



**ENTRUST**



## Imprimante à impression directe sur carte Sigma DS2

### POINTS FORTS

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

Les imprimantes de cartes d'identité Entrust Sigma sont spécialement conçues pour les environnements du Cloud d'aujourd'hui et vous donnent la possibilité d'émettre facilement une carte d'identité sécurisée.

- **Simplicité** : du déballage à l'émission de cartes d'identité 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'identité 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'identité en fonction de l'évolution de vos besoins

### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES CLÉS

#### L'imprimante de cartes d'identité 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

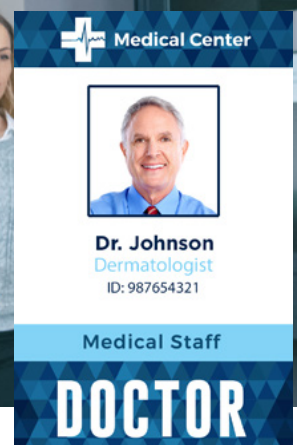
# Imprimante à impression directe sur carte Sigma DS2

## Sécurité inégalée

- Le démarrage sécurisé protège le système contre les logiciels malveillants ou les virus au démarrage
- Trusted Platform Module (TPM) gère les propres certificats et 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 les autres éléments de sécurité ajoutés aux cartes protègent contre la falsification et la contrefaçon

## Flexibilité et évolutivité 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 au fur et à mesure de l'évolution de vos besoins en ajoutant les fonctionnalités de carte à puce, de connectivité Wi-Fi, etc.
- Imprimez à tout moment et où que vous soyez avec votre périphérique mobile (iOS, Android, Windows)



# Imprimante à impression directe sur carte Sigma DS2

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

### Caractéristiques et fournitures standards

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Technologie d'impression        | Sublimation   |
| Capacités d'impression          | Recto ou recto verso  |
| Résolution d'impression         | 300 points par pouce (ppp) (300 X 600, 300 X 1 200)   |
| Vitesse d'impression            | Ruban couleur simple face : jusqu'à 225 cartes par heure (cph)<br>Ruban couleur double face : Jusqu'à 140 cartes par heure (cph)<br>Impression monochrome: Jusqu'à 880 cartes par heure recto (cph) |
| Capacité de cartes              | Trémie d'entrée : 125 cartes<br>Trémie de sortie : 25 cartes  |
| Taille des cartes               | Épaisseur : 0,25 mm - 1,016 mm (0,010 pouces à 0,040 pouces)<br>Dimension : ID-1, CR-79 , CR-80   |
| Environnement de fonctionnement | Température : De 15 °C à 35 °C (de 60 °F à 95 °F)<br>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                           | 5,49 kg (11,3 livres) ; varie en fonction des options   |
| Connectivité                    | USB et Ethernet   |
| Garantie                        | 36 mois   |





# Imprimante à impression directe sur carte Sigma DS2

## Caractéristiques et fournitures en option

|                                      |  |  |
|--------------------------------------|--|--|
| Encodage de la bande magnétique      | Option à trois pistes ISO 7811 (haute et basse coercivité)<br>Option mono piste JIS Type II  |  |
| Wi-Fi                                | Types de Wi-Fi : 802.11g/n<br>Modes d'authentification : Aucun, WPA2<br>Bande double 2,4 GHz et 5 GHz  |  |
| Codage intelligent des cartes à puce | Par données de type simple ou à couplage lâche : <ul style="list-style-type: none"><li>• Codage des cartes à puce par contact : ISO 7816 T =0 (T =1), Class A 5V (3V et 1.8V)</li><li>• Codage des cartes à puce sans contact : ISO 14443 A/B, ISO 15693, MIFARE, MIFARE DESFire EV1/EV2, HID Prox, iClass, iClass SE, iClass Seos, (Felica Duplex uniquement)</li></ul> |  |
| Rubans de couleur*                   | YMCKT<br>ymcKT<br>YMCKT-KT<br>KT<br>KTT<br>YMCKF-KT<br>YMCKL-KT<br>ST-KT<br>GT-KT  | 250/500 images<br>650 images<br>350 images<br>1 000 images<br>750 images<br>300 images<br>300 images<br>500 images<br>500 images |
| Rubans monochromes                   | Noir, blanc, bleu, rouge, vert, à gratter, argent mat, or mat, argent métallisé et or métallisé : 1 500 images   |  |

\* Guide du ruban couleur : Y = Jaune, M = Magenta, C = Cyan, K = Noir, T = Transparent, F = UV fluorescent, L = Lustre, 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**