

# FARGO® DTC4250e



La DTC4250e non si limita a soddisfare le esigenze attuali, ma è anche scalabile per adeguarsi ai requisiti futuri con i moduli opzionali di seguito riportati, installabili direttamente “sul campo”:

- Accessorio Wi-Fi per le stampanti abilitate alla connessione Ethernet per stampare ovunque in qualunque momento.
- Possibilità di scelta tra la cartuccia di nastro “tutto in uno” facile da usare (nastri EZ) o l'opzione più economica ed ecocompatibile del nastro di ricarica (nastri ECO).
- Encoder opzionale iCLASS SE® per la compatibilità della stampante con l'ecosistema HID per l'accertamento dell'identità, inclusa la possibilità di programmare i dati HID PACS. L'encoder fornisce un livello ulteriore di sicurezza al proprio programma di accertamento dell'identità consentendo l'elaborazione di dati Secure Identity Object (SIO) e abilitando la stampante come endpoint Trusted Identity Platform (TIP).
- Modulo di stampa fronte/retro per l'aggiunta di ulteriori informazioni sulla società o sul titolare della tessera, come i duplicati di foto e la firma digitale.
- Il vassoio opzionale delle tessere con ingresso e uscita nello stesso punto e il display grafico SmartScreen™ orientabile consentono di posizionare la stampante anche negli spazi più angusti.
- Il vassoio delle tessere a doppio ingresso può contenere 200 tessere per una maggiore capacità di stampa e codifica.
- Encoder di tessere tecnologiche opzionali per una facile migrazione verso tecnologie di smart card con e senza contatto (comprese, fra le altre, iCLASS SE® o MIFARE®) o verso semplici tessere a memoria ottica o Prox, secondo necessità.

## STAMPANTE DIRETTA SU BADGE

- **Grande versatilità** – Stampa ottimale con un design scalabile e modulare che semplifica l'aggiornamento e la migrazione delle apparecchiature verso livelli maggiori di sicurezza.
- **Controllo, flessibilità e sicurezza end-to-end** – L'encoder opzionale iCLASS SE® (parte della piattaforma encoder aperta iCLASS SE) è interamente integrabile nella stampante, consentendo la creazione, la codifica (lettura/scrittura) e la gestione delle proprie credenziali di sicurezza dall'inizio alla fine. Progettazione di badge di identificazione personalizzati a livello locale e successiva programmazione per lavorare con l'attuale sistema di controllo degli accessi fisici (PACS) ottimizzando gli ordini, la gestione degli inventari e i processi di emissione.
- **Facile da usare** – Configurazione efficiente, caricamento e stampa con nastro e cartuccia per la pulizia delle tessere “tutto in uno” (EZ) e display grafico SmartScreen™.
- **Maggiore sicurezza** – Protezione della stampante tramite password e stampa di pannelli fluorescenti per aumentare la sicurezza delle tessere in modo economico e dinamico.
- **Ecologica** – Nastri di ricarica (ECO) ENERGY STAR® certificati per il risparmio energetico ed ecocompatibili.

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 DTC4250e è ideale per la sua flessibilità, semplicità e affidabilità nella stampa a colori e nella codifica delle tessere tecnologiche.

### La DTC4250e combina versatilità e semplicità per stampare in modo semplice ciò di cui si ha bisogno:

- Design elegante e modularità di ingombro per il posizionamento in uffici con poco spazio.
- Il display grafico SmartScreen con indicazioni facili da seguire permette di conoscere in ogni momento lo stato della stampante.
- Funzione di cancellazione e riscrittura ecocompatibile ideale per la creazione di badge ID temporanei.

- L'utilità di diagnostica Workbench FARGO™ semplifica la manutenzione della stampante. Lo strumento Color Assist™ abbina i colori spot, garantendo la stampa precisa di elementi grafici come i loghi aziendali.
- Compatibilità totale con il software Asure ID® per la personalizzazione e la progettazione dei badge, la gestione dei database e la codifica delle tessere tecnologiche, nonché con le soluzioni di gestione EasyLobby® Secure Visitor.

La FARGO® DTC4250e è realizzata con tecnologia Genuine HID® ed è totalmente interoperabile con altri prodotti dell'ecosistema HID, permettendo così alle organizzazioni di sfruttare gli attuali investimenti tecnologici.

## CARATTERISTICHE TECNICHE



<b>Metodo di stampa</b>	Sublimazione di colori / Trasferimento termico a resina
<b>Risoluzione</b>	300 dpi (11,8 punti/mm) tono continuo
<b>Colori</b>	Fino a 16,7 milioni / 256 tonalità per pixel
<b>Opzioni del nastro di stampa</b>	<p><b>Le opzioni comprendono un nastro di facile uso con cartuccia monouso (EZ) e un nastro di ricarica cartuccia più economico ed ecologico (ECO). Sia EZ che ECO:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Resina nera (standard), 1.000 stampe</li> </ul> <p><b>Solo EZ:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ A colori con pannello di resina nero e overlay, YMCKO*, 250 stampe</li> <li>▪ A colori con mezzo pannello di resina nero e overlay, YMCKO*, 350 stampe</li> <li>▪ A colori con due pannelli di resina neri e overlay, YMCKOK*, 200 stampe</li> <li>▪ A colori con pannello di resina nero fluorescente e overlay, YMCFKO*, 200 stampe</li> <li>▪ A colori con due pannelli di resina neri fluorescenti e overlay, YMCFKOK*, 175 stampe</li> <li>▪ Pannello di resina nero e overlay, KO*, 500 stampe</li> <li>▪ Pannello nero a sublimazione dei colori e overlay, BO*, 500 stampe</li> <li>▪ Resina verde, blu, rossa, bianca, argento e oro, 1.000 stampe</li> <li>▪ Resina argento e oro metallizzati, 500 stampe</li> </ul> <p>Tecnologia di riscrittura - Non è necessario alcun nastro</p>
<b>Velocità di stampa**</b>	6 secondi per tessera (K*); 8 secondi per tessera (KO*); 16 secondi per tessera (YMCKO*); 24 secondi per tessera (YMCKOK*)
<b>Dimensioni tessere standard accettate</b>	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.)
<b>Area di stampa</b>	CR-80 al vivo (3,36" lung. x 2,11" largh. / 85,3 mm lung. x 53,7 mm largh.); CR-79 (3,3" lung. x 2,04" largh. / 83,8 mm lung. x 51,8 mm largh.)
<b>Spessore delle tessere accettate</b>	Solo stampa: 0,009" - 0,040" / 9 mil - 40 mil / .229 mm - 1.016 mm; stampa / laminazione: 0,030" - 0,040" / 30 mil - 40 mil / 0,762 mm - 1,02 mm
<b>Tipi di tessere accettate</b>	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
<b>Capacità del vassoio di ingresso delle tessere</b>	Vassoio delle tessere a doppio ingresso (200 tessere)
<b>Capacità del vassoio di uscita delle tessere</b>	Fino a 100 tessere (0,030" / 0,762 mm)
<b>Capacità del vassoio di scarto delle tessere</b>	Fino a 100 tessere (0,030" / 0,762 mm) - necessario vassoio delle tessere con ingresso e uscita dalla stessa parte o modulo di laminazione
<b>Pulizia delle tessere</b>	Rullo per la pulizia delle tessere integrato nella cartuccia del nastro; il rullo per la pulizia viene sostituito automaticamente ad ogni cambio del nastro
<b>Memoria</b>	32 MB RAM
<b>Driver del software</b>	Windows® XP / Windows Vista® (32 bit & 64 bit) / Server 2003 & 2008 / Windows® 7 / Windows® 8 (32 bit & 64 bit) / MAC OS X 10.5/10.6/10.7/10.8 / Linux***
<b>Interfaccia</b>	USB 2.0, Ethernet con server di stampa interno
<b>Temperatura di funzionamento</b>	65° - 80° F / 18° - 27° C
<b>Umidità</b>	20%-80% senza condensa
<b>Dimensioni</b>	Stampante su un solo fronte: 9,8" A x 18,1" L x 9,2" D / 249 mm A x 460 mm L x 234 mm D Stampante fronte/retro: 9,8" A x 18,7" L x 9,2" D / 249 mm A x 475 mm L x 234 mm D Stampante + lam: 18,9" A x 18,7" L x 9,2" D / 480 mm A x 475 mm L x 234 mm D
<b>Peso</b>	Stampante su un solo fronte: 9 lb / 4,1 Kg; stampante fronte/retro: 11 lb / 5 Kg; stampante + lam: 20 lb / 9,1 Kg
<b>Elenco delle agenzie</b>	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
<b>Caratteristiche ambientali</b>	Tutte le configurazioni con un modulo di laminazione sono stampanti qualificate ENERGY STAR®
<b>Alimentazione</b>	100-240 V ca, 50-60 Hz, 1,6 amp max.
<b>Frequenza di alimentazione</b>	50 Hz / 60 Hz
<b>Garanzia</b>	Stampante - tre anni; testina di stampa - tre anni, senza limiti con UltraCard®
<b>Opzioni di codifica</b>	Tecnologie per smart card e a banda magnetica supportate: Lettore 125 kHz (HID Prox); encoder lettura/scrittura 13,56 MHz (iCLASS® Standard/SE/SR/Seos, MIFARE Classic®, MIFARE Plus®, MIFARE DESFire®, MIFARE DESFire® EV1, ISO 14443 A/B, ISO 15693); l'encoder 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
<b>Programmazione delle credenziali per il controllo degli accessi supportata:</b>	iCLASS® Standard/SE/SR/Seos, MIFARE Classic™, MIFARE DESFire® EV1, HID Prox
<b>Optional</b>	Ethernet su singolo cavo e interfaccia USB 2.0 per stampa e codifica allineata (nota: la codifica dell'Ethernet su singolo cavo è disponibile soltanto per la codifica delle smart card a contatto, iCLASS®, MIFARE™); Modulo di stampa fronte/retro; Vassoio delle tessere con ingresso e uscita dalla stessa parte; Moduli di codifica delle smart card (con contatto/senza contatto); Modulo di codifica della banda magnetica; Kit di pulizia della stampante; Sistema proprietario sicuro di materiali di consumo
<b>Software</b>	Applicazione Swift ID™ integrata per la creazione dei badge, utilità di diagnostica Workbench FARGO™ con abbinamento colori spot Color Assist™
<b>Display</b>	Display grafico SmartScreen™ intuitivo
<b>Sicurezza della stampante</b>	Accesso alla stampante protetto da password

\* 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. 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.

\*\*\*Versioni Linux: Ubuntu 12.04, Debian 7.0, Fedora 18, Mandriva 2011, Red Hat 6.4, Open Suse 12.3



Learn about HID Global's green initiative @ [hidglobal.com/green](http://hidglobal.com/green)

Nord America: +1 949 732 2000  
Europa, Medio Oriente, Africa: +44 1440 714 850  
Asia Pacifico: +852 3160 9800  
America latina: +52 55 5081 1650

© 2014 HID Global Corporation/ASSA ABLOY AB. Tutti i diritti riservati. HID, HID Global, il logo HID Blue Brick, Chain Design e Ultracard, Swift ID, SmartScreen, MIFARE Plus, MIFARE DESfire, iCLASS e FARGO sono marchi o marchi registrati di HID Global o del(i) suo(i) concorrente(i) di licenza/ fornitore(i) negli Stati Uniti e in altri Paesi e non possono essere utilizzati senza autorizzazione. Tutti gli altri marchi, marchi di servizio e nomi di prodotti o servizi sono marchi o marchi registrati dei rispettivi proprietari.

2014-02-13-fargo-dtc4250e-printer-ds-it PLT-01882