

FARGO® INK1000



NUOVA STAMPANTE INKJET

- ☞ **Facile da usare** - Semplice da usare come una stampante per uffici domestici
- ☞ **Conveniente** - Dai vita al design delle tue card con una brillante risoluzione di 600 x 1200 dpi ad una frazione del costo delle stampanti per card standard.
- ☞ **Sostenibile** - Elimina gli sprechi di pannelli del nastro con inchiostri formulati esclusivamente, Drop-on-Demand (DOD), compatibili con le card standard in PVC disponibili sul mercato: una novità del settore
- ☞ **Affidabile** - Fornisce prestazioni eccezionali e di qualità impareggiabile dal marchio leader nell'emissione di card



HID® FARGO® INK1000 è l'ultima innovazione delle stampanti che si unisce alla famiglia di stampanti desktop per card di HID Global, portando la semplicità e la convenienza della stampa a getto d'inchiostro (inkjet) su tessere e badge identificativi. HID FARGO INK1000 non ha rivali per la sua facilità d'uso e un CTG (Costo Totale di Gestione) inferiore rispetto alla maggior parte delle stampanti del settore.

Altamente affidabile, con bassa manutenzione e con un costo minore rispetto ad altre stampanti standard oggi disponibili sul mercato; HID FARGO INK1000 presenta un'esclusiva tecnologia di stampa a getto d'inchiostro che elimina i fastidi dei nastri di stampa o la necessità di specifici supporti per card. Le cartucce di inchiostro a scatto, facili da installare, contengono inchiostri appositamente formulati che aderiscono naturalmente a PVC standard e schede composite. Poiché gli inchiostri sono intrinsecamente stabili ai raggi UV, le immagini e il testo mostrano una migliore resistenza allo sbiadimento rispetto alle card stampate in Direct-To-Card (DTC), anche senza l'utilizzo di costosi overlay.

A seconda della complessità del design della tua card, una singola cartuccia di inchiostro ha il potenziale di produrre centinaia di card in più rispetto a quanto sarebbe possibile con i nastri di stampa, dando vita al loro design con una notevole riduzione di scarti ad un costo limitato!

Con la sua alta risoluzione 600 dpi x 1200 dpi, le immagini sono nitide e brillanti, e il testo e i barcode sono definiti in modo chiaro. INK1000 offre anche una vera stampa da bordo a bordo per garantire una copertura completa del design della card, eliminando quegli antiestetici bordi bianchi lasciati dalle stampanti standard Direct-to-Card. Inoltre, l'ingombro ridotto grazie alla posizione dei vassoi di scarico e carico nello stesso lato, e il funzionamento intuitivo rendono INK1000 perfetto per qualsiasi ambiente di ufficio. È semplice da usare come una stampante a getto d'inchiostro domestica o da ufficio!

Facile da usare, conveniente e affidabile, HID FARGO INK1000, con l'esclusiva tecnologia a getto d'inchiostro, è la prossima rivoluzione nella stampa di card.

CARATTERISTICHE INCHIOSTRO:

- ☞ Facili da installare, le cartucce a scatto contengono inchiostri appositamente formulati che aderiscono naturalmente alle card standard in PVC disponibili in commercio
- ☞ Una singola cartuccia contiene YMC (giallo, magenta, ciano) per la stampa di card a colori ed una miscela della stessa viene utilizzata per creare il nero composito
- ☞ Il nero composito a getto d'inchiostro produce barcode scansionabili e grazie alla sua alta risoluzione è perfetta per stampare anche caratteri complessi come Kanji, Arabo e Cirillico



CAPACITÀ HID FARGO INK1000:

- Stampa termica a getto d'inchiostro (solo fronte)
- Vera stampa "da bordo a bordo" a colore pieno 600 x 12000 dpi
 - Cartuccia di inchiostro singola (YMC)
 - Il nero composito è leggibile tramite barcode
- Stampa su tipi di card standard in PVC
 - Non sono richiesti supporti speciali per card
- Codificatore card senza contatto (opzionale)
 - Senza contatto (OMNIKEY® 5127CK-Mini)

IDEALE PER:

- Badge per dipendenti / docenti o studenti K-12 - con o senza ingresso senza contatto
- Distributori automatici
- Rilevazione presenze
- Carte regalo e fedeltà memorizzate che utilizzano barcode / QR code
- Carte finanziarie basate su QR code

CARATTERISTICHE TECNICHE

Metodo di stampa	Getto d'inchiostro termico
Risoluzione	Fino a 600 dpi x 1200 dpi (23.6 dots/mm x 47.2 dots/mm)
Modalità di stampa	Solo fronte
Tipologia di inchiostro	La stampante HID FARGO INK1000 utilizza una singola cartuccia di inchiostro contenente inchiostri a base di solvente YMC (giallo, magenta, ciano) per la stampa di card a colori e nero composito leggibile da barecode. Il nero composito creato da HID FARGO INK1000 può riprodurre accuratamente anche caratteri complessi, come Kanji, Arabo e Cirillico. La cartuccia di inchiostro a getto, facile da installare, contiene inchiostri appositamente formulati che aderiscono naturalmente a PVC standard e card composite. Poiché gli inchiostri sono intrinsecamente stabili ai raggi UV, le immagini e il testo mostrano una migliore resistenza allo sbiadimento.
Velocità di stampa*	Fino a 100 cph (card per ora) / 36 secondi per card
Dimensioni standard di card accettate	CR-80 (3.375" L x 2.125" W / 85.6 mm L x 54 mm W)
Area di stampa	CR-80 bordo a bordo (3.36" L x 2.11" W / 85.3 mm L x 53.7 mm W)
Spessore accettato delle card	.030" (30 mil) / .762 mm
Tipologia card accettate**	PVC, PVC lucidato a pressione, composito (PET/PVC con PVC come strato esterno), PVC laminato (realizzazione carta di credito)
Capacità del vassoio di carico delle card	100 carte (.030" / .762 mm)
Capacità del vassoio di scarico delle card	Fino a 30 carte (.030" / .762 mm)
Memoria	1 GB RAM
Driver Software	Windows® 7, 10 (32 bit & 64 bit)
Interfaccia	USB 2.0
Temperatura Operativa	65° to 80° F / 18° to 27° C
Umidità	20-70% senza condensa
Dimensioni	Stampante: 7.1" H x 10.5" W x 12.6" D / 180 mm H x 267 mm W x 320 mm D
Peso	Stampante: 7.8 lbs / 3.5 Kg
Certificazioni	UL / CE / FCC Class A
Tensione di alimentazione	100-240Vac, 50-60Hz, 1.5 Amperaggio massimo
Frequenza di alimentazione	50 Hz / 60 Hz
Garanzia	Stampante - Tre anni***
Opzioni di codifica (codificatore HID)	Tecnologie smart card supportate: lettore 125 kHz (HID Prox); codificatore lettore/scrittore 13.56 MHz (iCLASS® Standard / SE / SR / Seos®, MIFARE Classic®, MIFARE Plus®, MIFARE DESFire®, MIFARE DESFire® EV1, ISO 14443 A/B, ISO 15693)
Software	Il driver FARGO include il tool di diagnostica con lo spot-color matching Color Assist™
Display della console	Spie di accensione / spegnimento e indicatore di stato



hidglobal.com

North America: +1 512 776 9000

Toll Free: 1 800 237 7769

Europe, Middle East, Africa:

+44 1440 714 850

Asia Pacific: +852 3160 9800

Latin America: +52 55 9171 1108

Italia: Ermes srl - +39 051 757040

* La velocità di stampa indica una velocità di stampa approssimativa che viene misurata dal momento in cui la card cade nel vassoio di scarico al momento in cui la card successiva cade nello stesso. La velocità di stampa non comprende il tempo per la codifica o il tempo necessario al computer per elaborare l'immagine. Il tempo di elaborazione dipende dalle dimensioni del file, dalla CPU, dalla quantità di RAM e dalle risorse disponibili al momento della stampa.

** Sebbene HID abbia eseguito test approfonditi sia con le card HID UltraCard™ sia con le card in PVC standard prodotte da altri produttori, non tutte le card disponibili sul mercato possono essere testate/convalidate. HID Global consiglia le card di marca HID UltraCard (UltraCard e UltraCard Premium). Se l'intento è quello di utilizzare card in PVC non a marchio HID, invitiamo i partner a convalidare il loro stock di card specifico. I clienti finali possono prenotare un test campione della card con il proprio partner HID per garantire la compatibilità della card prima dell'acquisto. Per ulteriori informazioni, contattare il rappresentante di vendita HID locale o il rivenditore HID.

*** Garanzia di tre anni disponibile sulle stampanti con il completamento della registrazione online della stampante. (Garanzia standard di due anni sulla stampante senza registrazione della stampante online.)

© 2020 HID Global Corporation/ASSA ABLOY AB. All rights reserved. HID, HID Global, the HID Blue Brick logo, the Chain Design, iCLASS, Seos, UltraCard, OMNIKEY and FARGO are trademarks or registered trademarks of HID Global in the U.S. and/or other countries. All other trademarks, service marks, and product or service names are trademarks or registered trademarks of their respective owners.

2020-08-25-si-fargo-ink1000-printer-ds-en

PLT-05388

An ASSA ABLOY Group brand

ASSA ABLOY