PRODUKTÜBERSICHT

Direct-to-Card (DTC®) Kartendrucker/Kodierer

	Professional Select	Professional	Professional
	DTC5500LMX	**DTC4500e**	**DTC4250e**
UVP ab	6.499 USD	3.199 USD	2.899 USD
Druckplattform	Einseitig oder beidseitig	Einseitig oder beidseitig	Einseitig oder beidseitig
Druckverfahren	Thermosublimation/Harzband-Thermotransfer	Thermosublimation/Harzband-Thermotransfer	Thermosublimation/Harzband-Thermotransfer
Auflösung	300 dpi	300 dpi	300 dpi
Druckgeschwindigkeit	225 Karten pro Stunde (YMCKO)	225 Karten pro Stunde (YMCKO)	225 Karten pro Stunde (YMCKO)
Akzeptierte Kartengrößen	CR-80 CR-79 mit selbstklebender Rückseite	CR-80 CR-79 mit selbstklebender Rückseite	CR-80 CR-79 mit selbstklebender Rückseite
Akzeptierte Kartenstärke	Druck/Laminierung: 0,030 (30 mil) bis 0,040 (40 mil) / 0,762 mm bis 1,02 mm	Nur Druck: 0,009˝ (9 mil) bis 0,040˝ (40 mil) / 0,229 mm bis 1,02 mm Druck/Laminierung: 0,030˝ (30 mil) bis 0,040˝ (40 mil) / 0,762 mm bis 1,02 mm	0,009˝ (9 mil) bis 0,040˝ (40 mil) / 0,229 mm bis 1,02 mm
Software-Treiber	Windows® 7, 8 und 10 (32-Bit & 64-Bit) / Windows Server 2003/2008/2012 / MAC OS X 10.5/10.6/10.7/10.8/10.9/10.10/10.11 / Linux*	Windows® 7und 8 (32-Bit & 64-Bit) / Windows® XP und Windows Vista® (32-Bit & 64-Bit) / Windows® Server 2003/2008/2012 / MAC OS X 10.5/10.6/10.7/10.8/10.9 / Linux**	Windows® 7und 8 (32-Bit & 64-Bit) / Windows® XP und Windows Vista® (32-Bit & 64-Bit) / Windows® Server 2003/2008/2012 / MAC OS X 10.5/10.6/10.7/10.8/10.9 / Linux**
Größe	Drucker + Laminiergerät: 12,9˝ H x 34,9˝ B x 9,3˝ T (327,7 mm H x 866,5 mm B x 236,2 mm T)	Drucker für einseitigen Druck: 9,8˝ H x 18,1˝ B x 9,2˝ T (249 mm H x 460 mm B x 234 mm T) Drucker für beidseitigen Druck: 9,8˝ H x 18,7˝ B x 9,2˝ T (249 mm H x 475 mm B x 234 mm T) Drucker + Laminiergerät: 18,9˝ H x 18,7˝ B x 9,2˝ T (480 mm H x 475 mm B x 234 mm T)	Drucker für einseitigen Druck: 9,8˝ H x 17,6˝ B x 9,2˝ T (249 mm H x 460 mm B x 234 mm T) Drucker für beidseitigen Druck: 9,8˝ H x 18,2˝ B x 9,2˝ T (249 mm H x 475 mm B x 234 mm T)
Gewicht	Drucker + Laminiergerät: 17,7 kg	Drucker für einseitigen Druck: 4,1 kg Drucker für beidseitigen Druck: 5 kg Drucker + Laminiergerät: 9,1 kg	Einseitig: 3,63 kg Beidseitig: 4,54 kg
Schnittstelle	USB 2.0 (High-Speed) und Ethernet mit internem Druckserver	USB 2.0 (High-Speed); Ethernet mit internem Druckserver	USB 2.0 (High-Speed); Ethernet mit internem Druckserver
Farbe	Vollfarbe/Monochrom	Vollfarbe/Monochrom	Vollfarbe/Monochrom
Karteneinzug	200 Karten	200 Karten	100 Karten
Doppelter Karteneinzug	Ja (Standard)	Ja (Standard)	Ja (optional)
Kartenauswurf	100 Karten	100 Karten	100 Karten
Kodieroptionen	ISO-Magnetstreifenkodierung, hohe und niedrige Koerzitivfeldstärke, Spuren 1, 2 und 3 Smartcard-Kodierung: 125 kHz (HID Prox) Leser; 13,56 MHz (iCLASS®, MIFARE Classic®, MIFARE Plus®, MIFARE DESFire®, MIFARE DESFire® EV1, ISO 14443 A/B, ISO 15693) Lese-/Schreib-Kodierer; kontaktbehaftete Smartcard-Kodierer lesen und beschreiben alle ISO7816-1/2/3/4-Speicherkarten und Mikroprozessor-Smartcards (T=0, T=1) sowie Synchronkarten	ISO-Magnetstreifenkodierung, hohe und niedrige Koerzitivfeldstärke, Spuren 1, 2 und 3 Smartcard-Kodierung: 125 kHz (HID® Prox) Leser; 13,56 MHz (iCLASS® Standard/SE/SR, MIFARE Classic®, MIFARE Plus®, MIFARE DESFire®, MIFARE DESFire® EV1, ISO 14443 A/B, ISO 15693) Lese-/Schreib-Kodierer; kontaktbehaftete Smartcard-Kodierer lesen und beschreiben alle ISO7816-1/2/3/4-Speicherkarten und Mikroprozessor-Smartcards (T=0, T=1) sowie Synchronkarten	ISO-Magnetstreifenkodierung, hohe und niedrige Koerzitivfeldstärke, Spuren 1, 2 und 3 125 kHz (HID® Prox) Leser; 13,56 MHz (iCLASS®, MIFARE®, ISO 14443 A/B, ISO 15693) Lese-/Schreib-Kodierer; kontaktbehaftete Smartcard-Kodierer lesen und beschreiben alle ISO7816-1/2/3/4-Speicherkarten und Mikroprozessor-Smartcards (T=0, T=1) sowie Synchronkarten
Laminierung verfügbar	Ja (Standard)	Ja (optional)	Nein
Kartenvolumen	Hoch	Hoch	Mittel bis hoch
Garantie	Drucker: drei Jahre; Druckkopf: drei Jahre, unbeschränkte Anzahl von Druckvorgängen mit UltraCard® Ein Jahr On-Call Express™ (Leihgerät, nur USA)	Drucker: drei Jahre Ein Jahr On-Call Express™ (Leihgerät, nur USA)	Drucker: drei Jahre Ein Jahr On-Call Express™ (Leihgerät, nur USA)
Software-Optionen	Asure ID®	Asure ID˚ Swift ID® (Einstiegssoftware für Kartenpersonalisierung im Lieferumfang enthalten)	Asure ID® Swift ID® (Einstiegssoftware für Kartenpersonalisierung im Lieferumfang enthalten)
Zusätzliche Funktionen	iON™ Technologie zum Vorheizen des Laminiergeräts Abfallfreie Laminierung LMX Ethernet mit internem Druckserver SmartScreen™ Display Doppelter Karteneinzug (200 Karten) FARGO Workbench™ Diagnose-Software für Drucker (mit Color Assist™ Modul) AES-256-Datenverschlüsselung	Single Wire Ethernet- und USB-2.0-Schnittstelle für Inline-Druck und -Kodierung Ethernet mit internem Druckserver SmartScreen™ Display Doppelter Karteneinzug (200 Karten) FARGO Workbench™ Diagnose-Software für Drucker (mit Color Assist™ Modul) Kostenlose Software für Kartenpersonalisierung Swift ID® AES-256-Datenentschlüsselung	Single Wire Ethernet- und USB-2.0-Schnittstelle für Druck und Kodierung SmartScreen™ Display FARGO Workbench™ Diagnose-Software für Drucker (mit Color Assist™ Modul) Kostenlose Software für Kartenpersonalisierung Swift ID® AES-256-Datenentschlüsselung
Optionen	Kartenlaminierung mit zwei unterschiedlichen Materialien Single Wire Ethernet- und USB 2.0-Schnittstelle für Inline-Druck und -Kodierung (Hinweis: Single Wire Ethernet-Kodierung ist nur bei iCLASS®, MIFARE® und kontaktbehafteter Smartcard-Kodierung möglich) Kodierung kontaktloser Smartcards – nachrüstbar Kodierung kontaktbehafteter Smartcards – nachrüstbar Magnetstreifenkodierung – nachrüstbar Wi-Fi-Modul für kabellose Verbindung – nachrüstbar Verriegelung für Karteneinzug/-ausgabe und Farbband-Schubfach Sicheres, patentiertes Verbrauchsmaterialiensystem Andon-Produktionsstatusleuchte Druckerreinigungsset	Karteneinzug mit Ein-/Ausgabe auf gleicher Seite – nachrüstbar Kartenlaminiermodul: einseitig oder beidseitig (simultan) – nachrüstbar Kodierung kontaktloser Smartcards – nachrüstbar Kodierung kontaktbehafteter Smartcards – nachrüstbar Magnetstreifenkodierung – nachrüstbar Kabellose Verbindung – nachrüstbar bei Druckern mit Ethernet-Schnittstelle Verriegelung für Karteneinzug/-ausgabe – nachrüstbar Druckerreinigungsset	Modul für beidseitiges Drucken – nachrüstbar Zweifacher Karteneinzug (200 Karten) – nachrüstbar Karteneinzug mit Ein-/Ausgabe auf gleicher Seite – nachrüstbar Kodierung kontaktloser Smartcards – nachrüstbar Kodierung kontaktbehafteter Smartcards – nachrüstbar Magnetstreifenkodierung – nachrüstbar Kabellose Verbindung – nachrüstbar bei Druckern mit Ethernet-Schnittstelle Druckerreinigungsset
Druck von wiederbeschreibbaren Karten und Kartenstärke 10 mil (0,25 mm)	nicht verfügbar	Ja	Ja
Fluoreszierendes Farbband (UV-Druck)	Ja	Ja	Ja
Wegwerf-Farbbandkassette (EZ) / Nachfüllbare Farbbandkassette (ECO)	Nur nachfüllbare Farbbandkassette (ECO)	Nur nachfüllbare Farbbandkassette (ECO)	Ja – Wegwerf-Farbbandkassette (EZ)
Passwortschutz	Ja	Ja	Ja
GreenCircle® Zertifizierung	Ja	Ja	Ja

*Kontaktieren Sie uns, um zu erfahren, ab wann eine Unterstützung für Linux-Betriebssysteme zur Verfügung steht
**In Kürze verfügbar

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

© 2013-2016 HID Global Corporation/ASSA ABLOY AB. Alle Rechte vorbehalten. HID, das HID Logo, FARGO, iCLASS, Asure ID, FARGO Workbench, Easylobby und Swift ID sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen von HID Global in den USA und/oder anderen Ländern. Alle anderen Marken, Dienstleistungsmarken und Produkt- oder Dienstleistungsnamen sind Marken oder eingetragene Marken der jeweiligen Eigentümer.

2016-05-25-fargo-dtc-comparison-pro-value-printer-cc-de
PLT-02896

Direct-to-Card (DTC®) Kartendrucker/Kodierer

	Standard	**Standard**	**Value**
	DTC1250e	**DTC1000Me**	**C50**
UVP ab	2.099 USD	1.599 USD	1.799 USD
Druckplattform	Einseitig oder beidseitig	Einseitig	Einseitig
Druckverfahren	Thermosublimation/Harzband-Thermotransfer	Harzband-Thermotransfer	Thermosublimation/Harzband-Thermotransfer
Auflösung	300 dpi	300 dpi	300 dpi
Druckgeschwindigkeit	225 Karten pro Stunde (YMCKO)	600 Karten pro Stunde (KO)	150 Karten pro Stunde (YMCKO)
Akzeptierte Kartengrößen	CR-80 CR-79 mit selbstklebender Rückseite	CR-80 CR-79 mit selbstklebender Rückseite	CR-80 CR-79 mit selbstklebender Rückseite
Akzeptierte Kartenstärke	0,009˝ (9 mil) bis 0,040˝ (40 mil) / 0,229 mm bis 1,02 mm	0,009" (9 mil) bis 0,040" (40 mil) / 0,229 mm bis 1,02 mm	0,009˝ (9 mil) bis 0,040˝ (40 mil) / 0,229 mm bis 1,02 mm
Software-Treiber	Windows® 7 und 8 (32-Bit & 64-Bit) / Windows® XP und Windows Vista® (32-Bit & 64-Bit) / Windows® Server 2003/2008/2012 / MAC OS X 10.5/10.6/10.7/10.8/10.9 / Linux**	Windows® 7 und 8 (32-Bit & 64-Bit) / Windows® XP und Windows Vista® (32-Bit & 64-Bit) / Windows® Server 2003/2008/2012 / MAC OS X 10.5/10.6/10.7/10.8/10.9 / Linux**	Windows® 7 und 8 (32-Bit & 64-Bit) / Windows® XP und Windows Vista® (32-Bit & 64-Bit) / Windows® Server 2003/2008/2012 / MAC OS X 10.5/10.6/10.7/10.8/10.9 / Linux**
Größe	Drucker für einseitigen Druck: 8,8˝ H x 13,7˝ B x 7,9˝ T (224 mm H x 348 mm B x 201 mm T) Drucker für beidseitigen Druck: 9,8˝ H x 18,7˝ B x 9,2˝ T (249 mm H x 475 mm B x 234 mm T)	Drucker für einseitigen Druck: 8,8" H x 13,7" B x 7,9" T (224 mm H x 348 mm B x 201 mm T)	Drucker für einseitigen Druck: 8,8" H x 13,7" B x 7,9" T (224 mm H x 348 mm B x 201 mm T)
Gewicht	Einseitig: 3,4 kg Beidseitig: 4,54 kg	Einseitig: 3,4 kg	Einseitig: 3,4 kg
Schnittstelle	USB 2.0 (High-Speed); optional Ethernet mit internem Druckserver	USB 2.0 (High-Speed); optional Ethernet mit internem Druckserver	USB 2.0 (High-Speed)
Farbe	Vollfarbe/Monochrom	Monochrom	Vollfarbe/Monochrom
Karteneinzug	100 Karten	100 Karten	50 Karten
Doppelter Karteneinzug	Nein	Nein	Nein
Kartenauswurf	30 Karten	30 Karten	30 Karten
Kodieroptionen	ISO-Magnetstreifenkodierung, hohe und niedrige Koerzitivfeldstärke, Spuren 1, 2 und 3 Smartcard-Kodierung: 125 kHz (HID Prox) Leser; 13,56 MHz (iCLASS® Standard/SE/SR, MIFARE Classic®, MIFARE Plus®, MIFARE DESFire®, MIFARE DESFire® EV1, ISO 14443 A/B, ISO 15693) Lese-/Schreib-Kodierer; kontaktbehaftete Smartcard-Kodierer lesen und beschreiben alle ISO7816-1/2/3/4-Speicherkarten und Mikroprozessor-Smartcards (T=0, T=1) sowie Synchronkarten	ISO-Magnetstreifenkodierung, hohe und niedrige Koerzitivfeldstärke, Spuren 1, 2 und 3	Keine Kodierung
Laminierung verfügbar	Nein	Nein	Nein
Kartenvolumen	Niedrig bis mittel	Niedrig bis mittel	Niedrig
Garantie	Drucker: drei Jahre Druckkopf: drei Jahre, unbeschränkte Anzahl von Druckvorgängen mit UltraCard®	Drucker: drei Jahre Druckkopf: drei Jahre, unbeschränkte Anzahl von Druckvorgängen mit UltraCard®	Drucker: zwei Jahre Druckkopf: zwei Jahre, unbeschränkte Anzahl von Druckvorgängen mit UltraCard®
Software-Optionen	Asure ID® und EasyLobby® sichere Softwarelösung für das Besuchermanagement Swift ID® (Einstiegssoftware für Kartenpersonalisierung im Lieferumfang enthalten)	Asure ID® Swift ID® (Einstiegssoftware für Kartenpersonalisierung im Lieferumfang enthalten)	Asure ID® und EasyLobby® Softwarelösung für das Besuchermanagement Swift ID® (Einstiegssoftware für Kartenpersonalisierung im Lieferumfang enthalten) FARGO Workbench™ Diagnose-Software für Drucker (kein Schmuckfarbenabgleich)
Zusätzliche Funktionen	Single Wire Ethernet- und USB-2.0-Schnittstelle für Inline-Druck und -Kodierung FARGO Workbench™ Diagnose-Software für Drucker (mit Color Assist™ Modul) Kostenlose Software für Kartenpersonalisierung Swift ID® AES-256-Datenentschlüsselung	FARGO Workbench™ Diagnose-Software für Drucker Kostenlose Software für Kartenpersonalisierung Swift ID® AES-256-Datenentschlüsselung	FARGO Workbench™ Diagnose-Software für Drucker (ohne Color Assist™ Modul) Kostenlose Software für Kartenpersonalisierung Swift ID®
Optionen	Beidseitiger Druck – ab Werk aufrüstbar Smartcard-Kodierung (kontaktgebunden/kontaktlos) – ab Werk aufrüstbar Magnetstreifenkodierung – nachrüstbar Ethernet mit internem Druckserver – ab Werk aufrüstbar Kabellose Verbindung – nachrüstbar bei Druckern mit Ethernet-Schnittstelle Druckerreinigungsset	Magnetstreifenkodierung – nachrüstbar Ethernet mit internem Druckserver – ab Werk aufrüstbar Kabellose Verbindung – nachrüstbar bei Druckern mit Ethernet-Schnittstelle Druckerreinigungsset	Druckerreinigungsset
Druck von wiederbeschreibbaren Karten und Kartenstärke 10 mil (0,25 mm)	Ja	Ja	Ja
Fluoreszierendes Farbband (UV-Druck)	Nein	Nein	Nein
Wegwerf-Farbbandkassette (EZ) / Nachfüllbare Farbbandkassette (ECO)	Wegwerf-Farbbandkassette (EZ) und nachfüllbare Farbbandkassette (ECO) (nur einseitig farbig und Schwarz)	Wegwerf-Farbbandkassette (EZ) und nachfüllbare Farbbandkassette (ECO) (nur Standard Schwarz)	Wegwerf-Farbbandkassette (EZ) und nachfüllbare Farbbandkassette (ECO) (nur farbig und Standard Schwarz)
Passwortschutz	Nein	Nein	Nein
GreenCircle® Zertifizierung	Ja	Nein	Ja

*Kontaktieren Sie uns, um zu erfahren, ab wann eine Unterstützung für Linux-Betriebssysteme zur Verfügung steht
**In Kürze verfügbar

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

© 2013-2016 HID Global Corporation/ASSA ABLOY AB. Alle Rechte vorbehalten. HID, das HID Logo, FARGO, iCLASS, Asure ID, FARGO Workbench, Easylobby und Swift ID sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen von HID Global in den USA und/oder anderen Ländern. Alle anderen Marken, Dienstleistungsmarken und Produkt- oder Dienstleistungsnamen sind Marken oder eingetragene Marken der jeweiligen Eigentümer.

2016-05-25-fargo-dtc-comparison-pro-value-printer-cc-de
PLT-02896