



# ApeosPro C Series

BROCHURE PRODUIT





## Imprimantes de production légère assurant une remarquable qualité

ApeosPro C Series se rapporte à une famille d'imprimantes quadri d'entrée de gamme, capable de délivrer une remarquable qualité aux entreprises qui enregistrent des volumes de production réduits. Reposant sur une plateforme nouvelle génération, toutes les imprimantes de cette gamme génèrent de magnifiques imprimés haute qualité sur un large éventail de supports et dans le cadre d'une grande variété d'applications.

La gamme comprend trois modèles : un modèle standard, l'ApeosPro C750, un modèle premium, l'ApeosPro C810, et l'ApeosPro C650, qui offre un point d'entrée supplémentaire ultra-accessible aux entreprises ayant des exigences de production réduites.

Toutes trois conviennent à la production de dépliants, brochures, catalogues, et de bien d'autres documents marketing, dont des bannières d'une longueur pouvant atteindre 1,3 mètre. Le tout rapidement, à la demande et selon les besoins, permettant ainsi aux entreprises d'accepter les propositions commerciales urgentes. Les imprimantes s'avèrent également idéales pour les travaux d'impression confidentiels et de haute qualité qui ne peuvent pas être externalisés (comme les échantillons ou les maquettes de produits).

### Principales caractéristiques :

- Imprimantes idéales pour une utilisation bureautique générale, en termes de fonctionnalité et d'opérabilité
- Imprimantes capables de produire rapidement des dépliants et des brochures pour tirer parti des opportunités commerciales urgentes
- Imprimantes convenant à la production en interne d'échantillons et de maquettes de haute qualité
- Imprimantes adaptées à un large éventail de papiers, y compris le papier léger, le papier cartonné et le papier gaufré

**Avec leur technologie hybride, les imprimantes ApeosPro C Series s'intègrent aussi bien en milieu bureautique, que dans un environnement d'impression professionnel de production légère ou une agence de design pour la production d'applications créatives.**

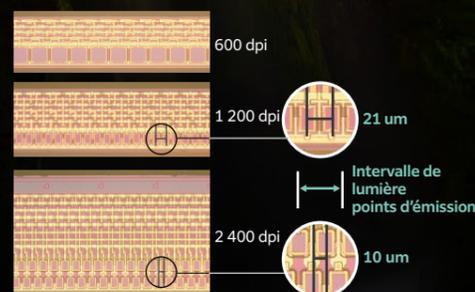
# Résultats très haute qualité

## La première\* tête d'impression LED haute résolution au monde

L'ApeosPro C Series bénéficie de la première tête d'impression LED haute résolution au monde\*, qui produit un imprimé d'une remarquable définition :

- La première tête d'impression LED au monde\* qui offre une résolution de 2400 x 2400 ppp
- La tête d'impression LED produit un faisceau LED très fin pour inscrire l'image
- En raison de l'absence de mécanisme d'entraînement, l'unité d'exposition ne vibre pas d'où une image reproduite avec une incroyable stabilité

### Unité électroluminescente LED



### Photo agrandie avec lignes fines/texte de petite taille (4 pt)



### Toner Super EA-Eco

L'ApeosPro C Series bénéficie du toner Super EA-Eco de Fujifilm qui équipe les appareils de production plus haut de gamme de Fujifilm, et dont les particules générées sont parmi les plus petites au monde. L'alliance de la nouvelle tête d'impression LED et du toner Super EA-Eco aboutit à des dégradés très lisses, des couleurs éclatantes et des images reproduisant les lignes très fines et les textes de petite taille. La fonction « Gloss » apporte en outre une belle finition brillante si nécessaire, par exemple pour l'impression de photos.

### Processus simple pour maintenir les niveaux de qualité

Il est possible de maintenir des niveaux de qualité d'impression élevés par des ajustements très simples. Ainsi, les imprimantes intègrent la fonction Simple Image Quality Adjustment (SIQA), qui permet d'ajuster facilement et rapidement la qualité d'impression. La fonction repose sur un principe simple qui consiste à scanner des grilles dédiées afin de calculer automatiquement les valeurs d'ajustement appropriées de différents paramètres (uniformité de la densité, transfert d'image et repérage des deux côtés de la feuille). Le processus est simple et rapide, et ne nécessite pas que l'opérateur retienne les valeurs d'étalonnage fin définies. Outre une meilleure gestion de la qualité d'impression, le taux d'utilisation de la machine est également amélioré.



\* Utilisation d'un toner électrophotographique à sec en date de mars 2021 et d'après les recherches de Fujifilm.

# Polyvalence suffisante pour imprimer un large éventail d'applications

## Grande variété de formats et d'épaisseurs de papier

Acceptant un vaste éventail de formats et d'épaisseurs de papier, les imprimantes ApeosPro C Series conviennent à la production de nombreux types d'imprimé différents.

- Formats allant de la carte postale à des feuilles longues pouvant atteindre 330 x 1 300 mm
- Différentes épaisseurs, allant du papier léger de 52 g/m<sup>2</sup> au papier cartonné affichant 350 g/m<sup>2</sup>
- Remarquable rendu d'impression, même sur des enveloppes ou du papier gaufré présentant une surface inégale

## Alimentation stable du papier, quel que soit le type de support

Les imprimantes ApeosPro C Series sont très polyvalentes, grâce à leurs nombreuses fonctionnalités :

- Un capteur intégré détecte tout mauvais alignement du papier, même à grande vitesse, et le corrige automatiquement
- Une fonction d'ajustement de la force appliquée au papier selon son épaisseur assure une alimentation stable du papier et un repérage haute précision, même avec du papier cartonné plus épais
- Un module de détuilage intégré remédie à tout tuilage éventuel du papier, d'où la garantie d'une alimentation stable du papier. Les imprimantes peuvent en outre être équipées en option d'une fonction permettant de surveiller les événements de tuilage et de réaliser des ajustements en temps réel pour limiter toute instabilité potentielle au niveau de l'alimentation du papier.
- Les conditions de sortie optimales pour chaque type de papier, telles que les conditions de transfert, peuvent être enregistrées et conservées (maximum : 100) afin d'obtenir efficacement une sortie de haute qualité en sélectionnant simplement le type de papier correct.



## Post-traitement polyvalent grâce à une variété d'options de finition en ligne

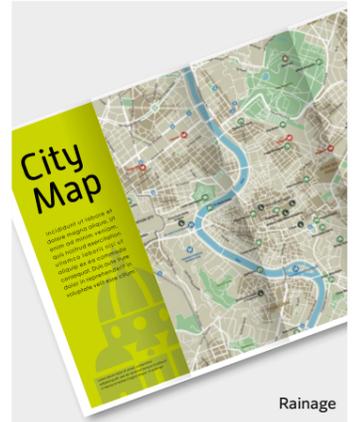
De l'impression au post-traitement, les imprimantes ApeosPro se révèlent d'une grande polyvalence, permettant de produire de nombreux types d'imprimé fini :

- Livrets photos pleine page magnifiquement conçus, avec fond perdu et rognage
- Livrets de haute qualité avec finition à dos carré afin de créer une tranche plate
- Rainage\* permettant de créer des plis en accordéon uniques pour les documents promotionnels
- Insertion de papier surdimensionné A3 comme couverture
- Fonctions bureautiques courantes, telles que tétonnage, piqûre à plat, piqûre à cheval ou pli simple

\* Jusqu'à cinq plis peuvent être réalisés pour les plis montagne et vallée (le pliage doit être effectué manuellement).



Dos carré



Rainage

## Applications de finition



Insertion de feuille/couverture



Tétonnage



Piqûre latérale



Piqûre à cheval



Pli simple



Demi-feuille avec pli accordéon



Triple pli



Rainage



Rognage frontal



Rognage sur deux côtés



Rognage à fond perdu



Dos carré

Remarque : un rognage à fond perdu est obtenu par un rognage sur deux côtés et un rognage frontal



# Niveaux de productivité élevés avec fonctionnement continu

Les imprimantes ApeosPro C Series délivrent une excellente durabilité et des niveaux de productivité élevés. Elles peuvent par ailleurs opérer en fonctionnement continu.

- Vitesses d'impression jusqu'à 81 ppm (format A4) avec la C810, 75 ppm avec la C750 et 65 ppm avec la C650
- Chargeur papier haute capacité pouvant accepter jusqu'à 7 360 feuilles\*
- Possibilité de remplacer les cartouches de toner et d'ajouter du papier sans interrompre le travail d'impression en cours, d'où une disponibilité et une productivité optimales des imprimantes
- Tambour photoconducteur à faible usure et grande longévité, réduisant la fréquence de remplacement

\* Utilisation de papier 80 g/m<sup>2</sup> avec chargeur haute capacité C3-DS installé.

## Fonctionnement rapide et efficace

Les imprimantes sont conçues de sorte que le démarrage soit incroyablement rapide et que la sortie imprimée soit réalisée très rapidement. Elles peuvent ainsi être utilisées à tout moment. La fonction intelligente « WelcomEyes » détecte tout utilisateur en approche et sort automatiquement la machine de l'état d'économie d'énergie. L'imprimante peut en outre quitter le mode veille en 30 secondes, et produire la première copie en 5,4 secondes (en mode de priorité couleur).

## Fonctions de sécurité avancées

Les informations constituent des ressources précieuses qu'il faut à tout prix protéger. Pour préserver ces informations importantes, les imprimantes ApeosPro C Series intègrent plusieurs fonctions de sécurité.

- Authentification et autorisations des utilisateurs
- Protection contre l'accès non autorisé aux fonctions de gestion de haut niveau
- Protection contre toute utilisation logicielle abusive
- Chiffrement des documents stockés sur l'imprimante et des données de communication entre l'imprimante et le PC
- Prévention des problèmes causés par des erreurs de l'opérateur



# Options d'alimentation et de finition

## Options d'alimentation

Bac de dérivation (standard) <sup>*1</sup>	Unité d'insertion multifeuille pour l'impression de bannières <sup>*1</sup>	Chargeur haute capacité B1	Chargeur haute capacité B1-S	Chargeur haute capacité C3-DS
Entre 52 et 350 g/m <sup>2</sup> 250 feuilles	Entre 52 et 350 g/m <sup>2</sup> 250 feuilles	 Entre 52 et 220 g/m <sup>2</sup> 2 000 feuilles × 1 bac	 Entre 52 et 300 g/m <sup>2</sup> 2 000 feuilles × 1 bac	 Entre 52 et 350 g/m <sup>2</sup> 2 000 feuilles × 2 bacs
Papier long 1 300 mm <sup>*2</sup>	Papier long 1 300 mm <sup>*2</sup>	A4, lettre, JIS B5, 184 x 267 mm	Armoire	Air Assist
	Papier long 660 mm <sup>*3</sup>		Air Assist	Détection d'alimentation multiple
			Détection d'alimentation multiple	

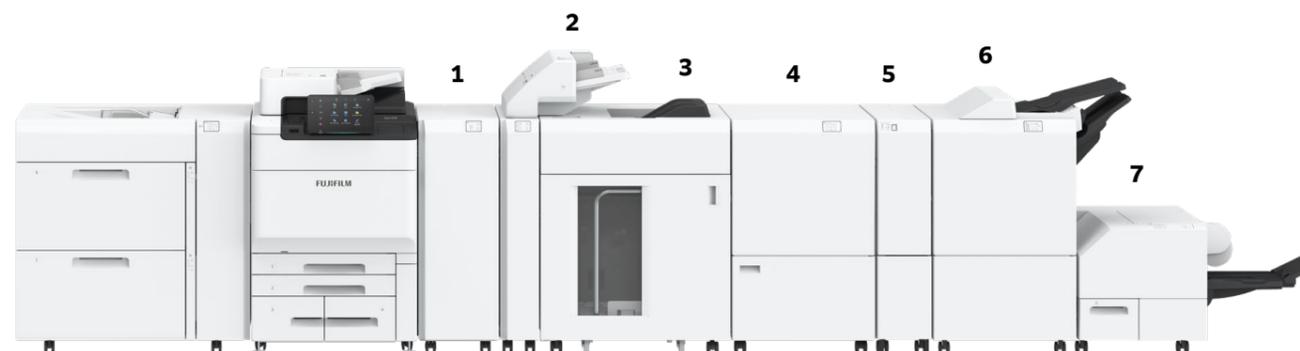
Remarque : le grammage pris en charge pour le papier long est compris entre 52 et 220 g/m<sup>2</sup>.

\*1 : Installation directement sur l'imprimante ou au sommet du chargeur haute capacité C3-DS ou B1-S.

\*2 : En cas d'installation directement sur l'unité d'impression.

\*3 : En cas d'installation au sommet du chargeur haute capacité C3-DS ou B1-S.

## Options de sortie



- Module d'interface de dévissage D1**  
Correction du tuilage en temps réel  
(3 niveaux vers le haut/position désactivée/3 niveaux vers le bas)
- Unité d'insertion D1**  
Insertion de feuille/couverture
- Empileur haute capacité A1**  
Empilage de 5 000 feuilles  
Chariot d'empilage  
Empilage de papier long<sup>\*1</sup>
- Massicot double face/rainage D2**  
Rognage sur deux côtés/rainage
- Unité de pliage CD2**  
Demi-feuille avec pli accordéon/triple pli
- Unité de finition D6/unité de finition D6 avec assembleuse**  
Tri/empilage  
Agrafes (100 feuilles)  
Tétonnage<sup>\*1</sup>  
Piqûre à cheval (30 feuilles)/pli simple<sup>\*2</sup>  
Empilage de papier long<sup>\*1</sup>
- Rogneuse pour dos carré D1**  
Rognage de chasse/dos carré
- Unité de pliage CD3**  
Demi-feuille avec pli accordéon/triple pli
- Unité de finition C4**  
**Unité de finition C4 avec assembleuse**  
Tri/empilage  
Agrafes (50 feuilles)  
Tétonnage  
Piqûre à cheval (20 feuilles)/pli simple<sup>\*3</sup>

Remarque : un bac de sortie simple, un bac de sortie décalé et un bac de sortie rallongé sont disponibles si aucun post-traitement n'est nécessaire.

\*1 : En option. \*2 : Pour unité de finition D6 avec assembleuse. \*3 Pour unité de finition C4 avec assembleuse.

# Principales caractéristiques

Caractéristiques élémentaires/fonction d'impression	C810	C750	C650
<b>Type</b>	Console		
<b>Capacité chromatique</b>	Impression couleur		
<b>Résolution d'impression</b>	2400 x 2400 ppp		
<b>Vitesse d'impression continue</b> <sup>*1</sup>	A4 : 81 ppm A3 : 42 ppm	A4 : 75 ppm A3 : 37 ppm	A4 : 65 ppm A3 : 34 ppm
<b>Format de papier</b> <sup>*2</sup>	<b>Bac 1, 2</b>	Format standard : max. A3, 297 x 420 mm ; min. A5 Format personnalisé : max. 330 x 488 mm ; min. 100 x 148 mm	
	<b>Bac 3, 4</b>	Format standard : max. A4, lettre ; min. JIS B5	
	<b>Bac de dérivation (bac 5)</b> <sup>*3</sup>	Format standard : max. A3, 297 x 420 mm ; min. A6 Format personnalisé : max. 330 x 1 300 mm <sup>*4</sup> ; min. 100 x 148 mm	
<b>Grammage</b> <sup>*5</sup>	<b>Bac 1 à 4</b>	Entre 52 et 300 g/m <sup>2</sup>	
	<b>Bac de dérivation (bac 5)</b> <sup>*3</sup>	Entre 52 et 350 g/m <sup>2</sup> <sup>*6</sup>	
<b>Capacité du bac de papier</b> <sup>*7</sup>	<b>Standard</b>	520 feuilles x 2 bacs + 840 feuilles + 1 230 feuilles + bac de dérivation 250 feuilles	
	<b>En option</b>	Unité d'insertion multifeuille pour l'impression de bannières : 250 feuilles Chargeur haute capacité B1-S : 2 000 feuilles x 1 bac Chargeur haute capacité C3-DS : 2 000 feuilles x 2 bacs	
	<b>Max.</b>	7 360 feuilles (capacité standard + chargeur haute capacité C3-DS)	
<b>Capacité du bac de sortie</b> <sup>*7 *8</sup>	500 feuilles		
<b>Alimentation</b>	220-240 VCA +/-10 %, 10 A, 50/60 Hz, câblage courant		
<b>Consommation électrique maximale :</b>	2,4 kW Mode veille : 0,5 W, mode basse consommation : 150 W, mode de fonctionnement : 193 W		
<b>Dimensions</b> <sup>*9</sup>	L 780 x P 793 x H 1 154 mm		
<b>Poids</b> <sup>*9</sup>	246 kg		

\*1. En cas d'impression continue d'un seul document sur papier non couché entre 52 et 128 g/m<sup>2</sup>. La vitesse d'impression peut être réduite en fonction de différentes conditions, telles que les données de sortie, l'utilisation de la fonction d'ajustement automatique de la qualité d'image, l'utilisation de formats/types de papier mixtes, la permutation du bac d'alimentation et la sortie de papier long.

\*2. Largeur de perte d'image : bord d'attaque 4,0 mm, bord en pied 4,0 mm, avant 3,0 mm, arrière 3,0 mm.

\*3. L'unité d'insertion multifeuille pour l'impression de bannières en option est disponible pour assurer une alimentation fluide et stable du papier long.

\*4. Lorsque le bac de dérivation standard ou une unité d'insertion multifeuille pour l'impression de bannières en option est connecté directement à l'unité principale. Prise en charge de l'impression recto verso automatique jusqu'à 330 x 762 mm.

\*5. Il est recommandé d'utiliser notre papier recommandé. En fonction des exigences, il est possible que l'imprimé ne sorte pas correctement.

\*6. Pour l'impression de bannières, papier non couché : entre 52 et 220 g/m<sup>2</sup>, papier couché : entre 106 et 220 g/m<sup>2</sup>.

\*7. Papier 80 g/m<sup>2</sup>.

\*8. Lorsque le bac de sortie est installé.

\*9. Lorsque le bac de dérivation est fermé. L'option de sortie n'est pas connectée.

Fonction de numérisation	
<b>Type</b>	Scanner couleur
<b>Résolution de numérisation</b>	600 x 600 ppp, 400 x 400 ppp, 300 x 300 ppp, 200 x 200 ppp
<b>Vitesse de numérisation</b>	Identique à la vitesse de numérisation du chargeur de documents automatique recto verso
<b>Méthode de numérisation</b>	Stockage sur disque dur (prise en charge de l'interface TWAIN), numérisation vers PC, numérisation vers e-mail

Fonction de copie	
<b>Résolution de numérisation</b>	600 x 600 ppp
<b>Résolution d'impression</b>	2400 x 2400 ppp (texte-photo/photo), 600 x 600 ppp (texte/carte)
<b>Format de papier</b> <sup>*</sup>	Format standard : max. A3, 297 x 420 mm ; min. A6 Format personnalisé : max. 330 x 488 mm, min. 100 x 148 mm
<b>Temps de sortie de la première copie</b>	N/B : 4,1 s (A4/mode de priorité monochrome) Couleur : 5,4 s (A4/mode de priorité couleur)

\* Largeur de perte d'image : bord d'attaque 4,0 mm, bord en pied 4,0 mm, avant 3,0 mm, arrière 3,0 mm.

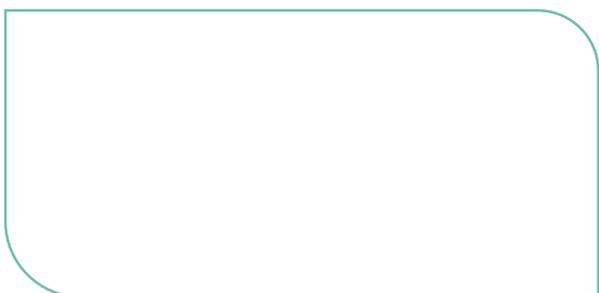
Chargeur de documents automatique recto verso	C810	C750	C650	
<b>Taille d'origine/grammage</b>	Max. : A3, 297 x 420 mm ; min. : A6 <sup>*1</sup> entre 38 et 200 g/m <sup>2</sup> (recto verso : entre 50 et 200 g/m <sup>2</sup> )			
<b>Capacité</b> <sup>*2</sup>	250 feuilles			
<b>Vitesse de numérisation</b> <sup>*3</sup>	<b>Copie (A4, simple)</b>	N/B : 81 ppm Couleur : 81 ppm	N/B : 75 ppm Couleur : 75 ppm	N/B : 65 ppm Couleur : 65 ppm
	<b>Numérisation</b>	N/B : 135 ppm, couleur : 135 ppm (1 passage, numérisation recto verso ; N/B : 270 ppm, couleur : 270 ppm) (Document standard [A4], 200 ppp, stockage sur disque dur)		

\*1. Format personnalisé minimal : 84 x 139,7 mm.

\*2. Papier 80 g/m<sup>2</sup>.

\*3. La vitesse de numérisation varie selon les documents.

Merci de contacter votre partenaire Fujifilm local ou de consulter :  
**[fujifilmprint.eu](https://www.fujifilmprint.eu)**



**Fujifilm Print**



**Fujifilm Print**