

Série varioPRINT 6000 TITAN

**ULTRAFIÁVEL, EFICIENTE
EM TERMOS ENERGÉTICOS E
EXTREMAMENTE PRODUTIVA, ESTA
IMPRESSORA DE PRODUÇÃO DE
FOLHA CORTADA É INCOMPARÁVEL**



Produtividade e fiabilidade excepcionais

Aceite mais trabalhos e termine-os mais depressa graças à **excecional velocidade, fiabilidade e facilidade de utilização** da série varioPRINT 6000 TITAN.

Aplicações com qualidade excecional

A série varioPRINT 6000 TITAN produz consistentemente impressões que competem com a qualidade tipo offset numa grande variedade de suportes. Impressiona os seus clientes com um **registo** quase perfeito em **condições de preto tipo offset** e com **impressões perfeitas, planas** e "ideais à primeira" para uma finalização fácil e rápida.

Impacto ambiental

Praticamente sem emissões de ozono, sem desperdício de toner e com **baixo consumo de energia** em cada impressão. A série varioPRINT 6000 TITAN foi concebida para desafiar os limites sem prejudicar o ambiente. Foi fabricada para durar e os componentes podem ser reutilizados. Além da **redução das emissões, do calor e do ruído**, as impressoras varioPRINT 6000 também consomem menos energia durante a impressão de milhões de impressões.

Canon

Série varioPRINT 6000 TITAN



A série varioPRINT 6000 TITAN ajuda os clientes em ambientes de produção de grandes volumes a maximizar a produção de documentos de alta qualidade com a menor atenção possível por parte do operador. Esta impressora de produção cria impressões tipo offset e impressões planas quase perfeitas de forma fiável, graças à tecnologia Gemini. Foi concebida para durar e as emissões, o calor, o ruído e os resíduos são limitados para minimizar o impacto ambiental e contribuir para um ambiente de trabalho agradável.



varioPRINT 6000 TITAN

Para fornecedores de serviços de impressão comercial, grandes operações de impressão empresarial internas e fabricantes/impressores de livros a pedido, a versátil série varioPRINT 6000 TITAN standard oferece a verdadeira flexibilidade e fiabilidade de que este segmento de mercado necessita.



varioPRINT 6000 TITAN TPxp

Para ambientes de impressão transacional que exijam equipamentos de finalização de utilização intensiva, a série varioPRINT 6000 TPxp (Impressão Transacional com Desempenho Extra), com o seu robusto toner de cera e o protetor de impressões, gera impressões instantaneamente prontas para finalização.



varioPRINT 6000 TITAN MICR

As operações de impressão financeira, como as que são efetuadas em bancos e companhias de seguros, dependem de documentos impressos que sejam seguros e que possam ser lidos com precisão por equipamentos de digitalização de alta velocidade. A série varioPRINT 6000 MICR (Reconhecimento de Carateres em Tinta Magnética) com toner MICR especial é a impressora de alta velocidade ideal para produzir documentos precisos e sensíveis em matéria de segurança, como cheques, recibos de depósitos e outros documentos financeiros. Uma vez que os carateres magnéticos são difíceis de alterar ou replicar, a impressão MICR ajuda a evitar fraudes e falsificações no setor bancário.

A série varioPRINT 6000 TITAN está disponível nas seguintes versões:

- Série varioPRINT 6000 TITAN
- Série varioPRINT 6000 TPxp TITAN
- Série varioPRINT 6000 MICR TITAN

A série varioPRINT 6000 TITAN é composta pelos seguintes modelos individuais:

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

CARATERÍSTICAS TÉCNICAS

Série varioPRINT 6000 TITAN

TECNOLOGIA		Capacidade máxima de papel	16 000 folhas (soma dos 2 módulos de papel com o tabuleiro de papel duplo)
Tecnologia de imagem	Tecnologias CopyPress e ScreenPoint	Formato de papel	203 x 203 mm – 488 x 320 mm; Statement (178 x 252 mm)**
Resolução do motor	LED, 600 x 1200 dpi, 85/106/125/141/180 lpi e até 237 tons de cinzento	Dimensões (L x P x A)	940 x 716 x 1150 mm
Tolerância de registro	< +/- 0,3 mm	Peso	180 kg
Da frente para trás			
VELOCIDADE DE IMPRESSÃO		MÓDULO DE PAPEL FLEXÍVEL	
varioPRINT 6330*	• 328 impressões A4 por minuto • 171 impressões A3 por minuto	Descrição	Módulo de entrada de papel flexível com suporte adicional para formatos de papel de 350 x 500. Pode ser utilizado como módulo de papel standard (como primeiro módulo após o motor)
varioPRINT 6270	• 272 impressões A4 por minuto • 146 impressões A3 por minuto	Tabuleiros de papel	2 x 600 folhas, 2 x 1650 folhas (80 g/m²) por módulo de papel
varioPRINT 6220	• 221 impressões A4 por minuto • 118 impressões A3 por minuto	Formato de papel	2 tabuleiros superiores: 203 x 203 mm (LEF) – 488 x 320 mm; Statement (178 x 252 mm) 2 tabuleiros em bloco: 203 x 208 mm (LEF) – 500 x 350 mm (SEF)
varioPRINT 6180	• 182 impressões A4 por minuto • 97 impressões A3 por minuto	Formato máximo de papel	350 x 500 mm SEF apenas em tabuleiros flexíveis XL (tabuleiros em bloco)
LICENÇAS DE VELOCIDADE TEMPORÁRIAS	As licenças de velocidade temporárias proporcionam flexibilidade com uma atualização da velocidade por um período de tempo limitado	Formato mínimo de papel	Tabuleiros normais: idêntico ao módulo de papel standard; tabuleiros flexíveis XL: 208 x 203 mm
VOLUME DE IMPRESSÃO MENSAL MÁXIMO (A4)		Dimensões (L x P x A)	940 x 716 x 1150 mm
varioPRINT 6330	1 000 000 – 10 000 000 (imagens A4)	Peso	180 kg
varioPRINT 6270	750 000 – 8 000 000 (imagens A4)		
varioPRINT 6220	500 000 – 5 000 000 (imagens A4)	MÓDULO DA INTERFACE DE ENTRADA	
varioPRINT 6180	300 000 – 2 500 000 (imagens A4)	Dimensões (L x P x A)	470 x 1020 x 1150 mm
GERAL		Peso	100 kg
Operação do utilizador	Ecrã tátil a cores de 15 polegadas intuitivo de alta resolução	EMPILHADOR DE ALTA CAPACIDADE	
Dimensões do motor principal (L x P x A)	1439 x 1070 x 1225 mm	Descrição	Podem ser incluídos três empilhadores de alta capacidade
Peso do motor principal	779 kg	Pilhas	2 x 3000 folhas (80 g/m²) por empilhador
AMBIENTE		Formato de papel	203 x 203 mm – 350 x 500 mm; opcional: 178 x (203 – 320 mm)
Consumo de energia	Em espera: 0,9 kW Modo de impressão: varioPRINT 6330 – 4,9 kW varioPRINT 6270 – 4,4 kW varioPRINT 6220 – 4,3 kW varioPRINT 6180 – 4,0 kW	Capacidade máxima de papel	18 000 folhas (3 empilhadores)
PROTETOR DE IMPRESSÕES		Dimensões (L x P x A)	1150 x 736 x 1150 mm; 1150 x 736 x 1928 mm (incluindo finalização de conjuntos)
Informações básicas	Elemento pós-fusor para a série varioPRINT 6000 MICR TITAN e opcional para a varioPRINT 6000 TPxp TITAN	Peso	160 kg (290 kg incluindo finalização de conjuntos)
Dimensões	Largura: 750 mm Profundidade: 850 mm Altura: 1200 mm	Funções	Impressão de separadores, interface DFD para finalização de terceiros
Peso	178 kg	FINALIZADOR DE CONJUNTOS OPCIONAL	
MANUSEAMENTO DO PAPEL		Descrição	Finalizador com agrafador e empilhador opcional em conjunto com o empilhador de alta capacidade
Entrada de papel standard	Módulo de papel com 4 tabuleiros de papel (2 x 1700 folhas + 2 x 600 folhas)	Capacidade de saída	4000 folhas (80 g/m², A4)
Opções	Segundo e terceiro módulos de papel	Capacidade de agrafamento	100 folhas (80 g/m²)
Capacidade máxima de papel	24 000 folhas A4 a partir de 4 tabuleiros de papel standard e 8 opcionais (suportes de 80 g/m²) Opção de tabuleiro de papel duplo para aumentar a capacidade de papel A4	Formato de papel	208 x 275 mm – 220 x 306 mm
Gramagem	45 – 50 g/m² com o módulo de suportes de gramagem leve opcional 50 – 300 g/m² para suportes recomendados pela Canon; 60 – 200 g/m² para outros suportes Suportes revestidos: 120 – 200 g/m² – standard; 80 – 120/200 – 250 g/m²: suportes aprovados	Agrafamento	Atramento no canto, agrafamento nos dois lados
Formato de papel	203 x 203 mm – 350 x 500 mm; Statement (178 x 252 mm)	Posições de agrafamento	Vertical, horizontal, livro
MÓDULO DE PAPEL STANDARD		Funções	Opcional: cartridge de agrafos e agrafos para 50 folhas (especialmente adequados para documentos finos)
Tabuleiros de papel	2 x 600 folhas, 2 x 1700 folhas (80 g/m²)	CONTROLADOR	
Capacidade de papel standard	4600 folhas	Descrição	Controlador PRISMAsync; Tipo: T53
Formato de papel	203 x 203 mm – 488 x 320 mm; 178 x 252 mm**	Interface	10/100/1000 MB, 2 portas de rede Ethernet de 1 GB
Dimensões (L x P x A)	940 x 716 x 1150 mm	Linguagem de descrição de página	APPE (Adobe® PDF Print Engine) Adobe® PostScript® 3TM/transmissão PostScript® PPML/GA de nível 1 Versões PPML 1.5, 2.1 e 2.2 PDF 1.7 PCL 6 Compatível com Xerox® PPP IPDS (opções)
Peso	180 kg	Protocolos	TCP/IP (LPR/LPD, tomada), IP automático/estático SMB (através de DHCP) SNMP v1-v3 (Printer MIB, Private MIB, Job Monitoring MIB), IPP
MÓDULO DE PAPEL OPCIONAL		Processador	3,0 GHz
Descrição	Além do módulo de papel standard, é possível incluir dois módulos de papel extra	Memória	DDR 4 de 8 GB/2400 MHz
Tabuleiros de papel	2 x 600 folhas, 2 x 1700 folhas (80 g/m²) por módulo de papel	Disco rígido	1 de 2,5" com 500 GB E 1 de 3,5" com 1000 GB
		Conetividade de rede	10/100/1000 MB, 2 portas de rede Ethernet de 1GB

Canon

CARATERÍSTICAS
TÉCNICAS

Série varioPRINT 6000 TITAN

KIT DE SUPORTES LEVES		Dimensões (L x P x A)	2755 x 1870 x 1330 mm
Descrição	Kit especial de instalação para o motor suportar a utilização de suportes >44 g/m²; necessita de ar pressurizado, recomendado em caso de especialização em suportes leves	Peso da unidade	532 kg
Formato de papel	203 x 203 mm – 350 x 500 mm, todos os formatos suportados pelos módulos de entrada de papel	Requisito de energia	240 V; 4 A
Gramagens	> 44 g/m² de papel normal, direção do grão na direção de transporte	Finalização-agrafamento	Até 6 agrafos por brochura, dobragem ao meio (1 folha); recorte da face; formação de lombada quadrangular; rotor para maximizar a produtividade de brochuras A5
FINALIZADOR DE BROCHURAS (BLM200)		Opções de empilhadora de livros para ambientes de produção	Capacidade de empilhamento de 1040 mm, o que significa aproximadamente: – 450 brochuras de 10 folhas/40 páginas (lombada de 2 mm) – 180 brochuras de 25 folhas/100 páginas (lombada de 5 mm) – 90 brochuras de 50 folhas/200 páginas (lombada de 10 mm)
Capacidade de agrafamento	2-25 folhas (suportes de 80 g/m²)	UNIDADE DE MONTAGEM DE CÂMARA INTEGRADA	Unidade de montagem para um sistema de inspeção por câmara de terceiros.
Capacidade de saída da correia de transporte	Dependente da espessura do folheto: até 100 folhetos; PowerStacker opcional disponível A correia de transporte suporta empilhamento ilimitado ao entregar as brochuras num tabuleiro de receção externo	FINALIZAÇÃO POR TERCEIROS	Graças à interface DFD aberta, a série varioPRINT 6000 TITAN é flexível para juntar finalização por terceiros.
Gramagem das páginas das brochuras	60 – 300 g/m²		
Capa das brochuras	Até 300 g/m²		
Formato mínimo de papel	203 mm x 248 mm		
Formato máximo de papel	320 mm x 470 mm		
Dimensões (L x P x A)	1540 x 680 x 1135 mm		
Peso da unidade	150 kg		
Requisito de energia	240 V; 7 A		
Funções	Finalização-agrafamento utilizando as cartridges de agrafos, Dobragem ao meio (1 folha)		
Opções	Módulo de recorte da face; módulo de dobra quadrada; Rotor para maximizar a produtividade na produção de folhetos A5; PowerStacker para até 400 brochuras		
FINALIZADOR DE BROCHURAS (BLM550+)			
Capacidade de finalização-agrafamento	2-52 folhas (suportes de 80 g/m²); 2-56 folhas para suportes de 70 g/m²		
Capacidade de saída da correia de transporte	Dependente da espessura da brochura: até 35 brochuras; empilhadora de livros opcional disponível A correia de transporte suporta empilhamento ilimitado ao entregar as brochuras num tabuleiro de receção externo		
Gramagem das páginas das brochuras	70 – 300 g/m²		
Capa das brochuras	Até 300 g/m²		
Formato mínimo de papel	203 mm x 203 mm		
Formato máximo de papel	350 mm x 503 mm		

* o modelo MICR não suporta 328 ipm
* não disponível como versão MICR
** com inserção de suporte de formato Statement opcional

A Canon recomenda a utilização de suportes da Canon para obter os melhores resultados.
Consulte a lista de compatibilidade de suportes (papel) para obter mais informações sobre a variedade de papel/suportes recomendados.
Algumas imagens são simuladas para que a reprodução seja clara.
Todos os dados têm por base os métodos de teste standard da Canon.
As caraterísticas finais estão sujeitas a alteração sem aviso prévio. ™ e ®: todos os nomes de empresas e/ou de produtos são marcas comerciais e/ou marcas comerciais registadas dos respetivos fabricantes nos respetivos mercados e/ou países.

Notas de rodapé:
¹ Os dispositivos vP6000 TITAN MICR têm um prazo de entrega de 6 semanas

