



Serie
ApeosPro C
CATÁLOGO DE PRODUCTO





Gama de impresoras de producción ligera de una calidad excepcional

La serie ApeosPro C es un 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

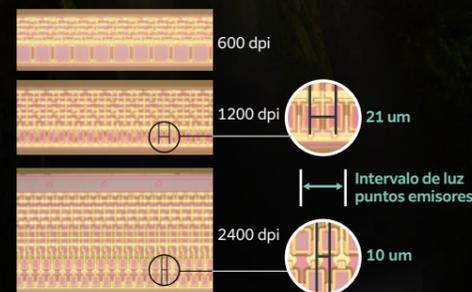


Foto ampliada con líneas finas/texto pequeño (4pt)



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.



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

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:

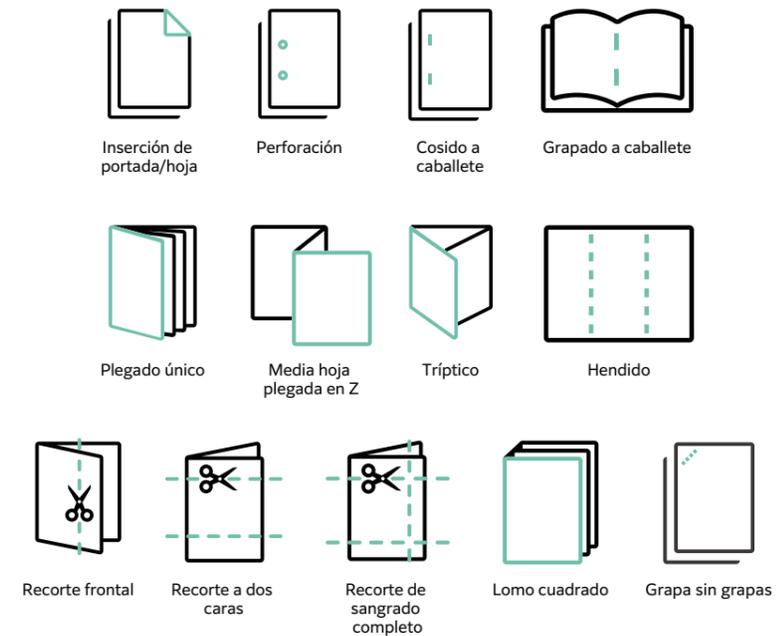
- Folletos fotográficos de página completa bellamente diseñados con sangrado completo y recorte
- Folletos de alta calidad con un acabado de lomo de libro plano cuadrado
- Función de hendido* para crear pliegues de acordeón únicos para materiales promocionales
- Inserción de papel de tamaño A3 de gran 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).

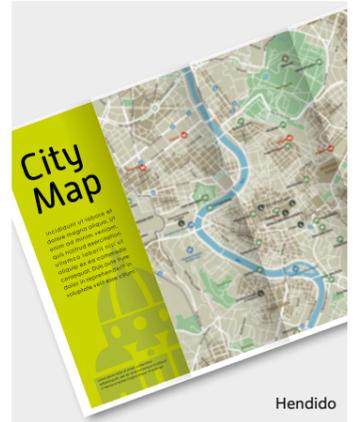


Lomo cuadrado

Aplicaciones de acabado



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



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 B1	Alimentador de alta capacidad B1-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 220 g/m ² 2000 hojas × 1 bandeja	 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	A4, Letter, JIS B5, 184 x 267 mm	Armario	Asistencia por aire
	660 mm Papel largo*3		Asistencia por aire	Detección de alimentación múltiple
			Detección de alimentación múltiple	

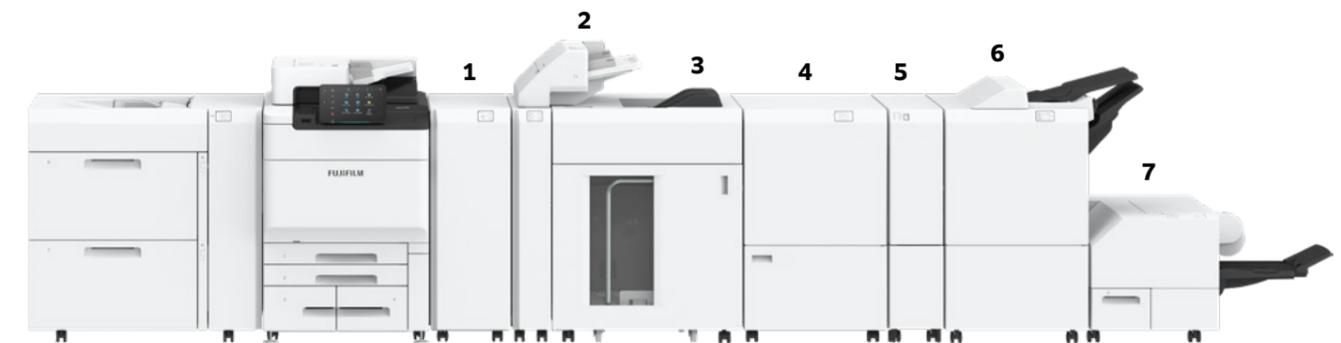
Nota: El gramaje de papel admitido para papel largo es de 52 a 220 g/m².

*1: Se instala directamente en la impresora o se instala en la parte superior del alimentador de alta capacidad C3-DS o B1-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 B1-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/Apilar
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
- Unidad de plegado CD3**
Pliegue en Z por la mitad / Pliegue triple
- Finisher C4/C5
Finisher C4/C5 con Confeccionador de folletos**
Clasificado/Apilado
Grapado (50 hojas)
Grapado sin grapas (10 hojas)*3
Perforado
Grapado en caballete (20 hojas) / Plegado único*4

Nota: Bandeja de recogida simple / Bandeja de recogida desplazada / Bandeja de recogida larga están disponibles si no se requiere post procesado.

*1: Opcional. *2: Para el Finisher D6 con Confeccionador de folletos. *3 Para el Finisher C5 y el Finisher C5 con Confeccionador de folletos. *4 Para el Finisher C4/C5 con Confeccionador de folletos

Especificaciones clave

Especificaciones básicas/Función de impresión	C810	C750	C650
Tipo	Consola		
Capacidad de color	A todo color		
Resolución de impresión	2400x2400 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 B1-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. 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 a color de doble cabezal
Resolución de escaneo	600 x 600 ppp, 400 x 400 ppp, 300 x 300 ppp, 200 x 200 ppp
Velocidad de escaneo	Hasta 135 ipm en modo simple, 270 ipm en modo dúplex
Tamaño original/Gramaje del papel	Máx A3; mín A6 (84 x 140 mm)*1. De 38 a 200 g/m ² modo simple; de 50 a 200 g/m ² modo dúplex.

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

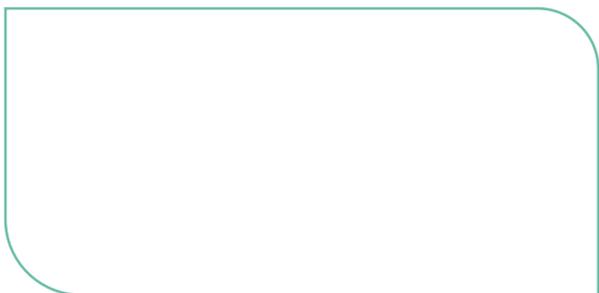
Servidor de impresión	GP Controller D02	Fiery VC11	Fiery VC12C
Software	Versión 4.0	Fiery FS500 Pro	Fiery FS500
Plataforma de hardware	-	NX Pro III	E500
Procesador	Procesador Intel® Xeon™ E-2456	Procesador Intel® Core™ i5-8500	Procesador Intel Pentium G5400
Sistema operativo	Windows 11 IoT Enterprise LTSC2024	Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC	Linux
Memoria RAM	Máx. 32 GB 16 GB (estándar) + 16 GB (opcional)	8 GB (2 x 4 GB)	8 GB (2 x 4 GB)
Unidad(es) de disco	Máx. 1,92 TB SSD de 960 GB (estándar) + SSD de 960 GB (opcional)	Unidad de arranque SSD para el SO y el software Fiery + HDD de 1 TB	HDD de 500 GB
Software incluido	Gestión del color Ajuste del perfil de color Corrección de calidad de la imagen fotográfica Corrección de colores directos Intercalador / Intercalador personalizado Secuenciador Verificación previa Visor de imágenes rasterizadas Adobe PDF Print Engine Flujo de trabajo de carpetas activas Utilidad de soltar JDF	Todo lo incluido en VC12C, más: RIP un 36 % más rápido que Fiery VC12C Fiery Impose Fiery Compose Herramientas de verificación Fiery Fiery Image Enhance Visual Editor Adobe PDF Print Engine	Perfiles de fábrica de Fiery Edge Fiery Spot-On Fiery JDF Carpetas calientes/impresoras virtuales Fiery Fiery FreeForm Create (descarga gratuita) Fiery VUE (descarga gratuita)

Alimentador automático de documentos dúplex		C810	C750	C650
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.]		

*2: Papel de 80 g/m²

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

Póngase en contacto con su distribuidor local de Fujifilm o visite:
fujifilmprint.eu



Certificación G7 para el controlador GP v4



Certificación Fogra para Fiery



Fujifilm Print



Fujifilm Print