

you can
Canon

iPF610 / iPF710

Velkoformátová
tisková řešení

Ideální řešení pro CAD a GIS

iPF610 / iPF710

Velkoformátové tiskárny imagePROGRAF iPF610 (24" – formát A1) a iPF710 (36" – formát A0) se systémem 5 barev inkoustu na bázi barviva a pigmentu nabízejí tisk ve výrazných barvách a rozlišení 1200 dpi, mimořádně kvalitní reprodukci čar, konzistentní kvalitu obrazu a vysoce kvalitní reprodukci textu – představují dokonalé řešení pro tisk z CAD a GIS aplikací.



Ostřejší, tenčí čáry a vysoká sytost černé pro tisk technických výkresů CAD

Vynikající reprodukce barev, kontrastní tisk textu a menší abraze

Režim ekonomického tisku pro nižší provozní náklady

Prvotřídní reprodukce grafiky v živých barvách a konzistentní kvalita výstupu

Vysoká rychlost tisku – tisk na formát A1 za 33 sekund a tisk na formát A0 za 56 sekund



iPF610

We Speak Image

24 palců	36 palců	2400 x 1200 dpi	4 pl	5 barev	iPF610 A1 33 sekund	iPF710 A0 56 sekund	15 360 trysek	Kompatibilita s HPGL/2	Bezokrajový tisk
-------------	-------------	-----------------------	------	------------	---------------------------	---------------------------	------------------	---------------------------	---------------------

- Kompatibilita s tiskovými jazyky HPGL/2 a HP RTL a HDI ovladač pro aplikace CAD jako součást standardní výbavy
- Velký LCD panel s grafickým rozhraním pro snadné ovládání
- Integrovaná výkonná řezačka pro ořez v profesionální kvalitě
- Kompaktní rozměry a tichý chod – vaši pozornost upoutá kvalitou, ne hluk

Třída	iPF610: 24 palců (A1), iPF710: 36 palců (A0)
Typ inkoustu	Reaktivní inkoust na bázi pigmentu a barviva, 5 barev (MBK x 2, BK, C, M, Y)
Maximální rozlišení tisku	2400 x 1200 dpi
Rychlost tisku (Role A1, barevný tisk)	
Běžný papír	iPF610: 0:33 (návrhový režim – CAD), iPF710 (Role A0): 0:56 (návrhový režim – CAD)
Potahovaný papír	iPF610: 1:19 (standardní režim – CAD), iPF710: 2:31 (standardní režim – CAD)
Fotografický lesklý papír	iPF610: 2:44 (standardní režim), iPF710: 4:44 (standardní režim)
Rozměry, hmotnost (netto) š x h x v (mm), (kg)	iPF610: 997 (š) x 810 (h) x 344 (v) mm; Hmotnost: přibl. 51 kg Tiskárna se stojanem 997 (š) x 991 (h) x 989 (v) mm; Hmotnost: přibl. 68 kg iPF710: Tiskárna se stojanem a košem 1507 (š) x 871 (h) x 1094 (v) mm; Hmotnost: přibl. 64 kg
Rozměry, hmotnost (balení) š x h x v (mm), (kg)	iPF610: Tiskárna s paletou 1138 (š) x 914 (h) x 675 (v) mm; Hmotnost: přibl. 74 kg iPF710: Tiskárna, 1695 (š) x 760 (h) x 722 (v) mm; Hmotnost: přibl. 79 kg iPF610: Stojan a koš (v balení) 1115 (š) x 864 (h) x 237 (v) mm; Hmotnost: přibl. 23 kg iPF710: Stojan a koš 1370 (š) x 691 (h) x 194 (v) mm; Hmotnost: přibl. 15 kg 100-240 V stř. (50/60 Hz) iPF610: 100 W nebo méně, iPF710: 140 W nebo méně
Napájení	220-240 V iPF610: 6 W nebo méně (s připojeným rozhraním IEEE1394: 11 W nebo méně) 100-120 V 5 W nebo méně (s připojeným rozhraním IEEE1394: 10 W nebo méně)
Spotřeba energie	1 W nebo méně
Spotřeba energie v pohotovostním režimu (v režimu s nízkou spotřebou)	Teplota: 15-30 °C, vlhkost: 10-80 % (bez kondenzace)
Napájení vypnuto (pohotovostní stav)	Za provozu: 52 dB (A) nebo méně, pohotovostní stav: 35 dB (A) nebo méně
Provozní prostředí	Za provozu: 6,6 B nebo méně 0,02 mm (teoretická hodnota)
Hladina akustického hluku	+0,1 % nebo méně (Uživatelské nastavení. Podmínky prostředí při tisku a média se musí shodovat s těmi, které byly použity při nastavování.)
Akustický tlak	Velký LCD displej: 160 x 128 bodů, 12 tlačítek, 5 LED kontrolky Angličtina, japonština Angličtina, francouzština, němčina, italština, španělština, čínština (zjednodušená), korejština, japonština (Kanji) GAR0, HP-GL/2, HP RTL
Intenzita hluku	
Minimální šířka čar	
Přesnost čar	
Displej ovládacího panelu	
Jazyky ovládacího panelu	
Jazyky LCD	
Tiskový jazyk	
Rozhraní	
USB2.0 Hi-Speed	
Typ	Vestavěný
Režim	Full Speed (12 Mbit/s), High Speed (480 Mbit/s)
Ethernet	
Typ	Vestavěný
Standard	IEEE 802.3 10base-T IEEE 802.3u 100base-TX/Auto-Negotiation IEEE 802.3 x Full Duplex
Protokol	IPX/SPX (Netware 3.2(J)), 4.1 (J), 4.11 (J), 4.2(J), 5.0(J), 5.1(J)) SNMP (Canon-MIB), HTTP, TCP/IP, AppleTalk
IEEE1394 (volitelný)	
Typ	Zásuvná karta
Standard	IEEE1394 – 1995, P1394a, Half duplex
Rychlost přenosu dat	100/200/400 Mbit/s
Typ konektoru	V souladu s IEEE1394 – 1995, 6 pinů, bez napájení
Podporované operační systémy	Windows 2000, XP, Server 2003, Vista/Macintosh OS 9, OS X
Směrnice	Značka CE, certifikace CB, TUV (GS), Gost-R, UL, FCC třídy B
TISKOVÁ HLAVA	
Model	PF-03
Typ	Bubble-jet on demand
Konfigurace hlavy	6 barev (6 barevných kanálů na tiskovou hlavu)
Rozlišení trysek	1200 dpi x 2
Trysky na barvu	MBK: 5120 trysek, další barvy: 2560 trysek na každou barvu
Velikost kapek	4 pl

ZÁSOBNÍKY INKOSTU	Model	PFI-102 (130 ml) 2x MBK, BK, C, M, Y
PODÁVÁNÍ MÉDIÍ	Papír v roli	Jedna role, zakládání zezadu, výstup dopředu
	Řezané listy	Zakládání zpredu, výstup dopředu (Ruční podávání pomocí zajišťovací páčky médií)
	Typ média	
	Papír v roli	Standard Paper, Matt Coated Paper, Extra Matt Coated Paper, Opaque Paper, High Resolution Barrier Paper, Photo Paper High Gloss, Photo Paper Satin, Photo Paper Semi Matt, Photo Paper Pearl, Photo Realistic Paper, Heavy Weight Glossy Photo Paper, Heavy Weight Satin Photo Paper, Glossy Proofing Paper, Semi glossy Proofing Paper.
	Velikost médií	iPF610: ISO: A3, A2, A1, A0, JIS: B2, JIS: B1, ARCH: 24" Další: 10", 14", 16", 17"; Pouze iPF710: ISO: A0, JIS: B1, ARCH: 30", 36" Další: 10", 14", 16", 17"
	Papír v roli (šířka)	iPF610: ISO: A4, A3, A3+, A2, A1, B4, B3, B2, DIN: C4, C3, C2, C1, JIS: B4, B3, B2, ANSI: 8.5 x 11", 8.5 x 14", 11 x 17", 13 x 19", 17 x 22", 22 x 34", ARCH: 9 x 12", 12 x 18", 18 x 24", 24 x 36", Fotografie: 20 x 24", 18 x 22", 14 x 17", 12 x 16", 10 x 12", 10 x 15", 8 x 10", 16 x 20"; Další: 13 x 22"; Pouze iPF710: ISO: A0, B1 DIN: C0, JIS: B1 ANSI: 28 x 40", 34 x 44", ARCH: 26 x 38", 27 x 39", 30 x 42", 36 x 48"
	Řezané listy	Papír v roli a řezané listy: 0,07-0,8 mm iPF610: jednotlivé listy silné až 1,5mm 150 mm
	Tloušťka média	Vnitřní průměr cívký role: 2"/3" (volitelně) iPF610: papír v roli: 254-609,6 mm iPF710: papír v roli: 254-914,4 mm iPF610: řezané listy: 203,2-609,6 mm iPF710: řezané listy: 254-917 mm
Maximální vnější průměr role	Dutinka role	
	Šířka média	
Minimální potisknutelná délka papíru		203,2 mm
Maximální potisknutelná délka papíru		Papír v roli: 18 m (může se lišit podle použitých operačních systémů a aplikace) 1,6 m
	Řezané listy:	
	Okraje (horní, spodní, po stranách)	Papír v roli: horní: 20 mm, spodní: 5 mm, po stranách: 7 mm
	Doporučená oblast	horní: 20 mm, dolní: 23 mm, po stranách: 7 mm
	Řezané listy:	Papír v roli: shora: 3 mm, zdola: 3 mm, ze stran: 3 mm
	Potisknutelná oblast	Papír v roli (bezokrajový tisk): shora: 0 mm, zdola: 0 mm, ze stran: 0 mm Řezané listy: shora: 3 mm, zdola: 23 mm, ze stran: 3 mm
	Šířka média pro bezokrajový tisk	iPF610: 257 mm (JIS B4), 329 mm (JIS A3+), 420 mm (ISO A2), 431,8 mm (ISO A2+1/7"), 10", 14", 16", 24", iPF710: 515 mm (JIS B2), 728 mm (JIS B1), 594 mm (ISO A1), 841 mm (ISO A0), 10", 14", 16", 24", 36"
VOLITELNÉ DOPLŇKY	Podstavec	ST-24 pro iPF610, ST-32 povinně příslušenství pro iPF710
	Držák role	(2" s redukcí na 3" a prostorem pro bezokrajový tisk) – iPF610: RH2-24, iPF710: RH4-32
	IEEE1394	rozšiřující karta EB-05
SPOTŘEBNÍ MATERIÁL	Zásobník inkoustu	PFI-102 (130 ml); MBK, BK, C, M, Y
	Tisková hlava	PF-03
	Zásobník odpadního inkoustu	MC-16 pro iPF610, MC-07 pro iPF710
	Řezačka (pouze iPF710)	CT-05
Některé obrázky jsou simulovány pro dosažení vyšší kvality reprodukce. Veškerá data vycházejí ze standardních testovacích metod společnosti Canon. Tento prospekt a specifikace produktu byly sestaveny před datem uvedení produktu na trh. Konečné specifikace podléhají změnám bez předchozího upozornění.* a @: všechny názvy společností a produktů jsou ochrannými známkami a/nebo registrovanými ochrannými známkami příslušných výrobců na jejich trzích a/nebo v jejich zemích. Nejvyšší kvality tisku dosáhnete, budete-li podle doporučení společnosti Canon používat originální média Canon. Doporučené typy papíru/médií zjistíte v tabulce kompatibility médií/papíru.		