

RAPIDITÉ, PERFORMANCE ET INNOVATION !

La nouvelle génération de systèmes multifonction couleur est arrivée ! Elle est dotée de fonctions ingénieuses, d'un design novateur et d'une qualité de reproduction des couleurs inégalée. En effet, les systèmes multifonctions numériques CDC 1740 et CDC 1840 font l'objet de nombreuses innovations et évolutions technologiques servant toutes un même objectif : produire des impressions couleur de haute qualité avec un maximum d'efficacité ! Parmi les nouveautés, on relève notamment la technologie toner innovante. La gestion optimisée de l'apport toner permet d'étendre l'espace chromatique pour une meilleure reproduction des couleurs, d'augmenter la précision de la qualité image tout en garantissant la formation d'images stables. Résultat : des documents office parfaits qui impressionnent tant par leur rentabilité que par leur visuel !

DES PERFORMANCES DE POINTE

Spécialistes des présentations, statistiques ou autres devis, les CDC 1740 et CDC 1840 produisent des documents couleur et noir et blanc pour les différents services marketing, comptabilité ou commercial. Capables de traiter les hauts volumes d'impression, ils réalisent leur première page couleur en 6,9 secondes et leur première page noir et blanc en 5,3 (CDC 1740) et 4,9 (CDC 1840) secondes. De plus, le mode de passage papier vertical accentue la rapidité d'impression et permet d'atteindre des vitesses jusqu'à 40 pages couleur (CDC 1740 et CDC 1840) et 40/50 pages noir et blanc (CDC 1740/1840).

En matière de numérisation, les CDC 1740 et CDC 1840 gravissent là encore un échelon. Le chargeur de documents en option permet en effet de numériser des documents recto verso en un seul passage avec une vitesse allant jusqu'à 100 pages par minute !





De plus, les CDC 1740 et CDC 1840 intègrent des fonctionnalités qui optimisent encore les processus de numérisation : délimitation plus précise des zones textes/images, reconnaissance typologique des textes et développement des valeurs chromatiques. Les images numérisées conservent ainsi toutes leurs propriétés. La fonction de compression des PDF permet également de réduire le poids des fichiers numérisés, allégeant ainsi la charge du réseau. Enfin, un calibrage permanent s'effectue automatiquement, sans perte de productivité, entre chaque feuille imprimée. Les délais d'attente répétés font maintenant partie du passé.

UNE TECHNOLOGIE SÉDUISANTE.

Outre la nouvelle technologie toner innovante qui permet de reproduire plus précisément le texte et les lignes, l'optimisation de la technique de développement joue également un rôle majeur. L'apport permanent d'une fiche couche de toner permet de produire une impression homogène. Avec la fonction "trapping" qui évite les débords entre le texte noir et le fond de couleur, les documents imprimés sont irréprochables !

UNE FIABILITÉ RASSURANTE.

Leur haut niveau de fiabilité et leurs processus intelligents font des CDC 1740 et CDC 1840 des partenaires de confiance. Le passage papier est mieux géré pour assurer la fluidité de traitement. Les paramètres de sécurité sont également conformes aux exigences les plus strictes. Authentification de réseau, cryptage SSL, impression sécurisée, impression directe USB, encodage des PDF lors de la numérisation, Kit Printed Document Guard ou encore kit de sécurité des données en option : autant de paramètres de sécurité qui peuvent être définis sur le réseau.



UN SYSTÈME D'UNE RARE INTELLIGENCE.

Avec un maximum de souplesse et de convivialité, les CDC 1740 et CDC 1840 font rimer techniques et innovations avec simplicité. Ces nouveaux systèmes couleur reposent sur la technologie SynControl qui centralise et harmonise toutes les fonctions (copie, impression, numérisation et fax). Le grand écran tactile couleur et le driver d'impression ergonomique permettent une utilisation simple et conviviale des systèmes. Les nomades apprécieront également les fonctions impression directe USB et Scan to e-mail qui permettent de traiter les documents sans PC.



VRAIMENT INGÉNIEUX :

- Impression et copie rapide : 40 pages A4 par minute en couleur et 40/50 (CDC 1740/1840) pages A4 per minute en noir et blanc
- Convivialité maximale avec le grand écran couleur
- Qualité irréprochable grâce à la nouvelle technologie toner
- Chargeur de document avec numérisation recto verso en un seul passage*
- Fonction de compression et d'encodage des fichiers PDF lors de la numérisation
- Large panel de fonctions de sécurité
- Synchronisation de toutes les fonctions avec la technologie SynControl (multi-tâches)

Equipement de série :

CDC 1740/1840 avec 2 cassettes papier universelles de 500 feuilles chacune, unité recto verso et disque dur de 2 x 80 Go

- ① Cache copie* ou chargeur de document*
- ② Au choix 2 cassettes papier universelles de 500 feuilles chacune*, magasin grand format* de 3 000 feuilles ou meuble*
- ③ Séparateur de tâches*
- ④ Finisher de 1 000 ou 3 000 feuilles*, agrafage de 50 feuilles maximum
- ⑤ Module livret* pour le finisher 3 000 feuilles
- ⑥ Module de perforation* pour le finisher 3 000 feuilles (sans illustration)
- ⑦ Multi bacs* pour le finisher 3 000 feuilles
- ⑧ Système Fax (S)*, avec Internet Fax Kit (A)*
- ⑨ Kit Printed Document Guard (A)*
- ⑩ Kit de sécurité des données (E)*



*en option

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

GÉNÉRALES

Type	Appareil de bureau
Fonctions	Copie, impression, numérisation, en option : télécopie
Technologie d'impression	Laser couleur et n/b
Format original	max. A3 via la vitre d'exposition
Vitesse de copie/d'impression	CDC 1740 : max. 40 pages A4/min. et max. 19 pages A3/min. en couleur et n/b CDC 1840 : max. 40 pages A4/min. et max. 19 pages A3/min. en couleur et max. 50 pages A4/min. et max. 25 pages A3/min. en n/b
1ère page/Préchauffage	Couleur : 6,9 secondes*, n/b : 5,3 secondes* (CDC 1740) et 4,9 secondes* (CDC 1840)/45 secondes
Résolution de copie	600 x 600 dpi
Echelle de gris	256
Alimentation papier	2 magasins universels de 500 feuilles (A3-A5R), multi-bypass 100 feuilles (A3-A6R)
Grammages	Magasin universel 60-163 g/m ² , multi-bypass 60-220 g/m ² , recto verso 60-163 g/m ²
Sortie papier	250 feuilles A4
Mémoire système	2 048 Mo RAM, 2 x 80 Go disque dur**
Présélection de copies	1-999 copies
Zoom	25 %-400 % par paliers de 1 %
Fonctions	Ecran tactile mobile, unité recto verso, 1 000 centres de coût, contrôleur multi tâches, impression directe des PDF depuis une clé USB, colour optimiser, 50 programmes pour la copie, la numérisation, la télécopie, etc.

DIMENSIONS/POIDS

Dimensions	745 x 605 x 680 mm (H x L x P)
Poids	env. 106 kg

ENVIRONNEMENT

Alimentation secteur	220/240 V, 50 Hz
Consommation	env. 1 150 W en cours de fonctionnement, env. 210 W en mode stand-by, env. 19 W en mode veille
Niveau sonore	env. 70 (CDC 1740)/72 (CDC 1840) dB(A) en cours de fonctionnement, env. 56,9 dB(A) en mode stand-by (ISO 7779/9296)
Sécurité	GS/TÜV, CE

SYSTÈME D'IMPRESSION

Type	Intégré
Formats d'impression	A3-A6R
Résolution d'impression	600 x 600 dpi, max. 9 600 dpi level x 600 dpi
Processeur	PowerPC 750GL/750 MHz
Interfaces	USB 2.0, 10/100BaseTX, USB-Host, CF-Slot
Protocoles réseau	TCP/IP, IPX/SPX, Net BEUI, EtherTalk
Systèmes d'exploitation	Windows 2000, XP, Vista, Windows 7, Server 2003/2008, Novell NetWare, Linux, Mac ex OS 10.5
Emulations	PCL6, KPDL 3 (compatible PostScript 3), XPS, PRESCRIBE IIc
Fonctions	Impression directe de PDF, impression e-mail, impression sécurisée, impression des codes barre

*Selon les conditions de fonctionnement.
**Pour la copie, l'impression, le scan et la télécopie.

Technologie de numérisation	CCD couleur et n/b
Format de numérisation	max. A3
Vitesse de numérisation	Couleur et n/b : max. 75/100 (simplex/recto verso) originaux A4/min. (300 dpi, avec DP-760)
Résolution de numérisation	200 dpi, 300 dpi, 400 dpi, 600 dpi
Mode de numérisation	Photo, texte, photo/texte, OCR
Formats de fichier	TIFF, PDF, JPEG
Interface	10/100BaseTX
Protocole réseau	TCP/IP
Systèmes d'exploitation	Windows 2000, XP, Vista, Windows 7, Server 2003/2008, Linux, Mac ex OS 10.X
Fonctions	Scan to SMB, Scan to e-mail, Scan to FTP, TWAIN-Scan (uniquement pour Windows 2000, XP, Vista), WIA Scan (Windows Vista), LDAP, authentification SMTP, PDF hautement compressés et PDF cryptés lors de la numérisation

Compatibilité	Super G3
Format original	max. A3
Vitesse du modem	33,6 kbps
Vitesse de transmission	3 secondes maximum avec JBIG
Technique de compression	JBIG, MMR, MR, MH
Résolution du télécopieur	Normale (200 x 100 dpi), fine (200 x 200 dpi), ultra fine (400 x 400 dpi), 600 x 600 dpi
Mémoire télécopieur	12 Mo, max. 120 Mo
Systèmes d'exploitation	Windows 2000, XP, Vista, Windows 7, Server 2003/2008
Fonctions	Pilote de télécopieur réseau, recomposition automatique du dernier numéro, envoi décalé

Introduceur de documents	DP-750 avec numérisation recto verso (A3-A5R, capacité de 100 feuilles A4, grammage 45-160 g/m ²), DP-760 avec numérisation recto verso en un passage (A3-A5R, capacité de 100 feuilles A4, grammage 45-160 g/m ²)
Cache copie	Cache copie type E (si aucun introduceur de documents n'est installée)
Finisher	DF-780 (capacité : 1 000 feuilles A4, brochage max. 50 feuilles A4), DF-760 (capacité : 3 000 feuilles A4, brochage max. 50 feuilles A4), PH-5C unité de perforation pour DF-760, BF-720 module de pliage pour brochure pour DF-760 (agrafage à cheval max. 16 feuilles A3/A4/B4), MT-720 boîtes aux lettres pour DF-760

Séparateur de tâche	JS-720 (capacité : 100 feuilles A4)
Alimentation papier	PF-720 (2 magasins universels de 500 feuilles (A3-A5R)), PF-760 (magasin grand format de 3 000 feuilles (A4/B5))
Divers	Data Security Kit (E), Internet Fax Kit (A), Printed Document Guard Kit (A), DT-710 plan de travail, meuble bois n° 56

SYSTÈME DE NUMÉRISATION

Technologie de numérisation	CCD couleur et n/b
Format de numérisation	max. A3
Vitesse de numérisation	Couleur et n/b : max. 75/100 (simplex/recto verso) originaux A4/min. (300 dpi, avec DP-760)
Résolution de numérisation	200 dpi, 300 dpi, 400 dpi, 600 dpi
Mode de numérisation	Photo, texte, photo/texte, OCR
Formats de fichier	TIFF, PDF, JPEG
Interface	10/100BaseTX
Protocole réseau	TCP/IP
Systèmes d'exploitation	Windows 2000, XP, Vista, Windows 7, Server 2003/2008, Linux, Mac ex OS 10.X
Fonctions	Scan to SMB, Scan to e-mail, Scan to FTP, TWAIN-Scan (uniquement pour Windows 2000, XP, Vista), WIA Scan (Windows Vista), LDAP, authentification SMTP, PDF hautement compressés et PDF cryptés lors de la numérisation

OPTION TÉLÉCOPIEUR (S)

Compatibilité	Super G3
Format original	max. A3
Vitesse du modem	33,6 kbps
Vitesse de transmission	3 secondes maximum avec JBIG
Technique de compression	JBIG, MMR, MR, MH
Résolution du télécopieur	Normale (200 x 100 dpi), fine (200 x 200 dpi), ultra fine (400 x 400 dpi), 600 x 600 dpi
Mémoire télécopieur	12 Mo, max. 120 Mo
Systèmes d'exploitation	Windows 2000, XP, Vista, Windows 7, Server 2003/2008
Fonctions	Pilote de télécopieur réseau, recomposition automatique du dernier numéro, envoi décalé

OPTIONS

Introduceur de documents	DP-750 avec numérisation recto verso (A3-A5R, capacité de 100 feuilles A4, grammage 45-160 g/m ²), DP-760 avec numérisation recto verso en un passage (A3-A5R, capacité de 100 feuilles A4, grammage 45-160 g/m ²)
Cache copie	Cache copie type E (si aucun introduceur de documents n'est installée)
Finisher	DF-780 (capacité : 1 000 feuilles A4, brochage max. 50 feuilles A4), DF-760 (capacité : 3 000 feuilles A4, brochage max. 50 feuilles A4), PH-5C unité de perforation pour DF-760, BF-720 module de pliage pour brochure pour DF-760 (agrafage à cheval max. 16 feuilles A3/A4/B4), MT-720 boîtes aux lettres pour DF-760
Séparateur de tâche	JS-720 (capacité : 100 feuilles A4)
Alimentation papier	PF-720 (2 magasins universels de 500 feuilles (A3-A5R)), PF-760 (magasin grand format de 3 000 feuilles (A4/B5))
Divers	Data Security Kit (E), Internet Fax Kit (A), Printed Document Guard Kit (A), DT-710 plan de travail, meuble bois n° 56



SYN CONTROL

Les systèmes CDC 1740 et CDC 1840 sont conformes aux normes Energy Star. Recommandation UTAX: utiliser uniquement les accessoires UTAX d'origine pour un fonctionnement optimal.

Sous réserve de modifications de l'équipement et de la construction.

Illustrations avec accessoires en option.

Votre distributeur UTAX

UTAX GmbH Norderstedt

www.utax.com

Notre concept global de solutions **UTAX DOCUMENT CONSULTING** nous permet d'établir une offre taillée sur mesure pour répondre très exactement à vos besoins, et ce après une analyse approfondie de tous les systèmes d'impression de l'entreprise. L'intégration des **systèmes numériques UTAX les plus modernes**, alliée à des **solutions logicielles judicieuses** issues des domaines **DMS archivage, impression de formulaire et comptabilité** permet d'organiser la **gestion des documents et de l'impression** de manière **très efficace**.

UTAX et le logo UTAX sont des marques déposées de la société UTAX GmbH. Tous les autres noms de marque cités sont des marques déposées par leur propriétaire respectif.





CDC 1740 | 1840



SYSTÈME
MULTIFONCTION COULEUR

CDC 1740 | 1840