

# varioPRINT 6000 TITAN-serien

**SVÆRT PÅLITELIG,  
ENERGIEFFEKTIV OG  
PRODUKTIV – DEN  
YPPERSTE PRESSEN FOR  
ENKELTARKPRODUKSJON**



## Eksepsjonell produktivitet og pålitelighet

Ta på deg flere jobber, og få dem levert raskere, takket være den **den eksepsjonelle hastigheten, påliteligheten og brukervennligheten** til varioPRINT 6000 TITAN-serien.

## Fremragende brukskvalitet

varioPRINT 6000 TITAN-serien leverer trykkvalitet som kan måle seg med offset-kvalitet, på mange ulike medier. Imponer kundene dine med nærmest perfekt **registrering** med **offset-lignende sorttone** og **pent, flatt** resultat som blir riktig første gang, for enkel og rask etterbehandling.

## Konsekvenser for miljøet

Tilnærmet ozonfri, ingen sløsing med toner og **lavere energiforbruk** for hver utskrift. varioPRINT 6000 TITAN-serien er laget for å tøye grenser med tanke på miljøet. Den er laget for å vare, og komponentene kan gjenbrukes. I tillegg til **lavere utslipp, varmeavgivelse og støynivå** bruker varioPRINT 6000-maskinene også mindre strøm ved utskrift av millioner av utskrifter.

# varioPRINT 6000 TITAN-serien



varioPRINT 6000 TITAN-serien hjelper kunder i produksjonsmiljøer med høyt volum med å øke produksjonen av høykvalitets dokumenter med minst mulig innblanding fra operatøren. Denne digitaltrykkmaskinen produserer offset-lignende utskrifter og tilnærmet perfekt flatt resultat på en pålitelig måte, takket være Gemini-teknologien. Den er laget for å vare, og utslipp, varme, støy og avfall begrenses for å minimere miljøpåvirkningen og legge til rette for et behagelig arbeidsmiljø.



## varioPRINT 6000 TITAN

For kommersielle trykkerier, større interne trykkordrer og behovsbaserte boktrykkerier/-produsenter har den standard, allsidige varioPRINT 6000 TITAN-serien fleksibiliteten og påliteligheten som dette markedssegmentet trenger.



## varioPRINT 6000 TITAN TPxp

varioPRINT 6000 TPxp-serien (transaksjonstrykk med ekstra ytelse) er beregnet på transaksjonstrykk som krever kraftig etterbehandlingsutstyr, og med sin robuste vokstoner og produksjonsteknologi leverer den resultater som er klare for etterbehandling.



## varioPRINT 6000 TITAN MICR

Økonomiske utskriftsoperasjoner som banker og forsikringsselskaper utfører, er avhengige av at de utskrevne dokumentene er sikre og kan leses nøyaktig av høyhastighets skanneenheter. varioPRINT 6000 MICR-serien (Magnetic Ink Character Recognition) med spesiell MICR-toner er den ideelle høyhastighetsskriveren til produksjon av nøyaktige og sikkerhetssensitive dokumenter som sjekker, innbetalingsblanketter og andre finansdokumenter. Ettersom de magnetiske tegnene er vanskelige å endre eller reproducere, bidrar MICR-utskrift til å forhindre svindel og forfalskning i banksektoren.

varioPRINT 6000 TITAN-serien er tilgjengelig i følgende versjoner:

- varioPRINT 6000 TITAN-serien
- varioPRINT 6000 TPxp TITAN-serien
- varioPRINT 6000 MICR TITAN-serien

varioPRINT 6000 TITAN-serien består av følgende individuelle modeller:

- 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

TEKNISKE  
SPESIFIKASJONER

varioPRINT 6000 TITAN-serien

|                                        |                                                                                                                                                                      |                                            |                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TEKNOLOGI                              |                                                                                                                                                                      | Vekt                                       | 180 kg                                                                                                                                                    |
| Bildebehandlingsteknologi              | CopyPress- og ScreenPoint-teknologi                                                                                                                                  | FLEKSIBEL PAPIRMODUL                       |                                                                                                                                                           |
| Maskinoppløsning                       | LED, 600 x 1200 dpi, 85/106/125/141/180 lpi og opptil 237 gråtoner                                                                                                   | Beskrivelse                                | Fleksibel papirinnmatingsmodul som også kan håndtere papirstørrelser på 350 x 500 mm. Kan brukes som standard papirmodul (som første modul etter motoren) |
| Registreringsavvik For- til bakside    | <+/- 0,3 mm                                                                                                                                                          | Papirskuffer                               | 2 x 600 ark, 2 x 1650 ark (80 g/m <sup>2</sup> ) per papirmodul                                                                                           |
| UTSKRIFTSHASTIGHET                     |                                                                                                                                                                      | Papirformat                                | 2 øvre skuffer: 203 x 203 mm (LEF) – 488 x 320 mm, Statement (178 x 252 mm)                                                                               |
| varioPRINT 6330*                       | • 328 A4-utskrifter pr. minutt<br>• 171 A3-utskrifter pr. minutt                                                                                                     | Maks. papirstørrelse                       | 2 store skuffer: 203 x 208 mm (LEF) – 500 x 350 mm (SEF)                                                                                                  |
| varioPRINT 6270                        | • 272 A4-utskrifter pr. minutt<br>• 146 A3-utskrifter pr. minutt                                                                                                     | Min. papirstørrelse                        | 350 x 500 mm SEF, bare i fleksible xl-skuffer (store skuffer)                                                                                             |
| varioPRINT 6220                        | • 221 A4-utskrifter pr. minutt<br>• 118 A3-utskrifter pr. minutt                                                                                                     | Mål (B x D x H)                            | normale skuffer: samme som standard papirmodul; fleksible xl-skuffer 208 x 203 mm                                                                         |
| varioPRINT 6180                        | • 182 A4-utskrifter pr. minutt<br>• 97 A3-utskrifter pr. minutt                                                                                                      | Vekt                                       | 940 x 716 x 1150 mm                                                                                                                                       |
| MIDLERTIDIGE HASTIGHETSLISENSER        | Midlertidige hastighetslisenser gir fleksibilitet med en hastighetsoppgradering i en begrenset tidsperiode                                                           | GRENSESNIITTMODUL FOR INNDATA              | 180 kg                                                                                                                                                    |
| MAKSIMALT MÅNEDLIG UTSKRIFTSVOLUM (A4) |                                                                                                                                                                      | Mål (B x D x H)                            | 470 x 1020 x 1150 mm                                                                                                                                      |
| varioPRINT 6330                        | 1 000 000 – 10 000 000 (A4-bilder)                                                                                                                                   | Vekt                                       | 100 kg                                                                                                                                                    |
| varioPRINT 6270                        | 750 000 – 8 000 000 (A4-bilder)                                                                                                                                      | BUNKESORTERER MED HØY KAPASITET            |                                                                                                                                                           |
| varioPRINT 6220                        | 500 000 – 5 000 000 (A4-bilder)                                                                                                                                      | Beskrivelse                                | Mulighet for tre bunkesortere med høy kapasitet                                                                                                           |
| varioPRINT 6180                        | 300 000 – 2 500 000 (A4-bilder)                                                                                                                                      | Bunker                                     | 2 x 3 000 ark (80 g/m <sup>2</sup> ) per bunkesorterer                                                                                                    |
| GENERELT                               |                                                                                                                                                                      | Papirformat                                | 203 x 203 mm – 350 x 500 mm                                                                                                                               |
| Brukerbetjening                        | Intuitiv 15-tommers fargeberøringsskjerm med høy oppløsning                                                                                                          | Maks. papirkapasitet                       | tilleggsutstyr: 178 x (203 x 320 mm)                                                                                                                      |
| Mål hovedenhet (B x D x H)             | 1439 x 1070 x 1225 mm                                                                                                                                                | Mål (B x D x H)                            | 18 000 ark (3 bunkesortere)                                                                                                                               |
| Vekt hovedenhet                        | 779 kg                                                                                                                                                               | Vekt                                       | 1150 x 736 x 1150 mm                                                                                                                                      |
| DRIFTSMLJØ                             |                                                                                                                                                                      | Funksjoner                                 | 1150 x 736 x 1928 mm (med etterbehandler for sett)                                                                                                        |
| Strømforbruk                           | Ventemodus: 0,9 KW<br>Utskriftsmodus: varioPRINT 6330 4,9 KW<br>varioPRINT 6270 4,4 KW<br>varioPRINT 6220 4,3 KW<br>varioPRINT 6180 4,0 KW                           | ETTERBEHANDLER FOR SETT SOM TILLEGGSUTSTYR | 160 kg (290 kg inkludert etterbehandler for sett)                                                                                                         |
| UTSKRIFTSBESKYTTELSE                   |                                                                                                                                                                      | Beskrivelse                                | Utskrift av faneark, DFD-grensesnitt for etterbehandling hos tredjepart                                                                                   |
| Grunnleggende informasjon              | Etterfiksingsenhet for varioPRINT 6000 MICR TITAN-serien og som tilleggsutstyr for varioPRINT 6000 TPxp TITAN                                                        | Utskriftskapasitet                         | Etterbehandler med stifte- og stableenhet i kombinasjon med bunkesortere med høy kapasitet                                                                |
| Mål                                    | Bredde 750 mm<br>Dybde 850 mm<br>Høyde 1200 mm                                                                                                                       | Stiftekapasitet                            | 4 000 ark (80 g/m <sup>2</sup> , A4)                                                                                                                      |
| Vekt                                   | 178 kg                                                                                                                                                               | Papirformat                                | 100 ark (80 g/m <sup>2</sup> )                                                                                                                            |
| PAPIRHÅNTERING                         |                                                                                                                                                                      | Stifting                                   | 208 x 275 mm–220 x 306 mm                                                                                                                                 |
| Standard papirmating                   | Papirmodul med fire papirskuffer (2 x 1700 ark + 2 x 600 ark)                                                                                                        | Stifteposisjoner                           | Hjørnestifting, dobbeltstifting                                                                                                                           |
| Tilleggsutstyr                         | Andre og tredje papirmodul                                                                                                                                           | Funksjoner                                 | Stående, liggende, bok                                                                                                                                    |
| Maks. papirkapasitet                   | 24 000 A4-ark fra 4 standard- og 8 tilleggsskuffer (80 g/m <sup>2</sup> utskriftsmateriale)<br>Mulighet for dobbel papirskuff for å øke innmatingskapasiteten for A4 | CONTROLLER                                 | Tilleggsutstyr: stiftingskassett og stifter for 50 ark (spesielt egnet for tynne dokumenter)                                                              |
| Papirvekt                              | 45–50 g/m <sup>2</sup> med den lette papirmodulen (tilleggsutstyr)<br>50–300 g/m2 for Canon-anbefalte utskriftsmaterialer<br>60–200 g/m2 for andre medier            | Beskrivelse                                | PRISMAsync-kontroller, type: T53                                                                                                                          |
| Papirformat                            | Bestrøkede medier: 120–200 g/m <sup>2</sup> : standard, 80–120/200–250 g/m <sup>2</sup> : anbefalte medier                                                           | Grensesnitt                                | Ethernet-nettverksporter på 10/100/1000 MB, 2 x 1 GB                                                                                                      |
| STANDARD PAPIRMODUL                    |                                                                                                                                                                      | Sidebeskrivessspråk                        | APPE (Adobe® PDF Print Engine)                                                                                                                            |
| Papirskuffer                           | 2 x 600 ark, 2 x 1 700 ark (80 g/m <sup>2</sup> )                                                                                                                    | Protokoller                                | Adobe® PostScript® 3TM/ streaming PostScript®                                                                                                             |
| Standard papirkapasitet                | 4 600 ark                                                                                                                                                            | Prosessessor                               | PPML/GA-nivå 1                                                                                                                                            |
| Papirformat                            | 203 x 203 mm – 488 x 320 mm<br>178 x 252 mm                                                                                                                          | Minne                                      | PPML-versjoner 1.5, 2.1 og 2.2                                                                                                                            |
| Mål (B x D x H)                        | 940 x 716 x 1150 mm                                                                                                                                                  | Harddisk                                   | PDF 1.7                                                                                                                                                   |
| Vekt                                   | 180 kg                                                                                                                                                               | Nettverkstilkobling                        | PCL 6                                                                                                                                                     |
| TILLEGGS PAPIRMODUL                    |                                                                                                                                                                      |                                            | Xerox® PPP-støtte                                                                                                                                         |
| Beskrivelse                            | Mulighet for to ekstra papirmoduler i tillegg til standardpapirmodulen                                                                                               |                                            | IPDS (tilleggsutstyr)                                                                                                                                     |
| Papirskuffer                           | 2 x 600 ark, 2 x 1700 ark (80 g/m <sup>2</sup> )                                                                                                                     |                                            | TCP/IP (LPR/LPD, kontakt), SMB, statisk/automatisk IP (via DHCP)                                                                                          |
| Maks. papirkapasitet                   | 16 000 ark (med 2 papirmoduler med dobbel papirskuff)                                                                                                                |                                            | SNMP v.1–3 (MIB for skriver, MIB for privat, MIB for jobbovervåkning), IPP                                                                                |
| Papirformat                            | 203 x 203 mm - 488 x 320 mm, Statement (178 x 252 mm)**                                                                                                              |                                            |                                                                                                                                                           |
| Mål (B x D x H)                        | 940 x 716 x 1150 mm                                                                                                                                                  |                                            |                                                                                                                                                           |



TEKNISKE  
SPESIFIKASJONER

varioPRINT 6000 TITAN-serien

SETT FOR LETTE MEDIER

|                                  |                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beskrivelse                      | Spesielt installasjonssett for motoren for å støtte bruk av media > 44 g/m <sup>2</sup> (krever trykkluft) anbefales ved spesialisering på lette medier                                                    |
| Papirformat                      | 203 x 203 mm – 350 x 500 mm, alle størrelser som støttes av papirinnmatingsmodulen                                                                                                                         |
| Papirvekt                        | > 44 g/m <sup>2</sup> vanlig papir, kornretning i transportretning                                                                                                                                         |
| HEFTEENHET (BLM200)              |                                                                                                                                                                                                            |
| Stiftekapasitet                  | 2–25 ark (80 g/m <sup>2</sup> utskriftsmateriale)                                                                                                                                                          |
| Utmatningskapasitet på samleband | Avhengig av heftetykkelse: opptil 100 hefter, PowerStacker tilgjengelig som tilleggsgutstyr<br>Samlebandet støtter ubegrenset bunkesortering ved å sende heftene til et eksternt oppsamlingsmagasin        |
| Papirvekt heftesider             | 60–300 g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                    |
| Hefteomslag                      | Opptil 300 g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                |
| Papirstørrelse min.              | 203 mm x 248 mm                                                                                                                                                                                            |
| Papirstørrelse maks.             | 320 mm x 470 mm                                                                                                                                                                                            |
| Mål (B x D x H)                  | 1540 x 680 x 1135 mm                                                                                                                                                                                       |
| Vekt enhet                       | 150 kg                                                                                                                                                                                                     |
| Strømkrav                        | 240 V, 7 A                                                                                                                                                                                                 |
| Funksjoner                       | Ryggstifting med stiftekassetter, halv bretteing (ett ark)                                                                                                                                                 |
| Tilleggsgutstyr                  | Forsidetrimmermodul: SquareFold-modul, Rotasjonsenhet for å maksimere produktiviteten i produksjon av A5-hefter, Power Stacker for opptil 400 hefter                                                       |
| HEFTEENHET (BLM550+)             |                                                                                                                                                                                                            |
| Kapasitet for ryggstifting       | 2–52 ark (80 g/m <sup>2</sup> media), 2–56 ark (70 g/m <sup>2</sup> media).                                                                                                                                |
| Utmatningskapasitet på samleband | Avhengig av heftetykkelse: opptil 35 hefter, bokstabilingsenhet tilgjengelig som tilleggsgutstyr.<br>Samlebandet støtter ubegrenset bunkesortering ved å sende heftene til et eksternt oppsamlingsmagasin. |
| Papirvekt heftesider             | 70–300 g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                    |
| Hefteomslag                      | Opptil 300 g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                |
| Papirstørrelse min.              | 203 mm x 203 mm                                                                                                                                                                                            |
| Papirstørrelse maks.             | 350 mm x 503 mm                                                                                                                                                                                            |

Mål (B x D x H)

|                                                               |                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vekt enhet                                                    | 532 kg                                                                                                                                                                                       |
| Strømkrav                                                     | 240 V, 4 A                                                                                                                                                                                   |
| Med ryggstifting                                              | Opptil seks stifter per hefte, halv bretteing (ett ark), Forsidetrimming, forming av firkantet rygg, rotasjonsenhet for maksimal produksjon av A5-hefter                                     |
| Bokstabilingsenhet som tilleggsgutstyr for produksjonsmiljøer | 1040 mm stablekapasitet, som betyr ca.:<br>– 450 hefter på 10 ark / 40 sider (2 mm rygg)<br>– 180 hefter på 25 ark / 100 sider (5 mm rygg)<br>– 90 hefter på 50 ark / 200 sider (10 mm rygg) |
| INTEGRERT ENHET FOR KAMERAINSTALLERING                        | Monteringsenhet for et tredjeparts kamerainspeksjonssystem.                                                                                                                                  |
| TREDJEPARTS ETTERBEHANDLING                                   | Takket være åpent DFD-grensesnitt er varioPRINT 6000 TITAN-serien fleksibel for tredjeparts etterbehandling.                                                                                 |

\*MICR-modellen støtter ikke 328 sider/min  
\*ikke tilgjengelig som MICR-versjon  
\*\*med innsats for støtte for statement-størrelse som tilleggsgutstyr

Canon anbefaler bruk av Canon-medier for å få best mulig resultat.  
Se kompatibilitetslisten for å se hvilke typer papir og utskriftsmateriale som anbefales.  
Enkelte bilder simuleres for skarphet ved reproduksjon.  
Alle data er basert på Canons standardmetoder for testing.  
De endelige spesifikasjonene kan endres uten varsel. <sup>TM</sup> og <sup>®</sup>: Alle firmanavn og/eller produktnavn er varemerker og/eller registrerte varemerker for de respektive produsentene i tilknyttede markeder og/eller land

Fotnote:  
¹vP6000 TITAN MICR-enheter har en leveringstid på 6 uker

