

Canon



NUEVAS

imagePROGRAF

Serie **PRO**

Modelos



Nuevas PRO

12
colores



PRO-6100



PRO-4100



PRO-2100

60 pulgadas

44 pulgadas

24 pulgadas

8
colores



PRO-6100S



PRO-4100S



Posicionamiento – Modelos 12 colores



Son el **buque insignia** de la gama de Gran Formato de Canon:
“La mejor calidad de imagen y una calidad fotográfica extraordinaria”.

Incorpora la línea roja que identifica los productos Canon que cuentan con la tecnología de imagen más avanzada.



Posicionamiento – Modelos de 8 colores



Modelos de Producción que combinan alta calidad de imagen y alta producción, ideales para entornos PFP (Print for Pay)

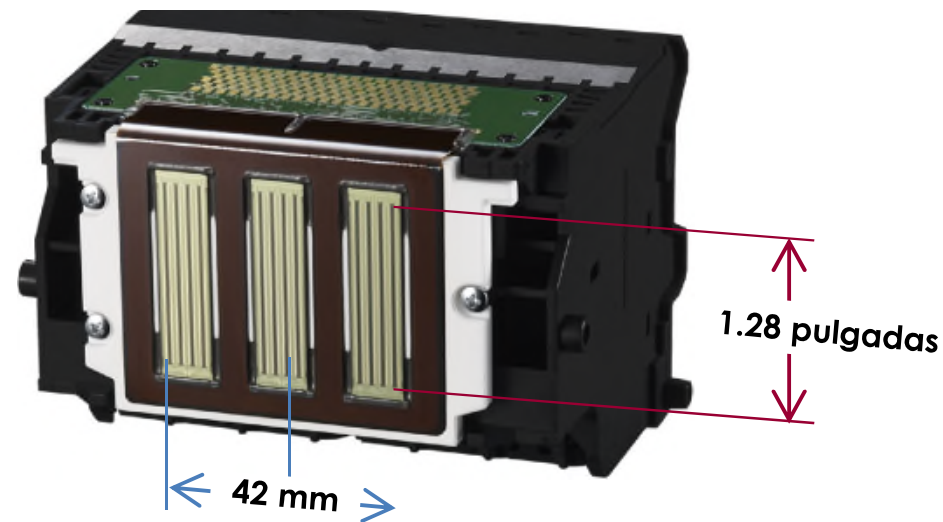




Tecnologías

Cabezal de impresión PF-10

Un solo cabezal con **12 líneas de inyectores**

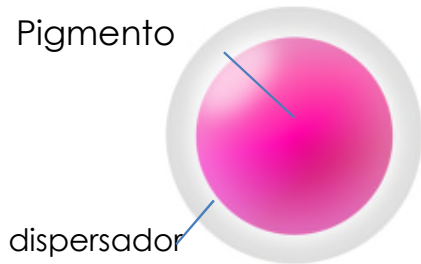


- Permite una **inyección** de tinta **más precisa**
- Ayuda a conseguir un tamaño de **equipo más compacto**

Tintas LUCIA PRO



Pigmentos Micro-encapsulados

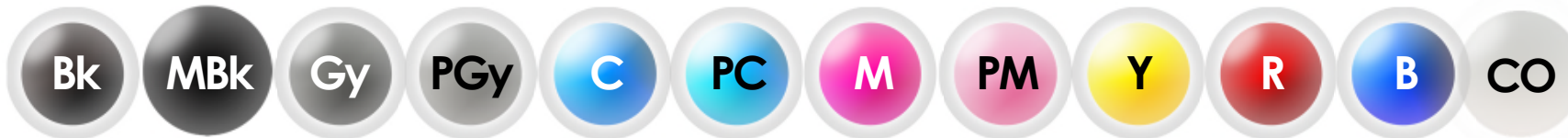


Optimizador de color (CO)



Solo en modelos de 12 colores

12 Colores



*Se utiliza OC (Optimizador de Color) en lugar del Verde

8 Colores



*Misma configuración de color que la actual de los modelos de 8 colores

Canon

2019
MAKE IT HAPPEN

Principales Mejoras en los PRO Mark II

1

Avanzada
gestión del papel

2

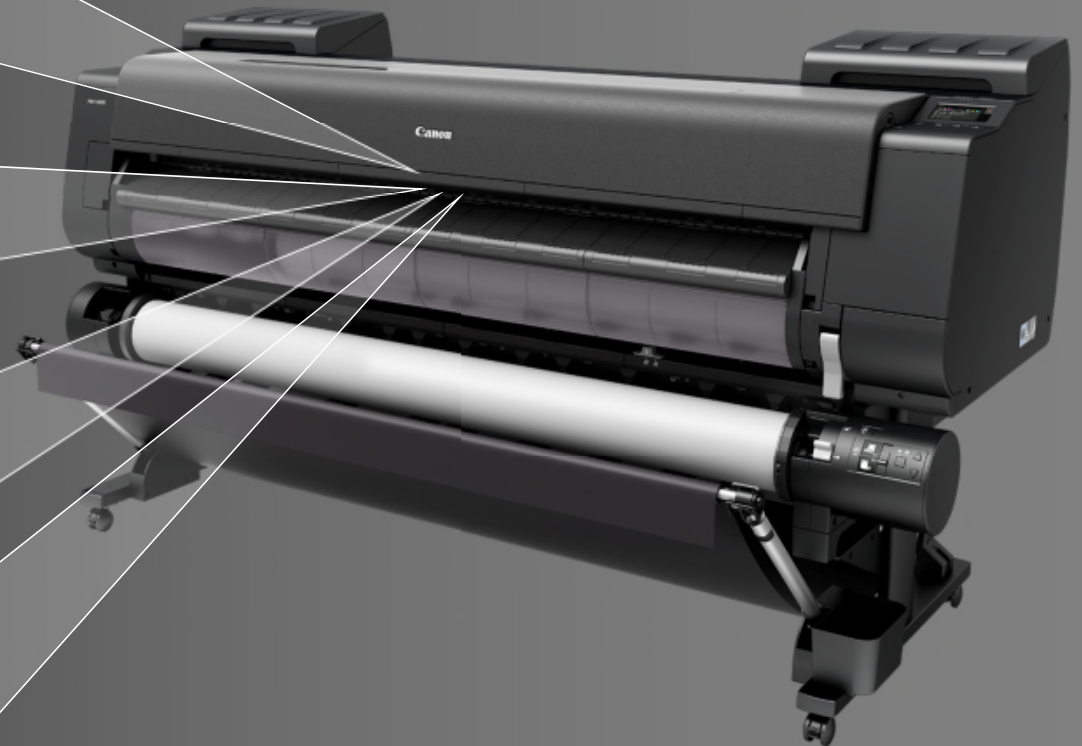
Mayor seguridad

3

Flujo de impresión
inteligente

4

Mejoras en el diseño



Avanzada gestión del papel

Canon

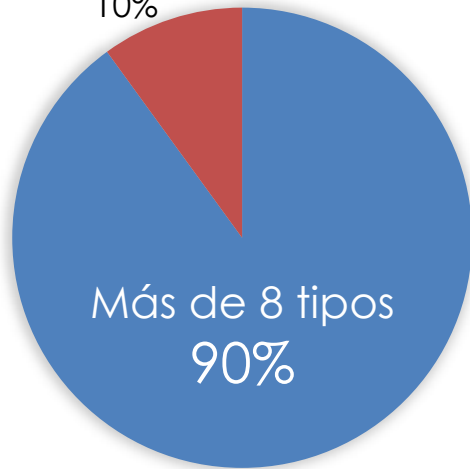


Flujo de trabajo en entornos PFP

Sustitución de papel hasta 12 veces al día

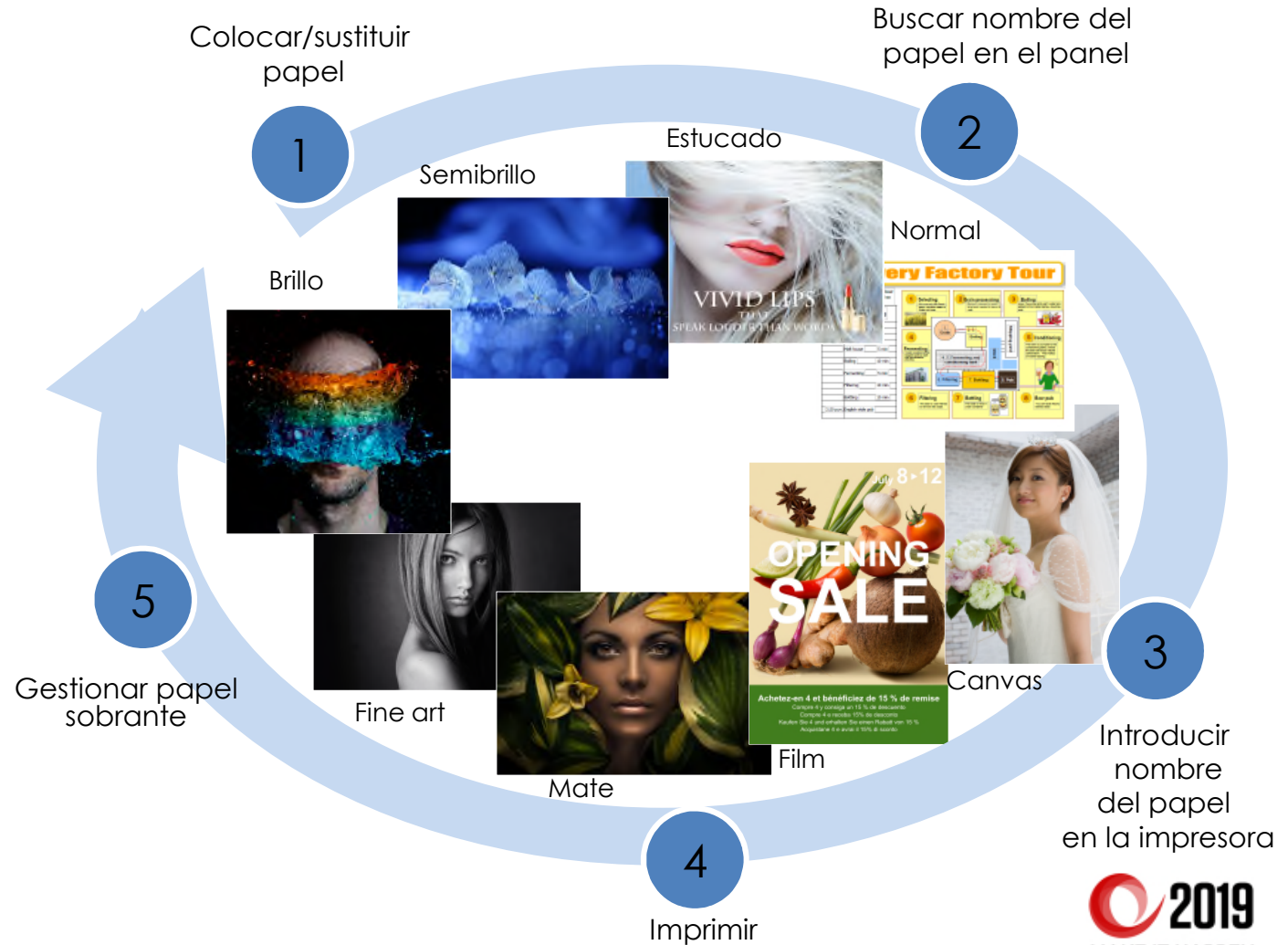
¿Cuántos tipos de papel PFP utiliza?

Menos de 7 tipos
10%



Estucado
Brillo
Normal
Fine art
Film
Canvas
Etc. ...

(Estudio de Canon)



Carga del rollo de papel

Qué pasa hasta ahora, y **sigue pasando** (en los modelos de la competencia)



[Serie PRO actual]

Se rota manualmente el rodillo y se pone el borde del papel en el alimentador, **rápido y simple!!**



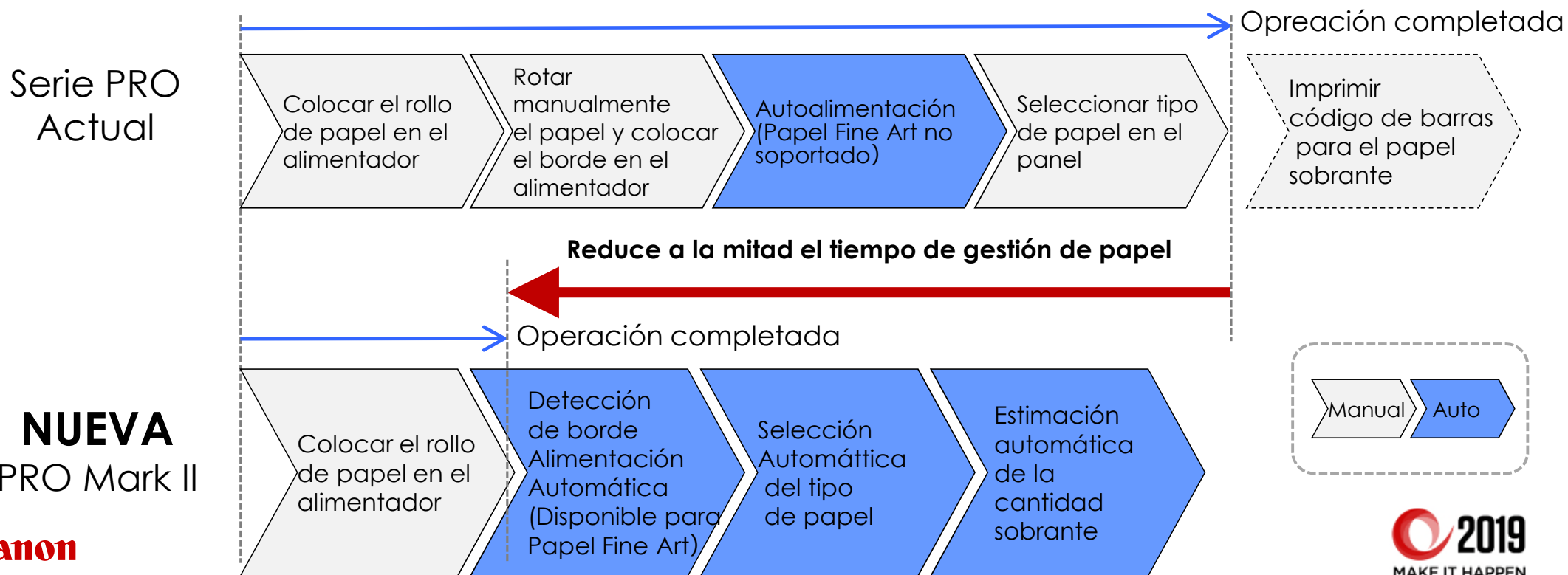
[Modelo de la competencia]

Se necesita experiencia porque hay que colocar el borde del papel en una zona muy estrecha y en sentido contrario a la alimentación del rollo.

Nueva gestión de papel

La automatización permite reducir a la mitad el tiempo empleado en la gestión del papel

Colocación del papel/flujo de gestión

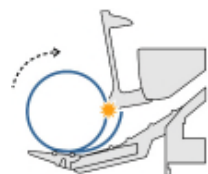


Carga **automática** del rollo de papel

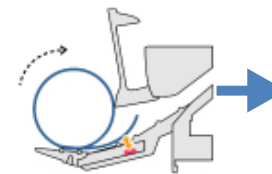
Ahora, solo se debe **COLOCAR** el rollo en el alimentador. **ESO ES TODO!**



Rotación del papel



El borde del papel cae



Sensor de papel

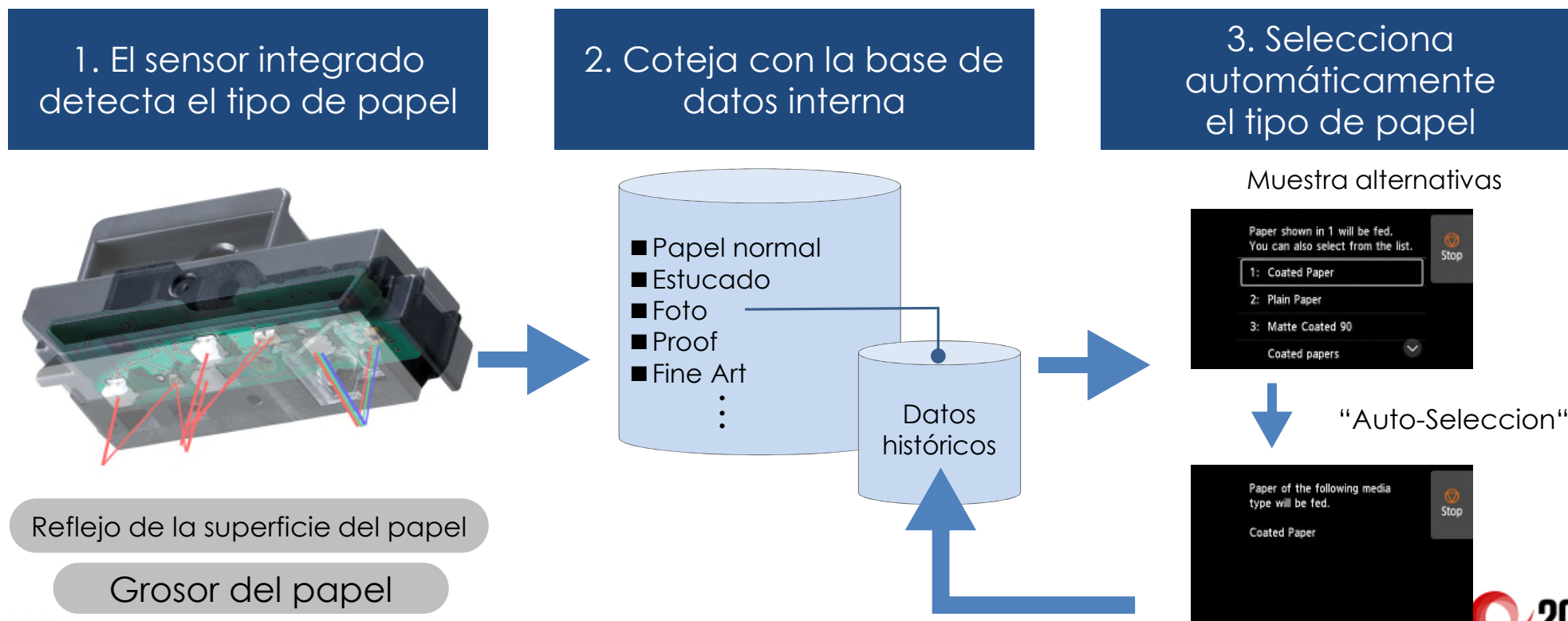
El sensor de papel detecta el borde



Giro del rollo en sentido inverso y el borde va al alimentador.

Detección automática...

...no solo del tipo de papel, sino también del ancho del mismo

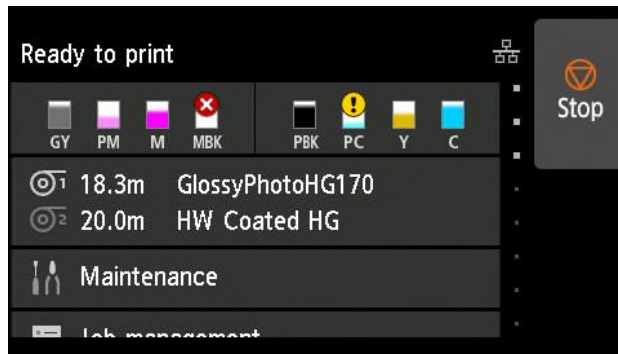


Estimación de papel sobrante

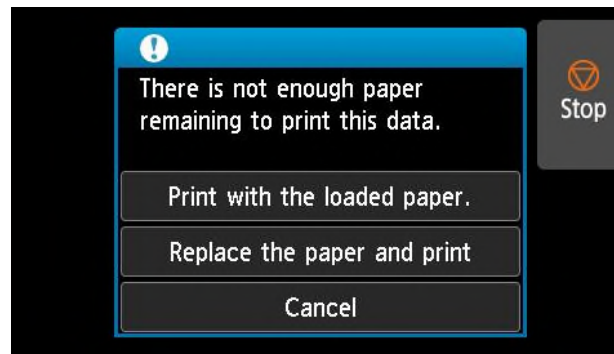
Previene el desperdicio de papel y tinta que conlleva quedarse sin papel durante la impresión

3 avisos en el panel de control

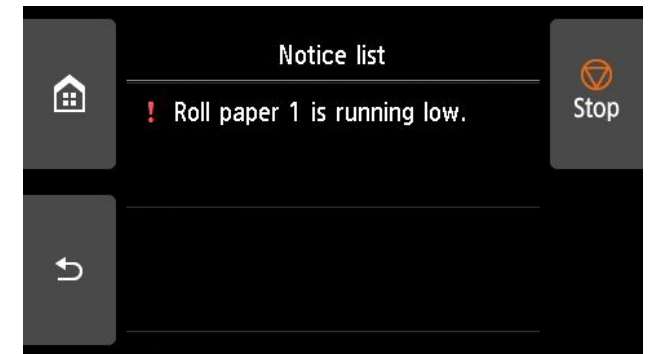
Aviso del papel restante en el Panel de Control



Aviso cuando el papel restante es insuficiente para realizar la impresión



Aviso en el Panel de Control cuando queda poco papel



Estimación del papel restante

No más impresión de código de barras ni gestión manual

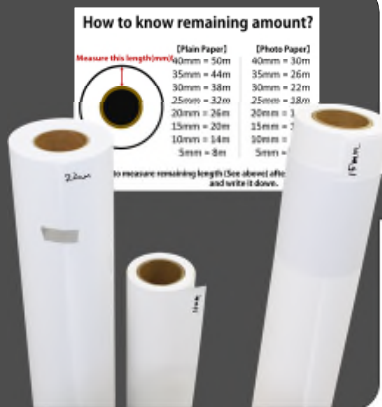
Ahorro de tiempo/papel/tinta

En comparación con la Serie PRO actual de detección y gestión vía código de barras...



- No es necesario introducir la longitud del rollo.
- Sin consumo de tinta/papel/tiempo para la impresión de códigos de barras.
- El tiempo de escaneo del código de barras tampoco es necesario.

Comparado con la gestión manual
Mediante estimaciones...



- Evita errores de impresión y desperdicio de papel y tinta como consecuencia de la falta de material durante la impresión.



Canon

**Mayor
seguridad**

Seguridad

Aspectos mejorados en la nueva serie PRO

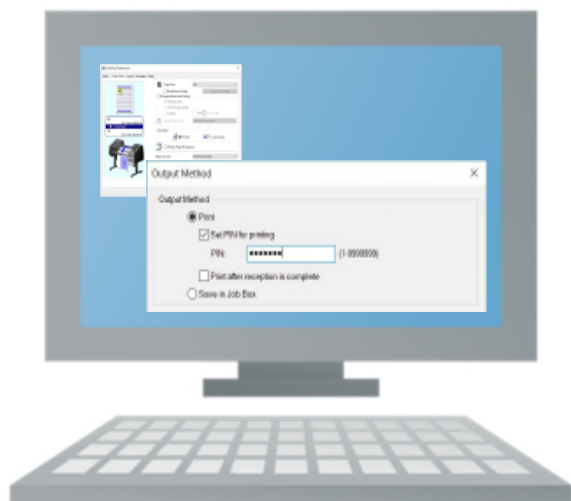
Cifrado de disco duro

Impresión segura mediante PIN

Deshabilitado de determinadas funciones
(mediante una herramienta de software)

Impresiones seguras

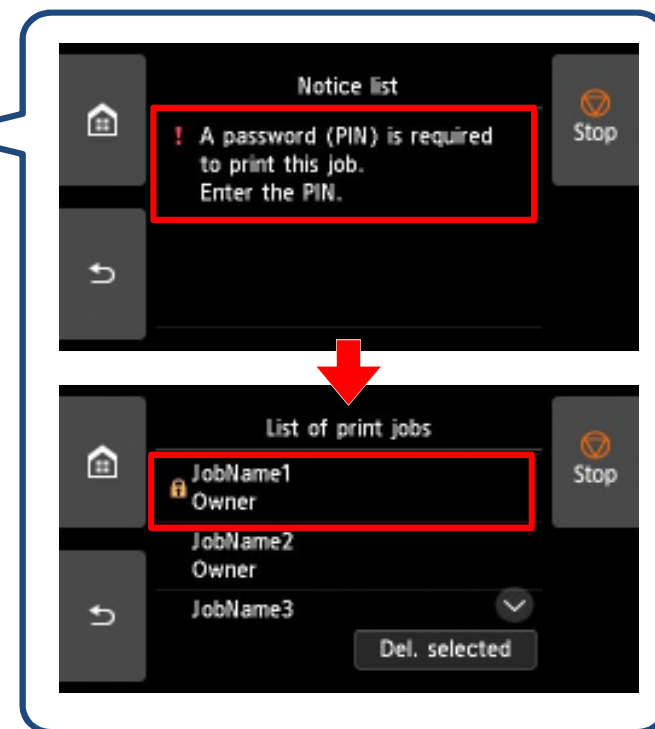
La impresión con código PIN previene el extravío de impresiones



1) Introducimos el código PIN en el ordenador antes de imprimir



2) Introducimos el mismo PIN en el panel de control para comenzar la impresión



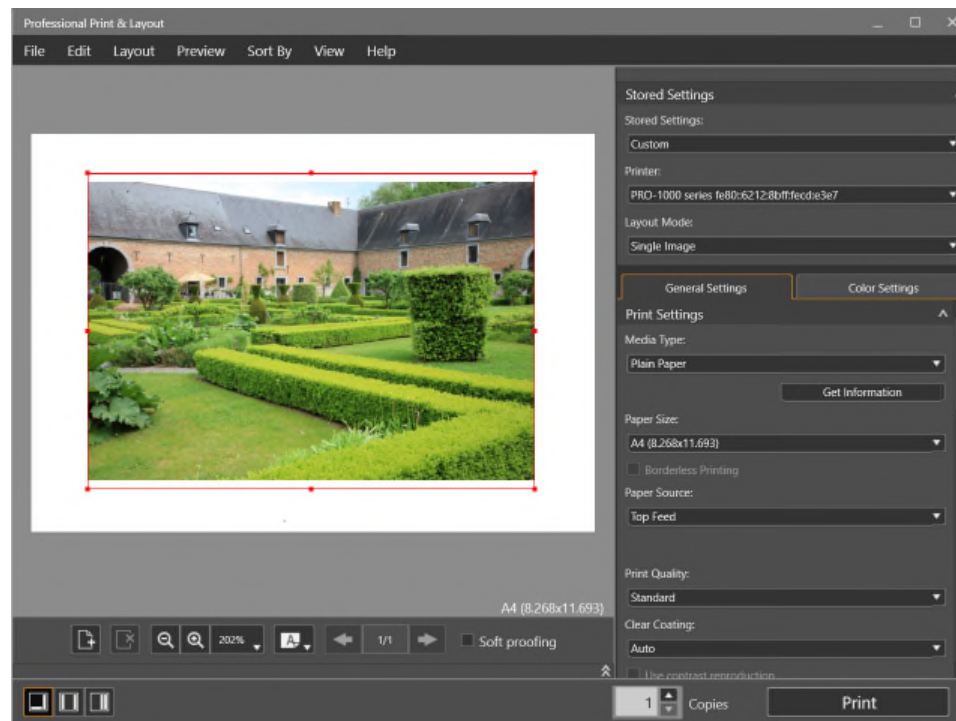
Flujo de
impresión
inteligente



Canon

Professional Print & Layout V1.1

Solución de Impresión para fotógrafos profesionales
y clientes del segmento PFP



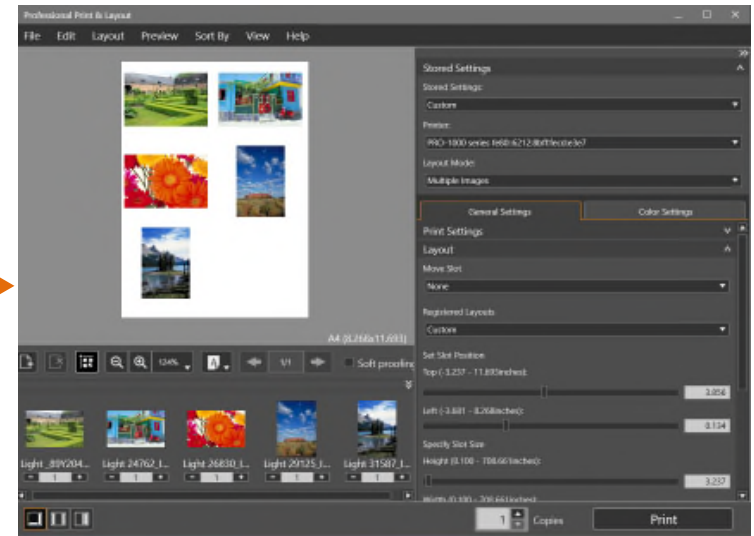
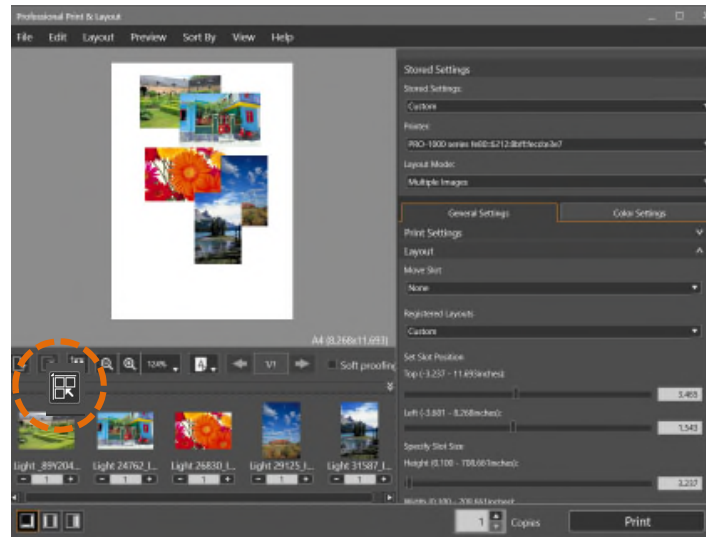
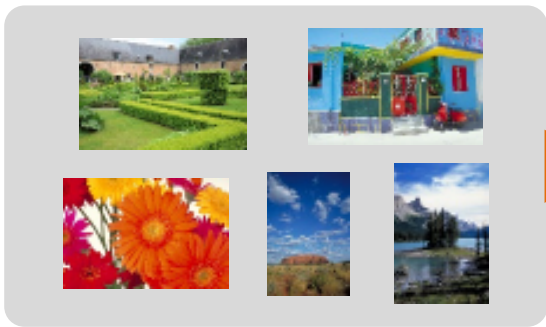
- Lanzamiento *standalone*
- Operaciones intuitivas
- Función de diseño
- **NUEVO** Auto- anidamiento
- **NUEVO** Impresión EXIF*
- Registro de marcas
- **NUEVO** Impresión de patrones
- Pruebas en pantalla
- Solución de foto de alta calidad con cámaras EOS

Professional Print & Layout V1.1

NUEVO Diseño automático con aprovechamiento del ancho del rollo

Arrastrar la imagen a imprimir

Ejecutar Autoanidado



Click en el botón "Auto-organizar"

Ajuste manual de Tono y diseño después de autoanidamiento



Canon

**Mejoras
en el diseño**

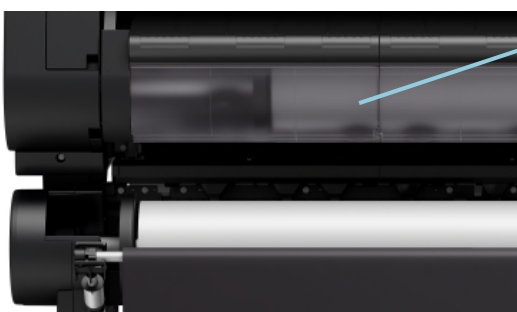
Mejor operabilidad/visibilidad

Hereda el diseño del modelo actual pero incluye
Mejoras en operabilidad/visibilidad

Ventana superior más clara



Vista de evolución de impresión



Cubierta de rollo más clara



Nuevo panel de control



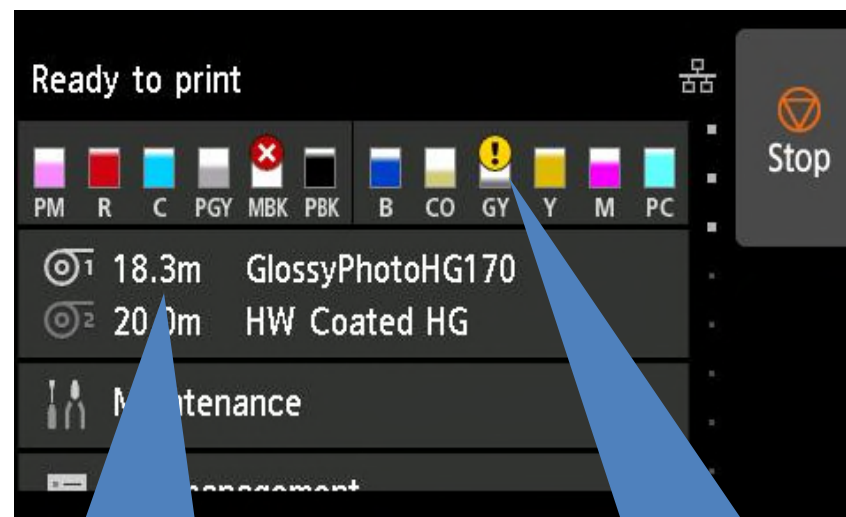
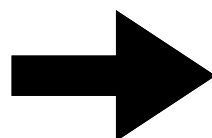
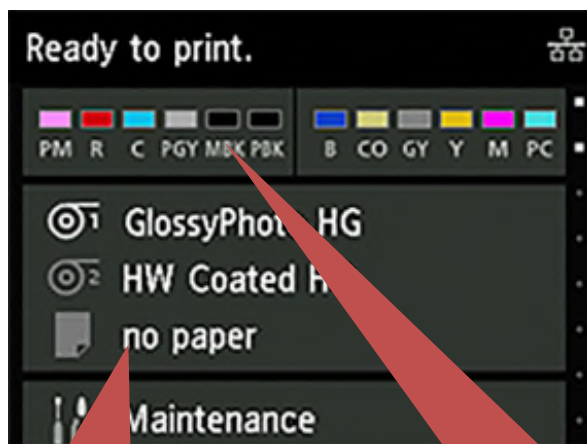
Detalles sobre tinta y papel existentes

Nuevo panel de control (pantalla)

Confirmación previa de la información de impresión

Nueva serie PRO

Serie PRO actual



Siempre muestra la información de la hoja cortada aunque no se utilice

Información de tinta. 3 niveles para tinta restante

Información detallada del papel
Información más precisa sobre el papel sobrante

Información detallada sobre el nivel de tinta
Hasta 10 niveles para la tinta restante

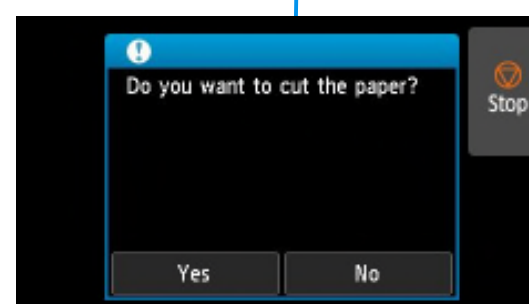
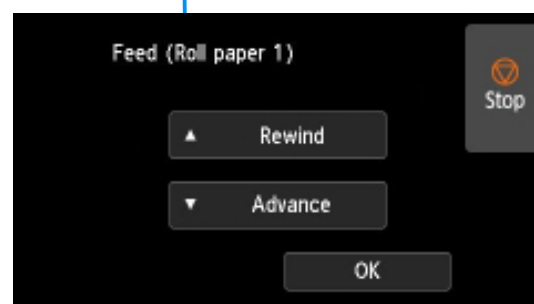
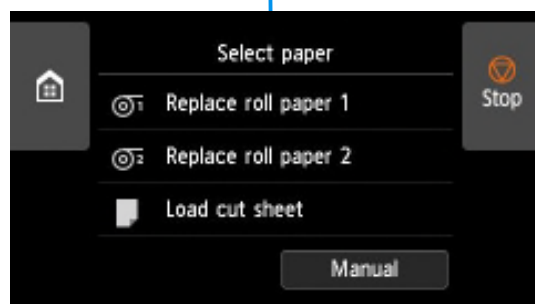
Nuevo panel de control

Una mejor gestión del papel



Botones de acceso directo para las operaciones de papel más utilizadas

ACCESO RAPIDO



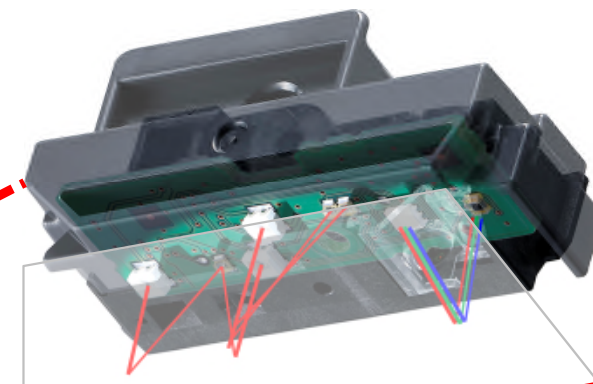
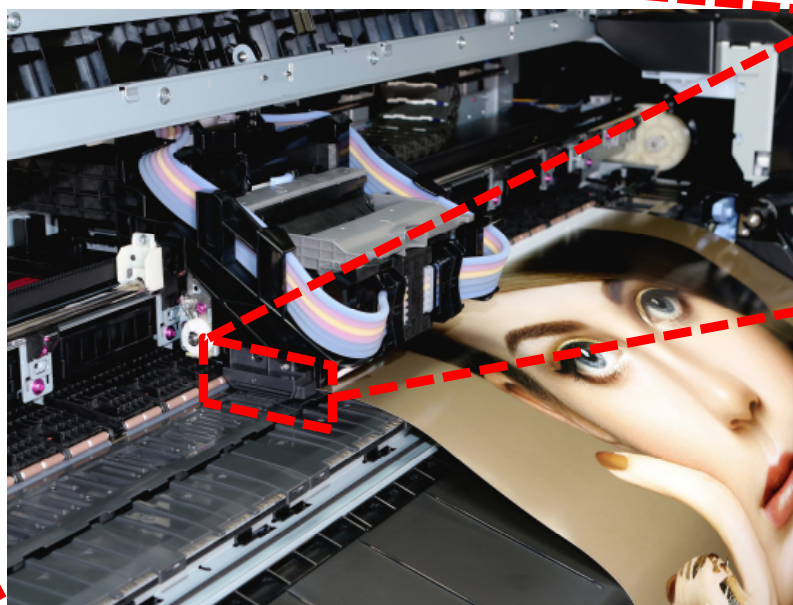
Otras prestaciones nuevas



- A. Varios tipos de impresión sin bordes
- B. Mejora de la productividad
 - 1. Mayor velocidad
 - 2. Menor consumo de tinta

Varios tipos de impresión sin bordes

Impresión sin bordes con cualquier tamaño de rollo



Al aumentar la precisión en el ajuste de margen, se puede imprimir hasta el borde del papel (La función "Extender desde el borde de la impresión" también está disponible*)

Impresión sin bordes - tamaño libre

El ajuste del nivel de margen está disponible mediante la impresión de un gráfico

Tras la instalación

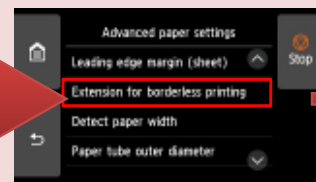
Para los distintos tipos de papel

Ajuste del registro

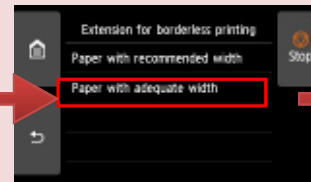
Instalar



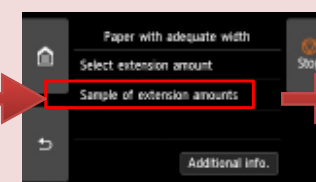
Se imprime una tabla de ajuste para realizar la impresión sin bordes



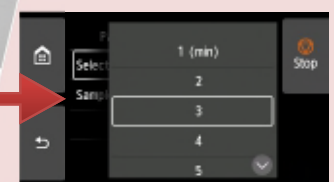
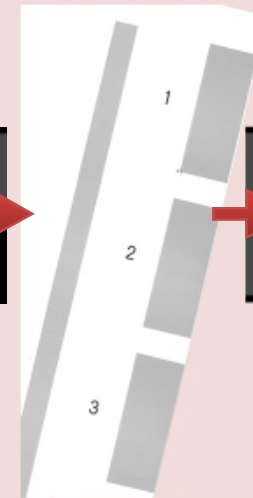
Selección "Extensión para impresión sin bordes"



Selección "Papel con ancho adecuado"



Selección "Cantidad de Muestra de Extensión"



Selección del número de nivel de ajuste

Soluciones Software



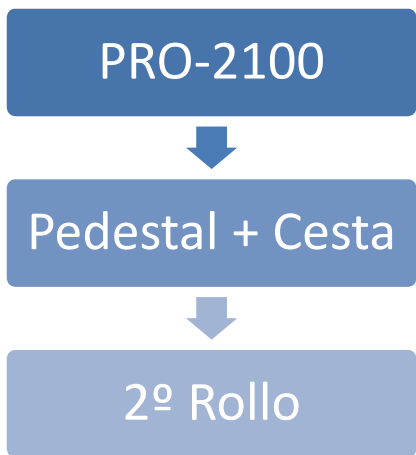
1. *PosterArtist Lite V3.2*
2. *Free Layout plus*
3. *Easy-PhotoPrint Editor*
4. *iR-ADV direct enlargement copy*
5. *Wi-Fi mobile printing Application*
6. *Canon PRINT Inkjet/SELPHY*
7. *Direct Print & Share*
8. *AutoCAD optimize printer driver*
9. *Device Management Console*
10. *Accounting Manager*
11. *Quick Utility Toolbox*
12. *Herramienta de configuración de papel*
13. *Impresión directa desde FTP*
14. *Herramienta de configuración de color*



Canon

Por último...

Configuración



Configuración



Modelo al que sustituye	PRO-2000	PRO-4000	PRO-6000	PRO-4000S	PRO-6000S
NUEVO modelo	PRO-2100	PRO-4100	PRO-6100	PRO-4100S	PRO-6100S
Cartuchos de tinta de cortesía	160 ml	330 ml			
Cartuchos de tinta disponibles para venta	160ml : PFI-1100 (12 colores) 330ml : PFI-1300 (12 colores) 700ml : PFI-1700 (12 colores)			160ml : PFI-1100 (8 colores) 330ml : PFI-1300 (8 colores) 700ml : PFI-1700 (8 colores)	
Cabezal de impresión	PF-10				
Cartucho de mantenimiento	MC-30				
Cortadora	CT-07				
Pedestal	SD-21 (opcional)	Incluido en la caja del cuerpo principal del modelo			
2º rollo	RU-23* (opcional)	RU-43 (opcional)	RU-63* (Opcional OBLIGATORIO)	RU-43 (opcional)	RU-63* (Opcional OBLIGATORIO)
Soporte para rollo adicional	RH2-29 (opcional)	RH2-46 (opcional)	RH2-66 (opcional)	RH2-46 (opcional)	RH2-66 (opcional)

- La 2º Unidad de Rollo de la PRO-2100 (RU-23) no está disponible sin el Pedestal (SD-21)
- La 2º Unidad de Rollo en los modelos PRO-6100/6100S (RU-63) es un accesorio OBLIGATORIA para la configuración del producto
- Los soportes para rollo adicionales de los modelos PRO MkII sirven para los modelos PRO MkI, pero no al revés

imagePROGRAF

Serie PRO

GRACIAS