

Kvalita, produktivita
a všestrannost
od prvního do
posledního výtisku

ŠPIČKOVÉ PRODUKČNÍ TISKÁRNY
PRO STŘEDNĚOBJEMOVÝ DIGITÁLNÍ
ČERNOBÍLÝ TISK



imagePRESS 1110+/1125+/1135+

you can

Canon

imagePRESS

Great news! Take
January sale prices
on all transport m...

Share of our
Sale 25%

Budování obchodu – nová definice výkonu

Společnost Canon je hrdá na pěstování vztahů se zákazníky, takže může lépe porozumět vašim potřebám a pomoci vám při budování a povzbuzení vašeho podniku, ať už se jedná o podniková reprografická oddělení (CRD), komerční tisk, print-for-pay sektor, nebo prostředí transakčního tisku. Zavázali jsme se, že budeme usilovat o dosažení dokonalosti. Díky tomu jsme se stali jedničkou na trhu s digitálními řešeními vysoké kvality. Neustálé investice do výzkumu a vývoje nám umožnily vytvořit produkty a řešení, která splňují – a často překračují – vaše neustále se zvyšující požadavky.

Nové modely imagePRESS 1135+/1125+/1110+ jsou založeny na dynamické technologické platformě velmi úspěšné řady imagePRESS C7010VP a patří k nejnovějším zástupcům řešení pro středněobjemový černobílý tisk. Jejich cílem je poskytování vysoké kvality obrazu, produktivity a všestrannosti, které jsou pro růst a úspěch vašeho podnikání klíčové. Nabízí špičkový, optimalizovaný tisk, vysokou spolehlivost a řadu možností konečné úpravy dokumentů pro výjimečný výkon a dynamické výsledky.

KVALITA OBRAZU

Výjimečná kvalita od začátku do konce

Kvalita, kam se podíváte

Pokročilá technologie zpracování obrazu řady imagePRESS 1135+ vykresluje jemné detaily v celém tónovém rozsahu obrazu, čímž mu dodává hloubku a zajišťuje výjimečnou kvalitu obrazu. Jednosložkový toner eB společnosti Canon, který obsahuje rozptýlené mikropigmenty, vytváří čistou a bohatou čerň, zatímco rozlišení 1 200 x 1 200 dpi s 256 polotóny je zárukou těch nejhladších rohů, nejčistších přechodů a neostřejších obrazů a textů.

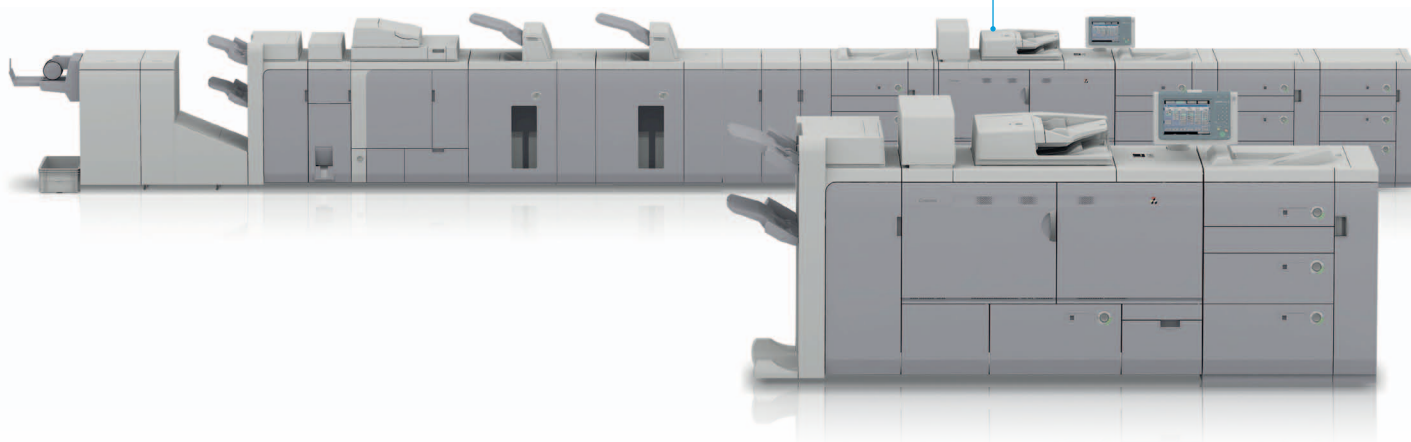
Stálost od začátku do konce

Aby bylo možné dosáhnout toho, že i poslední výtisk bude vypadat stejně dobře jako první, společnost Canon optimalizovala stálost kvality obrazu. Kromě toho technologie twin sleeve rovnoměrně distribuuje toner na stránce a umožňuje tak dosáhnout věrné reprodukce obrazů a textů, plynulých přechodů a stále vysoké kvality.

Přesná registrace

Technologie aktivní registrace (ART) společnosti Canon umožňuje srovnání papíru v reálném čase tak, aby byla každá stránka přesně zarovnána a orientována. Tím dosáhnete spolehlivého tisku příruček, brožur, letáků a knih ve vysoké kvalitě. Čtyři samostatné válce automaticky obstarávají nápravu zkreslení, umístění a načasování, aby byly obrazy i text na každém listu papíru umístěny do stejné pozice.

Rozlišení
1 200 x 1 200 dpi



Automatická úprava přechodů

Udržuje přesnou a stálou barevnost po celý den.

Fine Character and Edge technologie společnosti Canon

Automaticky provádí úpravy proporce znaků, rastrování a šířky řádku, čímž zajišťuje čistý a ostrý text i obrázky.

Menší laserový bod

Vytváří rozlišení 1 200 dpi pro vynikající kvalitu textu, přesné linky a jemné polotóny.

Pokročilé technologie pro maximální produkci

Maximální doba provozuschopnosti

Řada tiskáren imagePRESS 1135+ je konstruována tak, aby dosáhla maximální doby provozuschopnosti. Díky pokročilým funkcím zpracování médií, bezkonkurenční spolehlivosti a zjednodušené obsluze zvládnou nové modely cokoli od množství malých zakázek až po složitý tisk proměnných dat pouze s minimálním zásahem obsluhy.

Nepřerušovaný provoz

Zásobníky na papír, toner i odpadní nádobku lze vyměnit za chodu tiskárny. Kromě toho funkce ultrazvukové detekce podání několika listů papíru automaticky odvádí nadbytečný list do odkládací přihrádky, aby se provoz tiskárny nepřerušil.

Spolehlivé podávání papíru

Pokročilé funkce zajišťují spolehlivé a přesné podávání papíru – stejně jako tradiční offsetové tiskárny. Vakuové podávání nabírá vrchní list papíru vzduchem, nikoli pomocí válečků a každý list při vstupu do tiskárny stabilizuje. Funkce Air Assist a Air Separation snižují tření papíru a jednotlivé listy od sebe oddělují, aby nedocházelo k podání více listů papíru a aby se snížil počet nutných zásahů obsluhy při nesprávném podání papíru.

Zjednodušené ovládání

Rozsáhlé a intuitivní ovládání pomáhá obsluze dosahovat profesionálních výsledků. Díky velkokapacitnímu podavači papíru a dostatečné zásobě toneru mohou tiskárny řady imagePRESS 1135+ běžet bez obsluhy hodinu i déle, čímž se zvyšuje produktivita obsluhy.

Vysoká produktivita

Vysoce kvalitní a odolné komponenty zvyšují spolehlivost a produktivitu a pomáhají minimalizovat prostoje. Tiskárny řady imagePRESS 1135+ byly navrženy a vyrobeny s pevnou kovovou konstrukcí pro nepřerušovaný provoz den za dnem. Díky vynikající odolnosti důležitých dílů a součástí se zvyšuje doba provozuschopnosti a pomáhá vám plnit požadavky dnešní náročné doby, která si nárokuje krátké dodací termíny.



Pokročilé funkce
pro **přesné a
spolehlivé**
nakládání

VŠESTRANNOST

Individuální konfigurace pro vaše potřeby



Volba z několika rychlostí

Tiskárny imagePRESS 1135+/1125+/1110+ byly od základů navrženy tak, aby vám pomohly splnit i ty nejnáročnější termíny. Díky rychlosti tisku 135, 125 a 110 stran za minutu jistě najdete model, který bude vyhovovat vašim požadavkům bez ohledu na tiskové prostředí nebo požadovaný objem tisku.

Působivé možnosti dokončování

S tiskárnami této řady máte k dispozici širokou řadu možností dokončování, včetně tvorby brožur, lepené vazby, skládání, sešívání, profesionálního děrování, ořezávání čelní, nebo všech tří stran brožury a velkokapacitního stohování.

Podpora řady médií

Maximální produktivity dosáhnete vždy díky možnosti použití různých médií od 52 do 300 g/m². Tyto tiskárny zvládnou cokoli, od předtištěných předloh až po fólie a obaly. Rychle a bez námahy. Výstup lze pro jednotlivá média optimalizovat na ovládacím panelu, a to zadáním několika faktorů, například hmotnosti, typu a povrchové úpravy média. K dispozici je také možnost automatického výběru z několika standardních papírů.

Ohromný výkon zpracování

Díky volbě ze dvou tiskových serverů Fiery – imagePRESS Server K100 a K200 – získáte rychlý a silný výkon a podporu systémů – Fiery System 10 i Windows Professional 7.

Velkokrysa vstupní a výstupní kapacita

Systém lze konfigurovat pomocí až 10 vstupních zásobníků, které pojmu až 14 000 listů papíru*. Jednotka pro vkládání dokumentů z několika zásobníků nabízí dalších 4 000 listů příloh nebo obalů, díky kterým získáte dalších několik hodin nepřerušovaného provozu. Velkokapacitní stohování a několik možností dokončování umožňuje stohovat při jednom výstupu až 27 000 listů.

Pojme až

14 000
listů*

* 80 g/m².

Silné tiskové workflow

Vytěžte ze své investice co nejvíce díky Canon Workflow Solutions. Široká řada výkonných nástrojů zvyšuje efektivitu, zjednodušuje provoz, snižuje náklady a nabízí služby a funkce, díky kterým se odlišíte od konkurence. Nabízí flexibilní podporu šitou na míru potřebám vašeho podniku:



PRISMAaccess

Kompletní řešení správy tisku pro naprostou kontrolu nad tiskovým workflow od zadání až po produkci



PRISMAprepare

Software pro kompletní předtiskovou přípravu dokumentu nezávisle na zařízení, který přípravu zrychluje díky snadno dostupným funkcím přípravy souborů ve formátu PDF



PRISMAarchive

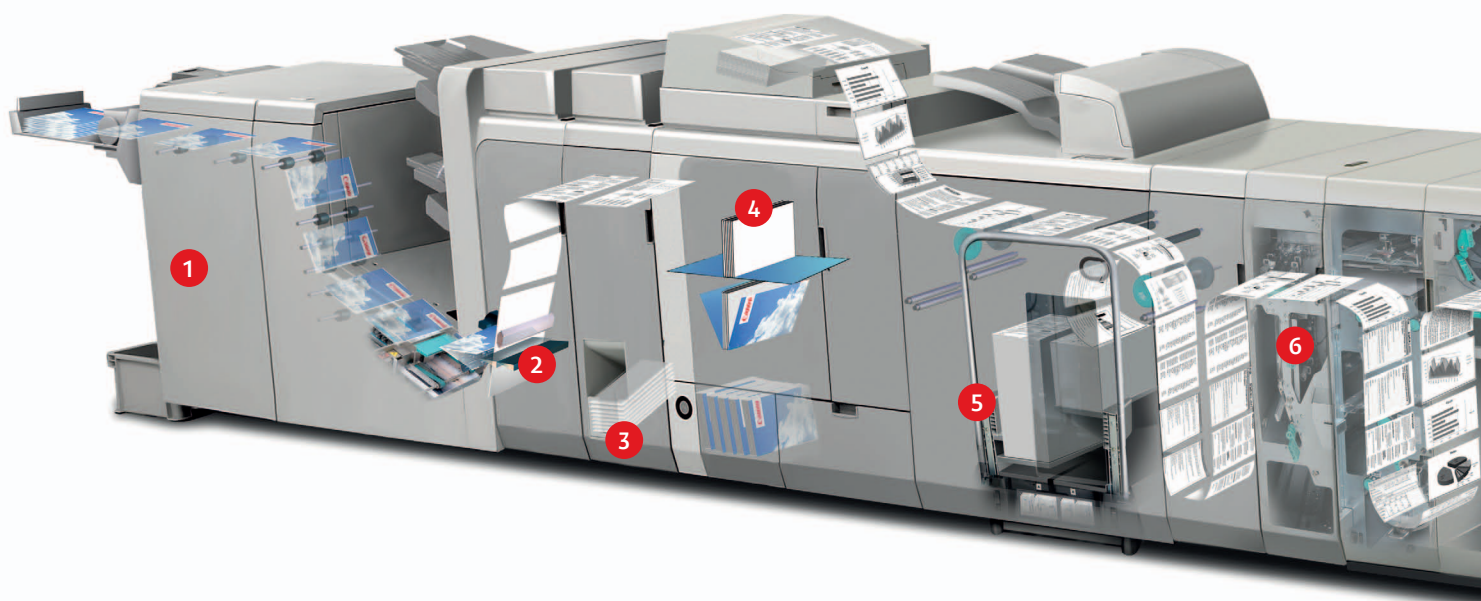
Výkonný archivační software pro automatizaci a zrychlení velkoobjemového tisku a skenování do archivu



EFI Digital StoreFront

Modulové a upravitelné webové řešení pro elektronický komerční tisk, které slouží ke zjednodušení obchodních a produkčních postupů v centrálních reprografických odděleních, komerčního tisku a sektoru print-for-pay

Pro dosažení ziskovosti a produktivity



1 Moduly pro ořezávání brožur

Slouží k on-line tvorbě kvalitních brožur potištěných až do kraje

2 Sedlový finišer

Ohne a sešije až 25 listů do velikosti 13" x 19,2" pro vytvoření až 100stránkových brožur. Funkce skládání do V až pro pět listů bez sešívání.

3 Skládací jednotka

Vnitřní skládání
Skládání do C
Skládání do Z
Skládání do harmoniky
Dvojitě rovnoběžné skládání

4 Lepená vazba

Lepení až 400stránkových* knižních bloků do přebalů horkým lepidlem a ořezání tří stran pro dokonale rovné boky knih ve špičkové kvalitě

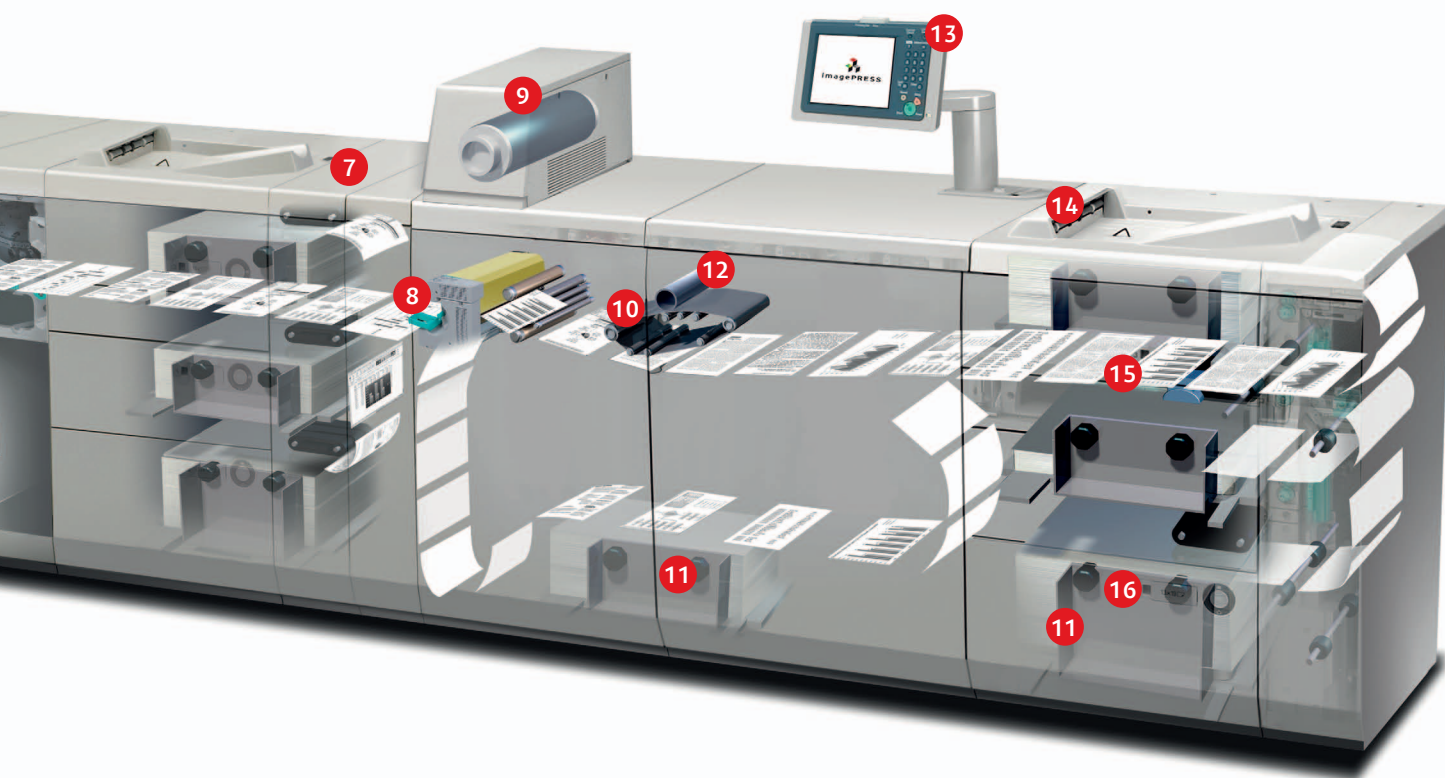
5 Velkokapacitní stohovač

Profesionální stohování listů; vyjímatelný vozík pro předání výstupu k offline dokončení nebo expedici

6 Profesionální děrovací a integrační jednotka

Vyměnitelné raznice nabízí množství děrovacích vzorů a integrační jednotka zajišťuje předání výstupu do dalších dokončovacích modulů ve správné orientaci.

Řada tiskáren Canon imagePRESS 1135+ nabízí nejmodernější technologie, podporu široké řady médií a několik možností dokončování, které vaše podnikání posunou vpřed



7 Přílohová stanice se třemi zásobníky

Díky podtlakovému podávání dokumentů umožňuje spolehlivé vkládání barevných obalů a předloh různých hmotností a typů.

8 Narovnávací jednotka

Vyrovňuje listy pomocí tlaku, tak aby zůstali rovné i po tepelném působení ve fixační jednotce.

9 Toner eB

Jednosložkový toner s rozptýlenými mikropigmenty pro čistou nemíchanou černou

10 Twin Sleeve technologie

Rovnoměrně distribuuje toner na stránce a zajišťuje tak stálou kvalitu obrazu během celé doby provozu.

11 Kapacita papíru

Standardně 6 000 listů** na vstupu, možnost rozšíření až na 14 000 listů*. Všechny zásobníky pojmu všechna podporovaná média.

12 Válec z amorfního silikonu

Vyvinut pro optimální přenos obrazu

13 Ovládací panel

Pro zjednodušení obsluhy a přístupu k funkcím jako např. knihovny médií

14 Escape tray

Příhrádka pro dvojitě podaný papír, aby nedocházelo k přerušení provozu nebo zaseknutí papíru

15 Ultrazvukový detektor podání několika listů papíru

Detekuje a napравuje podání několika listů papíru jejich odsunutím do Escape tray a umožní tak pokračovat v tisku bez zastavení.

16 Pokročilé technologie podávání papíru

Funkce Air Suction a Air Separation nabízí spolehlivé a přesné podávání papíru podobně jako u offsetového tisku.

* 80 g/m² ** Pouze modely imagePRESS 1135+/1125+. Až 10 000 listů pro model imagePRESS 1110+.

Produkována tiskárna pro
středněobjemový digitální
černobílý tisk

Canon

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Czech edition
© Canon Europa N.V. 2013

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