

varioPRINT 140 nyomtatócsalád



ÜZLETRE TERVEZVE

Monokróm nyomdagép kis és
közepes volumenű termeléshez

Canon

GYORSÍTSA FEL VÁLLALKOZÁSÁT A **varioPRINT 140** nyomtatócsaláddal

A Canon varioPRINT 140 nyomtatócsalád segít a felhasználóknak a lehető leggyorsabban, a lehető legkevesebb erőfeszítéssel és beavatkozással elvégezni munkáikat. Az innovatív technológiáknak köszönhetően kimagasló hasznos üzemidőt és következetes, matt ofszetnyomtatáshoz hasonló minőségű nyomtatokat kínál ózonkibocsátás nélkül, csupán minimális festékhulladékkal. Mindent tartalmaz, amire az Ön fenntartható és termelékeny nyomdai vállalkozásának szüksége van.



GYORS ÁTTEKINTÉS



LENYÜGÖZŐ TERMELÉKENYSÉG

- 143/133/117 A4-es nyomat/perces sebesség, ajánlott havi terhelés akár 800 000 A4-es nyomat és akár 2,2 millió havi csúcsmennyiség A4-es nyomatból
- Remote Manager kezelőfelület a legfeljebb öt, PRISMAsync vezérlővel meghajtott digitális nyomdagépből álló eszközpark központi feladatkezeléséhez
- Figyelmeztető jelzőfény és Remote Control távvezérlő mobilalkalmazás a nyomdagép állapotának egyszerű ellenőrzéséhez
- A Printer Operation Care program segít maximálisan növelni a hasznos üzemidőt
- Akár 12 000 A4-es lapból álló bemeneti kapacitás a felügyelet nélküli termeléshez



KIEMELKEDŐ KÉPMINŐSÉG

- Ofszetnyomtatásra jellemző képminőség és egyenletesség a DirectPress technológiával végzett valódi digitális nyomtatás révén
- A ScreenPoint technológia automatikusan szürkeárnyalatossá alakítja a színes képeket
- Az egykomponensű festék és a DirectPress technológia csaknem teljesen kiküszöböli a minőségromlást
- Intelligens, érzékelővel vezérelt elő-hát papírregisztráció



FENNTARTHATÓSÁG

- Ózonmentes nyomtatás
- Intelligens energiafelhasználás az EnergyLogic technológia jóvoltából
- Csökkentett energiafogyasztás DirectPress és HeatXchange technológiával
- ENERGY STAR®-tanúsítás
- Gyakorlatilag nem keletkezik festékhulladék

FELÜLMÚLHATATLAN MEGBÍZHATÓSÁG NAPRÓL NAPRA



BEÉPÍTETT TERMELÉKENYSÉG

A Canon varioPRINT 140 nyomtatócsalád segítségével több feladatot gyorsabban hajthat végre akár 143 A4-es nyomtatás/perces sebességgel mind egyoldalas, mind kétoldalas nyomtatás esetén. A havi legfeljebb 2,2 millió A4-es nyomtatási mennyiséggel a csúcsidőszakokban is bízhat a határidők teljesítésében. A DirectPress valódi digitális képalkotó technológiának és a berendezés teljes élettartamára szóló alkatrészeknek köszönhetően a varioPRINT 140 nyomtatócsalád a kategóriájában legjobb hasznos üzemidővel rendelkezik az Ön mindennapos sikereiért.



LEGYEN MINDIG MUNKÁRA KÉSZ

A PRISMAsync vezérlő jóvoltából a kezelőpanel egyetlen integrált módon fogja össze a vezérlőegységet, felhasználói felületet és nyomtatóművet. Minden rendszerfunkció és -beállítás elérhető a színes érintőképernyőről, a rendszer pedig egyszerűen konfigurálható a nyomdai termelés különböző feladataira, mint a nyomtatás, beolvasás, másolás és összetett feladatszerkesztés. A felhasználói felület megjeleníti az összesített termelési ütemezést, ahol a munkák jelzett befejezési ideje akár nyolc órára előre lehetővé teszi a termelés megtervezését.

Az Océ Paper Logic® megoldás még előnyomtatott vagy -lyukasztott nyomathordozók esetén is gondoskodik a helyes hordozóbetöltésről, amivel gyakorlatilag kiküszöböli a hibákat és a selejt előállítását.



SIKERRE TERVEZVE

A termelési környezettől függetlenül mindannyian egyetértünk abban, hogy a legjobb szerviz az, ha nincs szükség szervizleállásra. A DirectPress technológia nem csupán javítja az egyenletes képmegjelenítést, de ezzel egy időben a karbantartási igények csökkentését, valamint a rendszer-megbízhatóságát és hasznos üzemidejét is növeli. A Printer Operation Care program lehetővé teszi az alkatrészek kezelő általi biztonságos és egyszerű cseréjét – amelyhez nincs szükség előképzésre. Amikor pedig már elkerülhetetlen a szerviz beavatkozása, az innovatív szervizkoncepció segít a legrövidebb átfutási időt szavatolni.

A varioPRINT 140 nyomtatócsalád kialakítása folytán a legnagyobb kihívásokat támasztó és leginkább időigényes feladatok esetében is megbízható teljesítmény nyújt. A szoros határidők betartása mellett olyan magas minőségű nyomatok készíthetők, amelyek segítenek megtartani az elégedett ügyfeleket.

EZER NYOMAT, ZÉRÓ ELTÉRÉS



EGYENLETESEN KITŰNŐ MINŐSÉGŰ NYOMTATÁS

Az Océ DirectPress technológia a hagyományos elektrofotográfiai eljárás számos változót tartalmazó lépését egyetlen stabil digitális folyamattal helyettesít, amelyre nincsenek hatással olyan tényezők, mint a fényviszonyok, a statikus töltés, hőmérséklet, páratartalom, az előhívó életciklusa és a festékkeverékek. Gondoskodik arról, hogy Ön élvezni tudja a rendkívül stabil és egyenletes minőségű – csíkok, vonalak vagy sávok nélküli – nyomtatás előnyeit.



KÜLÖNFÉLE NYOMATHORDOZÓK SZÉLES SKÁLÁJA ÉS FEJLETT PAPÍRREGISZTRÁCIÓ

A DirectPress technológia alacsony beégetési hőmérséklet alkalmazásával közvetlenül a papírra nyomja a képeket. Ez azt jelenti, hogy változatos hordozótípusokat, többek között strukturált felületű kartonokat is nagy biztonsággal nyomtathat, miáltal a választási lehetőségek garmadáját kínálhatja ügyfeleinek. Ezenkívül pontos kétoldalas nyomtatásra is számíthat. Az intelligens, érzékelővel vezérelt folyamat precíz elő-hát képregisztrációt eredményez.



KIVÉTELES NYOMATMINŐSÉG

Az Océ ScreenPoint technológia tökéletesen – kivételes féltónusokkal, telt fekete kitöltéssel és pontos, vékony vonalakkal – jeleníti meg a képeket. A színes fájlokat fekete-fehérben is nyomtathatja. A rendszer az egyenletes szürkeárnyalatos átmenetek előállítása érdekében támogatja a konverziót. Ezenkívül a képek kontrasztját is beállíthatja, valamint a részletgazdagság elvesztése nélkül szabályozhatja a képek élességét is.

KEVESEBB ENERGIA, NAGYOBB SEBESSÉG – MINDKETTŐT ELÉRHETI



TISZTÁBB ÉS ÓZONMENTES

Az egyszerűsített – elektromos töltést nem használó – nyomtatási folyamat tisztább munkakörnyezetet biztosít, hiszen nem kell ózonkiáramlással, szelénnel, beégetőegységhez szükséges olajjal vagy előhívószerekkel számolni, így gyakorlatilag nem keletkezik sem festék hulladék, sem légszennyezés.



INTELLIGENSEBB ENERGIAFELHASZNÁLÁS

Az EnergyLogic az intelligens energiaki egyenlítés révén rövid várakozási időt biztosít az első oldal kinyomtatásáig/az első másolat elkészítéséig, úgy, hogy a vegyes nyomathordozójú feladatok között sincs leállás – szükség esetén csupán a sebesség átállítására kerül sor. Mindez különleges termelékenység, idő- és energiamegtakarítást eredményez.



TELJESSÉ TETT ENERGIACIKLUS

A HeatXchange technológia újrahasznosítja a festék papírra való fixálásához használt hőt, amellyel csökkenti az energiafogyasztást. Az alacsony beégetési hőmérséklet lehetővé teszi a berendezés hűvösebb üzemeltetését, miáltal a nyomdaüzem hőmérsékletét is segít alacsonyabb értéken tartani, tovább csökkentve ezáltal az energiafogyasztást.



ELSŐRE JÓ NYOMATOK

Könnyű kezelés, megbízható médiakezelés és PaperLogic technológia – csupán néhány olyan funkció, amely az elsőre jól sikerült nyomatok maximalizálása révén segít csökkenteni a hulladékot.



ÚJ SZINTRE EMELT TERMELÉKENYSÉG

A varioPRINT 140 család innovatív technológiai valódi digitális nyomtatást, energiahatékonyságot és integrált munkafolyamatot nyújtanak, amellyel felfrissítik vállalkozása nyereségességét.

FŐBB JELLEMZŐK

1 TŰZŐ- ÉS FÜZETFINISER

Saroktűzés akár 100 lapig vagy fűzetkészítés legfeljebb 100 oldalas/25 lapos terjedelemben, akár 320 × 488 mm-es méretben. A külső papírtérelők gondosan igazított kötegeket állítanak elő. Választható lyukasztó tartozék is rendelkezésre áll.

2 FÜZETVÁGÁS

A nagy kapacitású vágásihulladék-gyűjtő és a menet közbeni hulladékeltávolítás elősegíti a folyamatos működést. Ezek a modulok a fűzetfiniserrel együtt használva professzionális megjelenésű, minden igényt kielégítő fűzeteket készítenek.

GERINCFORMÁZÓ FÜZETKÉSZÍTŐ*

Készítsen professzionális megjelenésű, sima kifevű fűzeteket a beépített gerinctűzés gyorsaságával és egyszerűségével. A BLM35-ös/50-es professzionális fűzetkészítő akár 200 oldalig/50 lapig kiterjeszti a fűzet-előállítási képességeket.

3 PAPÍRHAJTOGATÓ EGYSÉG

Kínáljon promóciós broszúrákat, prospektusokat és egyebeket Z-, C-, harmonika- és dupla párhuzamos hajtogatású dokumentumokkal.

4 NAGY KAPACITÁSÚ LERAKÓEGYSÉG

Valósítsa meg maximális termelékenységet a „működés közbeni eltávolítás” képességével, elősegítve a megszakítás nélküli nyomtatást és a gyakorlatilag korlátlan lerakási kapacitást. A választható beépített DFD-illesztőfelület lehetővé teszi a konfigurációkban a külső utófeldolgozó eszközök bevonását.

5 PROFESSZIONÁLIS KLISÉLYUKASZTÁS ÉS EWIRE PRO*

A többfunkciós professzionális lyukasztóegység alpméretű és -tömegek széles választékát képes kezelni – a cserélhető lyukasztókészletek különféle lyukasztási mintákat kínálnak. A választható eWire Pro egység a folyamatba építve spirálkötött fűzeteket készít, kiküszöbölve a kézi beavatkozást.

MAX SPIRÁLKÖTÉS*

Készítsen akár 50 vagy 100 lapos spirálkötött fűzeteket a folyamatba építve, kiküszöbölve ezáltal a nyomtatás és kötés közötti kezelési és utófeldolgozási lépéseket.

KIRAKÓTÁLCA*

Ha a hely ritka kincs, akkor az egyszerű kirakó tálca is rendkívül értékes eszköz, amely akár 250 lap lerakására is képes.

DFD-ADAPTER ÉS -HÍD*

Növelje rugalmasságát olyan külső utófeldolgozó berendezések hozzáadásával, amelyek közvetlenül a nyomtatómű mellett, vagy a tűző- és fűzetfinisernél helyezkedhetnek el, a lehetőségek végtelen tárházát nyitva meg.

KÉPALKOTÓ TECHNOLÓGIA

6 DIRECTPRESS TECHNOLÓGIA

Egyetlen lépésben alakítja át a digitális adatokat festékkel megjelenített képpé, amelyhez egyáltalán nem társul ózonkibocsátás, beégetőmű-olaj vagy előhívószers, és gyakorlatilag festékhulladékot sem eredményez.

7 HEATXCHANGE TECHNOLÓGIA

A nyomtatott lapok hűtése és a nyomtatandók előmelegítése egyetlen folyamat keretében megy végbe, ami csökkenti az energia-fogyasztást. A nyomtatott lapok hűtése segít csökkenteni a lapok hullámosságát és összetapadását a még megbízhatóbb utófeldolgozás jegyében.

8 ENERGYLOGIC TECHNOLÓGIA

Amint elegendő energia áll rendelkezésre, a nyomtatás gyorsan elindul. Ez segít gondoskodni a vegyes médiát tartalmazó munkák leállítás nélküli végrehajtásáról.

TERMELÉKENYSÉG ÉS HASZNÁLHATÓSÁG

9 KEZELŐ FIGYELMEZTETŐ JELZŐFÉNY

Kényelmes módon jeleníti meg a nyomdagép állapotát, így a kezelő gyorsan tudomást szerez arról, hogy a termelés zökkenőmentesen halad vagy éppen beavatkozásra lesz szükség.

10 SCREENPOINT TECHNOLÓGIA

Optimalizálja a színes képek fekete-fehérré alakítását, valamint egyenletes szürkeárnyalatot átmeneteket állít elő.

11 PRISMAsync FELHASZNÁLÓI FELÜLET

A PRISMAsync felület intelligens, kiszolgáló- és médiavezérelt munkafolyamata révén kibővíti a lehetőségeket. Akár nyolc órás előzetes termelésstervezést és -ütemezést, valamint a PRISMAsync vezérlővel meghajtott egyéb Canon és Océ digitális nyomdagépekkel egységes munkafolyamatot kínál.

ADAGOLÁS

12 DOKUMENTUMBEILLESZTŐ EGYSÉG

Lehetővé teszi színes fedőlapok és belső mellékletek beillesztését.

13 BEMENETI PAPÍRKAPACITÁS

A fő nyomtatómű kazettáinak 4000 lapos bemeneti kapacitása az alapkitétel része.

14 FEJLETT PAPÍRADAGOLÁSI TECHNOLÓGIÁK

A teljes, 12 000 lapos bemeneti kapacitás eléréséhez a berendezés négy kiegészítő papírtálcával bővíthető a választható ePIM (külső papírbemeneti modul) segítségével. Minden ePIM-tálca valamennyi támogatott nyomathordozót képes befogadni, valamint levegős papírelválasztási és vákuumos lapadagolási funkciót biztosít. Ezek a funkciók megbízható, pontos papíradagolást tesznek lehetővé, hasonlóan az ofszet nyomdagéppel végzett nyomtatáshoz.

*Nem látható a konfigurációban

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Hungarian edition
© Canon Europa N.V., 2018

Canon Hungária Kft.
1031 Budapest,
Graphisoft Park 1. (Záhony utca 7.)
Telefon: (+361) 2375904
Fax: (+361) 2375901
canon.hu

Canon
