

FARGO® DTC4500e

Stampante Direct-to-card

La stampante per card HID FARGO DTC4500e è ideale per le organizzazioni che necessitano di una stampa robusta e ad alto volume ogni giorno. Le caratteristiche standard includono materiali di consumo a nastro ad alta capacità e tramogge per card a doppio ingresso che consentono la massima capacità di inserimento delle card e la comoda gestione di più tipi di card.



Progettata per le aziende medio-grandi, le scuole e le amministrazioni locali che desiderano stampare direttamente su card in grandi volumi, la DTC4500e offre un motore di stampa potente e affidabile che garantisce velocità e prestazioni. I doppi hopper di ingresso e il supporto per i nastri ad alta capacità consentono alla DTC4500e di stampare il doppio delle tessere a colori rispetto alla maggior parte delle stampanti analoghe prima che i materiali di consumo debbano essere sostituiti, mantenendo alta la produttività e bassa la manutenzione da parte dell'operatore.

Per migliorare la durata e la sicurezza delle tessere, la DTC4500e può essere dotata di un modulo di laminazione bilaterale che consente di aumentare la produttività grazie alla capacità dell'unità di laminare contemporaneamente entrambi i lati della tessera.

La stampante DTC4500e vanta anche funzioni che migliorano la sicurezza dell'intero programma di emissione delle card. Gli hopper di blocco opzionali e le password definite dall'utente bloccano l'accesso alla stampante, assicurando che il personale non autorizzato non possa utilizzare la stampante per stampare tessere fraudolente o rubare informazioni personali, mentre la crittografia dei dati AES- 256 protegge i dati dei titolari di carta durante il transito, garantendo così l'integrità e l'autenticazione dei dati tra il PC e la stampante. Per salvaguardare ulteriormente le credenziali, gli utenti possono applicare sovralaminati olografici standard o personalizzati e/o sfruttare la stampa di pannelli fluorescenti della stampante, consentendo agli emittenti di includere ulteriori livelli di sicurezza della card in base alle esigenze.

Consumo energetico efficiente

Oltre a una serie completa di funzioni, la stampante DTC4500e può anche svolgere un ruolo fondamentale nelle vostre iniziative ecologiche. La DTC4500e ha ottenuto la certificazione GreenCircle® per l'efficienza del consumo energetico, con un risparmio energetico del 39% rispetto a stampanti simili. Inoltre, il supporto di riscrittura ecologica della DTC4500 consente di cancellare e ristampare il testo della tessera, rendendola ideale per tutte le organizzazioni che emettono abitualmente tessere per uso temporaneo, come badge per appaltatori o visitatori. Potente, sicura, versatile ed ecologica, la DTC4500e è la soluzione ideale per le organizzazioni che desiderano stampare card e tessere d'identità di qualità superiore in volumi elevati.

Caratteristiche principali

- Stampa di alta qualità - Creazione di credenziali di alta qualità e di grande impatto visivo su richiesta.
- Semplice plug-and-play - Sfrutta un'interfaccia intuitiva incentrata sull'utente per semplificare l'impostazione, il caricamento dei materiali di consumo e il funzionamento.
- Sicurezza integrata: tranquillità grazie alla crittografia AES-256 e alla protezione dei dati con scramble resin.
- Rispettosa dell'ambiente - Supporta le vostre iniziative ecologiche grazie all'efficienza energetica certificata GreenCircle e al supporto di nastri di ricarica e schede riscrivibili ecologiche (ECO).

Caratteristiche opzionali

- Stampa fronte/retro
- Laminazione fronte & fronte/retro
- Codifica con/senza contatto e banda magnetica
- Ethernet con server di stampa interno
- Locking hopper
- Caricamento/scaricamento dallo stesso lato

Caratteristiche aggiuntive

- Utilità software FARGO Workbench™ per la manutenzione e la diagnostica della stampante, con abbinamento dei colori spot Color Assist incluso
- Supporto per nastri di ricarica più economici ed ecologici (nastri ECO)
- Interoperabile con il software di personalizzazione delle tessere Asure ID® per la progettazione di tessere/badge, la gestione di database e la codifica di tessere tecnologiche

Opzioni di codifica

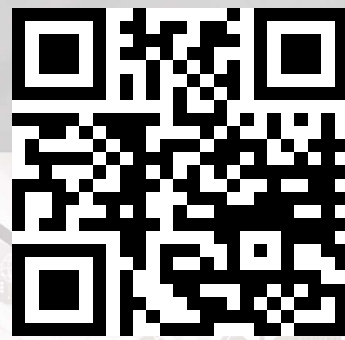
(Tecnologie di smart card e banda magnetica supportate):

- Lettore a 125kHz (HID Prox™)
- 13,56 MHz (iCLASS® Standard/SE/SR/Seos®, MIFARE Classic®, MIFARE Plus®, MIFARE DESFire®, MIFARE DESFire EV1/EV2, ISO 14443 A/B, ISO 15693) codifica lettura/scrittura
- Il codificatore di smart card a contatto legge e scrive su tutte le smart card con memoria e microprocessore ISO7816 1/2/3/4 (T=0, T=1) e sulle carte sincrone.
- Codifica banda magnetica ISO, doppia alta e bassa coercitività, tracce 1, 2 e 3

Specifiche

Metodo di stampa	Sublimazione della tintura / trasferimento termico a resina
Risoluzione	300 dpi (11,8 punti/mm) tono continuo
Colori	Fino a 16,7 milioni / 256 tonalità per pixel
Opzioni nastro di stampa	DTC4500e è compatibile con una serie di nastri di ricarica economici ed ecologici per la cartuccia ECO riutilizzabile: <ul style="list-style-type: none"> • A colori con pannello nero resinato e overlay, YMCKO, 500 stampe • A colori a mezzo pannello con nero resinato e pannello di overlay, YMCKO, 250 stampe • A colori a mezzo pannello con due pannelli nero resinato e pannello di overlay, YMCKOK, 500 stampe • A colori completo con pannello fluorescenza, nero resinato e overlay, YMCKFO, 500 stampe • A colori con due pannelli nero resinato, YMCKK, 500 stampe • Nero resinato (standard e premium), 3000 stampe • Bianco resinato, 2000 stampe
Velocità di stampa	6 secondi per scheda (K); 8 secondi per scheda (KO); 16 secondi per scheda (YMCKO); 24 secondi per scheda (YMCKOK)
Caratteristiche di sicurezza	Resin scramble nasconde qualsiasi informazione stampata con un pannello a resina rendendola illeggibile; crittografia AES 256; protezione password
Dimensioni delle card compatibili	CR-80 (3.375" L x 2.125" W / 85,6 mm L x 54 mm W); CR-79 adesivo sul retro (3.313" L x 2.063" W / 84,1 mm L x 52,4 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); CR-79 (3.3" L x 2.04" W / 83,8 mm L x 51,8 mm W)
Spessore delle tessere	.009" - .040" / 9 mil - 40 mil / .229 mm - 1.016 mm
Tipi di card compatibili	Schede in PVC o poliestere con finitura in PVC lucido; resina monocromatica richiesta per schede al 100% in poliestere; riscrivibile
Capacità hopper di inserimento	100 card (.030" / .762 mm)
Capacità hopper di uscita	Single-sided: fino a 30 carte. Dual-sided: fino a 100 carte. (.030" / .762 mm)
Pulizia della Carta	Rullo di pulizia della carta integrato nella cartuccia del nastro; il rullo di pulizia viene sostituito automaticamente con ogni cambio di nastro
Memoria	32 MB RAM
Driver Software	Windows® 7 / 10 / 11 / Server 2012 / Server 2016 / Server 2019 / Server 2022
Interfaccia	USB 2.0, opzionale Ethernet con server di stampa interno
Temperatura di Funzionamento	65° a 80° F / 18° a 27° C
Umidità	20-80% senza condensa
Dimensioni	Stampante Single-sided: 9.8"H x 18.1"W x 9.2"D / 249 mm A x 460 mm L x 234 mm P Stampante Dual-Sided: 9.8"H x 18.7"W x 9.2"D / 249 mm A x 475 mm L x 234 mm P Stampante e laminatore: 18,9"H x 18,7" W x 9,2" D / 480mm H x 475 mm W x 234 mm D
Peso	Stampante Single-sided: 4,1 kg Stampante Dual-Sided: 5 kg Stampante e laminatore: 9,1 kg
Certificazioni di Sicurezza	Sicurezza: UL 60950-2, CSA C22.2 (60950-07) e CE; EMC: FCC Classe A, CE (EN 55022 Classe A, EN 55024), CCC, BSMI, KC
Caratteristiche Ambientali	Stampante di carte certificata GreenCircle® (solo modelli di base senza encoder), cartucce di alimentazione ricaricabili (ECO), supporto per riscrittura della carta
Tensione di Alimentazione	100-240Vac, 50-60Hz, 1.6 A max
Frequenza di Alimentazione	50 Hz / 60 Hz
Garanzia	Stampante: tre anni*; testina di stampa: tre anni*, passaggi illimitati con UltraCard™
Display	User-friendly; Display grafico SmartScreen

*Garanzia di tre anni disponibile per le stampanti e le testine di stampa con la registrazione online della stampante. (Garanzia standard di due anni su stampante e testine di stampa senza registrazione online della stampante).



www.infodata-shop.com
commerciale@infodata.it - 800 936 655