

# imagePROGRAF PRO-4100S

## FREMSTIL GRAFIK OG PLAKATPRINT I FREMRAGENDE KVALITET PÅ OP TIL 44"

En 44" storformatenhed med høj printkvalitet, der henvender sig til printleverandører.



- **Print uden kant**  
Print billeder uden kant i forskellige formater fra én rullestørrelse med meget nøjagtig justering af marginer
- **Solid sikkerhed**  
Administrér netværkssikkerheden på printeren eksternt, og kontrollér brugertilladelser med sikkerhedsadgangsniveauer
- **Reducér blækomkostningerne**  
Estimering af resterende medier sparer spildt papir og blæk ved at kontrollere mængden af papir, der er tilbage.
- **Høj produktivitet**  
Spar tid med automatiserede brugerworkflows som f.eks. mediefremføring og registrering af medietype
- **Softwareintegration**  
Minimér spild ved at gennemse og redigere billeder på skærmen med Professional Print & Layout-software

### PRODUKTSORTIMENT



imagePROGRAF PRO-4100S



imagePROGRAF PRO-4100



imagePROGRAF PRO-6100S

**Canon**

---

# TEKNISKE SPECIFIKATIONER

# imagePROGRAF PRO-4100S

## TEKNOLOGI

Printertype	8 farver 44"/1.118 mm
Printteknologi	Canon Bubblejet on Demand 8 farver, integreret type (12 chips pr. printhead x 1 printhead)
Printopløsning	2400 x 1200 dpi
Antal dyser	18.432 dyser (1.536 dyser x 4 farver, 3.072 dyser x 4 farver)
Linjeprecision	±0,1 % eller mindre Brugerjusteringer er påkrævet. De anvendte printmedier og printmiljøet skal matche justeringerne. Påkrævet CAD-papir: Kun almindeligt papir, CAD-kalkerpapir, coated papir, CAD-papir med mat film
Dysepitch	600 dpi x 2 inkluderer registrering af defekte dyser og kompensationsystem
Blækråbestørrelse	Min. 4 pl pr. farve
Blækkapacitet	Blæk, som kan købes: 160 ml/330 ml/700 ml Medfølgende startblæk: 330 ml
Blækttype	Pigmentblæk: Sort, matsort, cyan, magenta, gul, fotocyan, fotomagenta, grå
OS-kompatibilitet	Microsoft Windows: 32-bit, Vista, 7, 8, 8.1, 10 Microsoft Windows: 64-bit, Vista, 7, 8, 8.1, 10 Server 2008/R2, Server 2012 R2, Windows Server 2019 Apple Macintosh: OS X 10.10.5 - OS X 10.11, macOS 10.12 - macOS 10.14
Printersprog	SG Raster (Swift Graphic Raster), PDF (Ver.1.7), JPEG (Ver. JFIF 1.02)
Standardinterface	USB A-port: USB Memory Direct Print for JPEG-/PDF-filer USB B-port: Indbygget Hi-Speed USB 2.0 Ethernet: 10/100/1000 Base-T Trådløst LAN: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b * Se brugervejledningen for at se, hvordan man aktiverer/deaktiverer trådløst LAN

## HUKOMMELSE

Standardhukommelse	3 GB
Harddisk	500 GB (krypteret HDD)

## PRINTTID FOR A0-SIDESTØRRELSE

Medietype	Printmetode: Printtid						
Almindeligt papir	<table><tr><td>Printmetode</td><td>Printtid</td></tr><tr><td>Hurtig</td><td>1:21 min</td></tr><tr><td>Standard</td><td>2:24 min</td></tr></table>	Printmetode	Printtid	Hurtig	1:21 min	Standard	2:24 min
Printmetode	Printtid						
Hurtig	1:21 min						
Standard	2:24 min						
Coated papir	<table><tr><td>Printmetode</td><td>Printtid</td></tr><tr><td>Standard</td><td>2:24 min</td></tr><tr><td>Høj kvalitet</td><td>5:34 min</td></tr></table>	Printmetode	Printtid	Standard	2:24 min	Høj kvalitet	5:34 min
Printmetode	Printtid						
Standard	2:24 min						
Høj kvalitet	5:34 min						
Blankt fotopapir	<table><tr><td>Printmetode</td><td>Printtid</td></tr><tr><td>Standard</td><td>04:44 min</td></tr><tr><td>Høj kvalitet</td><td>5:34 min</td></tr></table>	Printmetode	Printtid	Standard	04:44 min	Høj kvalitet	5:34 min
Printmetode	Printtid						
Standard	04:44 min						
Høj kvalitet	5:34 min						

## MEDIEHÅNDTERING

Indføring af medie og output	Øverste rullemedie: En rulle, ilægning fra front, output fra front Nederste rullemedie: En rulle, ilægning fra front, output fra front Enkeltark: Ilægning fra front, output fra front (Manuel fremføring vha. medielåsearm)
Mediebredde	Rullemedie: 152,4 - 1.118 mm Enkeltark: 152,4 - 1.118 mm
Medietykkelse	Rulle/Enkeltark: 0,07 - 0,8 mm
Mindste printbare længde	203,2 mm
Maksimal printbare længde	Rullemedie: 18 m (varierer afhængigt af operativsystem og program) Enkeltark: 2133,6 mm
Maksimal diameter af medierulle	170 mm
Mediekernestørrelse	Rullens indvendige diameter: 2"/3"
Marginer - anbefalet område	Rullemedie: Top: 20 mm, bund: 3 mm, side: 3 mm Enkeltark: Top: 20 mm, bund: 20 mm, side: 3 mm
Marginer - printbart område	Rullemedie: Top: 3 mm, bund: 3 mm, side: 3 mm Rullemedie (print til kant): Top: 0 mm, bund: 0 mm, side: 0 mm Enkeltark: Top: 3 mm, bund: 20 mm, side: 3 mm
Mediefremføringskapacitet	Rullemedie: To ruller. Automatisk skift er mulig. Enkeltark: 1 ark

## Opsamlingsbakke til rullemedier

### Bredde for print til kant (kun rulle)

Tovejs opsamlingsbakke til rullemedier, så printoverfladen kan spoles på rullens inder- eller yderside

515 mm (JIS B2), 728 mm (JIS B1), 1.030 mm (JIS B0), 594 mm (ISO A1), 841 mm (ISO A0), 10", 14", 17", 24", 36", 42", 44", 257 mm (JIS B4)\*, 297 mm (ISO A3)\*, 329 mm (ISO A3+)\*, 420 mm (ISO A2)\*, 6", 8", 12", 16", 20", 22", 30", 300 mm\*, 500 mm, 600 mm, 800 mm, 1.000 mm og brugerdefineret rullebredde (152,4 - 1.118 mm)

\* Under visse miljømæssige forhold opnås det ønskede resultat muligvis ikke

### Maks. antal leverede print

Standardposition: 1 ark  
Flad position: A2 Landskab, blankt papir mindre end 10 ark, coated papir mindre end 20 ark (gælder ikke, når papiret er meget krøllet)

## MÅL OG VÆGT

### Fysiske mål B x D x H (mm) og vægt (kg)

1.593 x 984 x 1.168 mm (med åben bakke)  
1.593 x 766 x 1.168 mm (med lukket bakke)  
141 kg (inkl. rulleholdersæt og rulleenhed, ekskl. blæk og printheadere)

### Mål (emballeret) B x D x H (mm) og vægt (kg)

Printer (hovedenhed inkl. palle): 1.820 x 915 x 1.019 mm  
172 kg  
Rulleenhed: 1.727 x 562 x 461 mm  
31 kg

## STRØM- OG DRIFTSKRAV

### Strømforsyning

AC 100-240 V (50-60 Hz)

### Strømforsyning

I drift: 112 W eller mindre  
Dvale: 3,6 W eller mindre  
Standardindstilling for tid til at gå i dvale: Ca. 5 minutter  
Slukket: 0,5 W eller mindre

### Driftsmiljø

Temperatur: 15-30°C, luftfugtighed: 10-80 % relativ luftfugtighed (ingen kondensering)

### Akustisk støj (Strøm/tryk)

I drift: ca. 49 dB (A)  
(Blankt papir, printprioritet: standard)  
Standby: 35 dB (A) eller mindre  
I drift: ca. 6,6 Bel eller mindre (blankt papir, billede, printprioritet: standard) (Målt i forhold til ISO 7779-standard)

### Regulativer

Europa: CE-mærket, Rusland: EAC

### Certifikater

TUV, CB

## HVAD FØLGER MED?

### Kassens indhold

Printer, 1 printhead, 3" papirkerneholder, strømkabel, 1 sæt medfølgende blæktanke, opsætningsvejledning, sikkerheds-/standardmiljøfolder, cd-rom med brugersoftware (Win), PosterArtist Lite-cd-rom, EU-biocidark, ark til den euroasiske økonomiske union, ark med vigtige oplysninger

### Medfølgende software

imagePROGRAF PRO-printerdriver, Print-plug-in til Office, Quick Utility Toolbox og PosterArtist Lite  
Anden software kan downloades fra internettet.

## TILBEHØR

### Tilbehør

2/3" rulleholder: RH2-46  
Rulleenhed: RU-43

## FORBRUGSSTOFFER

### Dele, der kan udskiftes af brugeren

Blæktank: PFI-1100 (160 ml), PFI-1300 (330 ml), PFI-1700 (700 ml)  
Printhead: PF-10  
Skærebånd: CT-07  
Vedligeholdelsespatron: MC-30

## Ansvarsfraskrivelse

Nogle billeder er simuleret for at opnå klarhed i gengivelsen. Alle data er baseret på Canons standardtestmetoder. Dette dokument og specifikationerne for produktet er udviklet forud for datoen for lancering af produktet. Endelige specifikationer kan ændres uden varsel.™ og ®: Alle firma- og/eller produktnavne er varemærker og/eller registrerede varemærker tilhørende de respektive producenter inden for deres markedsområder og/eller lande.

Canon anbefaler, at man benytter medier fra Canon for at få de bedste resultater. Kontrollér mediekompatibilitetslisten for at se, hvilke papirformater/medier der anbefales.



Canon Inc.  
canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com

Danish edition  
© Canon Europa N.V., 2019

