

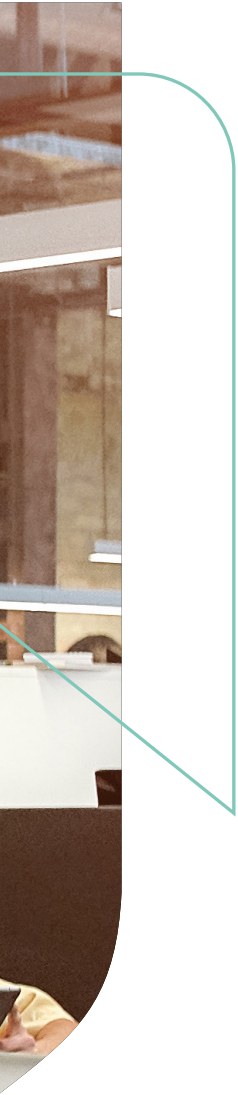
Serie ApeosPro C

CATÁLOGO DE PRODUCTO

Impresoras de producción ligera que
ofrecen una calidad excepcional
C810/C750/C650







Gama de impresoras de producción ligera de una calidad excepcional

La serie ApeosPro C es una gama de impresoras CMYK que ofrecen una calidad excepcional a aquellas empresas con volúmenes de producción más bajos. Están construidas sobre una plataforma de última generación, y todas las impresoras de la gama son capaces de producir impresiones magníficas y de alta calidad en un amplio intervalo de sustratos y para una gran variedad de aplicaciones.

La gama incluye tres modelos: un modelo estándar, la ApeosPro C750, un modelo premium, la ApeosPro C810, y la ApeosPro C650, que ofrecerá un punto de entrada adicional y ultra accesible para las empresas con menores requisitos de producción.

Todas las impresoras de esta gama pueden producir flyers, folletos, catálogos y otros materiales de marketing, incluidos banners de hasta 1,3 metros de longitud. Y pueden hacer todo esto rápidamente, bajo demanda, siempre que sea necesario, ayudando a las empresas a aprovechar las oportunidades de negocio urgentes. También son ideales para impresiones confidenciales de alta calidad que no pueden subcontratarse (como muestras o maquetas de productos).

Características clave:

- Ideal para uso general en oficinas, en términos de funcionalidad y operatividad
- Adecuado para producir flyers y folletos con rapidez para aprovechar oportunidades de negocio urgentes
- Puede utilizarse para producir muestras y maquetas internas de alta calidad
- Se puede utilizar con un amplio intervalo de papeles, incluidos los ligeros, los de cartulina y el papel en relieve

Gracias a su tecnología híbrida, esta gama ofrecerá las mismas prestaciones en entornos domésticos que en oficinas corporativas, entornos de impresión profesional de producción ligera o en la producción de aplicaciones creativas.

Impresiones de ultra alta calidad

El primer* cabezal LED de alta resolución del mundo

La serie ApeosPro C se beneficia del primer* cabezal de impresión LED de alta resolución del mundo, que produce una impresión increíble y de alta definición:

- El primer* cabezal de impresión LED del mundo con una resolución de 2400 x 2400 dpi
- El cabezal de impresión LED produce un haz de LED muy fino para escribir la imagen
- La unidad de exposición no vibra porque no hay mecanismo de accionamiento, lo que significa que la reproducción de la imagen es increíblemente estable

Unidad emisora de luz LED

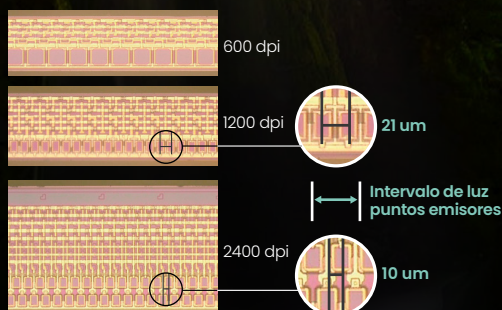


Foto ampliada con líneas finas/texto pequeño (4pt)



Tecnología convencional
2400 x 2400 dpi



Cabezal de impresión LED
2400 x 2400 dpi



* Utilización de tóner electrofotográfico en seco, a partir de marzo de 2021 y según la investigación de Fujifilm.

Tóner Super EA Eco

La serie C de ApeosPro también se beneficia del uso del tóner Super EA Eco de Fujifilm que se encuentra en los dispositivos de producción Fujifilm de gama alta y que producen las partículas de tóner más pequeñas. La combinación del nuevo cabezal de impresión LED y el tóner Super EA Eco-toner produce gradaciones ultra suaves, colores vibrantes y la reproducción de imágenes con líneas muy finas y texto pequeño. Además, la función «Gloss» ofrece un hermoso acabado brillante para imprimir donde sea necesario, por ejemplo, fotos.

Proceso simple para mantener los niveles de calidad

También es posible mantener altos niveles de calidad de impresión con ajustes muy simples. Las impresoras incorporan un proceso de ajuste de calidad de imagen simple (SIQA) estándar incorporado para ajustar fácil y rápidamente la calidad de impresión. Funciona simplemente escaneando gráficos dedicados para calcular automáticamente los valores apropiados para ajustar la uniformidad de densidad, la transferencia de imágenes y el registro para ambas caras de la hoja. La operación es rápida y sencilla, sin necesidad de que el operador recuerde valores de calibración finos. Además de ayudar a gestionar la calidad de impresión, también se mejora la tasa de utilización de la máquina.



Lo suficientemente versátil como para imprimir una amplia gama de aplicaciones

Adecuado para una amplia variedad de tamaños y grosores de papel

Las impresoras de la Serie ApeosPro C pueden imprimir en una amplia gama de tamaños y grosores de papel, lo que las hace adecuadas para la producción de muchos tipos diferentes de impresión.

- Adecuado para tamaños de papel, desde postales hasta hojas largas de papel, hasta un tamaño máximo de 330 x 1300 mm
- Admite una amplia gama de espesores, desde papel de bajo gramaje de 52 g/m² hasta papel de cartulina de 350 g/m²
- Imprime magníficamente, incluso en sobres y papel en relieve con una superficie irregular

Alimentación estable del papel, sea cual sea el tipo de sustrato

Las impresoras de la Serie ApeosPro C son increíblemente versátiles, gracias a una serie de características clave:

- Un sensor incorporado detecta cualquier desalineación del papel que viaja a altas velocidades y lo corrige automáticamente
- Al ajustar la fuerza aplicada al papel de acuerdo con el grosor del papel, se logra una alimentación de papel estable y una alta precisión de registro, incluso con cartulina más gruesa
- Una unidad de alisado incorporada aplana cualquier posible ondulación del papel, lo que ayuda a garantizar la alimentación estable del papel. Además, como opción, las impresoras pueden monitorizar cualquier ondulación del papel y realizar ajustes en tiempo real para minimizar aún más cualquier posible inconsistencia en la alimentación de papel.
- Las condiciones de salida óptimas para cada tipo de papel, como las condiciones de transferencia, se pueden registrar y almacenar (máximo: 100) para que se pueda lograr un rendimiento de alta calidad de manera eficiente simplemente seleccionando el tipo de papel correcto.



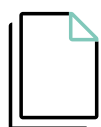
Posprocesamiento versátil con una amplia gama de opciones de acabado en línea

Desde la impresión hasta el posprocesamiento, las impresoras ApeosPro son increíblemente versátiles, lo que permite producir muchos tipos diferentes de impresión terminada:

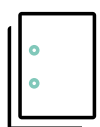
- Folletos fotográficos de página completa bellamente diseñados con sangrado completo y recorte
- Folletos de alta calidad con un acabado de lomo de libro plano cuadrado
- Función de hendido* para crear pliegues de acordeón únicos para materiales promocionales
- Inserción de papel de tamaño A3 de gran tamaño para cubiertas
- Tareas de oficina de uso frecuente: perforación, cosido a caballete, grapado a caballete y pliegue simple

* Se pueden realizar hasta cinco pliegues montaña y valle (el plegado debe realizarse manualmente).

Aplicaciones de acabado



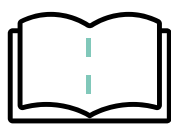
Inserción de portada/hoja



Perforación



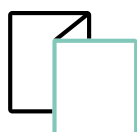
Cosido a caballete



Grapado a caballete



Plegado único



Media hoja plegada en Z



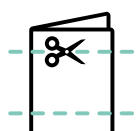
Triptico



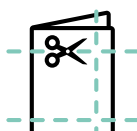
Hendido



Recorte frontal



Recorte a dos caras



Recorte de sangrado completo

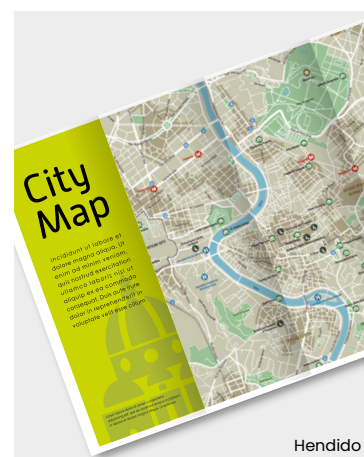


Lomo cuadrado

Nota: El recorte de sangrado completo se realiza mediante el corte a dos caras y el corte frontal



Lomo cuadrado



Hendido



Altos niveles de productividad con un funcionamiento continuo

Las impresoras de la Serie ApeosPro C ofrecen una excelente durabilidad y altos niveles de productividad con un funcionamiento continuo posible.

- Consiga velocidades de impresión de hasta 81 x A4 ppm con la C810, 75 ppm con la C750, y 65 ppm con la C650
- El alimentador de papel de alta capacidad admite hasta 7360 hojas*
- Es posible sustituir los cartuchos de tóner y añadir papel sin detener el trabajo de impresión en curso, maximizando así el tiempo de actividad y la productividad de la impresora.
- Tambor fotoconductor de bajo desgaste y larga duración que reduce la frecuencia de sustitución del tambor

* Utilizando papel de 80 g/m² y cuando el alimentador de alta capacidad C3-DS está instalado.

Funcionamiento rápido y eficiente

Las impresoras están diseñadas para que la puesta en marcha sea increíblemente rápida y la salida impresa se consiga con gran celeridad, lo que permite utilizarlas en cualquier momento. La función inteligente «WelcomEyes» detecta a un usuario que se acerca y activa automáticamente la máquina desde un estado de ahorro de energía. Además, puede recuperarse del modo de reposo en 30 segundos y produce la primera salida de copia en 5,4 segundos (en modo de prioridad de color).

Funciones de seguridad avanzadas

La información es un activo importante que debe protegerse a toda costa. Las impresoras de la Serie ApeosPro C incorporan una gama de características de seguridad para salvaguardar la información importante.

- Autenticación de usuarios y permisos
- Protección contra el acceso no autorizado a funciones de gestión de nivel superior
- Protección contra el uso indebido del software
- Cifrado de los documentos almacenados en la impresora y de los datos de comunicación entre la impresora y el PC
- Prevención de problemas causados por errores de los operarios



Opciones flexibles de alimentación y acabado

Opciones de alimentación					
Bandeja bypass (estándar)*1	Unidad de inserción multihoja para impresión de banners*1	Alimentador de alta capacidad BI-S		Alimentador de alta capacidad C3-DS	
52 a 350 g/m ² 250 hojas	52 a 350 g/m ² 250 hojas		52 a 300 g/m ² 2000 hojas × 1 bandeja		52 a 350 g/m ² 2000 hojas × 2 bandejas
1300 mm papel largo*2	1300 mm papel largo*2		Armario		Asistencia por aire
	660 mm papel largo*3	Asistencia por aire		Detección de alimentación múltiple	
		Detección de alimentación múltiple			

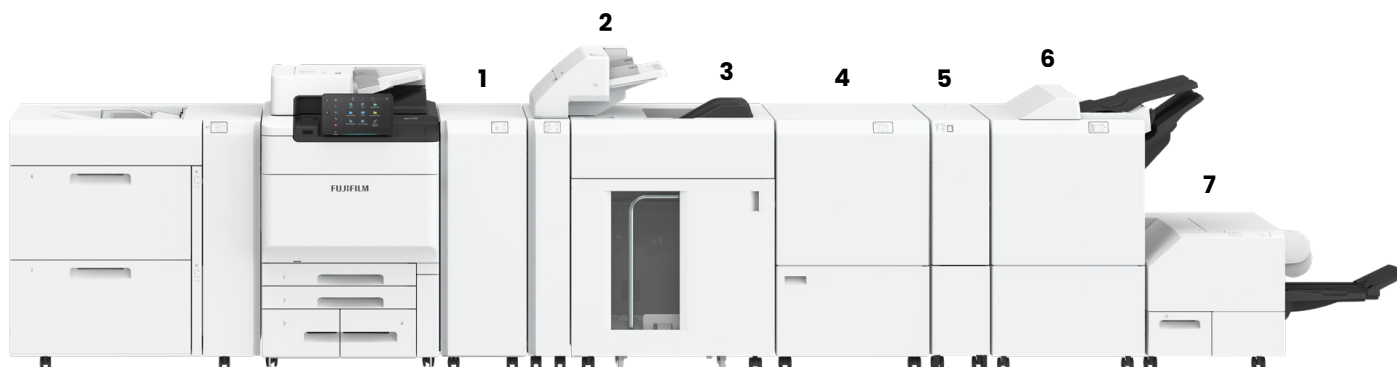
Nota: El gramaje del papel admitido para papel largo es de 52 a 220 g/m².

*1: Se instala directamente en la impresora o se instala en la parte superior del alimentador de alta capacidad C3-DS o BI-S.

*2: Cuando se instala directamente en la unidad de impresora.

*3: Se instala en la parte superior del alimentador de alta capacidad C3-DS o BI-S.

Opciones de salida



- Módulo de alisado de hoja D1**
Corrección de ondulaciones en tiempo real
(3 niveles hacia arriba / Apagado / 3 niveles hacia abajo)
- Unidad de inserción D1**
Inserción de cubiertas/hoja
- Apilador de gran capacidad A1**
Apilado de 5000 hojas
Carro apilador
Apilado de papel largo*1
- Hendido/Cizalla de dos caras D2**
Cizalla de dos caras/Hendido
- Unidad de plegado CD2**
Pliegue en Z por la mitad/Tríptico
- Finisher D6/Finisher D6 con Plegador de folletos**
Ordenar/Apillar
Grapa (100 hojas)
Perforación*1
Grapado a caballete (30 hojas)/Plegado simple*2
Apilado de papel largo*1
- Cizalla de lomo cuadrado D1**
Recorte frontal/Lomo cuadrado

Nota: Bandeja de captura simple / Bandeja de captura desplazada / Bandeja de captura larga están disponibles si no se requiere posprocesado.

*1: Opcional. *2: Para la Finisher D6 con el Plegador de folletos.

Especificaciones clave

Especificaciones básicas/Función de impresión		C810	C750	C650
Tipo		Consola		
Capacidad de color		A todo color		
Resolución de impresión		2400×2400 dpi		
Velocidad de impresión continua ^{*1}		A4: 81 ppm A3: 42 ppm	A4: 75 ppm A3: 37 ppm	A4: 65 ppm A3: 34 ppm
Tamaño de papel ^{*2}	Bandeja 1, 2	Tamaño estándar: máx. A3, 11 x 17"; mín. A5 Tamaño personalizado: máx. 330 x 488 mm, mín. 100 x 148 mm		
	Bandeja 3, 4	Tamaño estándar: máx. A4, carta, mín. JIS B5		
	Bandeja bypass (Bandeja 5) ^{*3}	Tamaño estándar: máx. A3, 11 x 17"; mín. A6 Tamaño personalizado: máx. 330 x 1300 mm ^{*4} , mín. 100 x 148 mm		
Gramaje de papel ^{*5}	Bandeja 1 a 4	52 a 300 g/m ²		
	Bandeja bypass (Bandeja 5) ^{*3}	52 a 350 g/m ² ^{*6}		
Bandeja de papel capacidad ^{*7}	Estándar	520 hojas x 2 bandejas + 840 hojas + 1230 hojas + Bandeja bypass 250 hojas		
	Opcional	Unidad de inserción de varias hojas para la impresión de banners: 250 hojas Alimentador de alta capacidad BI: 2000 hojas x 1 bandeja Alimentador de alta capacidad BI-S: 2000 hojas x 1 bandeja Alimentador de alta capacidad C3-DS: 2000 hojas x 2 bandejas		
	Máx.	7360 hojas [Alimentador estándar + de alta capacidad C3-DS]		
Capacidad de bandeja de salida ^{*7} ^{*8}		500 hojas		
Fuente de alimentación		AC220-240 V +/- 10 %, 10 A, 50/60 Hz común		
Consumo máximo de energía		2,4 kW Modo de reposo: 0,5 W, modo de bajo consumo: 150 W, modo listo: 193 W		
Dimensiones ^{*9}		An 780 x Prof 793 x Al 1154 mm		
Peso ^{*9}		246 kg		

*1: Al imprimir continuamente un solo documento en papel sin estucar de 52 a 128 g/m². La velocidad de impresión puede reducirse dependiendo de condiciones tales como los datos de salida, el uso de ajuste automático de calidad de imagen, se lleva a cabo, el uso de tamaños mixtos de papel/tipos, el cambio de la bandeja de alimentación y el uso de salida de papel largo.

*2: Ancho de pérdida de imagen: Borde anterior 4,0 mm, borde posterior 4,0 mm, frontal 3,0 mm, posterior 3,0 mm.

*3: La unidad de inserción de varias hojas opcional para la impresión de banners está disponible para una alimentación suave y estable de papel largo.

*4: Cuando se conecta directamente a la unidad principal una bandeja bypass estándar o una unidad de inserción de varias hojas opcional para la impresión de banners (incluso cuando está conectado el alimentador de alta capacidad BI). Soporte de impresión automática a doble cara de hasta 330 x 762 mm.

*5: Se recomienda utilizar nuestro papel recomendado. La salida de impresión correcta puede no ser posible dependiendo del requisito.

*6: Para la impresión de banners, papel no estucado: 52 a 220 g/m², papel estucado: 106 a 220 g/m².

*7: Papel de 80 g/m².

*8: Cuando la bandeja de captura está instalada.

*9: Cuando la bandeja bypass está cerrada. La opción de salida no está conectada.

Función de escaneo	
Tipo	Escáner en color
Resolución de escaneo	600 x 600 dpi, 400 x 400 dpi, 300 x 300 dpi, 200 x 200 dpi
Velocidad de escaneo	Igual que la velocidad de escaneo del alimentador automático de documentos dúplex
Método de escaneo	Almacenar en carpeta (compatibilidad con la interfaz TWAIN), escanear a PC, escanear a correo electrónico

Función de copia	
Resolución de escaneo	600 x 600 dpi
Resolución de impresión	2400 x 2400 dpi (texto-foto/foto), 600 x 600 dpi (texto/mapa)
Tamaño de papel*	Tamaño estándar: máximo A3, 11 x 17"; mín. A6 Tamaño personalizado: máx. 330 x 488 mm, mín. 100 x 148 mm
Tiempo de salida de la primera copia	B/N: 4,1 s (A4/modo de prioridad monocromo) Color: 5,4 s (A4/modo de prioridad de color)

* Ancho de pérdida de imagen: Borde anterior 4,0 mm, borde posterior 4,0 mm, frontal 3,0 mm, posterior 3,0 mm.

Alimentador automático de documentos dúplex		C810	C750	C650
Tamaño original/Gramaje del papel		Máx: A3, 11 x 17"; mín.: A6 ^{*1} 38 a 200 g/m ² (En dúplex: 50 a 200 g/m ²)		
Capacidad^{*2}		250 hojas		
Velocidad de escaneo^{*3}	Copia (A4, simple)	B/N: 81 ppm Color: 81 ppm	B/N: 75 ppm Color: 75 ppm	B/N: 65 ppm Color: 65 ppm
	Escaneo	B/N: 135 ppm, color: 135 ppm (1 pasada, escaneo a 2 caras; B/N: 270 ppm, color: 270 ppm) [Documento estándar (A4), 200 ppp, a carpeta.]		

*1: El tamaño mínimo personalizado es de 84 x 139,7 mm.

*2: Papel de 80 g/m²

*3: La velocidad de escaneo varía dependiendo de los documentos.

Contacte con su distribuidor local de Fujifilm o visite:
print-emea@fujifilm.com



**COPY
SERVICE**

PROFESSIONAL PRINTERS



Máquinas y Servicios Digitales Copy Service, S.L.
C/ Eduard Maristany, nº 402 -08918 - Badalona



Telf: 933 034 237



copyservice@copyservice.es - www.copyservice.es



print-emea.fujifilm.com



Fujifilm Print



@FujifilmPrint