

A person wearing a bright yellow jacket, dark pants, and a backpack is walking along a snow-covered mountain ridge. The background shows a vast, snowy landscape under a clear blue sky. The overall image has a blue tint.

MENE PIDEMMÄLLE

DIGITAALINEN VÄRIPAINOKONE
NOSTAA SINUT UUSIIN KORKEUKSIIN

imagePRESS C10010VP -sarja

Canon

DIGITAALISEN VÄRITUOTANTOTULOSTUKSEN MERKKIPAALU



**Merkkipaalut
osoittavat matkan
edistymistä.**

**Niistä näkyy, miten
pitkälle on päästy ja
mitä on vielä edessä.**

Uusi imagePRESS on digitaalisen väripainamisen merkkipaalu. Vuonna 2006 ensimmäinen imagePRESS osoitti graafisen alan toimijoille tarpeen suhtautua digipainamiseen aivan uudella tavalla ja tutkia sen luomia uusia mahdollisuuksia uusin silmin. Löydä uusia mahdollisuuksia.

Näin digitaalisen väripainamisen uuden aikakauden alussa, uusi imagePRESS C10010VP -sarja kutsuu sinut kulkemaan entistäkin pidemmälle, vastaamaan uusiin haasteisiin ja saavuttamaan uusia menestystarinoita.

Yhä enemmän yksittäisiä painotöitä. Entistä lyhyempiä painosarjoja. Töitä, jotka haastavat laitteiden materiaalin yhteensopivuuden ja jouston ääriarjoille. Töitä, joiden piti valmistua jo eilen. Ja kaikki tämä, laadusta tinkimättä. Näitä haasteita kohdataan päivittäin niin painopalveluja tarjoavissa yrityksissä kuin yritysten sisäisissä omatarvepainoissa.

Uusi imagePRESS C10010VP -sarja hyödyntää uusinta Canon-teknologiaa, joka muuttaa haasteet mahdollisuuksiksi, mahdollisuudet voitoiksi ja ideat todeksi. Poikkeuksellista tuottavuutta. Erittäin joustava materiaalinkäsittely. Uskomaton laatu.

Koe ylivertainen virtaviivainen, automatisoitu digitaalinen tuotanto – kaikki samassa tehokkaassa paketissa. Saat imagePRESS-sarjan tutun luotettavuuden joka päivä, jokaisessa työssä.

Tuota upeita, offset-laatusia kuvia, jotka erottuvat painoarkilta. Materiaalin paksuus voi olla 60–400 g/m² ja pituus jopa 1 300 mm. Painovolyymit voivat olla muutamasta arkista tuhansiin. Voit tuottaa monipuolisesti esimerkiksi ruokalistoja, esitteitä, suorapostitusmateriaaleja, kirjoja ja bannereita.

Laita edellinen painotyö tuotantoon ja siirry seuraavaan työhön. Voit luottaa tasaiseen laatuun ja keskeytyksettömyyteen tuotantoon aina ensimmäisestä painoarkista viimeiseen.

Painokoneille on saatavilla laaja valikoima digitaalisia palvelinvaihtoehtoja, työnkulun automaatiotyökaluja ja viimeistelylisävarusteita, jotta saat laitekokoonpanon, joka sopii yrityksellesi parhaiten nyt ja tulevaisuudessa.

Uusi imagePRESS C10010VP -sarja vie yrityksesi uudelle tasolle.

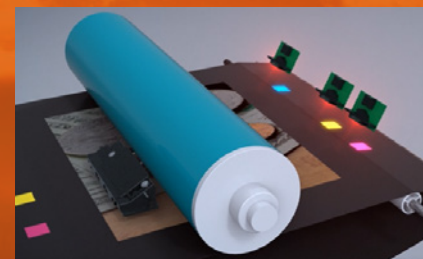
NOPEAMMIN

Automaatio napin painalluksella. Keskeytymätön painotuotanto. Säilytä korkea tuottavuus, vaikka käytät samassa painotyössä useampaa erityyppistä ja -painoista painomateriaalia. Kaikki painotyöt valmistuvat ajallaan.

Käsittelet aiempaa enemmän asiakkaita. Lyhyemmissä painosarjoissa. Yhä tiukemmilla toimitusaikatauluilla. Siksi tuottavuus on elintärkeää. Uusi imagePRESS C10010VP -sarja vie virtaviivaisen tuotannon aivan uudelle tasolle. Nopeus – tasainen 100 painopintaa minuutissa materiaalista riippumatta – on vasta alkua. Vain yksinkertaisesti painiketta painamalla aktivoit monenlaisia edistyksellisiä automaatiotyökaluja, jotka kaikki tähtäävät samaan: tinkimättömään ja laadukkaaseen painojälkeen mahdollisimman tehokkaasti ja yhtenäisesti.

KALIBROINTI NAPIN PAINALLUKSELLA.

Anna imagePRESS C10010VP -sarjan sisäisen spektrometrin sensorin hoitaa automaattisesti värien esisäädöt. Vain yhtä painiketta painamalla voit tarkistaa järjestelmän väriasetukset minkä tahansa käytettävän materiaalin mukaisesti, mukaan lukien päällystetty paperi. Reaaliaikainen Multi-D.A.T. -kalibrointi takaa värien yhtenäisyyden mittaamalla jokaisen arkin värinoton oikeellisuuden tuotannon aikana luotettavasti ja tarvittaessa automaattisesti painojälkeä korjaten. Tätä toimintoa ei ole missään muissa vastaavissa digipainolaitteissa.



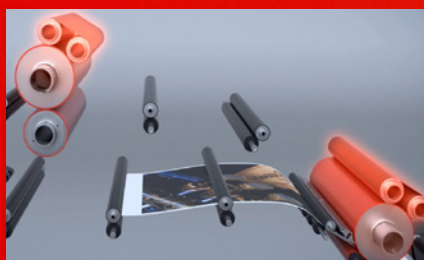
VÄLTÄ MATERIAALITUKOKSET

Päällekkäis- ja tuplasyötön ultraäänitunnistin estää materiaalitukokset ja minimoi ongelmat viimeistelyssä. Virheellisesti syötetyt painoarkit ohjautuvat automaattisesti lisävarusteena saatavan POD-säiliön päällä olevalle arkinpoistoalustalle. Painokone jatkaa tuotantoa normaalisti eikä manuaalisia toimia tarvita virhesyötön selvittämiseksi lainkaan.



NOPEUS TAATTU

Eri materiaalityyppien käyttäminen samassa työssä ei hidasta tuotantoa. Kaksoiskiinnitysteknologia soveltaa automaattisesti materiaaliradan materiaalityypin mukaisesti, jotta kiinnityslämpötilaa ei tarvitse säätää aina erikseen kunkin materiaalityypin ja -paksuuden mukaan Paksumpi/päällystetty materiaali (yli 151 g/m²) kulkee kahden kiinnitysyksikön läpi, ja ohuempi/päällystämätön materiaali (alle 150 g/m²) yhden. Ilmaterä erottelee erityisen ohuet arkit, mikä minimoi painopinnan naarmuuntumisen.



BANNERIEN TUOTTAMISEN HELPOUS

Pitkiä banner-arkkeja ei tarvitse automaattisen kaksipuolisen painamisen ansiosta enää syöttää manuaalisesti käsin. Valinnaiset banner-arkkien syöttöyksiköt POD-dekki Lite XL ja BDT VX syöttävät tehokkaasti jopa 762 mm:n pituiset ja jopa 400 g/m²:n paksuiset painoarkit. Enimmäiskapasiteetti on 5 000 arkkiä, ja arkkiä kohdistus aina erinomainen. Voit näin ollen helposti tuottaa pitkiä taitettavia painoarkkeja, kuten kuusisivuisia esitteitä, julisteita, kirjankansia ja paljon muuta.



ARKINSYÖTÖN VARMUUTTA

Imusyöttö ja ilmaerotteluteknologiat takaavat jopa 4 000 arkin ultra-luotettavan suurvolyymisen arkinsyötön. Järjestelmä minimoi helposti jopa päällystetyn paperin syöttövirheet. Liittämällä kokoonpanoon kaksi materiaalien syöttöyksikköä pystyt käsittelemään yhdellä täytekerralla jopa 10 000 arkkiä.



ÄLÄ HYVÄKSY RAJOITUKSIA

Mene sinne minne mielikuvituksesi sinut vie.

Paina mitä erilaisimmille painomateriaaleille, jotka haastavat paperinkäytön luovuuden rajat. Paina pidempiä arkkeja ja yhä paksummille materiaaleille. Vastusta vallitsevia normeja.

Printti ovat taas muodissa, sillä brändit ovat oppineet, että pelkkä digitaalisuus ei enää riitä. Verkko on jo liian meluisa ja ruuhkainen paikka. Ja kun kaikki ovat äänessä samaan aikaan, joukosta on vaikea erottua. Asiakkaat eivät enää kuule sinua. Digitaalisen painamisen lisääminen markkinointivalikoimaan voi muuttaa tilanteen. Se on monta aistia samaan aikaan herättävä media. Se ruokkii näköaistin lisäksi myös tuntoaistia. Hyvin suunnitellut painotuotteet herättävät huomiota. Ne välittävät tunteita, vaikuttavat ja osallistavat. Lisäksi ne voivat parantaa tuottoja.

Uuden imagePRESS C10010VP -sarjan lyömätön kyky yhdistää materiaaleja laajentaa toteutusmahdollisuuksia merkittävästi sekä sinulle että asiakkaillesi.



AJATTELE ISOMMIN

Voit ajatella isommin, kun painolaite tukee jopa 1 300 mm:n pituisia banner-koon arkkeja. Voit tuottaa bannereita ja POP-julisteita tai 4-6 sivuisia taitettavia A4-esitteitä kerta-ajolla.



KÄYTÄ PAKSUMPAA

Suunnittelijat käyttävät mielellään paksuja painomateriaaleja. Se välittää mielikuvaa ylellisyydestä ja voimakkuudesta. Vastaanottajat tuntevat olonsa arvostetuksi. Ajattele käyntikortteja, suoramainontaa, kutsuja ja onnittelukortteja. Huipputason markkinointimateriaaleja. imagePRESS C10010VP -sarja tukee jopa 400 g/m²:n painomateriaaleja, mikä sopii erinomaisesti näiden korkeampikatteisten painotuotteiden painamiseen ja moniin muihinkin tuotteisiin.



VAATIVAAN KÄYTTÖÖN

Voit luoda monipuolisesti ulkokäyttöön soveltuvia printtituotteita, koska laite tukee laajaa valikoimaa erilaisia synteettisiä materiaaleja, kuten polypropeenaa ja polyesteria.



YHDISTÄ KARHEAA JA SILEÄÄ

Pinta- ja kohokuvioidut paperit näyttävät ja tuntuvat laadukkailta ja miellyttäviltä. Kaikki digitaaliset painokoneet eivät kuitenkaan pysty käsittelemään niitä. ImagePRESS C10010VP -sarjan edistyneessä kuvansiirtohihnassa (AITB) on useita joustavia kerroksia, jotka takaavat, että väriaine siirtyy täysin jopa voimakkaimmin kuvioituihin painomateriaaleihin, samoin kuten offset-painokoneella. Operaattori voi myös halutessaan helposti optimoida siirtojännitteen kullekin materiaalityypille erikseen. Missään muussa laitteessa ei ole sekä joustavaa kuvansiirtohihnaa että operaattoritasen siirtojännitteen säätöä.



ANNA PAPERIN PUHUA

CV-toner-väriaineen poikkeuksellinen läpikuultavuus (CV on lyhenne sanoista Consistently Vivid eli tasaisen eloisa) päästää paperin pintaominaisuudet erinomaisesti näkyviin. Niin mattamateriaalit kuin päällystetyt materiaalit pääsevät oikeuksiinsa. Lisäksi väriaine parantaa siirtotehoa, mikä puolestaan parantaa värien yhtenäisyyttä ja tarkkuutta.



KAIKKI TÄMÄ JA LISÄKSI TUOTTAVUUS

Voit tutustua eri painomateriaalien käyttöön rauhassa miettimättä niiden erilaisia tuottavuusseikkoja. Vapauta luovuutesi ja vahvista vaikutelmaa käyttämällä erikoismateriaaleja. Kiinnityslämpötilaa ei tarvitse säätää, koska imagePRESS C10010VP -sarjan kaksoiskiinnitysyksikkö käyttää paksuilla materiaaleilla kahta kiinnitysyksikköä ja ohuemmilla yhtä.



USKOMATON LAATU

Tutkimusmatkailuun kuuluu monenlaisia yllätyksiä.

Erinomainen, tasainen laatu vie digitaalisen väripainamisen uudelle tasolle, joka vastaa täysin offset-painojälkeä.

Voit laajentaa liiketoimintaasi luottaen siihen, että pystyt tuottamaan aina huippulaadukkaita digitaalisia painotuotteita. Eloisat värit. Terävät kuvat. Veitsenterävä teksti. Terävät viivat. Tasaiset kompaktivärit. Materiaalista riippumatta. Painotyöstä riippumatta. Minimaalisilla operaattorin toimilla. Joka ainut kerta.



KAKSINKERTAISESTI VARMISTAEN

Monivalotusteknologia valottaa jokaisen kuvapisteen kahdesti, mikä takaa erittäin laadukkaan lopputuloksen ja tuotannon laadun yhtenäisyyden. Twin-sleeve-kehitysteknologia syöttää väriainetta usean uritetun rullatelan avulla, mikä takaa yhtenäisen ja tasaisen väripinnan koko arkille. Teknologian ansiosta kompaktiväripinnat ovat erittäin laadukkaita, eikä niissä ilmaannu laikullisuutta.



LASERINTARKKA RESOLUUTIO

Perinteisiin infrapunalasereihin verrattuna R-VCSEL¹-laserin 32 sädettä tuottavat huomattavasti pienemmän ja tarkemman pisteen ja siten upean 2 400 x 2 400 dpi:n tarkkuuden. Teksti ja ohuet viivat toistuvat tarkasti. Eikä tuotantonopeudesta tarvitse tinkiä.



VÄRIEN YHTENÄISYYS PAINOSARJASSA

Reaaliaikainen Multi-D.A.T. -kalibrointi takaa tasaisen ja vakaan värintoiston jatkuvassa tuotannossa ilman operaattorin toimia ja vaikuttamatta laitteen tuottavuuteen. Se mittaa ja varmistaa jokaisen arkin värintoiston 20:stä densiteettipisteestä rummun pinnalla ja edistyneessä kuvansiirtotekniikassa (AITB). Mittauskohtia on viisi kutakin väriä kohti matalasta korkeaan densiteettiin. Mikään muu digitaalinen painokone ei mittaa laadunvarmistamiseksi eri sävyisiä densiteettipisteitä.



RASTEROINNIN JOUSTAVUUTTA

2 400 x 2 400 dpi:n tarkkuus tuottaa 140–230 dpi:n ja 170–200 lpi:n rasterointikuvioita, joten mahdollisuudet ovat erittäin laajat. Oletus kuville ja grafiikalle on 190 dpi ja tekstille 230 dpi. Ihonsävyt ovat tasaisia ilman rakeisuutta. 200 lpi:n rasteri parantaa tarkkuutta, kun ihmisten ihokuvat sisältävät näkyviä rosetteja (YMK). Teksti on terävää ja helppolukuista. Kuvan segmentointitekniologia tunnistaa eri elementit automaattisesti, tai voit vapauttaa sisäisen taiteilijasi omalla tavallasi.



MARKKINOIDEN PARAS KOHDISTUS

Laitteen kohdistus päihittää kaikki kilpailevat laitteet. Arkin kohdistusyksikön tarkkuus on +/-0,5 mm. Se käyttää teräksistä sivustinta. Vastaavaa kuin arkkisyötteisessä offset-painokoneessa. Tarkkuutta lisää edelleen kaikkien neljän kulman kohdistusominaisuus, joka on ainoastaan imagePRESS-laitesarjassa. Lisäksi kuvansiirtotekniikan rekisteröintimerkit kompensoivat kuvan liikettä joustavalla pinnalla, mikä lisää tarkkuutta entisestään.

¹Lyhenne tulee sanoista Red Vertical Cavity Surface Emitting Laser

LUO OMASI

Yksi laitekokoonpano sopii harvoin kaikille – varsinkin nykypäivän digitaalisilla painomarkkinoilla. Siksi uudesta imagePRESS C10010VP -sarjasta on saatavilla runsaasti erilaisia kokoonpanovaihtoehtoja. Kokoonpanovaihtoehtoista löytyy runsas valikoima erilaisia viimeistelylisävarusteita ja työnkuluratkaisuja.

VAKIOKOKOONPANO³

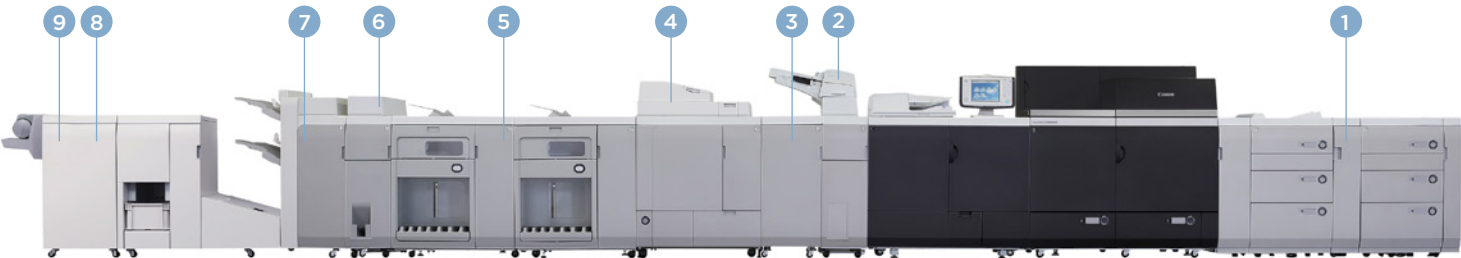
Tämä on ihanteellinen yhdistelmä ympäristöihin, joissa painetaan runsaasti vihkotöitä. Erinomaisen materiaalien joustavuuden ansiosta voit painaa eri paksuisille ja pintakuvioisille materiaaleille tinkimättä tuottavuudesta. Lisäämällä suurkapasiteettisen kerääjäyksikön voit ajaa suuria volyymeja painoarkkeja ja kuljettaa ne near-line-viimeistelyyn.



Materiaalien syöttö	Materiaalien luovutus
Enint. materiaalikapasiteetti: 6 000 arkkia	Enint. materiaalikapasiteetti: 5 000 arkkia
Kokoonpano	
SYÖTTÖ 1 POD-dekki	LUOVUTUS 2 Vihkoviimeistelijä (tavalliseen nidontaan ja vihkotöihin)

TÄYSKOKOONPANO

Erotu kilpailijoistasi parhaalla mahdollisella luovuudella, tuottavuudella ja laadulla. Paras tuottavuus digitaalisissa arkkisyöttöisissä toner-laitteissa.



Materiaalien syöttö	Materiaalien luovutus
Enint. materiaalikapasiteetti: 10 000 arkkia	Max. materiaalikapasiteetti: 15 400 arkkia
Kokoonpano	
SYÖTTÖ 1 2 x POD-dekkiä	LUOVUTUS 2 Arkkien kylmäsyöttö 3 Monitoiminen ammattirei'itin 4 Liimanidontayksikkö 5 2 x suurkapasiteettista kerääjäyksikköä (HCS) 6 Arkkien taittoyksikkö 7 Vihkoviimeistelijä (tavallinen nidonta ja vihkotyöt) 8 Vihkojen etureunan leikkuri 9 Vihkojen 2-kanttileikkuri

² 'Western European Digital Production, Printing Application Forecast: 2018-2023'. Keypoint Intelligence, tammikuu 2020.
³ Ellei toisin mainita, kaikki painomateriaaliviittaukset ovat 80 g/m²:n A4-paperia.

Tässä asiakirjassa mainitut lisävarusteet ja tekniset tiedot perustuvat julkaisuhetkellä saatavilla olleisiin tietoihin, ja niitä voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta.

BANNER-ARKKIKOKOONPANO (VAKIO)

Jos tuotat paljon pitkiä banner-arkkeja, imagePRESS antaa tähän hienon mahdollisuuden aina 1 300 mm:n (yksipuolinen) ja 762 mm:n (kaksipuolinen) pitkiin arkkeihin asti.



Materiaalien syöttö	Materiaalien luovutus
Enint. materiaalikapasiteetti: 5 000 arkkia Pitkät arkit (enintään 762 mm): 1 000 arkkia 1 arkki (syöttö 762-1 300 mm)	Max. materiaalikapasiteetti: 3 500 arkkia Pitkät arkit (enintään 762 mm): 300 arkkia 10 arkkia (luovutus 762,1-1 300 mm)
Kokoonpano	
SYÖTTÖ 1 POD-dekki Lite XL 2 Pitkien arkkien syöttötaso	LUOVUTUS 3 Vihkoviimeistelijä (tavalliseen nidontaan ja vihkotöihin) 4 Viimeistelijän pitkien arkkien luovutustaso

BANNER-ARKKIKOKOONPANO (EDISTYNYT)

Suunniteltu suurvolyyymiin tuotantoympäristöihin, joissa käsitellään erittäin suuria määriä pitkiä arkkimateriaaleja. BDT VX -dekki kohdistaa painoarkit tarkasti ja käsittelee materiaaleja monipuolisesti (enintään 762 mm kaksipuolisena).



Materiaalien syöttö	Materiaalien luovutus
Enint. materiaalikapasiteetti: 11 000 arkkia Pitkät arkit (enintään 762 mm): 5 000 arkkia	Max. materiaalikapasiteetti: 11 200 ¹ arkkia Pitkät arkit (enintään 762 mm): 400 arkkia
Kokoonpano	
SYÖTTÖ 1 Pitkien arkkien syöttödekki BDT VX 2 POD-dekki	LUOVUTUS 3 Suurikapasiteettinen kerääjä 4 Suurikapasiteettisen kerääjän pitkien arkkien luovutustaso 5 Vihkoviimeistelijä (tavalliseen nidontaan ja vihkotöihin) 6 Viimeistelijän pitkien arkkien luovutustaso
¹ (6 200 kerääjä + 1 000 viim. lokero A (ylälokero) + 4 000 viim. lokero B	

RUNSAASTI ARKINSYÖTTÖVAIHTOEHTOJA

POD-DEKKI

- Kapasiteetti: enintään 4 000 arkkiä (1 000 arkkiä x 2 lokeroa sekä 2 000 arkkiä x 1 lokero). Ohiluovutustaso: 150 arkkiä

- Kokoonpanoon voi lisätä toisen POD-dekin

- Tuetut materiaalikoot⁴:
 - SRA3S, A3S, A4L, A4S, B4S, B5L, B5S, 13”x19”S, 12”x18”S, 11”x17”S, LGLS, LTRL, LTRS, EXECL, 8KS, 16KL, 16KS, vapaa koko (182 x 182–330,2 x 487,7 mm)



- Tuetut materiaalityypit ja painot:
 - Materiaalityyppi: ohut, tavallinen, kierrätetty, värillinen, paksu, päällystetty, koho- ja pintakuviointu, pergamentti, Bond-paperi, piirtoheitinkalvo, kirkas kalvo, läpikuultava, tarra, rei’itetty, indeksi (indeksiliite tarvitaan), synteettinen
 - Materiaalin paino: 60–400 g/ m2

POD-DEKKI LITE

- Kapasiteetti: enintään 3 500 arkkiä
- Tuetut materiaalikoot:
 - SRA3S, A3S, A4L, A4S, A5S, B4S, B5L, B5S, 13”x19”S, 12”x18”S, 11”x17”S, LGLS, LTRL, LTRS, EXECL, STMS, 8KS, 16KL, 16KS vapaa koko (139,7 x 182–330,2 x 487,7 mm)



- Tuetut materiaalityypit ja painot:
 - Materiaalityyppi: ohut paperi, tavallinen paperi, kierrätyspaperi, värillinen paperi, paksu paperi, päällystetty paperi, koho- ja pintakuviointu, pergamentti, Bond-paperi, piirtoheitinkalvo, kalvo, läpikuultava, tarra, rei’itetty paperi, indeksi, postikortti
 - Materiaalin paino: 60–400 g/m2 (päällystetty materiaali: 70–350 g/m2)
- Ilmaerotteluteknologia ja kitkasyöttö.
- Tämän laitteen voi yhdistää pitkien arkkiä ohisyöttötason kanssa (katso vieressä).

POD-DEKKI LITE XL

- Kapasiteetti: enintään 3 500 arkkiä, pituus enintään 487,7 mm, ja 1 000 arkkiä, pituus enintään 762 mm.
- Mukautettu materiaalikoko: 139,7 x 182–330,2 x 487,7 mm
- Pitkät arkit: 279 x 487,8–330,2 x 762 mm
- Materiaalin paino:
 - 60–400 g/m2 (pituus enintään 487,7 mm)
 - Päällystämätön 64–300 g/m2 (pituus 487,7–762,0 mm)
 - Päällystetty 100–300 g/m2 (pituus 487,7–762,0 mm)
- Ilmaerottelu ja kitkasyöttö



PITKIEN ARKKIEN SYÖTTÖLAITE BDT VX 370

- Kapasiteetti: enintään 5 000 arkkiä, materiaalin pituus enintään 762 mm
- Mukautettu paperikoko: 279 x 432–330,2 x 762 mm
- Materiaalin paino: enintään 400 g/m2
- Täysi ilmasyöttö (tornado)



PITKIEN ARKKIEN OHISYÖTTÖ

- Tukee yhtä arkkiä kerrallaan, pituus enintään 1 300 mm



VIIMEISTELYLISÄVARUSTEET TUOVAT UUSIA MAHDOLLISUUKSIA

NITOVA VIIMEISTELIJÄ



Nitovan viimeistelijän ja vihkovihkeistelijän kapasiteetti on enintään 5 000 arkkiä ja nidontakapasiteetti 100 arkkiä. Toiminnot:

- **Lajittelumahdollisuudet** — lajittelee työn arkit automaattisesti sivut oikeassa järjestyksessä
- **Ryhmittelyominaisuudet** — lajittelee työn arkit automaattisesti järjesteltynä sivuittain
- **Offset-pinontaominaisuudet** — kerää koko työn arkit yhteen nippuun
- **Nidontaominaisuudet** — nitoo koko työn automaattisesti kerrallaan ja luovuttaa valmiin työn

VIHKOVIIMEISTELIJÄ



Kuten edellä ja lisäksi vihkotuotanto enintään 25 arkista ja enintään 5 arkin vihkotaitto. Vihkotilassa voi nittoa enintään 100-sivuisen vihkon (mukaan lukien kansilehti).

Säästää kustannuksia tuottamalla vihkoja, jotka täydentävät offset-painettuja töitä ja vastaavat siten tarvepainamisen markkinatarpeisiin. Arkkien kylmäsyöttölaitteella voidaan tarvittaessa lisätä esipainettu kansilehti.

SUURKAPASITEETTINEN KERÄÄJÄ (HCS)



Mahdollistaa suurten volyymien tuotannon. Keräyskapasiteetti 6 000 arkkiä ja ylälokerossa lisäksi 200 arkkiä. Lisäksi ylälokeroon voi kerätä enintään 100 pitkää

arkkimateriaalia. Kapasiteettia voidaan lisätä lisäämällä kaksi kerääjäyksikköä. Kaksi sisäistä irrotettavaa siirtovaunua helpottaa arkkiä siirtämistä near-line-viimeistelyä varten.

LIIMANIDONTAYKSIKKÖ



Tuottaa laadukkaita, täydellisesti nidottuja kirjoja. Matalan lämpötilan kuumaliimatekniikka sitoo kirjan sivut ja kannen. Kirjakoko: leveys 203–297 mm,

pituus 138–216 mm Paksuus: enintään 25 mm. Arkkiä määrä: 10–200 (80 g/ m2). Kirjan 3-kanttileikkaus varmistaa ammattimaisen lopputuloksen.

VIHKOJEN ETUREUNAN LEIKKURI



Tasaa vihkovihkeistelijällä luotujen vihkojen reunat. Siten vältetään tilanne, jossa kauimpana nidonnan sisimmästä taitoksesta olevien sivujen reunat näyttävät erkanevan niiden sivujen reunoista, jotka ovat lähimpänä sisintä taitosta. Leikkuri korjaa tämän leikkaamalla valmiin kirjan sivuille yhteisen etureunan. Leikkausleveys: 2–20 mm. Leikkauspaksuus: enintään 50 arkkiä (kansi mukaan lukien). Materiaalipaino: 60–300 g/m².

VIHKOJEN 2-KANTTILEIKKURI



Integroitu saumattomasti vihkokleikkuriin ja

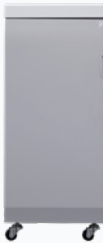
vihkovihkeistelijään ja mahdollistaa täysikokoisten, nidottujen vihkojen reunan leikkaamisen kolmelta sivulta. Leikkausleveys: 2–15mm. Leikkauspaksuus: enintään 50 arkkiä (kansi mukaan lukien). Materiaalipaino: 60–300 g/m².

ARKKIEN KYLMÄSYÖTTÖLAITE



Tämän avulla voi varmistaa töiden ammattimaisen ulkoasun lisäämällä halutessa myös esipainettuja arkkimateriaaleja. Materiaalipaino: 60–300 g/m². Koot: A3, A4, A4R, SRA3, 13 x 19 tuumaa. Vapaa koko: 182 x 182–330,2 x 487,7 mm.

MONITOIMINEN AMMATTIREI’ITIN



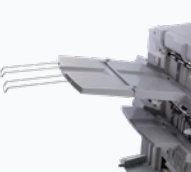
Edistyneeseen rei’itykseen, mukaan lukien twin-loop ja pro click. Rei’ityskuviot ovat saatavilla stansseina, joita käyttäjä voi vaihtaa helposti. Paperipaino (tavallinen): 75–300 g/m². Valinnaiset reijitystyökalut: Loose Leaf 2/4-Hole Punch (8,0 mm), Loose Leaf 2/4-Hole Punch (6,5 mm), Plastic Comb 21-Hole, Twin Loop 23/21-Hole (Round), Twin Loop 34/32-Hole (Round), Twin Loop 23-Hole (Square), Twin Loop 34-Hole (Square), Colour Coil 47-Hole, Velo Bind 12-Hole, Loose Leaf 4-Hole (ruotsalainen), Nuuttaus ei rei’itystä).

ARKKIEN TAITTOYKSIKKÖ



Mahdollistaa arkkiä taittamisen seuraaviin muotoihin: Z-taitto, C-taitto, Z-puolitaitto, kaksinkertainen rinnakaistaitto ja puolitaitto.

VIIMEISTELIJÄN PITKIEN ARKKIEN LUOVUTUSTASO



Uusi pidennetty taso vastaanottaa pidempiä arkkeja (jopa 1 300 mm). Kiinnitetään viimeistelijän ja vihkovihkeistelijän päälle, taittuu kokoon, jotta viimeistelylaitteita on helppo käyttää.

⁴Tuettujen materiaalikokojen ”S” viittaa syöttöön lyhyt reuna edellä ja ”L” syöttöön pitkä reuna edellä.

SUJUVOITA TUOTANTOA

Yksinkertaista järjestelmää tehokkailla työnkuluratkaisuilla, jotka tehostavat tuotantoa sekä parantavat kustannustehokkuutta ja tuottoja.

imagePRESS C10010VP -sarjan PRISMAsync

Canonin ainutlaatuisessa työnkulkuohjelmistossa on laadukas, helppokäyttöinen käyttöliittymä ja runsaasti toimintoja. Sillä voit



- vähentää kuluja, virheitä ja työvoiman tarvetta minimoimalla manuaaliset toimet
- hallinnoida koko tuotantotoimintaa täydellisesti
- keskittää tilausten ja töiden hallinnan
- virtaviivaistaa tilausten tekemistä ja laatutarkistusta
- minimoida tiedostojen valmisteluajan
- korjata värienhallinnan automaattisesti
- yhdistää samankaltaiset työt älykkäällä erätoiminnolla
- yhdistää erilliset prosessit.

EFI FIERY

Saatavilla on kaksi Fiery-palvelinta: imagePRESS Server B7000 V2.0 ja imagePRESS Server B6000 V2.0.



- Ammattimainen värinhallinta
- Esivalmistusvedokset ja viime hetken muokkaukset
- Töiden pre-flight ja vianmääritys
- Sisäinen vaihtuvan tiedon ohjelmisto töiden personointiin
- Nopeampi tiedostojen käsittely
- Tarkka, yhtenäinen värinhallinta
- Nopeuta toimintoja automatisoimalla työnkulkuja
- HyperRIP-ominaisuuden eri tilat (yksi, useita ja kiire) takaavat tehokkuuden ja tuottavuuden
- Keskitetyt työnhallinta- ja muokkaustoiminnot tukevat monimukaisten töiden vaatimuksia kustannustehokkuuden vuoksi

OLEMME

TUKENASI



Et voi matkustaa yksin. Tarvitset tiimin tueksi.

Kun valitset Canonin luotetuksi teknologiakumppaniksi, tuemme sinua kaikissa matkan vaiheissa nyt ja jatkossa.



MAAILMAN JOHTAVA KUVANTAMISEN ASiantuntija

Canon on tunnettu jo 80 vuoden ajan kuvankäsittelyn asiantuntijana niin valokuvauksen kuin lääketieteellisen kuvantamisen aloilla. Vuonna 2006 toimme markkinoille imagePRESS-valikoiman, joka mullisti kattavan digitaalisen painoteknologian, joten voit luottaa siihen, että meidän ja asiantuntevien työnkulkukumppaniemme innovaatiot täyttävät yrityksesi tarpeet.



TUKEA TUHANSILTA TOIMIJOILTA

Saat käyttöösi uusimman digitaalisen painoteknologian innovaatiot, materiaalit ja sovellukset. Tuhannet palveluasiantuntijat varmistavat tuottavuutesi, ja heidän apunaan on maailmanlaajuinen korjausten, päivitysten ja kokemusten tietokanta.



AUTAMME YRITYSTÄSI KASVAMAAN

Tiedämme, että yrityksesi ei koostu pelkästään laitteistoista ja ohjelmistoista. Sinulla on omat tavoitteesi. Siksi tarjoamme jatkuvaa liiketoimintakonsultointia ja tukea, jotta saat sijoituksestasi parhaan hyödyn ja pystyt kasvattamaan yritystäsi.



Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe / Canon Oy
canon-europe.com / canon.fi

Finnish edition
© Canon Europa N.V. 2020

 /Canon

 /Canon

 /CanonEurope