

varioPRINT 6000 TITAN -sarja

VERTAANSA VAILLA OLEVA LUOTETTAVA, ENERGIATEHOKAS JA TUOTTAVA ARKKISYÖTTÖINEN DIGITAALINEN MUSTAVALKOPAINOKONE



Poikkeuksellista tuottavuutta ja luotettavuutta

varioPRINT 6000 TITAN -sarjan **nopeuden, luotettavuuden ja helppokäyttöisyyden** ansiosta voit vastaanottaa entistä enemmän painotöitä ja toimittaa ne tilaajalle nopeammin.

Erinomainen painotöiden laatu

varioPRINT 6000 TITAN -sarja tuottaa tasaista offset-laatuista painojälkeä laajalle materiaalivalikoimalle. Tee vaikutus asiakkaisiisi lähes täydellisellä **offset-tasoisella kohdistuksella** sekä **siisteillä, tasaisilla** ja heti onnistuneilla painotuotteilla helppoa ja nopeaa viimeistelyä varten.

Ympäristövaikutukset

Ei juuri lainkaan otsonia, ei hukkaväriä ja **pienempi energiankulutus** painoarkkia kohti. varioPRINT 6000 TITAN -sarja on suunniteltu rikkomaan rajoja ympäristöystävällisesti. Se on rakennettu kestäämään, ja sen osia voi käyttää uudelleen. **Pienempien päästöjen sekä vähäisemmän lämpenemisen ja melun** lisäksi varioPRINT 6000 -painolaitteet kuluttavat vähemmän energiaan painaessaan miljoonia sivuja.

varioPRINT 6000 TITAN -sarja



varioPRINT 6000 TITAN -sarja auttaa maksimoimaan laadukkaiden painotuotteiden tuotannon suurvolyymissa tuotantoympäristöissä pienimmällä mahdollisella operaattorin ylimääräisellä työpanoksella. Tämä tuotantolaite tuottaa offset-laatua vastaavaa painojälkeä ja lähes täydellisen tasalaatuiset painopinnat luotettavasti Gemini-teknologialla. Laite on rakennettu kestäämään, ja sen päästöt, lämpeneminen, melu ja jäte on minimoitu, jotta sen ympäristövaikutukset ovat erittäin pienet ja työskentely-ympäristö aina miellyttävä.



varioPRINT 6000 TITAN

Monipuolinen varioPRINT 6000 TITAN -sarja tarjoaa kaupallisille painopalveluille, suurten yritysten sisäisiin painopalveluihin ja tarvepohjaisille kirjapainoille / kirjojen valmistajille markkinasegmentin tarvitsemaa joustavuutta ja luotettavuutta.



varioPRINT 6000 TITAN TPxp

Transaktiopainamisessa, jossa tarvitaan raskasrakenteiset lähellä tuotantolinjaa olevat viimeistelylaitteet, varioPRINT 6000 -sarjan TPxp (erittäin tehokas transaktiopainamiseen), kestävä vahapohjainen väriaine ja PrintGuard tuottavat painopinnan, joka on heti valmis viimeisteltäväksi.



varioPRINT 6000 TITAN MICR

Rahoitusalan, kuten pankkien ja vakuutusyhtiöiden, painotoiminnoissa on luotettava siihen, että painetut asiakirjat ovat turvallisia ja nopeat skannauslaitteet pystyvät lukemaan ne tarkasti. varioPRINT 6000 -sarjan MICR (Magnetic Ink Character Recognition), jossa käytetään erityistä MICR-väriainetta, on ihanteellisen nopea laite, kun halutaan tuottaa tarkkoja ja tietoturvallisia asiakirjoja, kuten sekkejä, pankkisiirtolomakkeita ja muita talousasiakirjoja. Koska magneettimerkkejä on vaikea muuttaa tai monistaa, MICR-painaminen auttaa estämään petoksia ja väärennöksiä pankkialalla.

varioPrint 6000 TITAN -sarjasta on saatavilla seuraavat versiot:

- varioPRINT 6000 TITAN -sarja
- varioPRINT 6000 TPxp TITAN -sarja
- varioPRINT 6000 MICR TITAN -sarja

varioPrint 6000 TITAN -sarja koostuu seuraavista yksittäisistä malleista:

- 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

TEKNISET
TIEDOT

varioPRINT 6000 TITAN -sarja

TEKNOLOGIA		Materiaalien enimmäiskapasiteetti	16 000 arkkia (kahden materiaaliensyöttöyksikön yhteenlaskettu määrä kaksoissyöttöä käytettäessä)
Tulostusteknologia	CopyPress- ja ScreenPoint-teknologiat	Materiaalikoko	203 x 203 mm – 488 x 320 mm; Statement (178 x 252 mm)**
Laitteen tarkkuus/resoluutio	LED, 600 x 1200 dpi, 85/106/125/141/180 lpi ja enintään 237 harmaan sävyä	Koko (L x S x K)	940 x 716 x 1150 mm
Kohdistuksen toleranssi (etu- ja takapuoli)	<+/-0,3 mm	Paino	180 kg
TUOTANTONOEUS		MUKAUTUVA MATERIAALIENSYÖTTÖYKSIKKÖ (FLEX)	
varioPRINT 6330*	• 328 A4-arkkia minuutissa • 171 A3-arkkia minuutissa	Kuvaus	Mukautuva materiaaliensyöttöyksikkö, joka voi käsitellä myös 350 x 500 -kokoista arkkia. Voidaan käyttää materiaaliensyöttöyksikkönä (ensimmäisenä yksikkönä päälaitteen jälkeen).
varioPRINT 6270	• 272 A4-arkkia minuutissa • 146 A3-arkkia minuutissa		
varioPRINT 6220	• 221 A4-arkkia minuutissa • 118 A3-arkkia minuutissa	Materiaalilokerot	2 x 600 arkkia, 2 x 1650 arkkia (80 g/m ²) materiaaliensyöttöyksikköä kohden
varioPRINT 6180	• 182 A4-arkkia minuutissa • 97 A3-arkkia minuutissa	Materiaalikoko	kaksi ylempää lokeroa: 203 x 203 mm (vain pitkä sivu) – 488 x 320 mm; Statement (178 x 252 mm) kaksi bulk-lokeroa: 203x208 mm (vain pitkä sivu) - 500 x 350 mm (vain lyhyt sivu)
VÄLIAIKAINEN NOEUSLISENSSI	Väliaikaisten nopeuslisenssien käyttö tarjoaa mahdollisuuden nostaa laitteen tuotantonopeutta väliaikaisesti		
		Suurin materiaalin koko	350 x 500 mm vain lyhyt sivu mukautuvissa XL-lokerossa (bulk-lokerot)
KUUKAUSITTAINEN ENIMMÄISPAINOVOLYYMI (A4)		Pienin materiaalin koko	vakiolokeroissa: sama kuin vakio materiaaliensyöttöyksikössä; mukautuvissa XL-lokerossa 208 x 203 mm
varioPRINT 6330	1 000 000-10 000 000 (A4-painopintaa)	Koko (L x S x K)	940 x 716 x 1150 mm
varioPRINT 6270	750 000-8 000 000 (A4-painopintaa)	Paino	180 kg
varioPRINT 6220	500 000-5 000 000 (A4-painopintaa)		
varioPRINT 6180	300 000-2 500 000 (A4-painopintaa)	SYÖTTÖLIITTYMÄ	
		Koko (L x S x K)	470 x 1020 x 1150 mm
YLEISET		Paino	100 kg
Käyttö	Intuitiivinen 15 tuuman korkearesoluutiotinen värikosketusnäyttö	SUURIKAPASITEETTINEN PINOAJA	
Päälaitteen mitat (L x S x K)	1439 x 1070 x 1225 mm	Kuvaus	Järjestelmään voidaan liittää kolme suurikapasiteettista pinoajaa.
Laitteen paino	779 kg	Pinonta	2 x 3 000 arkkia (80 g/m ²) pinoajaa kohti
		Materiaalikoko	203 x 203 mm – 350 x 500 mm; lisävarusteena 178 x (203 - 320 mm)
YMPÄRISTÖTIEDOT		Materiaalien enimmäiskapasiteetti	18 000 arkia (3 pinoajaa)
Virrankulutus	Valmiustila: 0,9 kW Tuotantotila: varioPRINT 6330 4,9 kW varioPRINT 6270 4,4 kW varioPRINT 6220 4,3 kW varioPRINT 6180 4,0 kW	Koko (L x S x K)	1150 x 736 x 1150 mm; 1150 x 736 x 1 928 mm (set finisher -viimeistelijän kanssa)
		Paino	160 kg (290 kg set finisher -viimeistelijän kanssa)
PRINT GUARD		Ominaisuudet	Väillehtipainaminen, DFD-liitäntä kolmannen osapuolen viimeistelyä varten
Perustiedot	Post fuser -yksikkö varioPRINT 6000 MICR TITAN -sarjan järjestelmille, lisävarusteena varioPRINT 6000 TPxp TITAN -sarjaan		
Mitat	Leveys 750 mm Syvyys 850 mm Korkeus: 1200 mm	VIIMEISTELIJÄ (LISÄVARUSTE)	
Paino	178 kg	Kuvaus	Lisävarusteena nitova ja pinoava viimeistelijä yhdessä suurikapasiteettisen pinoajan kanssa
MATERIAALINKÄSITTELY		Luovutuskapasiteetti	4 000 arkkia (A4, 80 g/m ²)
Materiaalisyöttö, vakio	Materiaalien syöttöyksikkö, jossa 4 materiaalilokeroa (2 x 1 700 arkkia ja 2 x 600 arkkia)	Nidontakapasiteetti	100 arkkia (80 g/m ²)
Lisävälineet	Toinen ja kolmas materiaalien syöttöyksikkö	Materiaalikoko	208 x 275 mm – 220 x 306 mm
Materiaalien enimmäiskapasiteetti	24 000 A4-arkkia 4 vakiomateriaalilokerosta ja 8 lisävarustelokeroa (80 g/m ²) Lisäominaisuuksina kaksoismateriaalilokerot A4-paperinsyötön kasvattamiseen	Nidonta	Kulmanidonta, kaksoisnidonta
Materiaalipaino	45-50 g/m ² lisävarusteena saatavan kevyen materiaalin moduulin avulla Canonin suosittelemat materiaalit 50-300 g/m ² , muut materiaalit 60-200 g/m ²	Nidontavaihtoehdot	Pysty, vaakaa, kirja
	Päällystetty materiaali: 120-200 g/m ² : vakio, 80-120 / 200-250 g/m ² : hyväksytyt materiaalit	Ominaisuudet	Lisävarusteena 50 arkin nitikkasetti ja nitit (sopii erityisesti ohuille asiakirjoille)
Materiaalikoko	203 x 203 mm – 350 x 500 mm; Statement (178 x 252 mm)	OHJAIN	
		Kuvaus	PRISMAsync-ohjain, tyyppi: T53
VAKIO MATERIAALIENSYÖTTÖYKSIKKÖ		Liitännät	10/100/1000 Mt, 2 x 1 Gt Ethernet-verkkoportit
Materiaalilokerot	2 x 600 arkkia, 2 x 1 700 arkkia (80 g/m ²)	Sivunkuvauskielet	APPE (Adobe® PDF Print Engine)
Vakio materiaalikapasiteetti	4 600 arkkia		Adobe® PostScript® 3TM- / PostScript® -tietovirta
Materiaalikoko	203 x 203 mm – 488 x 320 mm; 178 x 252 mm**	Protokollat	PPML/GA, taso 1 PPML versiot 1.5, 2.1 ja 2.2 PDF 1.7 PCL 6 Xerox® PPP -tuki IPDS (lisävälineet)
Koko (L x S x K)	940 x 716 x 1150 mm		TCP/IP (LPR/LPD, socket), SMB, staattinen/automaattinen IP (DHCP:n kautta)
Paino	180 kg	Prosessori	SNMP v1-v3 (tulostimen MIB, yksityinen MIB, työnvalvonnan MIB), IPP
LISÄVARUSTE MATERIAALIENSYÖTTÖYKSIKKÖ			
Kuvaus	Järjestelmään voidaan lisätä vakiomateriaaliensyöttöyksikön lisäksi kaksi lisävarusteena saatavilla olevaan materiaaliensyöttöyksikköä.	Muisti	3,0 GHz
		Kiintolevy	8 Gt, DDR 4 2 400 MHz 1 x 500 Gt 2,5" JA 1 x 1 000 Gt 3,5"
Materiaalilokerot	2 x 600 arkkia, 2 x 1 700 arkkia (80 g/m ²) materiaaliensyöttöyksikköä kohden	Verkkoyhteys	10/100/1000 Mt, 2 x 1 Gt Ethernet-verkkoportit



TEKNISET
TIEDOT

varioPRINT 6000 TITAN -sarja

KEVYEN MATERIAALIN ASENNUSSARJA		Koko (L x S x K)	2755 x 1870 x 1330 mm
Kuvaus	Asennussarja laitteelle 44 g/m ² materiaalipainoon asti painamiselle. Vaatii paineilman. Suositellaan, mikäli erikoistumista kevyen materiaalin tuotantoon.	Yksikön paino	532 kg
Materiaalikoko	203 x 203 mm ~ 350 x 500 mm, kaikki materiaaliensyöttöyksiköiden tukemat koot	Virtavaatimukset	240 V, 4 A
Materiaalipainot	>44 g/m ² tavallinen paperi, kuitusuunta arkin kulkusuuntaan	Vihkonidontaominaisuus	6 niittiä/vihko, puolitaitto (1 arkki), etureunan leikkaus, kirjaselkä, kääntölaite A5-vihkojen tuotannon tehostamiseen
VIHKOVIIMEISTELIJÄ (BLM200)		Lisävarusteena pinoaja tuotantoympäristöihin	1 040 mm:n pinontakapasiteetti, eli noin: ~ 450 10 arkin / 40 sivun paksuista vihkkoa (2 mm:n selkä) ~ 180 25 arkin / 100 sivun paksuista vihkkoa (5 mm:n selkä) ~ 90 50 arkin / 200 sivun paksuista vihkkoa (10 mm:n selkä)
Nidontakapasiteetti	2-25 arkkia (80 g/m ²)	INTEGROIDUN KAMERAN KIINNITYSYKSIKKÖ	Kiinnitysyksikkö kolmannen osapuolen kameratarkastusjärjestelmää varten.
Kuljetinhinnan luovutuskapasiteetti	Vihkon paksuuden mukaan, jopa 100 vihkkoa; lisävarusteena saatavilla PowerStacker Kuljetinhinnan luovutus tukee vihkonidontaa rajoituksetta, sillä vihkot kuljetetaan ulkoiseen tasoon.	KOLMANNEN OSAPUOLEN VIIMEISTELY	Avoimen DFD-liitännän ansiosta, varioPrint 6000 TITAN -sarjalla voi käyttää kolmannen osapuolen viimeistelijöitä.
Vihkon sisäsvujen materiaalipaino	60-300 g/m ²		
Vihkon kannen materiaalipaino	jopa 300 g/m ²		
Materiaalin koko (pienin)	203 mm x 248 mm		
Materiaalin koko (suurin)	320 mm x 470 mm		
Koko (L x S x K)	1540 x 680 x 1135 mm		
Yksikön paino	150 kg		
Virtavaatimukset	240 V, 7 A		
Ominaisuudet	Vihkonidonta niittikaseteilla, puolitaitto (1 arkki)		
Lisävälineet	Etureunan leikkaus, kirjaselkämoduuli, kääntölaite A5-vihkojen tuotannon tehostamiseen, Power Stacker jopa 400 vihkolle		
VIHKOVIIMEISTELIJÄ (BLM550+)			
Vihkonidonnann kapasiteetti	2-52 arkkia (80 g/m ²) / 2-56 arkkia (70 g/m ²)		
Kuljetinhinnan luovutuskapasiteetti	Vihkon paksuuden mukaan, enintään 35 vihkkoa; lisävarusteena saatavana pinoaja. Kuljetinhinnan luovutus tukee vihkonidontaa rajoituksetta, sillä vihkot kuljetetaan ulkoiseen tasoon.		
Vihkon sisäsvujen materiaalipaino	70-300 g/m ²		
Vihkon kannen materiaalipaino	jopa 300 g/m ²		
Materiaalin koko (pienin)	203 mm x 203 mm		
Materiaalin koko (suurin)	350 mm x 503 mm		

* MICR-malli ei tue 328 painopintaa minuutissa nopeutta
* Ei saatavilla MICR versiona.
** Kun lisävarusteena saatava Statement-koon tuki on asennettu.

Parhaiden tulosten takaamiseksi Canon suosittelee käytettävän Canonin materiaaleja.
Tarkista mitä paperia tai materiaaleja suositellaan materiaalin (paperin) yhteensopivuuslistasta.
Joitakin esitteen kuvia on muokattu paremman painolaadun saavuttamiseksi.
Kaikki tiedot perustuvat Canonin vakiotestausmenetelmiin.
Kaikkia teknisiä tietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta. ™ ja ®: kaikki yritysten ja/ tai tuotteiden nimet ovat valmistajiensa tavaramerkkejä ja/ tai rekisteröityjä tavaramerkkejä markkina-alueillaan ja/ tai maissaan.

Alaviite:
¹ VP6000 TITAN MICR -laitteilla on 6 viikon toimitusaika

