

Řada varioPRINT 140



VYROBENO PRO PRÁCI

Monochromatická produkční tiskárna
pro lehkou a středně velkou výrobu

Canon

STRUČNÉ SHRUTÍ

PŮSOBIVÁ PRODUKTIVITA

- Až 143/133/117 obrazů za minutu a měsíční výkon až 800 000 stran A4 a vrcholný počet výtisků 2,2 milionu stran za měsíc
- Vzdálený správce pro centrální správu úloh až pro pět digitálních tiskáren vybavených funkcí PRISMAsync.
- Aplikace pro vzdálené ovládání a kontrolka vyžadující pozornost operátora umožňují snadno sledovat stav tisku
- Funkce péče o provoz tiskárny pomáhá maximalizovat její využití
- Kapacita až 12 000 listů papíru A4 pro tisk bez dohledu

VYNIKAJÍCÍ KVALITA OBRAZU

- Kvalita a konzistence obrazu jako u ofsetového tisku díky skutečnému digitálnímu tisku s technologií DirectPress
- Technologie ScreenPoint automaticky převádí barevné obrázky na černobílé

- Jednosložkový toner a technologie DirectPress zcela eliminují zhoršení kvality obrazu v čase
- Inteligentní registrace zepředu dozadu ovládaná snímačem

UDRŽITELNÝ ROZVOJ

- Tisk bez produkce ozónu
- Chytré využívání energie díky technologii EnergyLogic
- Snížená spotřeba energie díky technologiím DirectPress a HeatXchange
- Certifikováno podle programu ENERGY STAR®
- Téměř žádný odpad v podobě toneru



URYCHLETE SI PRÁCI DÍKY TISKÁRNĚ řady varioPRINT 140

Tiskárny Canon řady varioPRINT 140 pomáhají uživatelům udělat práci co nejrychleji a s co nejmenším vynaloženým úsilím a pozorností. Díky moderním technologiím nabízí vysokou efektivitu a konzistentní matný tisk jako u ofsetu, aniž by se produkoval jakýkoli ozon nebo odpadní toner. Vše je nastaveno pro udržitelnou a efektivní tiskovou produkci.

VTĚLENÁ PRODUKTIVITA

Tiskárna Canon řady varioPRINT 140 vám pomůže provádět více úloh ještě svižněji, s rychlostí až 143 obrazů za minutu, bez ohledu na to, zda tisknete jednostranně nebo oboustranně.

S maximálním pracovním cyklem až 2,2 milionu vytištěných stran za měsíc se můžete spolehnout, že i v období největšího vytížení dodržíte termíny. Díky technologii DirectPress pro skutečné digitální zobrazování a díky součástem, které vydrží celý život, je tiskárna řady varioPRINT 140 nejlepším výrobkem, který zajistí váš každodenní úspěch, pokud jde o maximální využití.

SPRAVUJTE VYUŽITÍ TISKÁRNY

Díky funkci PRISMAsync se na ovládacím panelu kombinuje ovladač a uživatelské rozhraní a stroje, to v jediném integrovaném konceptu. Všechny systémové funkce a nastavení jsou přístupné z barevného dotykového displeje, pomocí něž můžete snadno konfigurovat systém tak, aby se maximálně využila jeho produktivita při tisku, skenování, kopírování a pokročilých editačních funkcích. Uživatelské rozhraní zobrazuje celkový plán produkce, kde je uvedeno, kdy budou jednotlivé úlohy hotové. To umožňuje plánování výroby až na osm hodin dopředu.

System Océ Paper Logic® zajišťuje správné natažení média i s předtištěným nebo předem vyraženým stohem papírů, čímž se v podstatě eliminují chyby a množství odpadu.

NAVRŽENO PRO ÚSPĚCH

Bez ohledu na tiskové prostředí, vždy platí, že: nejlepší servisní výjezd je žádný. Technologie DirectPress zlepšuje konzistenci obrazu, pomáhá redukovat údržbu a zároveň zvyšuje spolehlivost a využití systému. Funkce péče o provoz tiskárny umožňuje operátorům bezpečně a snadno vyměňovat součásti, aniž by potřebovali jakékoli školení. Když je zapotřebí provést servisní úkon, díky moderní službě se co nejvíce zkrátí čas zpracování.

Tiskárna řady varioPRINT 140 je odolná a spolehlivá i při těch nejnáročnějších a zdlouhavých úlohách. Pomůže vám stihnout šibeniční termíny a vytvořit kvalitní tisk, díky němuž si udržíte spokojené zákazníky.

NEPŘEKONATELNÁ SPOLEHLIVOST DEN ZA DNEM



Konzistentní, vysoce kvalitní tisk

Systém Océ DirectPress nahrazuje několik kroků s mnoha proměnnými jediným stabilním digitálním postupem, který není ovlivněn světlem, statickou elektřinou, teplotou, vlhkostí ani směsí vývojky či toneru. Získáte užitek z vysoce stabilního a konzistentního tiskového výstupu bez čar a pruhů.

Široká škála médií a pokročilá registrace papíru

Technologie DirectPress zajišťuje tisk obrázku přímo na papír pomocí nízké fixační teploty. To znamená, že můžete využít širokou škálu médií, včetně strukturovaného nebo texturovaného materiálu, a nabídnout tak zákazníkům různé varianty. Můžete se rovněž spolehnout na přesný oboustranný tisk. Proces je řízen inteligentním snímačem, což zajišťuje přesnou registraci obrazu zepředu dozadu.

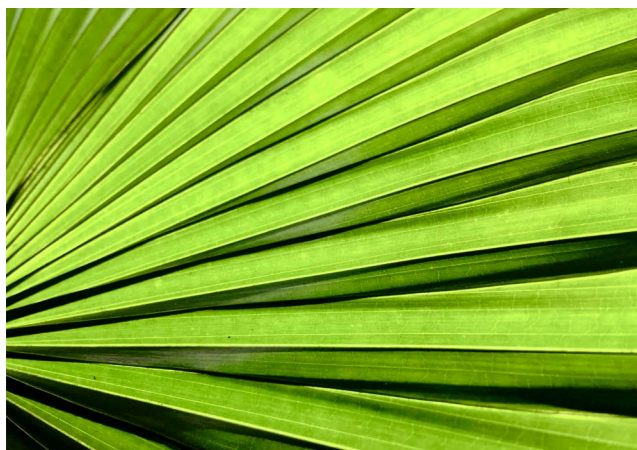
Trvanlivý tisk

Technologie Océ ScreenPoint dokonale reprodukuje polotóny i fotografie s vysokým rozlišením, černou výplň i přesné a tenké čáry. Můžete černobíle tisknout barevné soubory. Systém podporuje zachování kvality obrazu a vytváří hladké přechody odstínů šedé. Můžete také upravit kontrast snímku a nastavit jeho jas, aniž by to bylo na úkor jeho detailů.

TISÍC POTIŠTĚNÝCH STRAN ŽÁDNÝ ROZDÍL



BUĎTE EKOLOGIČTÍ I RYCHLÍ MŮŽETE DOSÁHNOUT OBOJÍHO



UDRŽITELNÝ ROZVOJ DÍKY TECHNOLOGIÍM



ČISTĚJŠÍ, EKOLOGIČTĚJŠÍ A BEZ OZONU

Jednodušší tiskový proces bez použití elektrického náboje zajišťuje čistější pracovní prostředí bez emisí ozonu, selenia, fixačního oleje nebo vývojky a v podstatě žádný odpadní toner ani emise částic.



UZAVŘENÁ ENERGETICKÁ SMYČKA

Díky technologii HeatXchange se recykluje teplo použité pro fixaci toneru na papír, čímž se snižuje spotřeba energie. Nízké teploty, při nichž dochází k fixaci toneru, zajišťují chladnější provoz tiskárny a tím i chladnější místnost, v níž se tiskárna nachází, čímž se zase snižuje energetická náročnost.



CHYTŘEJŠÍ VYUŽITÍ ENERGIE

Systém chytrého vyrovnávání energie EnergyLogic zajišťuje krátký čas vytištění první kopie a žádné prodlevy během tiskových úloh s různými médii – pouze úpravu rychlosti v případě potřeby. Výsledkem je mimořádná produktivita a úspora času i energie.



SPRÁVNÝ VÝSTUP JIŽ NAPOPRVÉ

Snadná obsluha, spolehlivá manipulace s médii a systém PaperLogic jsou jen některé z funkcí, díky nimž se minimalizuje odpad a maximalizuje správná kvalita výsledného tisku již napoprvé.



POSUŇTE PRODUKTIVITU NA VYŠŠÍ ÚROVEŇ.

Tiskárna řady varioPRINT 140 využívá moderní technologie k skutečnému digitálnímu tisku, energetické efektivitě a integrovanému pracovnímu procesu s cílem rozvinout vaše podnikání a dosáhnout lepších výnosů.

DŮLEŽITÉ FUNKCE

1 SEŠÍVACÍ A SEDLOVÝ FINISHER

Sešívání v rohu až 100 listů nebo sedlové sešívání až 100stránkových/25listových brožur ve formátech až 320x488 mm. Externí boční setřásací zařízení udržují výstupní listy v úhledných štosech. K dispozici je i doplňková děrovačka.

2 OŘEZ BROŽUR

Vysoká produktivita díky velkoobjemovému odpadnímu koši a odstraňování odřezků za provozu přispívá k nepřetržitému chodu. Tyto moduly spolu se sedlovým finisherem slouží k výrobě profesionálních brožur potíštěných až do kraje.

VÝROBA BROŽUR SE SRAŽENÝM HŘBETEM

Můžete vyrábět profesionálně vyhlížející, nezkroutené brožury s takovou rychlostí a jednoduchostí, kterou umožňuje jen online sedlové sešívání. Nástroje pro vytváření brožur BLM30 a 50 Professional Booklet-Maker zajišťují kapacitu až 200 stran/50 listů.

3 JEDNOTKA NA SKLÁDÁNÍ PAPÍRŮ

Můžete tisknout reklamní letáky, brožury a další materiály, protože lze využít skládání do Z, do C, skládání do harmoniky a dvojitě rovnoběžné skládání dokumentů.

4 VELKOKAPACITNÍ STOHOVACÍ ZÁSObNÍK

Využijte maximální produktivitu díky funkci „odebírání za provozu“, čímž se umožňuje kontinuální tisk a v podstatě neomezené štosování. Doplňkové integrované rozhraní DFD umožňuje nastavit konfiguraci s dokončovacími stroji jiného výrobce.

5 PROFESIONÁLNÍ DĚROVAČ

Multifunkční profesionální děrovač zvládne zpracovat média se širokou škálou velikostí a hmotností; výměnné sady děrovačů umožňují provádět různé vzory děr.

KROUŽKOVÁ VAZBA MAX RING

Můžete vyrábět brožury v kroužkové vazbě o 50 nebo 100 listech in-line, a eliminovat tak manipulaci a dokončovací kroky mezi tiskem a vazbou.

VÝSTUPNÍ ZÁSObNÍK

Když je mezera nastavena na možnost premium, jediný výstupní zásobník pojme až 250 listů.

TECHNOLOGIE VYTVÁŘENÍ OBRAZU

6 TECHNOLOGIE DIRECTPRESS

V jediném kroku konvertuje digitální data do tonerového snímku, aniž by se produkovaly emise ozonu, bez fixačního oleje nebo vývojky a nevzniká v podstatě žádný odpad toneru.

7 TECHNOLOGIE HEATXCHANGE

Vytištěné stránky se zchladí, zatímco ty, které mají být potíštěny, jsou předehřáté, a to v jediném kroku, čímž se snižuje spotřeba energie. Díky chlazení vytištěných stránek se snižuje jejich kroucení a přichytávání, a dosahuje se tak spolehlivější konečné úpravy.

8 TECHNOLOGIE ENERGYLOGIC

Jakmile je k dispozici dostatek energie, zahájení práce je rychlé. Dosahuje se tím také nepřetržité produktivity u úloh s různými materiály.

PRODUKTIVITA A POUŽITELNOST

9 KONTROLKA VYŽADUJÍCÍ POZORNOST OBSLUHY

Srozumitelně zobrazuje stav tiskárny, takže obsluha rychle ví, zda tisk probíhá hladce, nebo zda musí obsluha nějak zasáhnout.

10 TECHNOLOGIE SCREENPOINT

Optimalizuje převod barev na stupně šedé a vytváří plynulé přechody.

11 UŽIVATELSKÉ ROZHŘANÍ PRISMAsync

Rozhraní PRISMAsync rozšiřuje možnosti o inteligentní server a pracovní postupy volené podle typu média. Umožňuje plánovat výrobu až na osm hodin dopředu a navíc využívat pracovní postupy s jinými digitálními tiskárnami vybavenými funkcí PRISMAsync od firem Canon a Océ.

PODAVAČ

12 JEDNOTKA NA VKLÁDÁNÍ DOKUMENTŮ

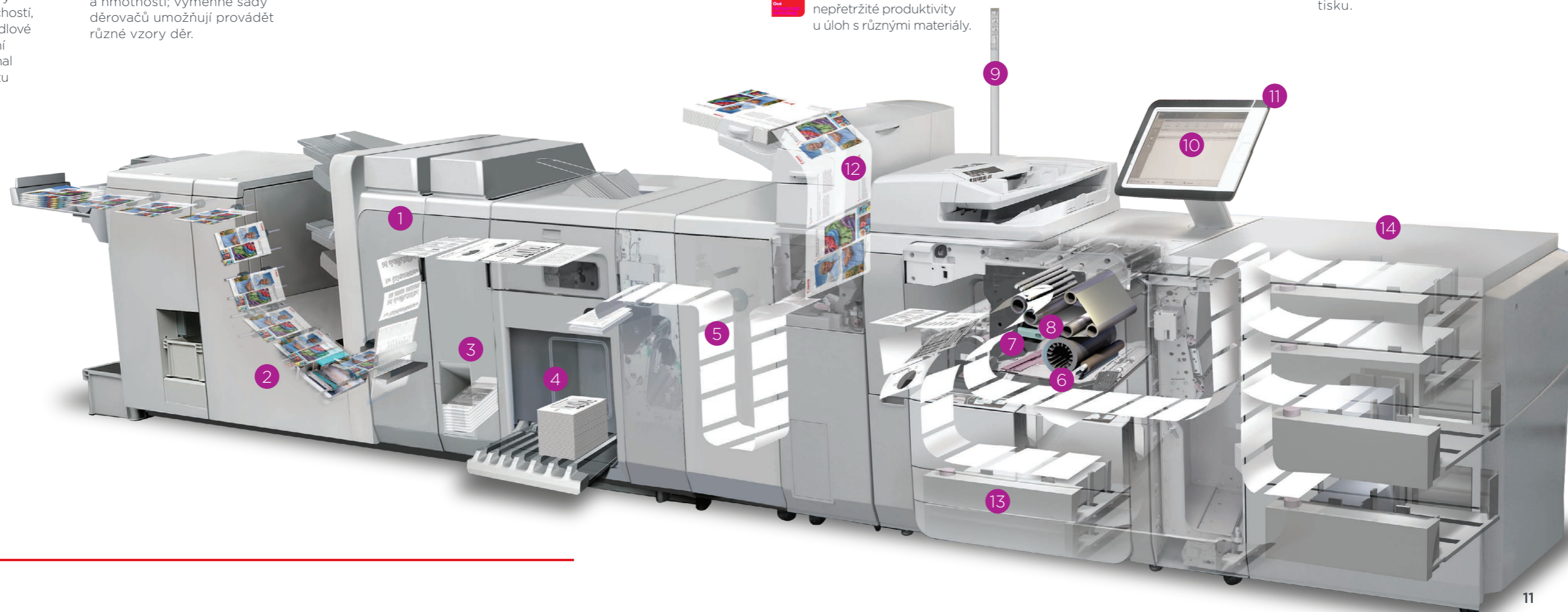
Umožňuje vkládat barevné přebaly a přílohy.

13 KAPACITA VSTUPU PAPÍRU

Vstupní kapacita 4000 listů v hlavních zásobnících tiskárny je standardem.

14 POKROČILÉ TECHNOLOGIE PODÁVÁNÍ PAPÍRU

Pro dosažení celkové vstupní kapacity 12 000 listů přidejte další čtyři zásobníky s doplňkovým modulem ePIM (External Paper Input module). Všechny zásobníky ePIM zvládají zpracovat všechny podporované hmotnosti a využívají vzduchovou separaci a podtlakové podávání. Tyto funkce nabízejí spolehlivé a přesné podávání papíru podobně jako u ofsetového tisku.



Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Czech edition
© Canon Europa N.V., 2017

Canon CZ s.r.o.
Jankovcova 1595/14B
170 00 Prague 7 - Holešovice
Tel. +420 225 280 111
Fax +420 225 280 311
canon.cz

Canon
