

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.

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 Resolución del equipo Tolerancia de registro de delante hacia atrás	Tecnologías CopyPress y ScreenPoint LED, 600 x 1200 ppp, 85/106/125/141/180 lpi y hasta 237 tonos de gris <+/- 0,3 mm	Peso	180 kg
VELOCIDAD DE IMPRESIÓN varioPRINT 6330* varioPRINT 6270 varioPRINT 6220 varioPRINT 6180	• 328 impresiones A4 por minuto • 171 impresiones A3 por minuto • 272 impresiones A4 por minuto • 146 impresiones A3 por minuto • 221 impresiones A4 por minuto • 118 impresiones A3 por minuto • 182 impresiones A4 por minuto • 97 impresiones A3 por minuto	MÓDULO DE PAPEL FLEXIBLE Descripción Bandejas de papel Tamaño del papel Tamaño del papel máximo Tamaño del papel mínimo	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) 2 x 600 hojas, 2 x 1650 hojas (80 g/m²) por módulo de 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). SEF de 350 x 500 mm solo en bandejas flexibles de gran tamaño (bandejas de gran capacidad) Bandejas normales: igual que en el módulo de papel estándar; bandejas flexibles de gran tamaño: 208 x 203 mm 940 x 716 x 1150 mm 180 kg
Licencias de velocidad temporales	Las licencias de velocidad temporal aportan flexibilidad, con aumentos de velocidad durante periodos de tiempo limitados.	Dimensiones (An. x Pr. x Al.) Peso	470 x 1020 x 1150 mm 100 kg
VOLUMEN DE IMPRESIÓN MENSUAL MÁXIMO (A4) varioPRINT 6330 varioPRINT 6270 varioPRINT 6220 varioPRINT 6180	1 000 000 - 10 000 000 imágenes (A4) 750 000 - 8 000 000 imágenes (A4) 500 000 - 5 000 000 imágenes (A4) 300 000 - 2 500 000 imágenes (A4)	MÓDULO DE INTERFAZ DE ENTRADA Dimensiones (An. x Pr. x Al.) Peso	
GENERAL Funcionamiento del usuario Dimensiones motor de impresión (An x P x Al) Peso unidad principal	Pantalla táctil capacitiva HD de 21,5" 1439 x 1070 x 1225 mm 779 kg	APILADOR DE ALTA CAPACIDAD Descripción Pilas Tamaño del papel Capacidad máxima de papel Dimensiones (An. x Pr. x Al.)	Es posible incluir tres apiladores de alta capacidad 2 x 3000 hojas (80 g/m²) por apilador 203 x 203 mm - 350 x 500 mm 178 x (203 - 320 mm) opcional 18 000 hojas (3 apiladores) 1150 x 736 x 1150 mm; 1150 x 736 x 1928 mm (incluido finalizador de conjuntos) 160 kg (290 kg incluido finalizador de conjuntos)
MEDIO AMBIENTE Consumo eléctrico	En estado de suspensión: 0,9 KW Modo de impresión: varioPRINT 6330 4,9 KW varioPRINT 6270 4,4 KW varioPRINT 6220 4,3 KW varioPRINT 6180 4,0 KW	Peso Características	Impresión en separadores, interfaz DFD para soluciones de acabado de otros fabricantes
PRINT GUARD Información básica Dimensiones Peso	Entidad fusora posterior para la serie varioPRINT 6000 MICR y opcional para la serie varioPRINT 6000 TPxp Anchura: 750 mm Profundidad: 850 mm Altura: 1200 mm 178 kg	FINALIZADOR DE CONJUNTOS OPCIONAL Descripción Capacidad de salida Capacidad de grapado Tamaño del papel Grapado Tipos de grapado Características	Finalizador de apilamiento y grapado opcional en combinación con apilador de alta capacidad 4000 hojas (80 g/m², A4) 100 hojas (80 g/m²) 208 x 275 mm - 220 x 306 mm Grapado en esquina, grapado por las dos caras Normal, horizontal, librillo Opcional: cartucho de unidad de grapado y grapas para 50 hojas (idóneos para documentos en papel fino)
MANEJO DEL PAPEL Entrada de papel estándar Opciones Capacidad máxima de papel Gramaje del papel Tamaño del papel	Módulo de papel con 4 bandejas (2 x 1700 hojas +2 x 600 hojas) Segundo y tercer módulo de papel 24 000 hojas A4 desde 4 bandejas de papel estándar y 8 bandejas opcionales (soporte de 80 g/m²) Opción de bandeja de papel doble para aumentar la capacidad de entrada de papel A4 45 - 50 g/m² con el módulo de soporte ligero opcional 50-300 g/m² para soportes recomendados por Canon; 60-200 g/m² para otros soportes Soportes revestidos: 120 - 200 g/m²: estándar, 80 - 120 / 200 - 250 g/m²: soportes aprobados 203 x 203 mm - 350 x 500 mm Declaración (178 x 252 mm)	CONTROLADOR Descripción Interfaz Lenguaje de descripción de página	Controlador PRISMAsync; tipo: T53 10/100/1000 MB, 2 x puertos de red Ethernet de 1 GB 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 IPDS (opciones)
MÓDULO DE PAPEL ESTÁNDAR Bandejas de papel Capacidad de papel estándar Tamaño del papel Dimensiones (An. x Pr. x Al.) Peso	2 x 600 hojas, 2 x 1700 hojas (80 g/m²) 4600 hojas 203 x 203 mm - 488 x 320 mm 178 x 252 mm** 940 x 716 x 1150 mm 180 kg	Protocolos Procesador Memoria Disco duro	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 3,0 GHz 8 GB DDR 4 2400 MHz 1 de 500 GB 2,5" y 1 de 1000 GB 3,5"
MÓDULO DE PAPEL OPCIONAL Descripción Bandejas de papel Capacidad máxima de papel Tamaño del papel Dimensiones (An. x Pr. x Al.)	Es posible incluir dos módulos de papel adicionales junto al módulo de papel estándar 2 x 600 hojas, 2 x 1700 hojas (80 g/m²) por módulo de papel 16 000 hojas (suma de 2 módulos de papel con bandeja de papel doble) 203 x 203 mm - 488 x 320 mm; informe (178 x 252 mm)** 940 x 716 x 1150 mm	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		Dimensiones (An. x Pr. x Al.)	2755 x 1870 x 1330 mm
Descripción	Kit de instalación especial para añadir al motor compatibilidad con el uso de soportes de más de 44 g/m². Necesita de aire comprimido. Se recomienda en casos de especialización en soportes de bajo gramaje	Peso	532 kg
Tamaño del papel	203 x 203 mm - 350 x 500 mm, compatibilidad con todos los tamaños admitidos por los módulos de entrada de papel	Requisitos eléctricos	240 V; 4 A
Gramaje del papel	Papel normal de más de 44 g/m², dirección del grano en dirección de transporte	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
Confeccionador de cuadernillos (BLM200)		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)
Capacidad de grapado	2 - 25 hojas (soporte de 80 g/m²)	UNIDAD DE MONTAJE DE CÁMARA INTEGRADA	Unidad de montaje para sistemas de inspección de cámara de otros fabricantes.
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	ACABADO DE TERCEROS	Gracias a su interfaz DFD abierta, la serie varioPRINT 6000 TITAN ofrece flexibilidad para el acabado de terceros.
Gramaje del papel de las páginas de los cuadernillos	60 - 300 g/m²		
Cubierta de cuadernillos	Hasta 300 g/m²		
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 Stacker hasta para 400 cuadernillos		
Confeccionador de cuadernillos (BLM550+)			
Capacidad de enlomado	2 - 52 hojas (soporte de 80 g/m²); 2 - 56 hojas (soporte de 70 g/m²)		
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/m²		
Cubierta de cuadernillos	Hasta 300 g/m²		
Tamaño mínimo del papel	203 mm x 203 mm		
Tamaño máximo del papel	350 mm x 503 mm		

* 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. [™] y [®]; 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:
¹ La vP6000 TITAN MICR tiene un plazo de ejecución de 6 semanas.

