



FARGO® DTC1250e

DTC1250e มีคุณสมบัติในตัวและมีอุปกรณ์เสริมดังต่อไปนี้:

- อุปกรณ์พิมพ์แบบสองด้านที่ทำให้ท่านสามารถเพิ่มข้อมูลบริษัทหรือข้อมูลผู้ถือบัตรได้เมื่อจำเป็น
- อุปกรณ์ Wi-Fi เพื่อให้อุปกรณ์พิมพ์เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตได้ ทำให้ท่านสามารถพิมพ์ได้ทุกที่ทุกเวลา
- เลือกกลับหมึกออกอินวันที่ใช้ทำงานง่าย (ผ่าหมึก EZ) หรือผ่าหมึกแบบเดิมที่ประหยัดกว่าและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (ผ่าหมึก ECO)
- อุปกรณ์เสริมสำหรับการเข้ารหัส iCLASS SE® ที่ทำให้เครื่องพิมพ์ของท่านใช้งานร่วมกันได้กับระบบข้อมูลประจำตัวอย่างปลอดภัยของ HID อาทิเช่นความสามารถในการตั้งโปรแกรมข้อมูล HID PACS ลงในเครื่องพิมพ์ อุปกรณ์เข้ารหัสจะเพิ่มระดับขั้นของความปลอดภัยอีกหนึ่งขั้นให้แก่โปรแกรมข้อมูลส่วนตัวของท่าน ด้วยการสร้างศักยภาพในการประมวลผล Secure Identity Object (SIO) และทำให้เครื่องพิมพ์ของท่านกลายเป็นปลายของระบบที่เชื่อถือได้ (TIP)
- อุปกรณ์เสริมอินเทอร์เน็ลเซิร์ฟเวอร์ เพื่อการพิมพ์อย่างปลอดภัยผ่านเน็ตเวิร์ค ทำให้สามารถออกบัตรได้ภายในเวลาเพียงไม่กี่วินาที
- อุปกรณ์เสริมเครื่องเข้ารหัสบัตรเทคโนโลยีที่ทำให้ท่านสามารถย้ายระบบไปยังเทคโนโลยีสมาร์ตการ์ดแบบสัมผัสและไม่สัมผัสได้อย่างง่ายดาย (เช่น iCLASS SE® หรือ MIFARE®) หรือบัตรแถบแม่เหล็กและบัตร Prox Card ที่ไม่ซับซ้อนได้เมื่อจำเป็น
- มีคุณสมบัติลบแล้วเขียนใหม่ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม เหมาะที่สุดสำหรับการสร้างบัตรประจำตัวแบบชั่วคราว อย่างเช่นบัตรผู้มาเยือน
- สามารถพิมพ์บัตรที่มีความหนาหลากหลายเพื่อสร้างบัตรสะสมแต้มแบบง่ายๆ ที่หนา 9 ส่วนพันนิ้ว หรือบัตรควบคุมการเข้าออกที่หนาถึง 40 ส่วนพันนิ้ว

เครื่องพิมพ์บัตรแบบโดยตรง (DTC)

- เป็นเครื่องพิมพ์ที่เร็วที่สุดในระดับชั้นเดียวกัน - ลดเวลาการรอคอยให้เหลือน้อยที่สุดเมื่อพิมพ์บัตรและบัตรประจำตัว ด้วยเครื่องพิมพ์บัตรที่เร็วที่สุดเครื่องนี้
- ผลงานคุณภาพสูง - บันทึกข้อมูลลงบัตรประจำตัวติดรูปถ่ายได้อย่างง่ายดาย วางใจได้ และราคาย่อมเยา นี่คือการยกระดับที่เหนือกว่าของระบบรหัสประจำตัวที่สวยงามและทนทาน
- ใช้งานง่ายแบบปลั๊กแอนด์เพลย์ - ดีไซน์ใช้งานง่ายและไม่ซับซ้อน ทำให้การตั้งค่า การโหลดข้อมูล และการทำงานง่ายดายและมีประสิทธิภาพสูงกว่า
- สะดวกและประหยัด - สร้างบัตรประจำตัวได้ตั้งแต่เปิดกล่อง ด้วยแอปพลิเคชันทำบัตรในตัว Swift ID™ แบบปลั๊กแอนด์เพลย์
- การควบคุม ความยืดหยุ่น และความปลอดภัยครบวงจร - ด้วยอุปกรณ์เสริมสำหรับเข้ารหัส iCLASS SE® (เป็นส่วนหนึ่งของแพลตฟอร์มเข้ารหัสแบบเปิด iCLASS SE) ที่สามารถทำงานได้สมบูรณ์แบบร่วมกับเครื่องพิมพ์ของท่าน ทำให้ท่านสามารถสร้าง เข้ารหัส (อ่าน / เขียน) และจัดการรหัสประจำตัวได้อย่างปลอดภัยตั้งแต่เริ่มจนจบ การออกแบบที่บันทึกข้อมูลลงบัตรประจำตัวได้แบบปลอดภัย แล้วตั้งโปรแกรมให้ทำงานร่วมกับระบบควบคุมการเข้าออกทางกายภาพ (PACS) ที่ท่านมีอยู่ในปัจจุบัน ช่วยลดความซับซ้อนของกระบวนการสั่งซื้อ การจัดการสินค้าคงคลัง และการออกบัตร
- ปกป้องข้อมูลมากเป็นพิเศษ - ส่งข้อมูลอย่างปลอดภัยไปยังเครื่องพิมพ์ ด้วยการถอดรหัสแบบ AES-256

ออกแบบมาสำหรับธุรกิจขนาดกลางและเล็ก เครื่องพิมพ์ DTC1250e มีประสิทธิภาพสูงสุดพร้อมดีไซน์ที่เรียบง่ายและใช้งานง่าย เครื่องพิมพ์รุ่นนี้แทบจะไม่ต้องมีการดูแลรักษาเลย และสามารถพิมพ์บัตรพลาสติกและบัตรเทคโนโลยีที่มีสีครบได้ในราคาประหยัด

เครื่องพิมพ์ DTC1250e คืออีกระดับของความสะดวกในการพิมพ์สิ่งที่ท่านต้องการได้อย่างง่ายดาย อาทิเช่น:

- เลือกได้ระหว่างผ่าหมึกแบบใช้งานง่าย (EZ) ซึ่งเป็นผ่าหมึกแบบออกอินวันพร้อมอุปกรณ์ทำความสะอาดบัตร หรือจะเลือกผ่าหมึกแบบเดิม (ECO) ที่ราคาประหยัดและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมก็ได้
- มีแอปพลิเคชันทำบัตร Swift ID™ ในตัว ทำให้ท่านสามารถสร้างบัตรประจำตัวได้ในเวลาเพียง

ไม่กี่วินาที โดยไม่ต้องติดตั้งซอฟต์แวร์ใดๆเพิ่มเติมเลย

- พิมพ์ได้จากขอบถึงขอบ ทั้งแบบสีครบ หรือแบบขาวดำ
- ดีไซน์เรียบง่าย แข็งแรงทนทานของระบบทันทีด้วยปุ่มเปลี่ยนสีได้
- เป็นการพิมพ์บัตรและการเข้ารหัสบัตรเทคโนโลยีแบบอินไลน์เจ้าแรกสุดในอุตสาหกรรมนี้ ด้วยการเชื่อมต่อแบบจุดเดียวผ่าน USB หรืออินเทอร์เน็ต หรือ Wi-Fi ที่เป็นอุปกรณ์เสริมได้

FARGO® DTC1250e สร้างขึ้นด้วยเทคโนโลยี Genuine HID® และใช้งานร่วมกันได้อย่างเต็มที่กับผลิตภัณฑ์อื่นในระบบ HID ทำให้องค์กรของท่านสามารถใช้ประโยชน์จากการลงทุนทางเทคโนโลยีที่มีอยู่แล้วได้

คุณลักษณะเฉพาะ



วิธีการพิมพ์	ระเหิดสีย้อม / ถ่ายโอนความร้อนเรซิน
ความละเอียด	300 dpi (11.8 จุด/มม.) โทนสีต่อเนื่อง
สี	สูงถึง 16.7 ล้านสี / 256 เฉดสีต่อพิกเซล
ตัวเลือกอุปกรณ์ได้แก่	ผ่านมิกพร้อมด้วยดรัมหมึกแบบใช้แล้วทิ้ง (EZ) ที่ใช้งานง่าย และผ่านมิกสำหรับดรัมหมึกแบบเดิม (ECO) ที่ประหยัดกว่า และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ทั้ง EZ และ ECO: ■ สีครบ พร้อมเรซินดำและผงโอเวอร์เลย์, YMCKO*, พิมพ์ 250 ครั้ง ■ เรซินดำ (มาตรฐาน), พิมพ์ 1000 ครั้ง ECO เท่านั้น: ■ สีครบห้าสีฟูลาเนล พร้อมเรซินดำและผงโอเวอร์เลย์ YMCKO*, พิมพ์ 350 ครั้ง EZ เท่านั้น: ■ สีครบ พร้อมผงเรซินดำสองอันและผงโอเวอร์เลย์, YMCKOK*, พิมพ์ 200 ครั้ง ■ เรซินดำและผงโอเวอร์เลย์, KO*, พิมพ์ 500 ครั้ง ■ เรซินดำ (พรีเมียม), พิมพ์ 1000 ครั้ง ■ ตาข่ายสีย้อมและผงโอเวอร์เลย์, BO*, พิมพ์ 500 ครั้ง ■ เรซินเขียว ฟา แดง ขาว เงิน ทอง, พิมพ์ 1000 ครั้ง ■ เงินโลหะและทองโลหะ, พิมพ์ 500 ครั้ง เทคโนโลยีรีไรท์ - ไม่จำเป็นต้องใช้ผ่านมิก
ความเร็วการพิมพ์**	6 วินาทีต่อใบ (K*); 8 วินาทีต่อใบ (KO*); 16 วินาทีต่อใบ (YMCKO*); 24 วินาทีต่อใบ (YMCKOK*)
ขนาดปัดมาตรฐานที่รับได้	CR-80 (ยาว 3.375" x กว้าง 2.125" / ยาว 85.6 มม. x กว้าง 54 มม.); CR-79 บัตรกดด้านหลัง (ยาว 3.313" x กว้าง 2.063" / ยาว 84.1 มม. x กว้าง 52.4 มม.)
พื้นที่พิมพ์	CR-80 ขอบถึงขอบ (ยาว 3.36" x กว้าง 2.11" / ยาว 85.3 มม. x กว้าง 53.7 มม.); CR-79 (ยาว 3.3" x กว้าง 2.04" / ยาว 83.8 มม. X กว้าง 51.8 มม.)
ความหนาบัตรที่รับได้	.009" - .040" / 9 หนึ่งในส่วนพันนิ้ว - 40 หนึ่งในส่วนพันนิ้ว / .229 มม. - 1.016 มม.
ประเภทบัตรที่รับได้	บัตร PVC หรือโพลีเอสเตอร์ที่มีผิว PVC แบบมัน; ต้องพิมพ์เรซินสีเดียวถ้าเป็นบัตรโพลีเอสเตอร์ 100%; บัตรออปติคอลเมโมรี่ที่มีผิวเป็น PVC; รีไรท์
ความจุบัตรของกระดาษเข้า	100 ใบ (.030" / .762 มม.)
ความจุบัตรของกระดาษออก	ได้ถึง 30 ใบ (.030" / .762 มม.)
การทำความสะอาดบัตร	มีลูกกลิ้งทำความสะอาดบัตรในตัวดรัมหมึก; ลูกกลิ้งทำความสะอาดจะถูกเปลี่ยนโดยอัตโนมัติเมื่อเปลี่ยนผ่านมิก
หน่วยความจำ	32 MB RAM
ซอฟต์แวร์ไดรเวอร์	Windows® XP / Vista™ (32 บิตและ 64 บิต) / Server 2003 & 2008 / Windows® 7 / Windows® 8 (32 บิตและ 64 บิต) / MAC OS X 10.5 / 10.6 / 10.7 / 10.8 / Linux*** (เร็วทันใจ)
อินเตอร์เฟซ	USB 2.0, อุปกรณ์เสริมอีเทอร์เน็ตพร้อมอินเทอร์เน็ลปรีนทเซอร์ไฟเบอร์
อุณหภูมิใช้งาน	65° ถึง 80°F / 18° ถึง 27°C
ความชื้น	20-80% ไม่ควบแน่น
ขนาด	เครื่องพิมพ์ด้านเดียว: สูง 8.8" x กว้าง 13.7" x ลึก 7.9" / สูง 224 มม. x กว้าง 348 มม. x ลึก 201 มม. ; เครื่องพิมพ์สองด้าน: สูง 9.8" x กว้าง 18.7" x ลึก 9.2" / สูง 249 มม. x กว้าง 475 มม. x ลึก 234 มม.
น้ำหนัก	ด้านเดียว: 7.5 ปอนด์ / 3.4 กก.; สองด้าน: 10 ปอนด์ / 4.54 กก.
มาตรฐาน	ความปลอดภัย: UL 60950-2, CSA C22.2 (60950-07), และ CE; EMC: FCC Class A, CE (EN 55022 Class A, EN 55024), CCC, BSMI, KC
แรงดันไฟฟ้า	100-240Vac, 50-60Hz, 1.6 แอมป์ สูงสุด
ความถี่ไฟฟ้า	50 Hz / 60 Hz
การรับประกัน	เครื่องพิมพ์ - สามปี; หัวพิมพ์ - สามปี, ผ่านได้ไม่จำกัดด้วย UltraCard®
ตัวเลือกการเข้ารหัส	รองรับทั้งเทคโนโลยีการเข้ารหัสและแถบแม่เหล็ก: เครื่องอ่าน 125 kHz (HID Prox); 13.56 MHz (iCLASS® Standard / SE / SR / Seos, MIFARE Classic®, MIFARE Plus®, MIFARE DESFire®, MIFARE DESFire® EV1, ISO 14443 A / B, ISO 15693) เครื่องเข้ารหัส อ่าน / เขียน; เครื่องเข้ารหัสสามารถแบบสัมผัสสามารถอ่านและเขียนบนบัตรการเข้ารหัสทั้งแบบหน่วยความจำและไมโครโปรเซสเซอร์ ISO7816 1 / 2 / 3 / 4 ได้ทุกแบบ (T=0, T=1) รวมทั้งบัตรชิงโครนัส; การเข้ารหัสแถบแม่เหล็ก ISO, สภาพบังคับแม่เหล็กทั้งแบบสูงและต่ำ, แทคร 1, 2 และ 3
โปรแกรมควบคุมการผ่านเข้าออกที่ใช้ร่วมกันได้	iCLASS® Standard / SE / SR / Seos, MIFARE Classic™, MIFARE DESFire® EV1, HID Prox
อุปกรณ์เสริม	อีเทอร์เน็ตสายเดี่ยวและอีเทอร์เน็ต USB 2.0 สำหรับการพิมพ์และการเข้ารหัสแบบออนไลน์ (หมายเหตุ: การเข้ารหัสอีเทอร์เน็ตแบบสายเดียวนั้นมีเฉพาะสำหรับ iCLASS®, MIFARE®, และการเข้ารหัสการเข้ารหัสแบบสัมผัสเท่านั้น) - เครื่องพิมพ์ที่สนับสนุนอีเทอร์เน็ตจะรองรับอุปกรณ์ไร้สายได้; อุปกรณ์การพิมพ์แบบสองด้าน; อุปกรณ์เข้ารหัสการเข้ารหัส (สัมผัส / ไม่สัมผัส); อุปกรณ์เข้ารหัสแถบแม่เหล็ก; ชุดทำความสะอาดเครื่องพิมพ์; อีเทอร์เน็ตพร้อมอินเทอร์เน็ลปรีนทเซอร์ไฟเบอร์; ระบบวัสดุสิ้นเปลืองที่ปลอดภัยและเป็นลิขสิทธิ์ของเรา
ซอฟต์แวร์	แอปพลิเคชันสำหรับบัตรในตัว Swift ID™, โปรแกรมตรวจสอบ Fargo Workbench™ พร้อมด้วยระบบเทียบจุดสี Color Assist™
การแสดงผล	ปุ่มสถานะเปลี่ยนสีได้



Learn about HID Global's green initiative @ hidglobal.com/green

* หมายถึงประเภทผ่านมิกและจำนวนผงผ่านมิกที่พิมพ์ โดยที่ Y = เหลือง, M = ม่วง, C = ฟา, K = สีดำเรซิน, O = โอเวอร์เลย์, B = สีตาข่ายการระเหิดสีย้อม

** ความเร็วในการพิมพ์หมายถึงความเร็วการพิมพ์โดยประมาณ และเริ่มนับจากเวลาที่บัตรตกลงในที่พักบัตรที่พิมพ์เสร็จแล้ว (Output hopper) จนถึงเวลาที่บัตรไปตกลงในที่พักบัตร เวลาในการพิมพ์นี้ไม่นับรวมเวลาการเข้ารหัสหรือเวลาที่เครื่องคอมพิวเตอร์ใช้ในการประมวลผลรูปเวลาการประมวลผลจะช้าเร็วขึ้นอยู่กับขนาดไฟล์ เครื่องคอมพิวเตอร์ ปริมาณหน่วยความจำ และปริมาณทรัพยากรที่มีอยู่ เวลาที่สั่งพิมพ์

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

North America: +1 949 732 2000
Toll Free: 1 800 237 7769
Europe, Middle East, Africa: +44 1440 714 850
Asia Pacific: +852 3160 9800
Latin America: +52 55 5081 1650

hidglobal.com

ASSA ABLOY

An ASSA ABLOY Group brand

© 2014 HID Global Corporation / ASSA ABLOY AB. สงวนลิขสิทธิ์ทุกประการ HID, HID Global, สัญลักษณ์ HID Blue Brick, Chain Design และ Ultracard, Swift ID, SmartScreen, MIFARE Plus, MIFARE DESFire, iCLASS และ FARGO เป็นเครื่องหมายการค้า หรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ HID Global หรือผู้ให้อนุญาต / ซัพพลายเออร์ในสหรัฐอเมริกา และในประเทศอื่นๆ และห้ามใช้งานโดยไม่ได้รับอนุญาต ส่วนเครื่องหมายการค้า เครื่องหมายบริการ และชื่อผลิตภัณฑ์ หรือชื่อบริการอื่นๆ ทั้งหมดนี้เป็นเครื่องหมายการค้า หรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของเจ้าของสิทธิ์ที่เกี่ยวข้องแต่ละราย
2014-02-25-fargo-dtcl250e-printer-ds-th