

FARGO® DTC4000

Stampante Direct-to-Card

- ▶ **Grande versatilità** – Offre stampa ottimale e versatilità con un design scalabile e modulare che semplifica l'aggiornamento e la migrazione a apparecchiature con livelli maggiori di sicurezza.
- ▶ **Ingombro e design flessibili** – Il design elegante e la modularità di ingombro rende la DTC4000 la stampante ideale per gli uffici con problemi di spazio.
- ▶ **Facilità di utilizzo** – Il design intuitivo aumenta l'efficienza tramite: la semplicità di configurazione, caricamento e stampa con display grafico SmartScreen™ e l'integrazione del nastro di stampa e di pulizia delle tessere in un'unica cartuccia.
- ▶ **Maggiore sicurezza** – Pensata per la migrazione a livelli di sicurezza superiori, la stampante DTC4000 offre la protezione di stampa standard tramite password e la possibilità di utilizzare il pannello fluorescente per un aumento della sicurezza delle tessere dinamico e conveniente.



ACCESSO alla versatilità.

Pensata per le aziende di medie dimensioni, le scuole e le amministrazioni locali che cercano la versatilità in un sistema di stampa/codifica sicuro, professionale e conveniente, la DTC4000 è la stampante ideale per le organizzazioni che hanno bisogno di affidabilità, semplicità e flessibilità nella personalizzazione e codifica di tessere tecnologiche.

La DTC4000 non soddisfa soltanto i bisogni attuali, ma è anche scalabile per soddisfare i requisiti futuri con i moduli facoltativi di cui è possibile l'aggiunta "sul campo":

- ▶ Il modulo di stampa fronte/retro fornisce uno spazio maggiore per le informazioni inerenti il titolare della tessera e le caratteristiche di sicurezza come il duplicato della fotografia e la firma digitale.
- ▶ Il vassoio delle tessere con ingresso e uscita dalla stessa parte e il display opzionale SmartScreen™ che può essere spostato consentono di posizionare la stampante anche negli spazi più angusti.
- ▶ Aumento della capacità con un vassoio di tessere a doppio ingresso in grado di contenere 200 tessere per una maggiore capacità di stampa e codifica.
- ▶ La connettività Ethernet opzionale consente la condivisione della stampante remota fra molti utenti.
- ▶ I moduli di codifica tecnologica permettono la scrittura di dati per le tessere di tipo a banda magnetica, di prossimità, contactless come ad esempio iCLASS®, e/o a contatto, per il controllo degli accessi o altre applicazioni.

La DTC4000 combina versatilità e semplicità per stampare in modo semplice ciò di cui si ha bisogno:

- ▶ Il display grafico SmartScreen™ fornisce facili istruzioni in grado di fornire lo stato della stampante in qualsiasi momento.
- ▶ La funzione ecologica di cancellazione e riscrittura rende la DTC4000 una stampante ideale per le tessere identificative temporanee.
- ▶ La prima nel settore con codifica e stampa delle tessere tecnologiche con singolo collegamento USB o scheda Ethernet opzionale.
- ▶ Compatibilità totale con il software Asure ID® per la personalizzazione e la progettazione dei badge, la gestione del database e la codifica delle tessere tecnologiche.

La FARGO® DTC4000 si avvale della tecnologia Genuine HID™, per fornire prestazioni, valore, servizio a protezione dell'acquisto ed è totalmente interoperabile con altri prodotti nell'ecosistema HID.

Specifiche tecniche

Metodo di stampa	Sublimazione dei colori / Trasferimento termico a resina
Risoluzione	300 dpi (11,8 punti/mm) tono continuo
Colori	Fino a 16,7 milioni / 256 tonalità per pixel
Opzioni del nastro di stampa	<ul style="list-style-type: none"> • A colori con pannello resina nera e overlay, YMCKO*, 250 stampe • Metà pannello a colori con pannello resina nera e overlay, YMCKO*, 350 stampe • A colori con due pannelli di resina nera e pannello overlay, YMCKOK*, 200 stampe • A colori con pannello fluorescente, di resina nera e overlay, YMCFKO*, 200 stampe • A colori con fluorescente, due pannelli di resina nera e pannello overlay, YMCFKOK*, 175 stampe • Resina nera e pannello overlay, KO*, 500 stampe • Nero a sublimazione dei colori, e pannello overlay, BO*, 500 stampe • Resina nera (standard e premium), 1000 stampe • Resina verde, blu, rosso, bianco, argento e oro, 1000 stampe • Tecnologia di riscrittura - Non è necessario alcun nastro
Velocità di stampa**	7 secondi per tessera (K*); 12 secondi per tessera (KO*); 24 secondi per tessera (YMCKO*); 31 secondi per tessera (YMCKOK*)
Dimensioni tessere standard accettate	CR-80 (3,375" lung. x 2,125" largh. / 85,6 mm lung. x 54 mm largh.); CR-79 Retro adesivo (3,313" lung. x 2,063" largh. / 84,1 mm lung. x 52,4 mm largh.)
Area di stampa	CR-80 da bordo a bordo (3,36" lung. x 2,11" largh. / 85,3mm lung. x 53,7 mm largh.); CR-79 (3,3" lung. x 2,04" largh. / 83,8 mm lung. x 51,8 mm largh.)
Spessore delle tessere accettate	0,009" - 0,040" / 9 mil - 40 mil / 0,229 mm - 1,016 mm
Tipi di tessere accettati	Tessere in PVC o poliestere con finitura in PVC lucido; richiesta resina monocromatica per le tessere al 100% in poliestere; tessere a memoria ottica con finitura in PVC; riscrivibili
Capacità del vassoio di ingresso delle tessere	100 tessere (0,030" / 0,762 mm)
Capacità del vassoio di uscita delle tessere	100 tessere (0,030" / 0,762 mm)
Capacità del vassoio di scarto delle tessere	100 tessere (0,030" / 0,762 mm) - necessario vassoio delle tessere con ingresso e uscita dalla stessa parte
Pulizia delle tessere	Rullo per la pulizia delle tessere integrato nella cartuccia del nastro; il rullo per la pulizia viene sostituito automaticamente ad ogni cambio del nastro
Memoria	32 MB RAM
Driver del software	Windows® XP / Vista™ (32 bit e 64 bit) / Server 2003 & 2008 / Windows® 7 (in uscita) / Linux®
Interfaccia	USB 2.0, Ethernet opzionale con server di stampa interno
Temperatura di funzionamento	65° - 80° F / 18° - 27° C
Umidità	20%-80% senza condensa
Dimensioni	Stampante su un solo lato: 9,8" A x 18,1" L x 9,2" P / 249 mm A x 460 mm L x 234 mm P Stampante fronte/retro: 9,8" A x 18,7" L x 9,2" P / 249 mm A x 475 mm L x 234 mm P
Peso	Su un lato solo: 8 lb. / 3,63 kg; Fronte/retro: 10 lb / 4,54 Kg
Elenco delle agenzie	Sicurezza: UL 60950-1, CSA C22.2 (60950-1), e CE; EMC: FCC Classe A, CRC c1374, CE (EN 55022 Classe A, EN 55024), CCC, BSMI, KCC
Alimentazione	100-240 VCA, 3,3 A
Frequenza di alimentazione	50 Hz / 60 Hz
Garanzia	Stampante - due anni; testina di stampa - due anni, senza limiti con UltraCard™
Opzioni di codifica	Lettoce 125 kHz (HID Prox); codificatore lettura/scrittura 13,56 MHz (iCLASS, MIFARE, ISO 14443 A/B, ISO 15693); il codificatore delle smart card a contatto legge da e scrive su tutte le smart card dotate di microprocessore e memoria ISO7816 1/2/3/4 (T=0, T=1) e le tessere sincrone; codifica del nastro magnetico ISO, coercitività doppia alta e bassa, binari 1, 2 e 3
Optional	Ethernet su singolo cavo e interfaccia USB per stampa e codifica allineata (nota: la codifica dell'Ethernet su singolo cavo è disponibile soltanto per la codifica delle smart card a contatto e iCLASS®; Modulo di stampa fronte/retro - Aggiornabile; Vassoio delle tessere a doppio ingresso (200 tessere) - Aggiornabile; Vassoio delle tessere con ingresso e uscita dalla stessa parte - Aggiornabile; Codifica delle smart card (a contatto/contactless) - Aggiornabile; Codifica della banda magnetica - Aggiornabile; Kit di pulizia della stampante; Ethernet con server di stampa interno - Aggiornabile
Software	Applicazione Swift ID™ integrata per la creazione dei badge, utilità di diagnostica workbench FARGO
Display	Display grafico SmartScreen™ intuitivo
Sicurezza della stampante	Accesso alla stampante protetto da password; compatibilità con il blocco Kensington®

* Indica il tipo di nastro e il numero di pannelli del nastro stampati, dove Y=giallo, M=magenta, C=ciano, K=resina nera, O=overlay, B=nero a sublimazione dei colori.

** La velocità di stampa indica una velocità di stampa approssimativa che viene misurata dal momento in cui la tessera cade nel vassoio di uscita al momento in cui la tessera successiva cade nello stesso vassoio. La velocità di stampa non comprende la codifica del tempo 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 di risorse disponibili al momento della stampa.

La presente scheda tecnica ha solo a scopo informativo. HID Global non offre alcuna garanzia, né esplicita né implicita, nel presente riepilogo. I nomi dell'azienda e dei prodotti, nonché i dati utilizzati nel rendimento di esempio sono fittizi. Le specifiche tecniche sono soggette a modifica senza preavviso. Fargo e Asure ID sono marchi registrati di HID Global negli Stati Uniti e/o altri paesi. Tutti gli altri marchi di fabbrica, marchi identificativi di servizi e nomi di prodotti o servizi sono marchi di fabbrica o marchi registrati dei rispettivi proprietari. Non si tratta di un'offerta di vendita.

© 2010 HID Global. Tutti i diritti riservati. HID, il logo HID e FARGO sono marchi di fabbrica o marchi registrati di HID Global negli Stati Uniti e/o in altri paesi. Tutti gli altri marchi di fabbrica, marchi identificativi di servizi e nomi di prodotti o servizi sono marchi di fabbrica o marchi registrati dei rispettivi proprietari.

SL1499-Rev10A

fargo.hidglobal.com



Sede aziendale
Nord America
 15370 Barranca Parkway
 Irvine, CA 92618
 U.S.A.
 Tel: 1 800 237 7769
 Tel: +1 949 598 1600
 Fax: +1 949 598 1690

Pacifico Asiatico
 19/F 625 King's Road
 North Point
 Island East
 Hong Kong
 Tel: +852 3160 9800
 Fax: +852 3160 4809

America Latina
 Circunvalacion Ote. #201 B
 Despacho 2
 Col. Jardines del Moral
 Leon 37160, Gto.
 Messico
 Tel: +52 477 779 1492
 Fax: +52 477 779 1493

Europa, Medio Oriente e Africa
 Haverhill Business Park
 Phoenix Road
 Haverhill, Suffolk
 CB9 7AE
 Inghilterra
 Tel: +44 (0) 1440 714 850
 Fax: +44 (0) 1440 714 840