

Sigma DS2 Stampante diretta su card con modulo di laminazione



PUNTI SALIENTI

Sigma: La prossima generazione di stampanti dirette su card

Le stampanti per carte d'identità Entrust Sigma sono progettate specificamente per gli odierni ambienti cloud e ti danno la possibilità di emettere facilmente identità sicure.

- **Semplice:** Dall'unboxing all'emissione di carte d'identità e flashpass mobili fino alla gestione della stampante, ci siamo assicurati che Sigma fosse la soluzione di emissione di carte d'identità più intuitiva 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 scansando 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 nastro precaricate opzionali semplificano il cambio dei nastri
- L'innovativa funzione brevettata di protezione della testina di stampa protegge la testina durante la sostituzione del nastro o la manutenzione della stampante, contribuendo a prolungarne la durata. Consente di risolvere facilmente il problema in questione senza doversi preoccupare di danneggiare la testina di stampa.

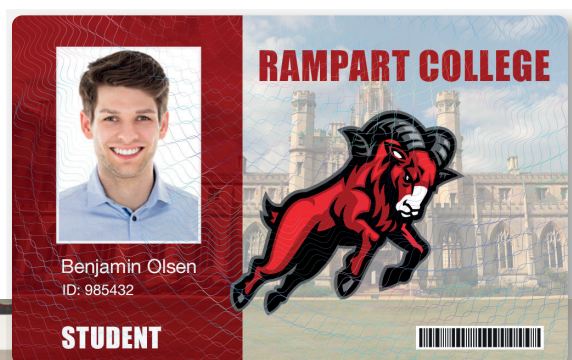
➤ Sigma DS2 Stampante diretta su carta con modulo di laminazione

Sicurezza senza eguali

- 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 vengono crittografati e non vengono archiviati nella stampante una volta completata la stampa
- Le funzionalità di sicurezza aggiunte alle carte proteggono da manomissioni e contraffazioni:
 - Stampa UV
 - Laminazione olografica
 - Stampa lucida

Flessibilità e scalabilità per il futuro

- Le funzionalità di emissione includono carte fisiche e flashpass mobili digitali
- Scegli la distribuzione on-premise o ospitata sul cloud
- Espandi il tuo programma ID man mano che le tue esigenze cambiano aggiungendo funzionalità smart card, connettività WiFi e altro ancora
- Stampa sempre e ovunque con il tuo dispositivo mobile (iOS, Android, Windows)





Sigma DS2 Stampante diretta su carte con modulo di laminazione

SPECIFICHE TECNICHE

Funzionalità e moduli opzionali

Tecnologia di stampa	Sublimazione del colore/trasferimento termico della resina
Capacità di stampa	Tecnologia riscrivibile su un solo o due lati
Risoluzione di stampa	300 punti per pollice (dpi) (300 X 600, 300 X 1200)
Velocità di stampa e laminazione	• YMCK lato anteriore e laminazione lato anteriore: fino a 200 carte all'ora • Nastro YMCK-K lato anteriore, lato K posteriore con laminazione lato anteriore: fino a 175 carte all'ora • Stampa monocromatica: fino a 880 carte all'ora, solo fronte
Capacità delle card	Cassetto di ingresso: 125 carte Cassetto di uscita: 25 carte Cassetto scarti: 10 carte
Ambiente operativo	Temperatura: 60°F a 95°F (15°C a 35°C) Umidità: 20-80% RH - senza condensa
Dimensioni fisiche	L 23.8 in x W 10.6 in x H 20.4 in / 60.4 cm x 27 cm x 51.9 cm
Peso	30 libbre (13.62 kg); varia con le opzioni
Connettività	USB e Ethernet
Garanzia	36 mesi
Supporto del browser Web per Instant ID come servizio	Chrome - Preferito Edge/Internet Explorer Safari
Sistema operativo supportato dal driver della stampante	Windows 10 versions, 32- and 64-bit Windows 8.1, 32- or 64-bit Windows Server 2019 Windows Server 2016 Windows Server 2012, R2, 64-bit





Sigma DS2 Stampante diretta su carta con modulo di laminazione

SPECIFICHE TECNICHE

Caratteristiche opzionali e forniture

Codificatore banda magnetica	ISO 7811 supporto tre tracce (alta e bassa coercitività) JIS Type II opzione singola traccia	
WiFi	Tipologia WiFi: 802.11g/n Modalità autenticazione: Nessuna, WPA2 Personal Dual-band 2.4GHz e 5GHz	
Codificatore smart card	Filo singolo o accoppiato liberamente: • Codificatore smart card a contatto: ISO 7816 T=0 (T=1), Class A 5V (3V e 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	
Cassette nastro di stampa preriempite*	YMCKT YMCKT-KT KTT ST-KT GT-KT	500 immagini 350 immagini 750 immagini 500 immagini 500 immagini
Kit di ricarica nastro di stampa*	YMCKT ymcKT YMCKT-KT ymcKT-KT KT KTT YMCKF-KT YMCKL-KT YMCK** YMCK-K**	250/500 immagini 650 immagini 350 immagini 435 immagini 1,000 immagini 750 immagini 300 immagini 300 immagini 500 immagini 500 immagini
Nastri monocromatici	Kit di nastri di stampa di ricarica in nero, bianco, blu, rosso, verde, argento opaco, oro opaco, argento metallizzato e oro metallizzato: 1.500 immagini	
Overlay e films	Finitura trasparente o olografica: DuraGard® laminazione olografica (0.5, 0.6 or 1 mil): DuraGard® laminazione trasparente o olografica (1.0 mil): Rivestimento trasparente DuraShield™**:	1,000 immagini 350 immagini 300 immagini 500 immagini

* Guida nastri a colori: Y=Giallo, M=Magenta, C=Ciano, K=Nero, T=Topcoat, F=UV fluorescente, L=Luster, y=1/2 pannello Giallo, m=1/2 pannello Magenta, c=1/2 pannello Ciano, S=Argento mattato, G=Oro mattato.

** Per l'uso in combinazione con rivestimenti o sovrapposizioni di moduli laminatori

I rendimenti dei nastri di stampa dei pannelli indicati sono in genere il numero massimo di set di pannelli per rotolo. I rendimenti dei nastri di stampa monocromatici sono il minimo ottenibile per rotolo. Le rese effettive possono essere più di 3 volte maggiori grazie alle caratteristiche di risparmio del nastro monocromatico 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



Learn more at
entrust.com



ENTRUST

Entrust, Sigma, 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. © 2021 Entrust Corporation. All rights reserved.

DP22Q2-sigma-ds2-direct-to-card-printer-lamination-module-ds

Global Headquarters
1187 Park Place, Minneapolis, MN 55379
U.S. Toll-Free Phone: 888 690 2424
International Phone: +1 952 933 1223