



Serie ApeosPro C Series

BROCHURE DEL PRODOTTO





Grazie alla tecnologia ibrida, le stampanti serie ApeosPro C possono essere utilizzate in ufficio, in ambienti di stampa professionale con livelli di produzione non molto elevati e nelle agenzie di design per le applicazioni creative.

Stampanti di produzione leggera che offrono una qualità eccezionale

La serie ApeosPro C comprende quattro stampanti a colori di livello iniziale che offrono una qualità eccezionale alle aziende con ridotti volumi di produzione. Basate su una piattaforma di nuovissima generazione, tutte le stampanti della gamma producono stampe di qualità eccezionale su una vasta gamma di substrati e per una vasta gamma di applicazioni.

La gamma comprende tre modelli: un modello standard, ApeosPro C750, un modello premium, ApeosPro C810, e infine ApeosPro C650, un modello di livello iniziale ideale per le aziende con requisiti di produzione non molto elevati.

Tutte le stampanti della gamma sono in grado di produrre volantini, brochure, cataloghi e una serie di altri materiali di marketing, tra cui banner lunghi fino a 1,3 metri. E possono fare tutto questo rapidamente, su richiesta, ogni volta che è necessario, consentendo alle aziende di approfittare delle opportunità di business per cui il tempo è un fattore critico. Le stampanti sono ideali anche per la stampa di alta qualità di documenti riservati che non possono essere affidati all'esterno (come campioni o modelli di prodotto).

Caratteristiche principali:

- Ideale per uso ufficio generico, in termini di funzionalità e operabilità
- Adatte per produrre rapidamente volantini e brochure in modo da sfruttare le opportunità di business indifferibili
- Possono essere utilizzate per produrre internamente campioni e modelli di alta qualità
- Idonee per l'uso con un'ampia gamma di carte: goffrate, di grammatura leggera e cartoncino

Risultati di altissima qualità

La prima* testina di stampa LED ad alta risoluzione al mondo

La serie ApeosPro C beneficia della prima* testina di stampa LED ad alta risoluzione al mondo, che produce stampe con una definizione incredibilmente alta:

- La prima* testina LED al mondo con una risoluzione di 2.400 x 2.400 dpi
- La testina di stampa LED scrive l'immagine con un sottilissimo raggio LED
- L'unità di esposizione non vibra perché non c'è alcun meccanismo di azionamento e, di conseguenza, la riproduzione dell'immagine è incredibilmente stabile

Unità a emissione luminosa LED

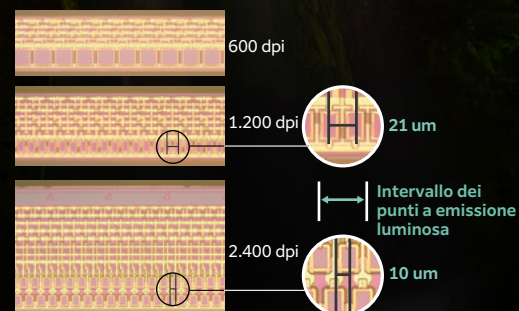


Foto ingrandita con linee sottili/testo piccolo (4pt)



Toner Super EA Eco

La serie ApeosPro C beneficia anche dell'uso del toner Super EA Eco di Fujifilm, che vanta le particelle più piccole al mondo, utilizzato nei dispositivi di produzione di fascia alta dell'azienda. La combinazione della nuova testina di stampa LED e del toner Super EA Eco produce gradazioni ultra-omogenee, colori vivaci e una precisa riproduzione di immagini con testo e linee molto sottili. Inoltre, la funzione "Gloss" garantisce una stupenda finitura lucida sui lavori dove è necessario applicarla, per esempio le fotografie.

Un processo semplice per mantenere i livelli di qualità

È inoltre possibile mantenere elevati livelli di qualità della stampa con alcune semplicissime regolazioni. Le stampanti integrano un processo SIQA (Simple Image Quality Adjustment) standard per regolare facilmente e rapidamente la qualità di stampa. Funziona con la semplice scansione dei grafici dedicati e calcola automaticamente i valori appropriati per regolare l'uniformità della densità, il trasferimento delle immagini e la messa a registro di entrambi i lati del foglio. L'operazione è rapida e semplice, e per effettuare una calibrazione accurata l'operatore non deve ricordare complicati valori. Questo, oltre a contribuire alla gestione della qualità di stampa, migliora la percentuale di utilizzo della macchina.



* Con l'utilizzo di toner elettrofotografico a secco, da marzo 2021 e conformemente agli studi effettuati da Fujifilm.

Sufficiente versatilità per stampare una vasta gamma di applicazioni

Adatte a un'ampia varietà di formati e spessori di carta

Le stampanti serie ApeosPro C possono stampare su una vasta gamma di formati e spessori di carta, e sono quindi adatte alla produzione di molte tipologie di stampe differenti.

- Adatte per diversi formati di carta, dalle cartoline ai fogli lunghi, fino alle dimensioni massime di 330 x 1.300 mm
- Supporto di un'ampia gamma di spessori, dalla carta di grammatura leggera 52 g/m² al cartoncino da 350 g/m²
- Stampa eccellente, persino su buste e carta goffrata con superficie irregolare

Stabilità di alimentazione della carta, con ogni tipo di substrato

Le stampanti serie ApeosPro C sono incredibilmente versatili, grazie a numerose caratteristiche importanti:

- Un sensore integrato rileva eventuali disallineamenti della carta che si sposta ad alta velocità, e li corregge automaticamente
- La regolazione della forza applicata alla carta in base allo spessore permette di ottenere stabilità nell'alimentazione della carta ed elevata precisione di messa a registro, anche con cartoncino di maggiore spessore
- Il dispositivo antiarricciamento spiana le eventuali arricciature della carta, contribuendo a garantire la stabilità dell'alimentazione dei fogli. In opzione, inoltre, le stampanti possono monitorare le arricciature della carta e apportare modifiche in tempo reale per minimizzare ulteriormente le eventuali incoerenze di alimentazione della carta.
- Le condizioni ottimali di output di ogni tipo di carta, per esempio le condizioni di trasferimento, possono essere registrate e memorizzate (max: 100) in modo che ottenere un'efficace produzione di alta qualità semplicemente selezionando il giusto tipo di carta.



Post-trattamento versatile con una vasta gamma di opzioni di finitura in linea

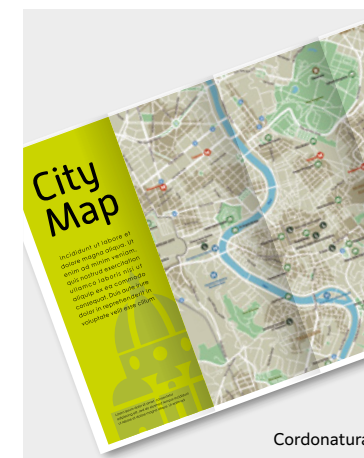
Dalla stampa al post-trattamento, le stampanti ApeosPro sono incredibilmente versatili, e consentono di realizzare molte tipologie differenti di lavori di stampa finiti:

- Splendidi libri fotografici con margini al vivo e rifilo
- Opuscoli di alta qualità con finitura in volta quadrato per ottenere dorsi piatti
- Funzione Cordonatura* per creare esclusive piegature a fisarmonica dei materiali promozionali
- Inserimento di fogli A3 sovradimensionati come copertine
- Supporto delle frequenti funzioni d'ufficio come punzonatura, rilegatura laterale, cucitura a sella e piega singola

* È possibile realizzare fino a cinque pieghe per le forme oscillanti (la piegatura deve essere eseguita manualmente).



Volta quadrato

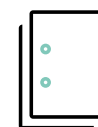


Cordonatura

Applicazioni di finitura



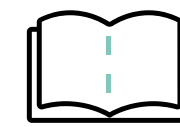
Inserimento foglio / copertina



Punzonatura



Rilegatura laterale



Pinzatura a sella



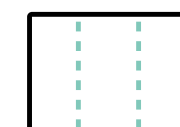
Piegatura singola



Metà foglio piegatura a Z



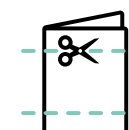
Piegatura a 3



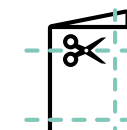
Cordonatura



Rifilo bianca



Rifilo bianca e volta



Rifilo con margini al vivo



Volta quadrato



Senza graffette

Nota: il rifilo con margini al vivo è costituito da rifilo bianca e volta e rifilo bianca



Elevati livelli di produttività con funzionamento continuo

Le stampanti serie ApeosPro C offrono un'eccellente durata e alti livelli di produttività con la possibilità di un funzionamento ininterrotto.

- Velocità di stampa fino a 81 x A4 ppm con il modello C810, 75 ppm con C750 e 65 ppm con C650
- Alimentatore carta con una capacità fino a 7.360 fogli*
- La possibilità di sostituire le cartucce di toner e di aggiungere carta senza interrompere il lavoro di stampa in corso massimizza la produttività e i tempi di attività della stampante
- Il tamburo fotoconduttore di lunga durata e basso livello di usura riduce la frequenza di sostituzione del tamburo

* Con carta da 80 g/m² e quando è installato l'alimentatore High Capacity C3-DS.

Funzionamento efficiente e veloce

Le stampanti sono progettate per garantire un avvio incredibilmente veloce e ottenere molto rapidamente la stampa finale, in modo da poterle utilizzare in qualsiasi momento. La funzione smart "WelcomEyes" rileva quando un utente si avvicina e attiva automaticamente la macchina che si trova in condizione di risparmio energetico. Inoltre, il ripristino dalla modalità di attesa avviene in soli 30 secondi e la prima copia è prodotta in 5,4 secondi (in modalità prioritaria colore).

Funzionalità di sicurezza avanzate

L'informazione è una risorsa importante che dovrebbe essere protetta a tutti i costi. Le stampanti serie ApeosPro C integrano diverse funzioni di sicurezza per salvaguardare le informazioni importanti.

- Autenticazione e autorizzazioni utente
- Protezione contro gli accessi non autorizzati alle funzioni di gestione di più alto livello
- Protezione contro l'uso improprio del software
- Crittografia dei documenti memorizzati nella stampante e dei dati di comunicazione tra stampante e PC
- Prevenzione dei problemi dovuti a errori degli operatori



Opzioni di alimentazione e finitura

Opzioni di alimentazione							
Vassoio bypass (standard)*1	Multi-Sheet Inserter per la stampa di banner*1	High Capacity Feeder B1		High Capacity Feeder B1-S		High Capacity Feeder C3-DS	
da 52 a 350 g/m ² 250 fogli	da 52 a 350 g/m ² 250 fogli		da 52 a 220 g/m ² 2.000 fogli × 1 vassoio		da 52 a 300 g/m ² 2.000 fogli × 1 vassoio		da 52 a 350 g/m ² 2.000 fogli × 2 vassoi
Fogli lunghi da 1.300 mm*2	Fogli lunghi da 1.300 mm*2	A4, Lettera, JIS B5, 184 x 267 mm		Armadietto		Air-Assist	
	Fogli lunghi da 660 mm*3			Air-Assist		Rilevamento alimentazione multipla	
				Rilevamento alimentazione multipla			

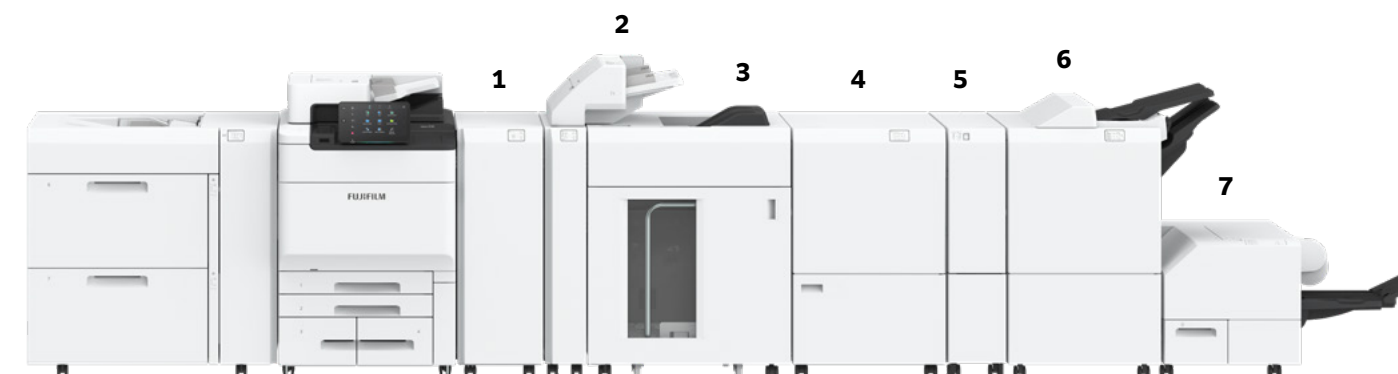
Nota: la grammatura supportata per i fogli lunghi è compresa tra 52 e 220 g/m².

*1: Installato direttamente sulla stampante oppure sulla parte superiore dell'alimentatore High Capacity C3-DS o B1-S.

*2: Se installato direttamente sull'unità stampante.

*3: Se installato sulla parte superiore dell'alimentatore High Capacity C3-DS o B1-S.

Opzioni di uscita



- 1 Interface Decurlec Module (dispositivo antiarricciamento) D1**
Correzione dell'arricciamento in tempo reale (3 livelli verso l'alto/ Off / 3 livelli verso il basso)
- 2 Inserter D1**
Inserimento foglio/copertina
- 3 High Capacity Stacker A1**
Impilatura di 5.000 fogli
Carrello impilatore
Impilatura fogli lunghi*¹
- 4 Crease/Two-sided Trimmer D2**
Rifilo bianca e volta / Cordonatura
- 5 Folder Unit CD2**
Piegatura a Z metà foglio/Piega a 3
- 6 Finisher D6 / Finisher D6 con Booklet Maker**
Ordinamento / Impilatura
Pinzatura (100 fogli)
Punzonatura*¹
Pinzatura a sella (30 fogli) / Piegatura singola*²
Impilatura fogli lunghi*¹
- 7 Square Back Trimmer D1**
Rifilo bianca / Volta quadrato
- 8 Unità piegatrice CD3**
Metà foglio piegatura a Z/Piega a 3
- 9 Finisher C4/C5
Finisher C4/C5 con Booklet Maker**
Fascicolazione/impilamento
Pinzatura (50 fogli)
Pinzatura senza graffe (10 fogli)*³
Foratura
Pinzatura a sella (20 fogli) / piegatura singola*⁴

Nota: Vassoio di raccolta semplice (SCT) / Vassoio di raccolta a sfalsamento (OCT) / Vassoio ad alta capacità (LCT) disponibili se non è richiesto alcun post- trattamento.

*1: Opzionale. *2: Per Finisher D6 con Booklet Maker. *3 Per Finisher C5 e Finisher C5 con Booklet Maker

*4 Per Finisher C4/C5 con Booklet Maker

Caratteristiche tecniche principali

Specifiche di base / Funzione di stampa		C810	C750	C650
Tipo		Console		
Capacità di stampa		A colori		
Risoluzione di stampa		2.400 × 2.400 dpi		
Velocità di stampa continua ^{*1}		A4: 81 ppm A3: 42 ppm	A4: 75 ppm A3: 37 ppm	A4: 65 ppm A3: 34 ppm
Formato carta ^{*2}	Vassoi 1, 2	Formato standard: max A3, 279 x 432 mm; min A5 Formato personalizzato: max 330 x 488 mm, min 100 x 148 mm		
	Vassoi 3, 4	Formato standard: max A4, lettera, min JIS B5		
	Vassoio bypass (vassoio 5) ^{*3}	Formato standard: max A3, 279 x 432 mm; min A6 Formato personalizzato: max 330 x 1.300 mm ^{*4} , min 100 x 148 mm		
Grammatura carta ^{*5}	Vassoi da 1 a 4	da 52 a 300 g/m²		
	Vassoio bypass (vassoio 5) ^{*3}	da 52 a 350 g/m² ^{*6}		
Capacità vassoio carta ^{*7}	Standard	520 fogli x 2 vassoi + 840 fogli + 1.230 fogli + vassoio bypass 250 fogli		
	Opzionale	Multi-Sheet Inserter per la stampa di banner: 250 fogli High Capacity Feeder B1-S: 2.000 fogli x 1 vassoio High Capacity Feeder C3-DS: 2.000 fogli x 2 vassoi		
	Max	7.360 fogli [standard + High Capacity Feeder C3-DS]		
Capacità del vassoio di uscita ^{*7 *8}		500 fogli		
Alimentazione		220-240 V c.a. +/- 10%, 10 A, 50/60 Hz		
Consumo energetico massimo		2,4 kW Modalità di attesa: 0,5 W, modalità basso consumo: 150 W, modalità Ready (pronta alla stampa): 193 W		
Dimensioni ^{*9}		L 780 x P 793 x A 1.154 mm		
Peso ^{*9}		246 kg		

*1: Se si stampa continuamente un singolo documento su carta non patinata di grammatura 52-128 g/m². La velocità di stampa può essere ridotta in funzione di condizioni come dati di output, utilizzo della regolazione automatica della qualità dell'immagine, utilizzo di formati e tipi di carta misti, commutazione del vassoio di alimentazione e utilizzo dei fogli lunghi.

*2: Perdita di immagine in larghezza: Bordo d'attacco 4,0 mm, bordo d'uscita 4,0 mm, anteriore 3,0 mm, posteriore 3,0 mm.

*3: È disponibile l'inserter multifoglio opzionale per la stampa di banner per garantire l'alimentazione stabile e omogenea dei fogli lunghi.

*4: Con un vassoio bypass standard o un inserter multifoglio opzionale per la stampa di banner collegato direttamente all'unità principale. Stampa fronte/retro automatica fino a 330 x 762 mm.

*5: Si consiglia di utilizzare i tipi di carta da noi raccomandati. In funzione dei requisiti, potrebbe non essere possibile il giusto output di stampa.

*6: Per la stampa di banner, carta non patinata: da 52 a 220 g/m², carta patinata: da 106 a 220 g/m²

*7: Carta da 80 g/m².

*8: Con installato il vassoio Catch.

*9: Con vassoio bypass chiuso. L'opzione di output non è connessa.

Funzione di scansione	
Tipo	Scanner a colori a doppia testa
Risoluzione di scansione	600 x 600 dpi, 400 x 400 dpi, 300 x 300 dpi, 200 x 200 dpi
Velocità di scansione	Fino a 135 ipm in modalità In bianca, 270 ipm in modalità In bianca e volta
Dimensioni originali / Grammatura carta	Max A3; min. A6 (84 x 140 mm) ^{*1} . In bianca, da 38 a 200 g/m²; in bianca e volta, da 50 a 200 g/m².

*1: La dimensione personalizzata minima è 84 x 139,7 mm.

Server di stampa	GP Controller D02	Fiery VC11	Fiery VC12C
Software	Versione 4.0	Fiery FS500 Pro	Fiery FS500
Piattaforma hardware	–	NX Pro III	E500
Processore	Intel® Xeon™ E-2456	Intel® Core™ i5-8500	Intel Pentium G5400
Sistema operativo	Windows 11 IoT Enterprise LTSC2024	Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC	Linux
Memoria RAM	Max. 32 GB 16GB (Std.) + 16GB (Opz.)	8 GB (2 x 4 GB)	8 GB (2 x 4 GB)
Unità disco	Max.1,92 TB 960GB SSD (Std.) + 960GB SSD (Opz.)	Unità di avvio SSD per sistema operativo e software Fiery + disco rigido da 1 TB	Disco rigido da 500 GB
Software in dotazione	Gestione del colore Regolazione profilo colore Correzione qualità dell'immagine fotografica Correzione colore spot Imposer / Imposer personalizzato Sequencer Pre-flight Visualizzatore immagini raster Adobe PDF Print Engine Flusso di lavoro Hot Folder Utilità drop JDF	Tutti quelli presenti in VC12C più: RIP 36% più veloce rispetto a Fiery VC12C Fiery Impose Fiery Compose Fiery Preflight Fiery Image Enhance Visual Editor Adobe PDF Print Engine	Profili di fabbrica Fiery Edge Fiery Spot-On Fiery JDF Fiery Hot Folder/Stampanti virtuali Fiery FreeForm Create (download gratuito) Fiery VUE (download gratuito)

Alimentatore automatico di documenti fronte/retro		C810	C750	C650
Capacità ^{*2}		250 fogli		
Velocità di scansione ^{*3}	Copia (A4, fronte)	B/N: 81 ppm A colori: 81 ppm	B/N: 75 ppm A colori: 75 ppm	B/N: 65 ppm A colori: 65 ppm
	Scansione	B/N: 135 ppm, a colori: 135 ppm (1 passaggio, scansione fronte e retro; B/N: 270 ppm, a colori: 270 ppm) [Documento standard (A4), 200 dpi, alla cartella.]		

*2: Carta da 80 g/m²

*3: La velocità di scansione varia a seconda dei documenti.

Contattare la filiale Fujifilm locale o visitare:
fujifilmprint.eu



Certificazione G7 per
GP Controller v4



Certificazione Fogra
per Fiery



Fujifilm Print



Fujifilm Print