

Ideálne riešenia pre veľkoformátovú tlač v segmente CAD a GIS

iPF680/iPF685

you can

Zariadenia **imagePROGRAF iPF680 a iPF685** sú veľkoformátové tlačiarne 24" určené na tlač vo vysokej kvalite, s výnimočnou presnosťou a produktivitou na dosiahnutie väčšej návratnosti investícií.



iPF680/iPF685

iPF680/iPF685

24
PALCOV

2400 X 1200 DPI

ATRAMENTOVÉ
NÁPLNE 300 ML

REŽIM EKONOMICKEJ
TLAČE

5-FAREBNÝ ATRAMENT
S NOVOU PURPuroVOU
FARBOU

TLAČ A1
ZA 25 SEKÚND

15360 TRYSIEK

320 GB HDD
(iPF685)

BEZOKRAJOVÁ TLAČ

Kľúčové vlastnosti:

- Veľkoobjemová kontinuálna tlač vďaka náplňam s kapacitou 130 ml a 300 ml, ktoré je možné vymieňať za behu počas tlače
- Tlač v režime konceptu vo formáte A1 do 25 sekúnd
- Úspora miesta – unikátny kompaktný dizajn umožňuje používať zariadenie kdekoľvek
- Tlač s vysokou presnosťou +/- 0,1 % a minimálnou hrúbkou čiary 0,02 mm
- Systém 5-farebného atramentu s obsahom farbiva a pigmentu, ktorého súčasťou je aj nový purpurový atrament na zvýšenie jasnosti červenej farby
- Jednoduchá tlač z formátov PDF/TIFF/JPEG/HP-GL2 počnúc všeobecnou grafikou a končiac výtlačkami CAD a GIS pomocou nástroja Direct Print & Share Utility, ktorý je súčasťou tlačiarne
- Zariadenie pripravené na používanie virtuálneho úložiska s okamžitým zdieľaním a jednoduchým prístupom dokonca aj z mobilných zariadení
- Na jednoduchú tvorbu veľkoformátových výtlačkov môžete používať softvér PosterArtist Lite a tlačový doplnok pre Microsoft Office, ktoré sa dodávajú s tlačiarňou
- Manažment nákladov a sledovanie návratnosti investície pomocou plnohodnotných účtovných nástrojov

 **imagePROGRAF**

Canon

Technické špecifikácie: iPF680/iPF685

MODEL TLAČIARNE	imagePROGRAF iPF680	imagePROGRAF iPF685
TECHNOLÓGIA		
Typ tlačiarnie	5 farieb – 24"/609,6 mm	
Technológia tlače	Integrovaná 6-farebná atramentová tlač Canon inkjet on Demand (6 čipov na tlačovú hlavu x 1 tlačová hlava)	
Počet triesiek	Spolu: 15360 MBK: 5120 triesiek C, M, Y, BK: 2560 triesiek/farba	
Rozlíšenie tlače	2400 x 1200 dpi	
Rozostup triesiek	1200 dpi x 2	
Garantovaná minimálna hrúbka čiary	0,02 mm	
Presnosť čiary	menej ako ± 0,1 %	
Veľkosť kvapky atramentu	4 pikolitre na farbu	
Kapacita atramentovej náplne	Štartovacia náplň: 90 ml (130 ml matná čierna) Štandardná náplň: 130 ml a 300 ml	
Typ atramentu	Farbivový/pigmentový reaktívny atrament Farba: Azúrová, purpurová, žltá, čierna Pigment: Matný čierny	
Kompatibilita s operačnými systémami	32 bit – Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows Server 2003/2003R2, Windows Server 2008 64 bit – Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows Server 2003/2003R2, Windows Server 2008/2008R2, Windows Server 2012/2012R2 Mac: OSX – 10.6.8–OS10.9.x	
Jazyky tlačiarnie	GARO (Graphic Arts Language with Raster Operations), HP-GL/2, HP RTL	
Štandardné komunikačné rozhrania	Vysokorychlostné USB 2.0 Ethernet 10/100/1000 Base-T/TX	
RÝCHLOSŤ TLAČE		
Formát A1, štandardný papier	0:25 min. (režim rýchlej ekonomickej tlače), 0:28 min. (režim rýchlej tlače), 0:42 min. (režim štandardnej tlače)	
Formát A1, papier s povrchovou úpravou	0:43 min. (režim rýchlej tlače), 1:17 min. (režim štandardnej tlače), 2:05 min. (režim vysokokvalitnej tlače)	
PAMÄŤ		
Vyrovnávací pamäť RAM	256 MB	32 GB (fyzická pamäť 256 MB)
Pevný disk	Nie je k dispozícii	320 GB
PRÁCA S PAPIEROM		
Šírka tlačového média	Kotúčový papier: 10"/254 mm – 24"/609,6 mm Hárkový papier: 8"/203,2 mm – 24"/609,6 mm	
Hrúbka tlačového média	Jednotka kotúča: 0,07 – 0,8 mm Manuálne podávanie zvrchu: 0,07 – 0,8 mm	
Minimálna potlačiteľná dĺžka	Kotúč: 203,2 mm Hárkový papier: 279,4 mm	
Maximálna potlačiteľná dĺžka	18 m (dĺžka sa líši v závislosti od operačného systému a aplikácie)	
Maximálny priemer kotúča s tlačovým médiom	150,0 mm	
Metóda podávania papiera	Kotúčový podávač: Jeden kotúč, podávanie papiera zhora, výstup spredu Manuálne podávanie zvrchu: Jeden hárok, výstup spredu	
Šírka bezokrajovej tlače (len kotúč)	10" (254 mm), B4 (257 mm), A3 (297 mm), Banner (300 mm), 14" (356 mm), A2 (420 mm), A2+17" (432 mm), B2 (515 mm), A1 (594 mm), 24" (610 mm)	

MODEL TLAČIARNE	imagePROGRAF iPF680	imagePROGRAF iPF685
ROZMERY A HMOTNOSŤ		
Fyzické rozmery (Š x H x V)	Hlavná jednotka: 997 (Š) x 757 (H) x 492 (V) mm (Bez spotrebného materiálu a stojana na tlačiareň) Hlavná jednotka so stojanom na tlačiareň a otvoreným košíkom: 997 (Š) x 887 (H) x 1062 (V) mm Hlavná jednotka s košíkom v rozšírenej polohe pre ploché stohovanie: 997 (Š) x 1100 (H) x 1062 (V) mm	
Hmotnosť	46,0 kg (Hlavná jednotka) 56,7 kg (Hlavná jednotka + stojan na tlačiareň)	46,2 kg (Hlavná jednotka) 56,9 kg (Hlavná jednotka + stojan na tlačiareň)
Softvér, ktorý je súčasťou balenia	Ovládač tlačiarnie Canon, monitor stavu tlačiarnie/monitor tlače, ExtraKit – Free Layout & iR Enlargement Copy, optimalizovaný ovládač tlačiarnie pre AutoCAD, konfiguračný nástroj pre tlačové médiá, PosterArtist Lite (len pre PC), tlačový doplnok pre Microsoft® Word/Excel/PowerPoint (len pre PC), nástroj pre priamu tlač a zadávanie, nástroj na tvorbu vlastnej inštalácie	
NAPÁJANIE A PREVÁDZKOVÉ POŽIADAVKY		
Napájací zdroj	Striedavý prúd 100 – 240 V (50 - 60 Hz)	
Spotreba energie	V prevádzke: 140 W alebo menej Režim spánku: 0,5 W alebo menej	
Prevádzkové podmienky	15 – 30 °C, 10 – 80 % (nekondenzujúca vlhkosť)	
Hladina hluku (približná hodnota)	V prevádzke: približne 47 dB Pohotovostný režim: 35 dB alebo menej Akustický výkon: 6,4 Belov Podľa ISO 7779	
Normy	Európa: Značka CE, Nemecko: Značka TÜV, Rusko: EAC Ďalšie krajiny: Certifikácia CB	
Environmentálne certifikáty	ENERGY STAR (Japan) (USA) (EU), smernica RoHS (WW), Deklarácia ECO (TED) (Europe), WEEE (Europe)	
ČO JE SÚČASŤOU DODÁVKY		
Čo nájdete v balení?	Skrutkovač so šesťhranným hrotom, 1 tlačová hlava, 1 súprava štartovacích atramentových náplní (C, M, Y, BK - 90 ml/MBK - 130 ml), návod na nastavenie 3-palcových adaptérov, CD-ROM s používateľským softvérom (Mac & Win), leták s bezpečnostnými informáciami o preprave, leták s informáciami o bezpečnosti/ochrane životného prostredia, leták k softvéru PosterArtist Lite, CD-ROM so softvérom PosterArtist Lite, leták EAC, sprievodca rýchlym nastavením	
VOLITEĽNÉ DOPLNKY		
Stojan tlačiarnie	ST-27	
Súprava držiaka kotúča	RH2-26	
SPOTREBNÝ MATERIÁL		
Atramentové zásobníky	PFI-107: 130 ml – MBK/BK/C/M/Y PFI-207: 300 ml – MBK/BK/C/M/Y	
Tlačová hlava	PF-04	
Kazeta na údržbu	MC-10	

Niektoré obrázky sú simulované na dosiahnutie kvalitnejšej reprodukcie. Všetky údaje vychádzajú zo štandardných metód testovania spoločnosti Canon.

Tento leták a technické údaje o produkte boli vytvorené pred dňom uvedenia produktu na trh. Konečné technické parametre sa môžu zmeniť bez upozornenia. ™ a ©: Všetky názvy spoločností alebo produktov sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky príslušných výrobcov na ich trhoch alebo v ich krajinách.

Na dosiahnutie najlepších výsledkov spoločnosť Canon odporúča používať médiá Canon. Skontrolujte zoznam kompatibilných médií (papiera), aby ste zistili, ktoré druhy papiera/médií sú odporúčané.



Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Canon Slovakia s.r.o.
Karadžičova 8
821 08 Bratislava
Tel. +421 2 57104011
canon.sk

Slovak edition
© Canon Europa N.V., 2014