

DTC-4500e

Imprimante de cartes & badges



CARACTERISTIQUE

Imprimante haut-volume de cartes/badges

Impression haute définition par sublimation

Rubans réutilisables écologiques

Encodage de cartes RFID, cartes à puces à contact et cartes magnétiques en option

Impression recto/verso et lamination en options

Interfaces : USB et Ethernet en option

www.rwt.fr

3 Avenue du Val - 78100 SAINT-GERMAIN-EN-LAYE
Tél : +33 (0)9.54.23.02.11 - Fax : +33 (0)9.59.23.02.11
info@rwt.fr

CARACTERISTIQUES DETAILLEES	
Méthode d'impression	Impression à haute définition par sublimation / Transfert thermique de résine
Résolution	Ton continu 300 ppp (11.8 points/mm)
Couleurs	Jusqu'à 16,7 millions de pixels / 256 tons par pixel
Options du ruban d'impression	●Pleine couleur avec résine noir et panneau surimpression, YMCKO*, 500 impressions, ruban réutilisable plus économique et écologique pour cartouche (ECO seulement) ●Pleine couleur demi-panneaux avec résine noir et panneau surimpression, YMCKO*, 850 impressions, ECO uniquement ●Pleine couleur avec deux panneaux résine noir et panneau surimpression, YMCKOK*, 500 impressions, ECO uniquement ●Pleine couleur avec panneau résine noir et panneau surimpression, YMCFKO*, 500 impressions, ECO uniquement ●Pleine couleur avec deux panneaux résine noir fluorescents et panneau surimpression, YMCFKOK*, 400 impressions, ECO uniquement ●Pleine couleur avec deux panneaux résine noir et panneau surimpression, YMCKK*, 500 impressions, ECO uniquement ●Résine noir et panneau surimpression, KO*, 1250 impressions, ECO uniquement ●Noir par sublimation et panneau surimpression, BO*, 1250 impressions, ECO uniquement ●Résine noir (standard et premium), 3000 impressions, ECO uniquement ●Résine vert, bleu, rouge, blanc, argent et or, 2000 impressions, ECO seulement
Vitesse d'impression**	6 secondes par carte (K*) ; 8 secondes par carte (KO*) ; 16 secondes par carte (YMCKO*) ; 24 secondes par carte (YMCKOK*)
Formats de cartes acceptés	CR-80 (85.6mm L x 54mm l) ; CR-79 dos adhésif (84.1mm L x 52.4mm l)
Zone d'impression	CR-80 bord à bord (85.3mm L x 53.7mm l) ; CR-79 (83.8mm L x 51.8mm l)
Epaisseurs de carte acceptés	Impression seule : de 0.229mm à 1.016mm ; Impression/lamination : de 0.762mm à 1.02mm
Types de cartes acceptés	Cartes en PVC ou polyester avec finition en PVC polie ; résine monochrome requise pour des cartes 100% polyester ; cartes à mémoire optique avec finition PVC
Capacité d'entrée du chargeur de cartes	Chargeur de cartes double entrée (200 cartes)
Capacité de sortie du chargeur de cartes	Jusqu'à 100 cartes (0.762mm)
Capacité d'éjection du chargeur de cartes	Jusqu'à 100 cartes (0.762mm) - chargeur de carte d'entrée/sortie du même côté ou module de lamination requis
Nettoyage de la carte	Rouleau de nettoyage des cartes intégré dans la cartouche du ruban ; il est automatiquement remplacé à chaque changement de ruban
Mémoire	RAM de 32Mo
Pilotes logiciels	Windows XP et Vista (32bits et 64bits) , Server 2003 et 2008, Win7 , Win8 (32 et 64 bits) ; MAC : OS X10.5/10.6/10.7/10.8 ; Linux***
Interfaces	USB 2.0, Ethernet avec serveur d'impression interne (option)
Température de fonctionnement	18°C à 27°C
Humidité	20% à 80% sans condensation
Dimensions	Imprimante recto uniquement : Hauteur : 249mm x largeur 460mm x Profondeur 234mm Imprimante recto/verso : Hauteur : 249mm x largeur 475mm x Profondeur 234mm Imprimante+lamination : Hauteur : 480mm x largeur 475mm x Profondeur 234mm
Poids	3.4 Kg
Agréments	Sécurité : UL60950-2, CSA C22.2 (60590-07) et CE ; EMC : FCC Classe A, CE (EN55022 Classe A, EN 55024), CCC, BSMI, KC
Caractéristiques environnementales	Toutes les configurations sans module de lamination sont des imprimantes ENERGY STAR®
Tension d'alimentation	100-240V c.a., 50-60Hz, 1.6A max
Fréquence d'alimentation	50Hz / 60Hz
Garantie	Imprimante : trois ans ; tête d'impression : trois ans (illimité avec cartes UltraCard®)
Options d'encodage	Lecteur 125kHz (HID Prox), encodeur lecture/écriture 13.56MHz (iCLASS® Standard/SE/SR/Seos, MIFARE Classic®, MIFARE DESFire®, MIFARE DESFire® EV1, ISO14443 A/B, ISO15693). L'encodeur de cartes à puces à contact lit et écrit sur toutes les cartes à puce à mémoire et microprocesseur ISO7816 1/2/3/4 (T=0, T=1) ainsi que toutes les cartes synchrones ; encodage de piste magnétique ISO, coercivité double élevée et faible, pistes 1, 2 et 3
Contrôle d'accès pris en charge Programmation des systèmes d'ident.	iCLASS® Standard/SE/SR/Seos, MIFARE Classic™, MIFARE DESFire® EV1, HID Prox
Options	Connexion Ethernet simple et interface USB 2.0 pour une impression et un encodage en ligne (Encodage Ethernet simple disponible seulement pour iCLASS® et MIFARE® et l'encodage de cartes à puce à contact) ; module d'impression recto/verso ; chargeur de cartes d'entrée/sortie du même côté ; chargeur d'entrée/sortie de cartes à verrouillage ; modules d'encodage de cartes à puces (contact et sans contact) ; module d'encodage de piste magnétique ; kit de nettoyage de l'imprimante ; Ethernet avec serveur d'impression interne.
Logiciels	Application de badging intégrée Swift ID™ ; Utilitaire de diagnostic FARGO Workbench™ avec Color Assist™ pour L'application des couleurs d'accompagnement
Affichage	Affichage graphique convivial SmartScreen™
Sécurité de l'imprimante	Accès à l'imprimante protégé par mot de passe

* Indique le type de ruban et le nombre de panneaux de ruban imprimés où Y=jaune, C=cyan, K=noir résine et O=surimpression, B=noir par sublimation
 ** La vitesse d'impression est approximative ; elle se mesure en partant du moment où une carte arrive dans le chargeur de sortie et le moment où la carte suivante vient la remplacer. Les vitesses d'impression n'incluent pas la durée d'encodage ou le temps nécessaire au PC pour le traitement. La durée de traitement dépend de la taille du fichier, du processeur, de la quantité de mémoire RAM et de la quantité de ressources disponibles au moment de l'impression.
 *** Versions Linux : Ubuntu 12.04, Debian 7.0, Fedora 18, Mandriva 2011, Red Hat 6.4, Open Suse 12.3