

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 produceert consistente prints die zich kunnen meten met offsetkwaliteit op een breed scala aan 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 output, 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 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 TITAN TPxp

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 TITAN MICR

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

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

- 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

TECHNISCHE SPECIFICATIES

varioPRINT 6000 TITAN-serie

TECHNOLOGIE Imaging-technologie Engine-resolutie Registratie tolerantie Van voor naar achteren	CopyPress- en Screenpoint-technologieën LED, 600 x 1200 dpi, 85/106/125/141/180 lpi en tot 237 grijswaarden <+/- 0,3 mm	Gewicht	180 kg
PRINTSNELHEID varioPRINT 6330* varioPRINT 6270 varioPRINT 6220 varioPRINT 6180	• 328 A4-prints per minuut • 171 A3-prints per minuut • 272 A4-prints per minuut • 146 A3-prints per minuut • 221 A4-prints per minuut • 118 A3-prints per minuut • 182 A4-prints per minuut • 97 A3-prints per minuut	FLEXIBELE PAPIERMODULE Beschrijving Papierladen Papierformaat Maximaal papierformaat Minimaal papierformaat Afmetingen (b x d x h) Gewicht	Flexibele papierinvoermodule waarmee ook 350 x 500 papierformaten kunnen worden verwerkt. Kan worden gebruikt als standaard papiermodule (als eerste module na de start) 2 x 600 vel, 2 x 1650 vel (80 g/m ²) per papiermodule 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) Normale laden: gelijk aan standaard papiermodule; flex-xl laden 208 x 203 mm 940 x 716 x 1150 mm 180 kg
TIJDELIJKE SNELHEIDLICENTIES	Tijdelijke snelheidlicenties bieden flexibiliteit met een snelheidsupgrade voor een korte periode	INVOERINTERFACEMODULE Afmetingen (b x d x h) Gewicht	470 x 1020 x 1150 mm 100 kg
MAXIMAAL MAANDELIJKS PRINTVOLUME (A4) varioPRINT 6330 varioPRINT 6270 varioPRINT 6220 varioPRINT 6180	1.000.000 - 10.000.000 (beelden op A4) 750.000 - 8.000.000 (beelden op A4) 500.000 - 5.000.000 (beelden op A4) 300.000 - 2.500.000 (beelden op A4)	HIGH CAPACITY STACKER Beschrijving Stapels Papierformaat Maximale papiercapaciteit Afmetingen (b x d x h) Gewicht Eigenschappen	Drie stapelaars met hoge capaciteit kunnen worden meegeleverd 2 x 3000 vel (80 g/m ²) per stacker 203 x 203 mm - 350 x 500 mm; optioneel 178 x (203 - 320 mm) 18.000 vel (3 stackers) 1.150 x 736 x 1.150 mm; 1.150 x 736 x 1.928 mm (met set-finisher) 160 kg (290 kg met set-finisher) Tabbladen printen, DFD-interface voor externe afwerking
ALGEMEEN Bediening Afmetingen basissysteem (b x d x h) Gewicht printer	Intuïtief 15 inch kleurentouchscreen met hoge resolutie 1.439 x 1.070 x 1.225 mm 779 kg	OPTIONELE SET-FINISHER Beschrijving Uitvoercapaciteit Nietcapaciteit Papierformaat Nieten Nietposities Eigenschappen	Optionele afwerkeenheid voor nieten en stapelen in combinatie met de High Capacity Stacker 4.000 vel (80 g/m ² , A4) 100 vel (80 g/m ²) 208 x 275 mm - 220 x 306 mm Hoeknieten, bloknieten Staand, Liggend, Boek Optioneel: nietcartridge en nietjes voor 50 vel (speciaal geschikt voor dunne documenten)
MILIEU 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	CONTROLLER Beschrijving Interface Page Description Language	PRISMAsync-controller; type: T53 10/100/1.000 MB, 2 x 1 GB Ethernet-netwerkpporten 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) TCP/IP (LPR/LPD, aansluiting), SMB statisch/auto IP (via DHCP) SNMP v1-v3 (printer-MIB, privé-MIB, Job taakbeheer-MIB), IPP
PRINT GUARD Basisinformatie Afmetingen Gewicht	Post-fusereenheid voor varioPRINT 6000 MICR TITAN en optioneel voor varioPRINT 6000 TPxp TITAN Breedte 750 mm Diepte 850 mm Hoogte 1.200 mm 178 kg	Protocolen	
PAPIERVERWERKING Standaard papierinvoer Opties Maximale papiercapaciteit	Papiermodule met 4 papierladen (2 x 1.700 vel + 2 x 600 vel) Tweede en derde papiermodule 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	Processor Geheugen Harde schijf Netwerkaansluiting	3,0 GHz 8 GB DDR 4 2.400 MHz 1 x 500 GB 2,5" EN 1 x 1.000 GB 3,5"
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		10/100/1.000 MB, 2 x 1 GB Ethernet-netwerkpporten
Papierformaat	Gecoate media: 120 - 200 g/m ² ; standaard, 80 - 120 / 200 - 250 g/m ² ; alleen voor goedgekeurde media 203 x 203 mm - 350 x 500 mm; Statement (178 x 252 mm)		
STANDAARD PAPIERMODULE Papierladen Standaardpapiercapaciteit Papierformaat Afmetingen (b x d x h) Gewicht	2 x 600 vel, 2 x 1.700 vel (80 g/m ²) 4600 vel 203 x 203 mm - 488 x 320 mm; 178 x 252 mm** 940 x 716 x 1150 mm 180 kg		
OPTIONELE PAPIERMODULE Beschrijving Papierladen Maximale papiercapaciteit Papierformaat Afmetingen (b x d x h)	Behalve de standaard papiermodule kunnen er twee extra papiermodules worden toegevoegd 2 x 600 vel, 2 x 1.700 vel (80 g/m ²) per papiermodule 16.000 vel (som van 2 papiermodules met dubbele papierlade) 203 x 203 mm - 488 x 320 mm; Statement (178 x 252 mm)** 940 x 716 x 1150 mm		

TECHNISCHE
SPECIFICATIES

varioPRINT 6000-serie TITAN

LICHTGEWICHT MEDIAKIT		Afmetingen (b x d x h)	
Beschrijving	Speciale installatie-kit voor het systeem voor het gebruik van media >44 g/m², vereist perslucht, aanbevolen bij specialisatie in lichtgewichtmedia	Gewicht van eenheid	2755 x 1870 x 1330 mm
Papierformaat	203 x 203 mm - 350 x 500 mm, alle formaten die worden ondersteund door de papierinvoermodules	Voedingsvereisten	532 kg
Papiergewicht	>44 g/m² normaal papier, looprichting in transportrichting	Kenmerken rugnieten	240 V; 4 A
BOOKLET MAKER (BLM200)		Optionele Book Stacker voor productieomgevingen	Maximaal 6 nieten per boekje, dubbelvouwen (1 vel); Face trimming; vierkante rugvorming; rotatiemechanisme om productie van boekjes van A5-formaat te optimaliseren
Nietcapaciteit	2-25 vel (80 g/m² media)	GEÏNTEGREERDE CAMERAMONTAGE	1.040 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)
Uitvoer capaciteit 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	EXTERNE FINISHER	Montage-eenheid voor een extern camera-inspectiesysteem.
Papiergewicht boekpagina's	60 - 300 g/m²		Dankzij de open DFD-interface is de varioPRINT 6000 TITAN-serie flexibel genoeg voor externe finisher.
Omslagen voor boekjes	Tot 300 g/m²		
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		
Eigenschappen	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/m² media); 2-56 vel voor media van 70 g/m².		
Uitvoer capaciteit 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/m²		
Omslagen voor boekjes	Tot 300 g/m²		
Papierformaat minimaal	203 mm x 203 mm		
Papierformaat maximaal	350 mm x 503 mm		

* MICR-model biedt geen ondersteuning voor 328 ipm
* Niet verkrijgbaar als MICR-versie
** 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 zijn gesimuleerd voor een heldere weergave.
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:
¹ VP6000 TITAN MICR-apparaten hebben een levertijd van 6 weken.

