



EDISecure® XID 580ie imprimante retransfert

LA PLUS HAUTE PERFORMANCE POUR LA PERSONNALISATION DE CARTES A PUCES ET DE CARTES D'IDENTIFICATION SECURISEES

- Nouvelles caractéristiques de sécurité: encre Ultra-violette à sublimation thermique pour l'impression invisible sécurisée, connexion réseau 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 compact 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
- Système de cartouches couleurs et film de retransfert conçus pour un chargement frontal ergonomique
- 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'imprimante à retransfert double-face *EDISecure® XID 580ie* fournit des impressions de haute qualité et très résistantes dans le temps. Elle imprime sans défaut, en qualité près de « offset » sur les surfaces non planes des cartes à puces. Afin d'apporter un maximum de flexibilité dans un environnement professionnel, l'*XID 580ie* est prête pour recevoir un grand nombre d'options d'encodage et de lamination. Cette imprimante est mise en œuvre dans des projets nécessitant de la haute sécurité et de gros volumes comme les projets gouvernementaux, les centres de recherche et développement, des laboratoires ou des groupes internationaux.

L'*XID 580ie* 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.

Pour des besoins plus importants de personnalisation de badges, il est possible de rajouter l'option d'encodage de bandes magnétiques ou de puces. Vous pourrez également augmenter la durée de vie des badges en rajoutant un module de lamination mono ou double face *EDISecure® ILU* ou *OLM*.

De nouvelles caractéristiques de sécurité telle que l'encre Ultra-violette à sublimation thermique pour de l'impression invisible sécurisée, une connexion réseau Ethernet avec 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'encodage de puce est maintenant aussi simple que celui d'une bande magnétique grâce à notre « Chip Encoding Framework (CEF) », une boîte à outil d'encodage, indépendante de votre application d'identification. *Advanced CEF* fournit l'intégration de multiples technologies d'encodage et vous permet d'encoder des puces à partir de n'importe quelle application autorisant les champs variables dans la mise en page de la carte.



THERE IS ONE FOR EVERYBODY



CARACTERISTIQUES:

- 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 commande 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
- Pilote de l'imprimante particulièrement ergonomique pour une meilleure productivité
- Ports USB 2.0 et Ethernet IPSEC (pour une connexion sécurisée en réseau)
- Caractéristique de sécurité : IPSEC pour une connexion sécurisée en réseau
- Imprimante évolutive vers des versions plus performantes

CONSOMMABLES:

- Ruban d'encre à 4 panneaux (YMC): 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 panneau (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
- Préparation pour l'encodage laser (incluant Optichip)
- Module de lamination (simple face 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 580ie

Technologie d'impression	Sublimation thermique avec retransfert
Mode d'impression	Impression recto et verso à débordement bords-à-bords
Vitesse d'impression	Jusqu'à 120 cartes /heure en simple face
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