

varioPRINT 6000-serie TITAN

UITERST BETROUWBAAR, ENERGIEZUINIG EN ZEER PRODUCTIEF - DE ONGEËVENAARDE PRODUCTIEPRINTER VOOR LOSSE VELLEN



Uitzonderlijke productiviteit en betrouwbaarheid

Neem meer opdrachten aan en lever deze sneller uit dankzij de **uitzonderlijke snelheid**, **betrouwbaarheid** en **gebruiksvriendelijkheid** van de varioPRINT 6000-serie TITAN.

Uitstekende applicatiekwaliteit

De varioPRINT 6000-serie TITAN laat consistente prints van offsetkwaliteit zien op een groot aantal verschillende media. Maak indruk op uw klanten met een bijna perfecte **weergave** van **offset-achtig zwart** en met een **nette en vlakke** output die in één keer goed is voor een eenvoudige en snelle afwerking.

Milieu-impact

Vrijwel geen ozonuitstoot, geen tonerverspilling en een **laag energieverbruik** per print. De varioPRINT 6000-serie TITAN is ontworpen om grenzen te verleggen met het milieu in gedachten. Hij gaat lang mee en de onderdelen kunnen worden hergebruikt. En naast een **lagere emissie, minder warmte en geluid**, verbruiken varioPRINT 6000-productieprinters ook minder energie terwijl ze miljoenen prints maken.

varioPRINT 6000-serie TITAN



De varioPRINT 6000-serie TITAN helpt klanten in productieomgevingen met hoge volumes hun productie van hoogwaardige documenten te maximaliseren met zo min mogelijk aandacht van de operator. Deze productieprinter produceert op betrouwbare wijze prints van offsetkwaliteit en vrijwel perfecte vlakke uitvoer dankzij Gemini-technologie. Hij is gemaakt om lang mee te gaan. Uitstoot, warmte, geluid en afval worden beperkt om de impact op het milieu te verkleinen en een aangename werkomgeving te creëren.



varioPRINT 6000-serie TITAN

Voor commerciële printproviders, grotere interne printafdelingen van bedrijven en on-demand boekprinters/fabrikanten biedt de standaard, veelzijdige varioPRINT 6000-serie TITAN de ware flexibiliteit en betrouwbaarheid die dit marktsegment nodig heeft.



varioPRINT 6000 TPxp-serie

Voor transactionele printomgevingen die zware nabewerkingsapparatuur vereisen, genereert de varioPRINT 6000-serie TPxp (Transactional Printing with extra performance) met zijn robuuste wastoner en Print Guard, output die direct klaar is voor afwerking.



varioPRINT 6000 MICR-serie

Voor financiële printactiviteiten, zoals bij banken en verzekeringsmaatschappijen, moeten geprinte documenten veilig zijn en nauwkeurig kunnen worden gelezen door high-speed scanners. De varioPRINT 6000-serie MICR (Magnetic Ink Character Recognition), met speciale MICR-toner, is de ideale high-speed productieprinter voor het produceren van nauwkeurige en veiligheidsgevoelige documenten zoals cheques, stortingsbewijzen en andere financiële documenten. Omdat de magnetische tekens moeilijk te veranderen of te kopiëren zijn, helpt MICR-printen fraude en vervalsing in de banksector te voorkomen.

De varioPRINT 6000-serie TITAN is beschikbaar in de volgende versies:

- varioPRINT 6000-serie
- varioPRINT 6000 TPxp-serie
- varioPRINT 6000 MICR-serie

De varioPRINT 6000-serie TITAN bestaat uit de volgende afzonderlijke modellen:

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

TECHNISCHE SPECIFICATIES

varioPRINT 6000-serie TITAN

TECHNOLOGIE		Gewicht	180 kg
Imaging-technologie	CopyPress- en Screenpoint-technologieën	FLEXIBELE PAPIERMODULE	
Engine-resolutie	LED, 600 x 1200 dpi, 85/106/125/141/180 lpi en tot 237 grijswaarden	Beschrijving	Flexibele papierinvoermodule waarmee ook 350 x 500 papierformaten kunnen worden verwerkt. Kan worden gebruikt als standaard papiermodule (als eerste module na de start)
Registratietolerantie	<+/- 0,3 mm	Papierladen	2 x 600 vel, 2 x 1650 vel (80 g/m ²) per papiermodule
PRINTSNELHEID		Papierformaat	Bovenste 2 laden: 203 x 203 mm (LEF) - 488 x 320 mm; Statement (178 x 252 mm) 2 bulkladen: 203 x 208 mm (LEF) - 500 x 350 mm (SEF) 350 x 500 mm SEF alleen in flex-xl laden (bulkladen)
varioPRINT 6330*	<ul style="list-style-type: none"> • 328 A4-prints per minuut • 171 A3-prints per minuut 	Maximaal papierformaat	Normale laden: gelijk aan standaard papiermodule; flex-xl laden 208 x 203 mm
varioPRINT 6270	<ul style="list-style-type: none"> • 272 A4-prints per minuut • 146 A3-prints per minuut 	Minimaal papierformaat	940 x 716 x 1150 mm
varioPRINT 6220	<ul style="list-style-type: none"> • 221 A4-prints per minuut • 118 A3-prints per minuut 	Afmetingen (b x d x h)	180 kg
varioPRINT 6180	<ul style="list-style-type: none"> • 182 A4-prints per minuut • 97 A3-prints per minuut 	Gewicht	
TIJDELIJKE SNELHEIDLICENTIES	Tijdelijke snelheidlicenties bieden flexibiliteit met een snelheidsupgrade voor een korte periode	INVOERINTERFACEMODULE	
MAXIMAAL MAANDELIJKS PRINTVOLUME (A4)		Afmetingen (b x d x h)	470 x 1020 x 1150 mm
varioPRINT 6330	1.000.000 - 10.000.000 (beelden op A4)	Gewicht	100 kg
varioPRINT 6270	750.000 - 8.000.000 (beelden op A4)	HIGH CAPACITY STACKER	
varioPRINT 6220	500.000 - 5.000.000 (beelden op A4)	Beschrijving	Drie High Capacity Stackers kunnen worden meegeleverd
varioPRINT 6180	300.000 - 2.500.000 (beelden op A4)	Stapels	2 x 3000 vel (80 g/m ²) per stacker
ALGEMEEN		Papierformaat	203 x 203 mm - 350 x 500 mm; optioneel 178 x (203 - 320 mm)
Bediening	Capacitief HD-touchscreen van 21,5 inch	Maximale papiercapaciteit	18.000 vel (3 stackers)
Afmetingen basissysteem (bx dxh)	1439 x 1070 x 1225 mm	Afmetingen (b x d x h)	1150 x 736 x 1150 mm; 1150 x 736 x 1928 mm (met set-finisher)
Gewicht printer	779 kg	Gewicht	160 kg (290 kg met set-finisher)
MILIEU		Kenmerken	Tabbladen printen, DFD-interface voor externe afwerking
Stroomverbruik	Stand-by: 0,9 kW Printmodus: varioPRINT 6330 4,9 kW varioPRINT 6270 4,4 kW varioPRINT 6220 4,3 kW varioPRINT 6180 4,0 kW	OPTIONELE SET-FINISHER	
PRINT GUARD		Beschrijving	Optionele afwerkeenheden voor nieten en stapelen in combinatie met de High Capacity Stacker
Basisinformatie	Post-fusereenheid voor varioPRINT 6000 MICR-serie en optioneel voor varioPRINT 6000 TPxp-serie	Uitvoercapaciteit	4000 vel (80 g/m ² , A4)
Afmetingen	Breedte 750 mm Diepte 850 mm Hoogte 1200 mm	Nietcapaciteit	100 vel (80 g/m ²)
Gewicht	178 kg	Papierformaat	208 x 275 mm - 220 x 306 mm
PAPIERVERWERKING		Nieten	Hoeknieten, bloknieten
Standaard papierinvoer	Papiermodule met 4 papierladen (2 x 1700 vel + 2 x 600 vel)	Nietposities	Staand, Liggend, Boek
Opties	Tweede en derde papiermodule	Kenmerken	Optioneel: nietcartridge en nietjes voor 50 vel (speciaal geschikt voor dunne documenten)
Maximale papiercapaciteit	24.000 vel A4 vanuit 4 standaard en 8 optionele papierladen (printmateriaal van 80 g/m ²) Optionele dubbele papierlade om de invoercapaciteit van A4-papier te vergroten	CONTROLLER	
Papiergewicht	45 - 50 g/m ² met de optionele module voor lichtere media 50 - 300 g/m ² voor de door Canon aanbevolen media, 60 - 200 g/m ² voor overige media Gecoate media: 120 - 200 g/m ² ; standaard, 80 - 120 / 200 - 250 g/m ² ; goedgekeurde media	Beschrijving	PRISMAsync-controller; type: T53
Papierformaat	203 x 203 mm - 350 x 500 mm; Statement (178 x 252 mm)	Interface	10/100/1000 MB, 2 x 1 GB Ethernet-netwerkpoorten
STANDAARD PAPIERMODULE		Page Description Language	APPE (Adobe® PDF Print Engine) Adobe® PostScript® 3TM/ streaming PostScript® PPML/GA Level 1 PPML versies 1.5, 2.1 en 2.2 PDF 1.7 PCL 6 Xerox® PPP-support IPDS (opties)
Papierladen	2 x 600 vel, 2 x 1700 vel (80 g/m ²)	Protocolen	TCP/IP (LPR/LPD, aansluiting), SMB, statisch/auto IP (via DHCP) SNMP v1-v3 (printer-MIB, privé-MIB, Job taakbeheer-MIB), IPP
Standaardpapiercapaciteit	4600 vel	Processor	3,0 GHz
Papierformaat	203 x 203 mm - 488 x 320 mm; 178 x 252 mm**	Geheugen	8 GB DDR 4 2400 MHz
Afmetingen (b x d x h)	940 x 716 x 1150 mm	Harde schijf	1 x 500 GB 2,5" EN 1 x 1000 GB 3,5"
Gewicht	180 kg	Netwerkaansluiting	10/100/1000 MB, 2 x 1 GB Ethernet-netwerkpoorten
OPTIONELE PAPIERMODULE			
Beschrijving	Behalve de standaard papiermodule kunnen er twee extra papiermodules worden toegevoegd		
Papierladen	2 x 600 vel, 2 x 1700 vel (80 g/m ²) per papiermodule		
Maximale papiercapaciteit	16.000 vel (2x papiermodules met dubbele papierlade)		
Papierformaat	203 x 203 mm - 488 x 320 mm; Statement (178 x 252 mm)**		
Afmetingen (b x d x h)	940 x 716 x 1150 mm		

LICHTGEWICHT MEDIAKIT

Beschrijving	Speciale installatie-kit voor het systeem voor het gebruik van media >44 g/m ² , vereist perslucht, aanbevolen bij specialisatie in lichtgewichtmedia
Papierformaat	203 x 203 mm - 350 x 500 mm, alle formaten die worden ondersteund door de papierinvoermodules
Papiergewicht	>44 g/m ² normaal papier, looprichting in transportrichting

BOOKLET MAKER (BLM200)

Nietcapaciteit	2-25 vel (80 g/m ² media)
Uitvoercapaciteit op transportband	Afhankelijk van de dikte van de boekjes: maximaal 100 boekjes; optionele PowerStacker beschikbaar De lopende band ondersteunt onbeperkt stapelen door het afleveren van boekjes in externe opvanglade
Papiergewicht boekpagina's	60 - 300 g/m ²
Omslagen voor boekjes	Tot 300 g/m ²
Papierformaat minimaal	203 mm x 248 mm
Papierformaat maximaal	320 mm x 470 mm
Afmetingen (b x d x h)	1540 x 680 x 1135 mm
Gewicht van eenheid	150 kg
Voedingsvereisten	240 V; 7 A
Kenmerken	Rugnieten met nietcartridges, Dubbelvouwen (1 vel)

Opties

Face trimmer-module; SquareFold-module;
Rotatiemechanisme om productie van boekjes van A5-formaat te optimaliseren;
Power Stacker voor maximaal 400 boekjes

BOOKLET MAKER (BLM550+)

Rugnietcapaciteiten	2-52 vel (80 g/m ² media); 2-56 vel voor media van 70 g/m ² .
Uitvoercapaciteit op transportband	Afhankelijk van de dikte van de boekjes: maximaal 35 boekjes; optionele Book Stacker beschikbaar. De lopende band ondersteunt onbeperkt stapelen door het afleveren van boekjes in externe opvanglade.
Papiergewicht boekpagina's	70 - 300 g/m ²
Omslagen voor boekjes	Tot 300 g/m ²
Papierformaat minimaal	203 mm x 203 mm
Papierformaat maximaal	350 mm x 503 mm

Afmetingen (b x d x h)

Gewicht van eenheid	532 kg
Voedingsvereisten	240 V; 4 A

Kenmerken rugnieten

Maximaal 6 nieten per boekje, dubbelvouwen (1 vel);
Face trimming; vierkante rugvorming;
rotatiemechanisme om productie van boekjes van A5-formaat te optimaliseren

Optionele Book Stacker voor productieomgevingen

1040 mm stapelcapaciteit. Dit staat gelijk aan ongeveer:
- 450 boekjes van 10 vel/40 pagina's (rug van 2 mm)
- 180 boekjes van 25 vel/100 pagina's (rug van 5 mm)
- 90 boekjes van 50 vel/200 pagina's (rug van 10 mm)

GEÏNTEGREERDE CAMERAMONTAGE

Montage-eenheid voor een extern camera-inspectiesysteem.

EXTERNE FINISHER

Dankzij de open DFD-interface is de varioPRINT 6000-serie TITAN flexibel genoeg voor externe finisher.

* MICR-model biedt geen ondersteuning voor 328 ipm

** Met optionele toevoeging voor statementformaatondersteuning

Canon raadt u aan Canon-media te gebruiken voor de beste resultaten.
Controleer de lijst met compatibele media (papier) om te zien welke soorten papier/media worden aanbevolen.

Sommige afbeeldingen worden gesimuleerd om de reproductie duidelijker te maken.

Alle gegevens zijn gebaseerd op de standaardtestmethoden van Canon.

De uiteindelijke specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.
™ en ®: alle bedrijfs- en/of productnamen zijn handelsmerken en/of geregistreerde handelsmerken van hun respectieve fabrikanten in hun markten en/of landen

Voetnoot:

¹vP6000 TITAN MICR-apparaten hebben een levertijd van 6 weken.