

Řada varioPRINT 140 QUARTZ

VÝKON PO CELOU DOBU: ŠPIČKOVÁ PRODUKČNÍ TISKÁRNA S ÚŽASNOU PROVOZUSCHOPNOSTÍ A VYNIKAJÍCÍ KVALITOU OBRAZU

Řada varioPRINT 140 QUARTZ nabízí bezkonkurenční spolehlivost, působivou kvalitu, výrazně ekologický přístup a vynikající výstupní rychlosti, čímž nastavuje nový standard pro černobílý produkční tisk.



- Trvale vysoce kvalitní výtisky díky technologii DirectPress
- Rychlost až 143 obrazů za minutu
- Maximální objem výstupu 800 000 obrazů za měsíc
- Bezkonkurenční spolehlivost minimalizuje požadavky tiskárny na údržbu
- Technologie EnergyLogic zajišťuje chytré využívání elektrické energie s nulovými emisemi ozonu
- Rychlost aktualizace pomocí dočasných nebo trvalých licencí, což umožňuje pružně reagovat na změny objemu poptávky
- Technologie HeatXchange dále snižuje spotřebu energie
- Vestavěná řídicí jednotka PRISMAsync nabízí intuitivní ovládání a zjednodušené plánování
- Bezproblémová integrace pracovního postupu pro plynulou komplexní produkci
- Řada vkládaného příslušenství a podpora DFD pro online dokončování
- Dokonalý soutisk s vynikající ostrostí čar a rovnoměrností polotónů

Canon

Řada varioPRINT 140 QUARTZ

Canon

Funkce	Zpracování rastrových obrazů jmenovitou rychlostí tiskové jednotky, předběžné zpracování rastrových obrazů, souběžné provádění tisku, zpracování rastrových obrazů a zařazování (proudové zpracování), kombinovaný tisk jednostranné a oboustranné potíštěných listů, podpora sledované složky a více front	Podporovaná velikost papíru	A4R Skládání typu Z: A3, B4 Z finišeru W1 (Finisher-W1) nebo brožurového finišeru W1 (Booklet Finisher-W1) 336 × 793 × 1 190 mm Přibližně 71 kg
KOPIROVÁNÍ		Zdroj napájení	
Rozlišení kopírování	600 × 1 200 dpi	Rozměry	
Řízení expozice	Automatické a manuální (stupnice s 9 kroky), text, text/fotografie, fotografie	Hmotnost	
Zoom	25 až 400 %, automatické	SEŠÍVACÍ FINIŠER	
Hustota rastru	200 lpi	Základní informace	Sešívací a sedlový finišer
Úrovně šedé	200	Počet příhrádek	2
Funkce	Automatická optimalizace kvality pro text/fotografie	Kapacita horní příhrádky (A)	1 000 listů A4 / A4R / A5R, 1 000 listů A3, 1 000 listů SRA3 / 13" × 19"
SKENOVÁNÍ		Kapacita dolní příhrádky (B)	4 000 listů A4, 2 000 listů A4R, 1 500 listů A3, 1 000 listů SRA3
Rozlišení	75, 100, 150, 200, 300 (výchozí), 600 dpi	Kapacita stohování po sešítí	200 sad A4 nebo max. 3 000 listů
Barevné skenování	Volitelná licence	Umístění švu	Rohové, dvojité
Cílové umístění	Skenování do e-mailu, skenování do DocBoxu, skenování na FTP, skenování na zařízení USB, skenování do PDF (DocBox), skenování do SMB	Podporovaná gramáž papíru	50 až 300 g/m ²
Formát souboru	PDF (jednostránkový a vícestránkový), TIFF, JPEG/sRGB (barevné skenování)	Kapacita sešítí:	A4: 100 listů, A3/A4R: 50 listů
Funkce	Náhled s miniaturami (DocBox), profily pro skenování, přehled stavů, skenování v odstínech šedé, jedno skenování s vícenásobným tiskem, skenování během zahřívání, skenování během tisku, skenování dílčí sady, skenování v barvách RGB, skenování obrazů různých velikostí do souborů, uživatelské rozhraní pro souběžné provádění více úloh, detekce podání dvou listů	Zdroj napájení	230 V × 10 A
		Rozměry	800 × 792 × 1 239 mm
		Hmotnost	130 kg
		FINIŠER NA BROŽURY	
		Základní informace	Stejně funkce jako finišer W1 a navíc funkce pro sedlové sešítí a skládání typu V Možnost až 100 stránek brožury (2 až 25 listů) Kapacita odkládání až 5 000 listů a až 100 sešitých listů
DUPEXNÍ BAREVNÁ SKENOVACÍ JEDNOTKA (DUPLEX COLOUR IMAGE READER)		Počet příhrádek	2
Kapacita	200 listů (80 g/m ²)	Kapacita horní příhrádky (A)	1 000 listů A4 / A4R / A5R, 1 000 listů A3, 1 000 listů SRA3 / 13" × 19"
Maximální rozlišení	600 × 600 dpi	Kapacita dolní příhrádky (B)	4 000 listů A4, 2 000 listů A4R, 1 500 listů A3, 1 000 listů SRA3
Maximální rychlost skenování (oboustranné)	A4, černobíle/barevně, 300 × 300 dpi: až 139 obr./min / 136 obr./min A4, černobíle, 600 × 600 dpi: až 139 obr./min A4, barevně, 600 × 600 dpi: až 36 obr./min	Kapacita stohování po sešítí	200 sad A4 nebo max. 3 000 listů
Automaticky detekovatelná velikost předlohy	A3, A4, A4R, A5, A5R, volné velikosti (Š × D): min. 140 × 128 mm, max. 432 × 305 mm	Umístění švu	Rohové, dvojité
Gramáž papíru	Jednostranné: 38 až 220 g/m ² Oboustranné: 38 až 220 g/m ²	Podporovaná gramáž papíru	50 až 300 g/m ²
		Velikost papíru pro sešívání brožur	A3, A4R, SRA3, 13" × 19", volná velikost 210 × 279,4 mm až 330,2 × 487,7 mm
		Skládání typu V	Až 5 listů
		Zdroj napájení	230 V × 10 A
		Rozměry	800 × 792 × 1 239 mm
		Hmotnost	Přibl. 180 kg
Jednotka pro vkládání dokumentů (Document Insertion Unit)		Čelní ořez brožur (Booklet Trimmer)	
Počet příhrádek	2 zásobníky	Ořez jedné hrany	Vnější hrany
Kapacita příhrádek	200 listů na zásobník	Šířka ořezu	2 až 28 mm
Gramáž papíru	52 až 300 g/m ²	Tloušťka ořezu	Až 50 listů (včetně přebalu, u skládání na polovinu)
Velikost papíru	A3, A4, A4R, SRA3, 13" × 19", volná velikost (182 × 182 mm až 330,2 × 487,7 mm)	Podporovaná gramáž papíru	50 až 300 g/m ²
Zdroj napájení / spotřeba	230 V 10 A	Kapacita výstupního zásobníku	30 brožur
Rozměry	336 mm (746 mm včetně příhrádky) × 793 mm × 1 407 mm	Zdroj napájení	Brožurový finišer W1
Hmotnost	Přibližně 61 kg	Rozměry	2 095 mm (včetně spoje, dopravníku a výstupní příhrádky: 162 mm) × 790 mm × 1 040 mm
		Hmotnost	Přibl. 152 kg
Velkokapacitní stohovač (High Capacity Stacker)		DVOUOŽOVÝ OŘEZÁVAČ BROŽUR (TWO-KNIFE BOOKLET TRIMMER)	
Kapacita odkládacího zásobníku	Stohovací příhrádka: 6 000 listů (80 g/m ²) ve dvou stozích po 3 000 listech	Základní informace	Ořez horní a spodní hrany
Kapacita horního zásobníku	Horní příhrádka: 200 listů	Šířka ořezu	2 až 15 mm
Podporovaná gramáž papíru	50 až 300 g/m ²	Tloušťka ořezu	Až 50 listů (včetně přebalu, u skládání na polovinu)
Podporovaná velikost papíru	Max. definováno pro hlavní jednotku. Uživatelské velikosti od minimálně 140 × 182 mm do 320 × 488 mm, různé velikosti, karty a skládané listy 230 V 10 A (2. odkládací zásobník může být napájen z 1. zásobníku – stohovací jednotky)	Podporovaná gramáž papíru	50 až 300 g/m ²
		Kapacita výstupního zásobníku	30 brožur
		Zdroj napájení	230 V × 10 A
Volitelné příslušenství	Soupravy rozhraní DFD pro 860 mm a 1 002 mm	Rozměry	536 × 770 × 1 040 mm
Rozměry	899 × 745 × 1 040 mm	Hmotnost	Přibl. 145 kg
Hmotnost	Přibližně 210 kg		
Jednotka skládání papíru (Paper Folding Unit)			
Základní informace	Skládání typu Z, C, cikcak a dvojité rovnoběžné skládání		
Podporovaná gramáž papíru	50 až 105 g/m ² Dvojité paralelní: 50 až 90 g/m ²		

JEDNOTKA DĚROVAČKY

Základní informace	Vyžaduje brožurový finišer W1 nebo sešivací finišer W1
Typ děrovací jednotky	BT1: možnost volby 2 otvorů nebo 4 otvorů (francouzský typ); BU1: 4 otvory (švédský typ)
Podporovaná gramáž papíru pro děrování	52 až 300 g/m ²
Podporovaná velikost papíru pro děrování	Dva otvory: A3, A4, A4R, volná velikost (182 × 182 mm až 297 × 432,0 mm) 4 otvory: A3, A4, volná velikost (257 × 182 mm až 297 × 432 mm)
Hmotnost:	Přibl. 7,7 kg
MULTIFUNKČNÍ PROFESIONÁLNÍ DĚROVAČKA (MULTIFUNCTIONAL PRO PUNCHER)	
Základní informace	Vnější integrovaná děrovací jednotka
Podporovaná gramáž papíru	75 až 300 g/m ² (běžný papír), 118 až 300 g/m ² (papír s povrchovou vrstvou) 157 až 300 g/m ² (přehyby / běžný papír nebo papír s povrchovou vrstvou)
Podporovaná velikost papíru	Děrování: A4, A4R, SRA4, A3, SRA3 Přehyby: A4R, A3, SRA3, 13" × 19"
Děrovací nástroje	Pro plastové hřebety s 21 otvory, pro dvojité kovové hřebety s 23 otvory (kruhovými/pravoúhlými), pro dvojité kovové hřebety s 34 otvory (přehyby / kruhovými/čtvercovými), pro barevnou spirálu se 47 otvory, pro hřebety Velo Bind s 12 otvory, pro volně vkládané listy se 4 otvory, pro volně vkládané listy s 2 otvory, pro volně vkládané listy se 4 otvory (švédský typ), pro volně vkládané listy se 3 otvory, pro přehnuté listy
Zdroj napájení	230 V × 2 A
Rozměry	445 mm × 795 mm × 1 040 mm
Hmotnost	Přibl. 102 kg
Adaptér DFD	
Základní informace	Umožňuje připojení DFD přímo vedle motoru
Podporovaná gramáž papíru	Stejně jako motor
Podporovaná velikost papíru	Stejně jako motor
Volitelné příslušenství	Sada rozhraní DFD pro 1 002 mm. Standardní výška DFD je 860 mm.
Zdroj napájení	230 V × 10 A
Rozměry	300 mm × 745 mm × 1 040 mm
Hmotnost	Přibl. 60 kg

Zařízení Finisher Bridge

Základní informace	Nabízí připojení finišeru W1 a brožurového finišeru W1 s vybavením pro konečné úpravy DFD od třetích stran. Vždy v kombinaci s adaptérem DFD A1
Podporovaná gramáž papíru	Stejně jako motor
Podporovaná velikost papíru	Stejně jako motor
Zdroj napájení	Napájení a ovládání z adaptéru DFD A1
Rozměry	600 mm × 745 mm × 150 mm
Hmotnost	Přibl. 30 kg
VÝSTUPNÍ ZÁSObNÍK	
Základní informace	Základní zásobník pro stohování lícem nahoru / lícem dolů
Velikost papíru	Všechny dostupné formáty pro tiskový stroj
Gramáž papíru	50 až 300 g/m ²
Výstupní kapacita	250 listů při jednostranném tisku / 100 listů při oboustranném tisku
Rozměry	360 mm × 547 mm × 256 mm
Hmotnost	Přibližně 4,2 kg
FINÍŠER OD JINÉHO VÝROBCE	
Základní informace	Řadu varioPRINT 140 lze spojit také s finišery jiných výrobců. Další informace vám poskytne zástupce společnosti Canon.