pour une plus grande durabilité des badges
- Idéale pour l'impression et l'encodage en ligne via notre Advanced Chip Encoding Framework
- Module optionnel de lamination recto-verso pour toujours plus de durabilité et de sécurité

L'EDIsecure® XID 590ie est l'imprimante à retransfert recto verso la plus performante et la plus souple de sa classe. Cette imprimante combine une capacité horaire très élevée de personnalisation avec de nombreuses options d'encodage et de lamination hautement sécurisée. C'est l'imprimante idéale pour la production de masse dans une entreprise multinationale, une société de personnalisation de badges ou une agence gouvernementale.

L'XID 590ie imprime sur une grande variété de cartes y compris des matériaux non PVC de longue durée de vie comme l'ABS, le PET et le polycarbonate. Le tiroir à cartes vierges permet de stocker jusqu'à 300 cartes pour une impression en continu plus performante. Le changement des consommables est simple et rapide, grâce à un design ergonomique et frontal des cartouches de rubans et de films de retransfert.

Avec l'Advanced Intelligent Printer Management (IPM) il est possible de connecter jusqu'à 7 XID 590ie pour atteindre une capacité de production de 840 cartes par heure. Grâce à l'impression parallèle, nous atteignons un niveau inégalé de résilience. Les impressions, avec leur encodage sont transférées via le réseau à l'imprimante idoïne.

De nouvelles caractéristiques de sécurité telle que l'encre Ultra-violet à sublimation thermique pour de l'impression invisible sécurisée, port Ethernet avec IPSEC et l'effacement automatique des données sur les rubans noirs usagés, procurent un environnement plus sûr, réduisent la possibilité de contrefaçon des cartes ou le vol d'informations personnelles.

L'XID 590ie est prête pour tous types et combinaisons d'encodage et de lamination pour des applications exigeantes.



**THERE IS ONE FOR EVERYBODY**



### CARACTERISTIQUES:

- Advanced Intelligent Printer Management (IPM)
- Protection de l'imprimante par mot de passe
- EIP Enhanced Image Processing pour une qualité d'image de premier ordre
- Pré-paramétrage des couleurs avec présélection de 5 types de profils de cartes
- Détection automatique de type de ruban et signalisation automatique peu avant la fin de ruban
- Notification de nettoyage automatique
- Logiciel d'administration pour une manipulation aisée et un paramétrage pointu de l'imprimante à partir du PC
- Panneau de commandes LCD intégré et ergonomique pour le paramétrage et l'opérationnel
- Tête d'impression sans contact avec la carte réduisant ainsi le risque de casse
- Rouleau de nettoyage de longue durée, et remplaçable pour un nettoyage de qualité constante
- Encodeur optionnel intégrable sur site
- Durée de personnalisation réduite grâce à l'impression, l'encodage et la lamination en une opération
- Ports USB 2.0 et Ethernet avec IPSEC (pour une connexion sécurisée en réseau)
- Pilote de l'imprimante particulièrement ergonomique pour une meilleure productivité

### CONSOMMABLES:

- Ruban d'encre à 4 panneaux (YMCK): 1000 cartes par ruban
- Ruban d'encre à 5 panneaux (YMCKK): 750 cartes par ruban
- Ruban d'encre à 5 panneaux dont un avec zone signature (YMCK-PO): 750 cartes par ruban
- Ruban d'encre Ultra-violet à 5 panneaux (YMCK-UV): 750 cartes par ruban
- Film de retransfert XID: 1000 cartes par film

### OPTIONS:

- Encodage de bandes magnétiques (HiCo et LoCo)
- Encodage de puces
- Encodage de puces sans contact (Mifare, DESFire, HID iCLASS, Legic, etc.)
- De multiples plug-ins d'encodage pour Advanced CEF
- Module de lamination (recto et verso avec ILU ou OLM)

### POUR LA PERSONNALISATION DE VOTRE CARTE, DEMANDEZ:

- EDIsecure® ILU Unité de Lamination
- EDIsecure® OLM Unité de Lamination
- EDIsecure® Progiciels de gestion de badges et d'identification
- EDIsecure® Modules de capture d'images
- EDIsecure® Logiciels d'amélioration d'images
- EDIsecure® Matériaux de cartes

### CARACTÉRISTIQUES DE L'IMPRIMANTE XID 590ie

Technologie d'impression	Sublimation thermique avec retransfert
Mode d'impression	Impression recto et verso à débordement bords-à-bords
Vitesse d'impression	De 120 à 840 cartes /heure en simple face via Advanced IPM
Résolution	300 dpi
Tête d'impression	Garantie à vie (si utilisation de produits EDIsecure®)
Types de cartes	PVC, Composite PVC, ABS, PET et Polycarbonate format ISO ID-1/CR-80; 85,60 x 53,98 mm
Epaisseur de cartes	0,25 – 2,0 mm sans encodeur 0,25 – 1,4 mm avec encodeur
Capacité bac d'entrée	300 cartes (0,76 mm)
Capacité bac de sortie	100 cartes (0,76 mm)
Interface	USB 2.0 et Ethernet
Systèmes d'exploitation supporté	MS Windows® 2000, XP et VISTA
Dimensions (LxPxH)	343 x 347 x 381 mm
Poids	22 kg
Alimentation	100/120 V et 220/240 V, 50/60Hz Approuvé FCC, CE, UL, GOST et CCC
Conditions de stockage	15°C - 30°C, 35% - 70% d'humidité

Digital Identification Solutions AG  
 Allemagne  
 Tél: + 49 711 341 689 - 0  
 Email: mail@digital-identification.com

Digital Identification Solutions Pte. Ltd.  
 Singapour 757718  
 Tél: + 65 6352 8364  
 Email: mail@sg.digital-identification.com

Digital Identification Solutions (Branch)  
 Dubai, Emirat Arabes Unis  
 Tél: + 971 4 299 4146  
 Email: mail@uae.digital-identification.com

Digital Identification Solutions (Beijing) Co. Ltd.  
 R.P. Chine  
 Tél: + 86 10 6437 4376  
 Email: mail@cn.digital-identification.com

Digital Identification Solutions S. de R.L. de C.V.  
 Mexique  
 Tél: + 52 442 2171 768 - 0  
 Email: mail@mx.digital-identification.com

Digital Identification Solutions LLC  
 U.S.A.  
 Tél: + 1 864 272 1199  
 Email: mail@us.digital-identification.com

vps ID Systems GmbH  
 Allemagne  
 Tél: + 49 7243 5488 - 0  
 Email: info@vps.de