

# Serie varioPRINT 6000 TITAN

**EXTREMADAMENTE FIABLE,  
ENERGÉTICAMENTE EFICIENTE Y  
MUY PRODUCTIVA, UNA PRENSA DE  
PRODUCCIÓN DE HOJA CORTADA CON  
UN RENDIMIENTO INIGUALABLE**



## Productividad y fiabilidad excepcionales

Acepta más trabajos y hazlos más rápido gracias a la **velocidad, fiabilidad y facilidad de uso excepcionales** de la serie varioPRINT 6000 TITAN.

## Calidad de aplicaciones extraordinaria

La serie varioPRINT 6000 TITAN ofrece impresiones a la altura de la calidad offset en una amplia gama de soportes. Impresiona a tus clientes con un **registro** casi perfecto con un **negro similar al offset** y resultados **limpios, planos** y perfectos a la primera para un acabado fácil y rápido.

## Impacto ambiental

Prácticamente sin ozono, sin residuos de tóner y con un **bajo consumo de energía** por impresión. La serie varioPRINT 6000 TITAN está diseñada para desafiar los límites teniendo en cuenta el medioambiente. Está fabricada para durar y sus componentes se pueden reutilizar. Además de generar **menos emisiones, calor y ruido**, las impresoras varioPRINT 6000 también consumen menos energía incluso produciendo millones de impresiones.

**Canon**

# Serie varioPRINT 6000 TITAN



La serie varioPRINT 6000 TITAN ayuda a los clientes de entornos de producción de gran volumen a maximizar su producción de documentos de alta calidad con la mínima atención del operador posible. Esta impresora de producción crea impresiones de calidad offset y resultados planos casi perfectos de forma fiable gracias a la tecnología Gemini. Está fabricada para durar y limita las emisiones, el calor, el ruido y los residuos para minimizar su impacto medioambiental y contribuir a un entorno de trabajo agradable.



## Serie varioPRINT 6000 TITAN

Para proveedores de servicios de impresión comerciales, operaciones de impresión internas de grandes empresas y fabricantes e imprentas de libros bajo demanda, la serie estándar varioPRINT 6000 TITAN ofrece gran flexibilidad y la fiabilidad que necesita este segmento del mercado.



## Serie varioPRINT 6000 TPxp

Para los entornos de impresión transaccional que requieren un equipo de acabado de alta resistencia prácticamente en línea, la serie varioPRINT 6000 TPxp (impresión transaccional con rendimiento extra), con su resistente tóner de cera y protector de impresión, genera una salida que está lista para el acabado al instante.



## Serie varioPRINT 6000 MICR

Las operaciones de impresión de entidades financieras, como bancos y compañías de seguros, se centran en documentos impresos que deben ser seguros y poder leerse con precisión mediante dispositivos de escaneo de alta velocidad. La serie varioPRINT 6000 MICR (reconocimiento de caracteres de tinta magnética) con tóner MICR especial, es la impresora de alta velocidad ideal para producir documentos precisos y confidenciales, como cheques, recibos de depósito y otros documentos financieros. Dado que los caracteres magnéticos son difíciles de alterar o reproducir, la impresión MICR ayuda a prevenir el fraude y la falsificación en el sector bancario.

La serie varioPRINT 6000 TITAN está disponible en las siguientes versiones:

- Serie varioPRINT 6000 TITAN
- Serie varioPRINT 6000 TPxp
- Serie varioPRINT 6000 MICR

La serie varioPRINT 6000 TITAN incluye los siguientes modelos:

- varioPRINT 6180
- varioPRINT 6180 TPxp
- Serie varioPRINT 6180 MICR
- varioPRINT 6220
- varioPRINT 6220 TPxp
- Serie varioPRINT 6220 MICR
- varioPRINT 6270
- varioPRINT 6270 TPxp
- Serie varioPRINT 6270 MICR
- varioPRINT 6330
- varioPRINT 6330 TPxp

# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

# Serie varioPRINT 6000 TITAN

## TECNOLOGÍA

Tecnología de impresión	Tecnologías CopyPress y ScreenPoint
Resolución del equipo	LED, 600 x 1200 ppp, 85/106/125/141/180 lpi y hasta 237 tonos de gris
Tolerancia de registro de delante hacia atrás	< +/- 0,3 mm

## VELOCIDAD DE IMPRESIÓN

varioPRINT 6330*	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 328 impresiones A4 por minuto</li> <li>• 171 impresiones A3 por minuto</li> </ul>
varioPRINT 6270	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 272 impresiones A4 por minuto</li> <li>• 146 impresiones A3 por minuto</li> </ul>
varioPRINT 6220	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 221 impresiones A4 por minuto</li> <li>• 118 impresiones A3 por minuto</li> </ul>
varioPRINT 6180	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 182 impresiones A4 por minuto</li> <li>• 97 impresiones A3 por minuto</li> </ul>

## Licencias de velocidad temporales

Las licencias de velocidad temporal aportan flexibilidad, con aumentos de velocidad durante periodos de tiempo limitados.

## VOLUMEN DE IMPRESIÓN MENSUAL MÁXIMO (A4)

varioPRINT 6330	1 000 000 - 10 000 000 imágenes (A4)
varioPRINT 6270	750 000 - 8 000 000 imágenes (A4)
varioPRINT 6220	500 000 - 5 000 000 imágenes (A4)
varioPRINT 6180	300 000 - 2 500 000 imágenes (A4)

## GENERAL

Funcionamiento del usuario	Pantalla táctil capacitiva HD de 21,5"
Dimensiones motor de impresión (An x P x Al)	1439 x 1070 x 1225 mm
Peso unidad principal	779 kg

## MEDIO AMBIENTE

Consumo eléctrico	<p>En estado de suspensión: 0,9 KW</p> <p>Modo de impresión: varioPRINT 6330 4,9 KW  varioPRINT 6270 4,4 KW  varioPRINT 6220 4,3 KW  varioPRINT 6180 4,0 KW</p>
-------------------	---

## PRINT GUARD

Información básica	Entidad fusora posterior para la serie varioPRINT 6000 MICR y opcional para la serie varioPRINT 6000 TPxp
Dimensiones	<p>Anchura: 750 mm</p> <p>Profundidad: 850 mm</p> <p>Altura: 1200 mm</p>
Peso	178 kg

## MANEJO DEL PAPEL

Entrada de papel estándar	Módulo de papel con 4 bandejas (2 x 1700 hojas +2 x 600 hojas)
Opciones	Segundo y tercer módulo de papel
Capacidad máxima de papel	24 000 hojas A4 desde 4 bandejas de papel estándar y 8 bandejas opcionales (soporte de 80 g/m <sup>2</sup> ) Opción de bandeja de papel doble para aumentar la capacidad de entrada de papel A4
Gramaje del papel	45 - 50 g/m <sup>2</sup> con el módulo de soporte ligero opcional 50-300 g/m <sup>2</sup> para soportes recomendados por Canon; 60-200 g/m <sup>2</sup> para otros soportes Soportes revestidos: 120 - 200 g/m <sup>2</sup> : estándar, 80 - 120 / 200 - 250 g/m <sup>2</sup> : soportes aprobados
Tamaño del papel	203 x 203 mm - 350 x 500 mm Declaración (178 x 252 mm)

## MÓDULO DE PAPEL ESTÁNDAR

Bandejas de papel	2 x 600 hojas, 2 x 1700 hojas (80 g/m <sup>2</sup> )
Capacidad de papel estándar	4600 hojas
Tamaño del papel	203 x 203 mm - 488 x 320 mm 178 x 252 mm**
Dimensiones (An. x Pr. x Al.)	940 x 716 x 1150 mm
Peso	180 kg

## MÓDULO DE PAPEL OPCIONAL

Descripción	Es posible incluir dos módulos de papel adicionales junto al módulo de papel estándar
Bandejas de papel	2 x 600 hojas, 2 x 1700 hojas (80 g/m <sup>2</sup> ) por módulo de papel
Capacidad máxima de papel	16 000 hojas (suma de 2 módulos de papel con bandeja de papel doble)
Tamaño del papel	203 x 203 mm - 488 x 320 mm; informe (178 x 252 mm)**
Dimensiones (An. x Pr. x Al.)	940 x 716 x 1150 mm

Peso 180 kg

## MÓDULO DE PAPEL FLEXIBLE

Descripción Módulo de entrada de papel flexible que también admite tamaños de papel de 350 x 500. Puede utilizarse como módulo de papel estándar (como primer módulo posterior al motor)

Bandejas de papel 2 x 600 hojas, 2 x 1650 hojas (80 g/m<sup>2</sup>) por módulo de papel

Tamaño del papel 2 bandejas superiores: 203 x 203 mm (LEF) - 488 x 320 mm; declaración (178 x 252 mm)  
2 bandejas de gran capacidad: 203 x 208 mm (LEF) - 500 x 350 mm (SEF).

Tamaño del papel máximo SEF de 350 x 500 mm solo en bandejas flexibles de gran tamaño (bandejas de gran capacidad)

Tamaño del papel mínimo Bandejas normales: igual que en el módulo de papel estándar; bandejas flexibles de gran tamaño: 208 x 203 mm

Dimensiones (An. x Pr. x Al.) 940 x 716 x 1150 mm

Peso 180 kg

## MÓDULO DE INTERFAZ DE ENTRADA

Dimensiones (An. x Pr. x Al.) 470 x 1020 x 1150 mm

Peso 100 kg

## APILADOR DE ALTA CAPACIDAD

Descripción	Es posible incluir tres apiladores de alta capacidad
Pilas	2 x 3000 hojas (80 g/m <sup>2</sup> ) por apilador
Tamaño del papel	203 x 203 mm - 350 x 500 mm 178 x (203 - 320 mm) opcional
Capacidad máxima de papel	18 000 hojas (3 apiladores)
Dimensiones (An. x Pr. x Al.)	1150 x 736 x 1150 mm; 1150 x 736 x 1928 mm (incluido finalizador de conjuntos)
Peso	160 kg (290 kg incluido finalizador de conjuntos)
Características	Impresión en separadores, interfaz DFD para soluciones de acabado de otros fabricantes

## FINALIZADOR DE CONJUNTOS OPCIONAL

Descripción	Finalizador de apilamiento y grapado opcional en combinación con apilador de alta capacidad
Capacidad de salida	4000 hojas (80 g/m <sup>2</sup> , A4)
Capacidad de grapado	100 hojas (80 g/m <sup>2</sup> )
Tamaño del papel	208 x 275 mm - 220 x 306 mm
Grapado	Grapado en esquina, grapado por las dos caras
Tipos de grapado	Normal, horizontal, librillo
Características	Opcional: cartucho de unidad de grapado y grapas para 50 hojas (idóneos para documentos en papel fino)

## CONTROLADOR

Descripción	Controlador PRISMAsync; tipo: T53
Interfaz	10/100/1000 MB, 2 x puertos de red Ethernet de 1 GB
Lenguaje de descripción de página	APPE (Adobe® PDF Print Engine) Adobe® PostScript® 3TM/streaming PostScript® PPML/GA de nivel 1 Versiones 1.5, 2.1 y 2.2 de PPML PDF 1.7 PCL 6 Compatibilidad con Xerox® PPP
Protocolos	IPDS (opciones) TCP/IP (LPR/LPD, socket), SMB, IP estática/automática (mediante DHCP) SNMP v1-v3 (MIB de impresora, MIB privada, MIB de supervisión de trabajos), IPP

## Procesador

3,0 GHz

## Memoria

8 GB DDR 4 2400 MHz

## Disco duro

1 de 500 GB 2,5" y 1 de 1000 GB 3,5"

## Conectividad a red

10/100/1000 MB, 2x puertos de red Ethernet de 1 GB



# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

# Serie varioPRINT 6000 TITAN

## KIT PARA SOPORTES DE BAJO GRAMAJE

### Descripción

Kit de instalación especial para añadir al motor compatibilidad con el uso de soportes de más de 44 g/m<sup>2</sup>. Necesita de aire comprimido. Se recomienda en casos de especialización en soportes de bajo gramaje

### Tamaño del papel

203 x 203 mm - 350 x 500 mm, compatibilidad con todos los tamaños admitidos por los módulos de entrada de papel

### Gramaje del papel

Papel normal de más de 44 g/m<sup>2</sup>, dirección del grano en dirección de transporte

### Confeccionador de cuadernillos (BLM200)

### Capacidad de grapado

2 - 25 hojas (soporte de 80 g/m<sup>2</sup>)

### Capacidad de salida en cinta transportadora

En función del grosor de los cuadernillos: hasta 100 cuadernillos;  
PowerStacker opcional disponible  
Capacidad ilimitada de apilado de la cinta transportadora al entregar los cuadernillos en una bandeja externa

### Gramaje del papel de las páginas de los cuadernillos

60 - 300 g/m<sup>2</sup>

### Cubierta de cuadernillos

Hasta 300 g/m<sup>2</sup>

### Tamaño mínimo del papel

203 mm x 248 mm

### Tamaño máximo del papel

320 mm x 470 mm

### Dimensiones (An. x Pr. x Al.)

1540 x 680 x 1135 mm

### Peso

150 kg

### Requisitos eléctricos

240 V; 7 A

### Características

Enlomado mediante unidades de grapado, plegado por la mitad (1 hoja)

### Opciones

Módulo de corte de carátula; módulo SquareFold rotor para maximizar la productividad de producción de cuadernillos A5;  
Power Stackers hasta para 400 cuadernillos

### Confeccionador de cuadernillos (BLM550+)

### Capacidad de enlomado

2 - 52 hojas (soporte de 80 g/m<sup>2</sup>); 2 - 56 hojas (soporte de 70 g/m<sup>2</sup>)

### Capacidad de salida en cinta transportadora

En función del grosor de los cuadernillos: hasta 35 cuadernillos; apilador de libros opcional disponible.  
Capacidad ilimitada de apilado de la cinta transportadora al entregar los cuadernillos en una bandeja externa.

### Gramaje del papel de las páginas de los cuadernillos

70 - 300 g/m<sup>2</sup>

### Cubierta de cuadernillos

Hasta 300 g/m<sup>2</sup>

### Tamaño mínimo del papel

203 mm x 203 mm

### Tamaño máximo del papel

350 mm x 503 mm

### Dimensiones (An. x Pr. x Al.)

2755 x 1870 x 1330 mm

### Peso

532 kg

### Requisitos eléctricos

240 V; 4 A

### Características del enlomado

Hasta 6 grapas por cuadernillo, doblado por la mitad (1 hoja);  
corte de carátula; formación de lomo cuadrado; rotor para maximizar la productividad en cuadernillos A5

### Apilador de librillos opcional para entornos de producción

Capacidad de apilado de 1040 mm, lo que supone aproximadamente:  
- 450 cuadernillos de 10 hojas/40 páginas (lomo de 2 mm)  
- 180 cuadernillos de 25 hojas/100 páginas (lomo de 5 mm)  
- 90 cuadernillos de 50 hojas/200 páginas (lomo de 10 mm)

### UNIDAD DE MONTAJE DE CÁMARA INTEGRADA

Unidad de montaje para sistemas de inspección de cámara de otros fabricantes.

### ACABADO DE TERCEROS

Gracias a su interfaz DFD abierta, la serie varioPRINT 6000 TITAN ofrece flexibilidad para el acabado de terceros.

\* El modelo MICR no puede imprimir a 328 ipm

\*\* Con inserción opcional para tamaño declaración

Canon recomienda utilizar soportes Canon para obtener los mejores resultados.

Consulta la lista de compatibilidad de soportes (papel) para comprobar cuáles son los tipos de papel y soportes recomendados.

Algunas imágenes se simulan para que su reproducción sea clara.

Todos los datos están basados en los métodos de prueba estándar de Canon.

Las especificaciones definitivas están sujetas a cambios sin previo aviso. <sup>™</sup> y <sup>®</sup>; todos los nombres de productos o empresas son marcas comerciales o marcas registradas de sus respectivos fabricantes en sus mercados o países.

#### Notas a pie de página:

<sup>1</sup> La VP6000 TITAN MICR tiene un plazo de ejecución de 6 semanas.

Canon Inc.  
canon.com

Canon Europe  
canon.es

Spanish edition

© Canon Europa N.V., 2024