



ENTRUST



Sigma DS3 Stampante diretta su card

PUNTI SALIENTI

Sigma: La prossima generazione di stampante diretta per carte

Le stampanti Entrust Sigma ID Card sono progettate appositamente per gli ambienti cloud di oggi e offrono la capacità di emettere facilmente identità sicure.

- **Semplice:** Dalla rimozione dalla scatola all'emissione di carte d'identità e flashpass mobili e alla gestione della stampante, ci siamo assicurati che Sigma fosse la soluzione di emissioni di carte d'identità più user-friendly al mondo
- **Sicuro:** La nostra architettura di sicurezza dell'emissione leader del settore aiuterà a proteggere le tue carte e i dati dei tuoi clienti durante ogni fase del processo di emissione
- **Smart:** La tecnologia all'avanguardia e la scalabilità ti consentono di espandere il tuo programma di carte d'identità man mano che le tue esigenze si evolvono

CARATTERISTICHE E VANTAGGI PRINCIPALI

La stampante per carte d'identità più intuitiva al mondo

- Il dashboard intuitivo della stampante ti consente di vedere lo stato della stampante, ordinare materiali di consumo, controllare lo stato di pulizia, aggiornare il firmware o contattare l'assistenza, tutto dal tuo dispositivo mobile
- Il self-service senza interruzioni ti consente di accedere a video dimostrativi e altre risorse utili semplicemente scansionando il codice QR sul display LCD
- L'anello luminoso a LED variabile ti consente di incorporare i colori del marchio o altre personalizzazioni nel tuo ambiente
- Le cassette del nastro precaricate facilitano il cambio dei nastri



Sigma DS3 Stampante diretta su card

Sicurezza senza eguali

- Serrature opzionali
- L'avvio sicuro protegge il sistema da malware o virus all'avvio
- Trusted Platform Module (TPM) gestisce i certificati e le chiavi TLS/SSL della stampante
- La connessione e i dati inviati tra il software e la stampante sono crittografati
- I dati del cliente sono crittografati e non vengono archiviati nella stampante al termine della stampa
- La stampa brillante e altre funzionalità di sicurezza aggiunte alle carte proteggono da manomissioni e contraffazioni

Flessibilità e scalabilità per il futuro

- La capacità di emissione includono carte fisiche e mobile digitale flashpass
- Scegli la distribuzione in locale o ospitata nel cloud
- Espandi il tuo programma ID man mano che le tue esigenze cambiano aggiungendo funzionalità per smart card, connettività Wi-Fi e altro ancora
- Stampa sempre e ovunque con il tuo dispositivo mobile (iOS, Android, Windows)





Sigma DS3 Stampante diretta su card

SPECIFICHE TECNICHE

Caratteristiche e forniture standard

Tecnologia di stampa	Sublimazione di colore
Capacità di stampa	Solo fronte o fronte-retro
Risoluzione di stampa	300 punti per pollice (dpi) (300 X 600, 300 X 1200)
Velocità di stampa	Nastro a colori su un lato: fino a 250 carte per ora (cph) Nastro a colori su due lati: fino a 180 carte per ora (cph)
Capacità card	Cassetto di entrata: 125 carte Cassetto di uscita: 25 carte
Dimensioni card	Spessore: da 0,010 pollici a 0,040 pollici (0,25mm - 1,016mm) Dimensioni: ID-1, CR-79
Ambiente operativo	Temperatura: da 60°F a 95°F (da 15°C a 35°C) Umidità: 20-80% RH - senza condensa
Dimensioni fisiche	L 17,4 x W 8,9 x H 9 pollici / 44,2 x 22,6 x 22,9 cm
Peso	12,1 libbre (5,49 kg); varia con le opzioni
Connettività	USB e Ethernet
Garanzia	36 mesi
Servizio di supporto browser Web per stampa istantanea	Chrome - Preferenziale Edge/ Internet Explorer/ Safari
Sistemi operativi supportati dal driver di stampa	Windows 11 Windows 10 versions, 32 e 64-bit Windows 8.1, 32 o 64-bit Windows Server 2019 Windows Server 2016 Windows Server 2012, R2, 64-bit





Sigma DS3 Stampante diretta per card

Funzionalità e moduli opzionali

Codificatore banda magnetica	Supporto a tre tracce ISO 7811 (coercitività alta e bassa), opzione a binario singolo JIS Tipo II																										
Caricatore multiplo	Caricatore multiplo a sei scomparti (sei caricatori da 125 card ognuno, capacità totale 750 card)																										
WiFi	Tipologia WiFi: 802.11g/n Modalità di autenticazione: Nessuna, WPA2 Personal Doppia banda 2.4GHz & 5GHz																										
Codificatore smart card	Filo singolo o accoppiati liberamente: <ul style="list-style-type: none"> Codificatore smart card a contatto: ISO 7816 T=0 (T=1), Class A 5V (3V and 1.8V) Codificatore smart card senza contatto: ISO 14443 A/B, ISO 15693, MIFARE, MIFARE DESFire EV1/EV2, HID Prox, iClass, iClass SE, iClass Seos, Felica 																										
Nastri a colori*	Cassette del nastro di stampa preriempite: <table border="0"> <tr><td>YMCKT</td><td>500 immagini</td></tr> <tr><td>YMCKT-KT</td><td>350 immagini</td></tr> <tr><td>KTT</td><td>750 immagini</td></tr> <tr><td>ST-KT</td><td>500 immagini</td></tr> <tr><td>GT-KT</td><td>500 immagini</td></tr> </table> Kit di nastri di stampa con ricarica: <table border="0"> <tr><td>YMCKT</td><td>250 / 500 immagini</td></tr> <tr><td>ymcKT</td><td>650 immagini</td></tr> <tr><td>YMCKT-KT</td><td>350 immagini</td></tr> <tr><td>ymcKT-KT</td><td>435 immagini</td></tr> <tr><td>KT</td><td>1.000 immagini</td></tr> <tr><td>KTT</td><td>750 immagini</td></tr> <tr><td>YMCKF-KT</td><td>300 immagini</td></tr> <tr><td>YMCKL-KT</td><td>300 immagini</td></tr> </table>	YMCKT	500 immagini	YMCKT-KT	350 immagini	KTT	750 immagini	ST-KT	500 immagini	GT-KT	500 immagini	YMCKT	250 / 500 immagini	ymcKT	650 immagini	YMCKT-KT	350 immagini	ymcKT-KT	435 immagini	KT	1.000 immagini	KTT	750 immagini	YMCKF-KT	300 immagini	YMCKL-KT	300 immagini
YMCKT	500 immagini																										
YMCKT-KT	350 immagini																										
KTT	750 immagini																										
ST-KT	500 immagini																										
GT-KT	500 immagini																										
YMCKT	250 / 500 immagini																										
ymcKT	650 immagini																										
YMCKT-KT	350 immagini																										
ymcKT-KT	435 immagini																										
KT	1.000 immagini																										
KTT	750 immagini																										
YMCKF-KT	300 immagini																										
YMCKL-KT	300 immagini																										
Nastri monocromatico	Nero, bianco, blu, rosso, verde, scratch-off, argento mattato, oro mattato, argento metallizzato e oro metallizzato: 1500 immagini																										

* Guida nastri a colori: Y=Yellow, M=Magenta, C=Cyan, K=Black, T=Topcoat, F=UV fluorescent, L=Luster, y=1/2 panel Yellow, m=1/2 panel Magenta, c=1/2 panel Cyan, S=Silver matte, G=Gold matte.

I rendimenti dei nastri di stampa dei pannelli indicati sono in genere il numero massimo di set di pannelli per rullo.

I rendimenti dei nastri di stampa monocromatici sono il minimo ottenibile per rullo. Le rese effettive possono essere 3 volte maggiori grazie alle caratteristiche di risparmio nastro monocromatico di Entrust.

ermes
your business partner

Via Grassilli, 11 - 40012 Calderara di Reno (BO)

Tel. +39 051 757040 - Fax +39 051 6160441

Email: info@ermes-online.it - ermes-online.it



Global Headquarters
1187 Park Place, Minneapolis, MN 55379

U.S. Toll-Free Phone: 888 690 2424

International Phone: +1 952 933 1223

info@entrust.com entrust.com/contact

Learn more at
entrust.com



Entrust and the Hexagon logo are trademarks, registered trademarks, and/or service marks of Entrust Corporation in the U.S. and/or other countries. All other brand or product names are the property of their respective owners. Because we are continuously improving our products and services, Entrust Corporation reserves the right to change specifications without prior notice. Entrust is an equal opportunity employer. © 2020 Entrust Corporation. All rights reserved. DS21Q3-Sigma-DS3-Direct-to-Card-Printer-DS