



**ENTRUST**



# Sigma DS1

## Impression directe sur carte

### POINTS FORTS

#### Sigma : la nouvelle génération d'impression directe sur carte

Les imprimantes de cartes d'identification Entrust Sigma sont spécialement conçues pour les environnements du Cloud d'aujourd'hui et vous permettent d'émettre facilement des pièces d'identité sécurisées.

- **Simplicité** : du déballage à l'émission de cartes d'identification et de flashpass mobiles, en passant par la gestion de votre imprimante, nous avons fait en sorte que Sigma soit la solution d'émission de cartes d'identification la plus conviviale au monde
- **Sécurité** : notre architecture de sécurité d'émission, à la pointe du marché, vous aidera à protéger vos cartes et les données de vos clients à chaque étape du processus d'émission
- **Intelligence** : la technologie avant-gardiste et l'évolutivité vous permettent d'étendre votre programme de carte d'identification en fonction de l'évolution de vos besoins

### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES CLÉS

#### L'imprimante de cartes d'identification la plus conviviale au monde

- Le tableau de bord intuitif de l'imprimante vous permet de connaître l'état de l'imprimante, de commander des fournitures, de vérifier l'état des travaux de nettoyage, de mettre à jour le micrologiciel ou de contacter le service d'assistance - tout cela à partir de votre périphérique mobile
- Le libre-service transparent vous permet d'accéder à des vidéos didactiques et à d'autres ressources utiles en scannant simplement le code QR sur l'écran LCD
- L'anneau lumineux variable à LED vous permet d'incorporer des couleurs de marques ou d'autres personnalisations dans votre environnement ambiant
- Les cassettes de ruban préchargées permettent de changer de ruban facilement



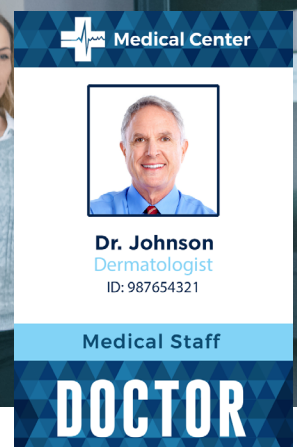
# Imprimante à impression directe sur carte Entrust Sigma DS1

## Sécurité inégalée

- Le démarrage sécurisé protège le système contre les logiciels malveillants ou les virus au démarrage
- Le Trusted Platform Module (TPM) gère les certificats et les clés TLS/SSL de l'imprimante
- La connexion et les données envoyées entre le logiciel et l'imprimante sont chiffrées
- Les données des clients sont chiffrées et ne sont pas stockées dans l'imprimante une fois l'impression terminée
- L'impression brillante et d'autres fonctions de sécurité ajoutées aux cartes protègent contre la falsification et la contrefaçon

## Flexibilité et évolutivité conçues pour l'avenir

- Les fonctions d'émission comprennent les cartes physiques et les flashpass mobiles numériques
- Choisissez un déploiement sur site ou dans le Cloud
- Développez votre programme d'identification en fonction de l'évolution de vos besoins en y ajoutant des plusieurs trémies, des fonctions de cartes à puce, l'impression tactile en couleur, etc.
- Imprimez à tout moment et où que vous soyez avec votre périphérique mobile (iOS, Android, Windows)



# Imprimante à impression directe sur carte Entrust Sigma DS1

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

### Caractéristiques et fournitures standards

Technologie d'impression	Sublimation
Capacités d'impression	Recto
Résolution d'impression	300 points par pouce (ppp) (300 X 600, 300 X 1 200)
Vitesse d'impression	Ruban de couleur unilatéral : jusqu'à 175 cartes par heure (cph) Impression monochrome: Jusqu'à 660 cartes par heure recto (cph)
Capacité de cartes	Trémie d'entrée - 125 cartes Trémie de sortie - 125 cartes
Taille des cartes	Épaisseur : 0,25 mm - 1,016 mm (0,010 pouces à 0,040 pouces) Dimension : ID-1, CR-79, CR-80
Environnement de fonctionnement	Température : De 15 °C à 35 °C (de 60 °F à 95 °F) Humidité : HR 20-80 % - sans condensation
Dimensions physiques	L 44,2 cm x l 22,6 cm x h 22,9 cm / 17,4 po x 8,9 po x 9 po
Poids	5,12 kg (11,3 lb)
Connectivité	USB
Garantie	36 mois





# Imprimante à impression directe sur carte Entrust Sigma DS1

## Caractéristiques et fournitures en option

Encodage de la bande magnétique	Option à trois pistes ISO 7811 (haute et basse coercivité) Option mono piste JIS Type II	
Wi-Fi	Types de Wi-Fi : 802.11g/n Modes d'authentification : aucun, WPA2 Bande double 2,4 GHz et 5 GHz	
Couplage lâche :	ISO 14443 A/B, ISO 15693, MIFARE, MIFARE DESFire EV1/EV2, HID Prox, iClass, iClass SE, iClass Seos	
Rubans de couleur*	YMCKT ymcKT YMCKT-KT KT KTT YMCKF-KT YMCKL-KT ST-KT	250/500 images 650 images 350 images 1 000 images 750 images 300 images 300 images 500 images
Rubans monochromes	Noir, blanc, bleu, rouge, vert, scratch-off, argent mat, or mat, argent métallisé et or métallisé : 2 500 images	

\* Guide du ruban couleur : Y = Jaune, M = Magenta, C = Cyan, K = Noir, T = Transparent, F = UV fluorescent, L = Brillant, y = 1/2 panneau Jaune, m = 1/2 panneau Magenta, c = 1/2 panneau Cyan, S = Argent mat, G = Or mat.



Pour en savoir plus,  
consultez le site  
**entrust.com**



**ENTRUST**