

PŘIPRAVIT. POZOR. START.

DOSÁHNĚTE ÚSPĚCHU DÍKY KVALITNÍMU INKOUSTOVÉMU TISKU

Jste připraveni nabrat tempo na trhu vysoce kvalitních inkoustových aplikací? Digitální archový inkoustový tiskový stroj varioPRINT iX1700 vám to umožní.

Tiskový stroj varioPRINT iX1700 nabízí výjimečnou kvalitu obrazu a všestrannou podporu médií v kombinaci s efektivní produkcí, rychlostí a ekonomickým provozem.

Inovativní technologie Qualinx společnosti Canon zajišťuje konzistentní výsledky, rychlé zpracování a design zaměřený na udržitelnost, takže je ideální volbou pro málonákladové a variabilní úlohy.

Tiskárna varioPRINT iX1700 je vaší vstupní branou k potenciálu inkoustového tisku. Od společnosti Canon, jedničky na trhu archového inkoustového tisku.

varioPRINT iX1700

Archový inkoustový tiskový stroj



VYSOKÁ PRODUKTIVITA A EFEKTIVITA

- Vysoká rychlost tisku až 170 stran A4/min, resp. 83 stran SRA3/min
- Spolehlivé technologie podávání papíru
- Přesná registrace a opakovatelnost díky integrovanému monitorování
- Zvýšená provozuschopnost systému díky automatickému čištění tiskových hlav a vylepšené údržbě ze strany obsluhy

VYSOKÁ KVALITA OBRAZU

- Odolné tiskové hlavy s vysokým rozlišením vyvinuté společností Canon
- Tisk v rozlišení 2 400 × 1 200 dpi
- Technologie s dlouhou životností a stabilizací pro optimální nepřetržitý výkon tiskové hlavy a trysek
- Inkoust na vodní bázi s vysokou hustotou a širokým rozsahem barev a kapalinou ColorGrip pro přípravu papíru

PŮSOBIVÁ VŠESTRANNOST

- Široká podpora médií s gramáží médií až 450 g/m² a formáty médií až 364 × 660 mm
- Nenatíraná i natíraná média, včetně médií vyšších tloušťek
- Univerzální použití od letáků, brožur, pohlednic či knih až po aplikace na dlouhé listy
- Dvoustupňové sušení a fixace pro robustní výstup

EKOLOGICKÉ PROVEDENÍ

- Vytisky s vynikající deinkabilitou díky polymerovým pigmentovým inkoustům na vodní bázi
- Bez emisí ozónu
- Tisk na vyžádání je ze své podstaty efektivní. Vytiskněte pouze to, co je potřeba

Inkoustová technologie Qualinx umožňuje vysokorychlostní tisk s vynikající barevností a ostrými detaily. Používejte širokou škálu médií s přesnými, konzistentními a vysoce kvalitními výsledky.

TECHNICKÉ ÚDAJE

TECHNOLOGIE	
Technologie tisku	Inkoustová, drop-on-demand, termální Technologie Qualinx
Inkoust	Patentované polymerové pigmentové inkousty varioPRINT iX1700 na bázi vody
Rychlost tisku ≤352 g/m²	170 stran formátu A4 za minutu, jednostranně a oboustranně
≥353 g/m²	95 stran formátu A4 za minutu, jednostranně a oboustranně
Doporučený průměrný měsíční objem tisku	300 000 až 2 000 000 stran formátu A4 za měsíc
Rozlišení	2 400 × 1 200 dpi
PAPÍR	
Gramáž papíru	Nenatíraný: 50–450 g/m² Natíraný: 65–450 g/m²
Tloušťka papíru	max. 630 mikronů
Tisková média	Natírané i nenatírané papíry
Minimální konfigurace	1 Modul vstupu papíru (PIM) 1 Velkokapacitní stohovač (STM)
Formáty papíru	203 × 203 mm až 364 × 660 mm
MODUL VSTUPU PAPÍRU (PIM)	
Technologie	Dvojitě přední a zadní podtlakové podávání, utěsněný zásobník papíru s klimatickou přípravou papíru a detekce podání dvou listů
Zásobníky papíru	3 × 1 700 listů jakékoli podporované velikosti médií
Kapacita pro standardní papír	5 100 listů jakékoli podporované velikosti médií
Maximální kapacita papíru	15 300 listů jakékoli podporované velikosti médií se třemi vstupními moduly papíru
Velikost papíru	203 × 203 mm až 364 × 660 mm Standardní velikosti: SRA3S, A3S, A4L, A4S, B4L, B4S, B3S, 14" × 20"S, 13" × 19"S, 12" × 18"S, 11" × 17" S, LGLS, LTRL, LTRS, 8KS, LGLL, SRA4L, SRA4S
Rozměry (Š × H × V)	1 275 × 1 064 × 1 260 mm
Hmotnost	620 kg
Napájení	220 až 240 V, 50/60 Hz, 13 A
Volitelné	2 další moduly vstupu papíru
VELKOKAPACITNÍ STOHOVAČ (STM)	
Standardní kapacita stohování	3 500 listů (80 g/m²) + horní zásobník na 200 listů
Maximální kapacita stohování	10 500 listů (80 g/m²) + horní zásobník na 600 listů se třemi velkokapacitními stohovači
Rozměry (Š × H × V)	975 × 870 × 1,150 mm
Hmotnost	Prázdný 290 kg
Volitelné	Stohovací vozík
Napájení	EUR: 220–240 V, 50/60 Hz, 13 A
Volitelné	2 přídavné velkokapacitní stohovače

varioPRINT iX1700



KONTROLÉR PRISMAsync	
Možnost připojení k síti	10/100/1000 Base T, TCP/IP, statická/automatická IP (DHCP), IPV4, IPV6, NTP, IPsec, IEEE801.x
Jazyky popisu stránky (PDL)	Adobe Postscript Level 3, PDF 2.0, PDF/X, PPML 2.0 PPML 2.2, PDF/VT level 1, IPDS*, IPDS IS/3, IPDS GA
Odesílání úloh	LPR, Hot Folders přes SMB, Hot Folders přes WebDAV, Socket (streaming), Native JDF/JMF (certifikace CIP4), rozšířené možnosti zařízení JMF, zabezpečené adresy URL PDL podporované v JDF, zabezpečené adresy URL PDL podporované v JMF, IPP 2.0 Secure IPP (HTTPS), USB flash disk, JMF přes HTTPS
Protokoly	SNMP v1, SNMP v3, Host Resources MIB, MIB II, Printer MIB, Job Monitoring MIB, Job Management MIB (partially), IEEE 802.1x
Knihovny přímých barev	PANTONE+ Solid (Coated & Uncoated), PANTONE GOE (Coated & Uncoated), HKS (K,N), HKS (K,N) 3000+, PANTONE+ Solid 336 New (Coated & Uncoated)
Rychlost procesoru	6 jader (12 vláken) na frekvenci 3,2 GHz
Ovládací panel	21,5" ovládací panel s kapacitní dotykovou technologií
Rozměry	Ovládací panel: 529 × 40 × 325 mm Ovladač: 200 × 430 × 420 mm
Hmotnost	Ovládací panel: 5,8 kg (9,6 kg se stojanem) Řídicí jednotka: 18 kg
Napájení	100 až 240 V AC, 50/60 Hz
POŽADAVKY NA PŘIPOJENÍ**	
Jištění	Třířázové: 220–240 V, 50/60 Hz, 60 A Jednofázové: 220–240 V, 50/60 Hz, 13 A
Průměrná spotřeba energie – tisk	14.2 kW
Průměrná spotřeba energie – pohotovostní režim	7.0 kW
Spotřeba energie – režim spánku	0.05 kW
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ	
Teplota	Optimální rozsah 20 až 27 °C
Vlhkost	Optimální rozsah 30 až 60 %
Nadmořská výška	Max. 1 500 m nad hladinou moře
Provozní hluk	Tisk 81,8 dB
FYZICKÉ ROZMĚRY**	
Délka × šířka × výška	8 780 × 1 130 × 2 335 mm
Hmotnost	Přibližně 3,950 kg

*IPDS v rozlišení 600 dpi
**Požadavky pro připojení a fyzická data jsou poskytnuta pro minimální konfiguraci, která zahrnuje jeden vstupní modul vstupu papíru a jeden velkokapacitní stohovač

Informace uvedené v tomto dokumentu podléhají změnám bez předchozího upozornění. SPOLEČNOST CANON INC NEPOSKYTUJE ŽÁDNOU VÝSLOVNOU ANI KONKLUDENTNÍ ZÁRUKU TÝKAJÍCÍ SE TOHOTO MATERIÁLU, S VÝJIMKOU PŘÍPADŮ UVEDENÝCH V TOMTO DOKUMENTU, MIMO JINÉ VČETNĚ ZÁRUK TÝKAJÍCÍCH SE PRODEJNOSTI, OBCHODOVATELNOSTI, VHODNOSTI PRO URČITÝ ÚČEL NEBO NEPORUŠENÍ PRÁV. SPOLEČNOST CANON INC. NEPONESE ŽÁDNOU ODPOVĚDNOST ZA JAKÉKOLI PŘÍMÉ, NÁHODNÉ NEBO NÁSLEDNÉ ŠKODY JAKÉHOKOLI DRUHU, ANI ZA ZTRÁTY NEBO NÁKLADY VYPLYVAJÍCÍ Z POUŽITÍ OBSAHU TOHOTO MATERIÁLU.

