



imagePROGRAF TX-4200

KONSTRUERAD FÖR PRODUKTIVITET VID STORA UTSKRIFTSVOLYMER

Effektivisera utskriften med en hållbar 44-tums skrivare med fem färger som ger imponerande produktivitet, förbättrad användarvänlighet, professionell bildkvalitet och robust säkerhet. Utformad för skalbara företag, myndigheter och tryckerier inom arkitektur, ingenjörsteknik, konstruktion och tillverkning (AEC&M).

FÖRDELAR

- **Imponerande produktivitet**
Öka produktiviteten med en utskriftshastighet på 3,3 sidor per minut (A1) och minimera antalet driftstopp med 30 % snabbare växling mellan material, konfiguration med dubbla rullar och bläckbehållare för byte under drift. Minska antalet felaktiga utskrifter med färgkalibrering, övervakning av skrivhuvudet och automatiska justeringar.
- **Förbättrad användarvänlighet**
Få smidiga arbetsflödesprocesser med automatisk påfyllning av utskriftsmaterial, förenklade materialinställningar, ett intuitivt gränssnitt och Direct Print Plus – ett kostnadsfritt verktyg för sändning av utskriftsjobb som minskar antalet felaktiga utskrifter genom att förhandsgranska dokument.
- **Professionell bildkvalitet**
Producera utskrifter av hög kvalitet med vattentåligt pigmentbaserat bläck, skapa tydliga lager i CAD-ritningar med nytt magentafärgat bläck och säkerställ att utskrifterna blir så exakta som möjligt med knivskarpa linjer och klara färger.
- **Avancerad säkerhet**
imagePROGRAF TX-4200 erbjuder största möjliga skydd för dina dokument, enheter och nätverk med bland annat förbättrad krypterad kommunikation, säker utskrift med PIN-kod, avancerad autentiseringsprocess och säker rensning av hårddiskar.
- **Främja hållbarhet**
imagePROGRAF TX-4200 är en hållbar skrivare med EPEAT Gold*-klassning för energieffektivitet och förpackning utan expanderad polystyren (EPS).

* EPEAT Gold-registrerad i USA

Canon

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

imagePROGRAF TX-4200

SKRIVARTEKNIK

Skrivartyp

44 tum med 5 färger

Utskriftsteknik

Canon BubbleJet on Demand 6 färger integrerad typ (6 chip per skrivhuvud x 1 skrivhuvud)

Utskriftsupplösning

2 400 x 1 200 dpi

Antal munstycken

Totalt: 15 360 munstycken MBK: 5 120 munstycken BK, C, M, Y: 2 560 munstycken per färg

Linjeexakthet

±0,1 % eller mindre
Användarjustering krävs. Utskriftsmiljön och material måste stämma med vad som används för justeringarna.

Munstyckenas avstånd

1 200 dpi x 2 rader

Storlek på bläckdroppar

Minst 5 pl per färg

Bläckkapacitet

Medföljande startbläck: 1 650 ml (330 ml för varje färg)
Volymen som säljs: 160 ml/330 ml/700 ml

Bläcktyp

Pigmentbaserat bläck: 5 färger MBK/BK/C/M/Y

Kompatibilitet med operativsystem

32-bitars: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10
64-bitars: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, Windows 11, Windows Server 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019, 2022
Apple Macintosh: macOS 11.7.10~macOS 14.x

Andra protokoll för jobsändning som stöds

Apple AirPrint

Skrivarspråk

HP-GL/2, HP RTL, PDF (Ver. 1.7), JPEG (Ver. JFIF 1.02), CALS G4 (endast sändning via FTP)

Standardgränssnitt

USB A-port: USB-minne (Direct Print)
USB B-port: Hi-Speed USB
Ethernet: IEEE802.3ab (1000base-T), IEEE802.3u (100BASE-TX)/IEEE802.3 (10BASE-T), IEEE 802.1X (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP)
Trådlöst nätverk: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b

*Läs användarhandboken för att ta reda på hur du aktiverar/avaktiverar trådlöst nätverk

MINNE

Standardminne

128 GB (fysiskt minne 2 GB)
Expansionsplats: Nej

Härddisk

500 GB (krypterat)

UTSKRIFTSKASTIGHET

CAD-ritning

Vanligt papper (A1)
00:17 (snabbt ekonomiläge): 3,3 sidor/minut

Vanligt papper (A0)
00:33 (snabbt ekonomiläge)
00:35 (snabbt)
01:06 (standard)

HANTERING AV UTSKRIFTSMATERIAL

Media in- och utmatning

Papper på rulle: en rulle, frontmatad, utskrift framtill
Extra rullpapper: en rulle, frontmatad, utskrift framtill
Arkskuret: frontmatad, utskrift framtill (manuell matning med hjälp av materialåsspaken)

Materialets bredd

Rullpapper: 152,4-1 118 mm
Arkskuret: 152,4-1 118 mm

Maxtjocklek på material

Rulle/arkskuret: 0,07-0,8 mm

Minsta utskrivbara längd

Rullpapper: 101,6 mm (exklusive tyg, kalkerpapper och transparent matt film. Dessa material är 200 mm)
Arkskuret: 203,2 mm

Största utskrivbara längd

Rullpapper: 18 m (varierar beroende på operativsystem och applikation)
Arkskuret: 1,6 m

Maximal diameter för rulle

170 mm

Storlek innerhylsa

Invändig diameter på rullkärnan: 2 tum/3 tum

Marginaler, rekommenderad yta

Rullpapper: upptill: 20 mm, nedtill: 3 mm, sida: 3 mm
Arkskuret: upptill: 20 mm, nedtill: 20 mm, sida: 3 mm
Arkskuret (AppleAirPrint): upptill: 20 mm, nedtill: 31 mm, sida: 3 mm

Marginaler, utskrivbart område

Rullpapper: upptill: 3 mm, nedtill: 3 mm, sida: 3 mm
Rullpapper (utan ram): upptill: 0 mm, nedtill: 0 mm, sida: 0 mm
Arkskuret: upptill: 3 mm, nedtill: 20 mm, sida: 3 mm
Arkskuret (AppleAirPrint): upptill: 3 mm, nedtill: 12,7 mm, sida: 3 mm

Media inmatningskapacitet

Rullpapper: två rullar. Automatiskt rullbyte tillåts.
Rullpapper, arkskuret: manuellt byte tillåts
Arkskuret: 1 ark

Medieupprullningsenhet

Dubbelriktad upprullningsenhet där utskriftsytan kan lindas innanför eller utanför rullen

Bredd för kantfri utskrift (endast rulle)

[Rekommenderad] 515 mm (JIS B2), 728 mm (JIS B1), 1 030 mm (JIS B0), 594 mm (ISO A1), 841 mm (ISO A0), 10 tum, 14 tum, 17 tum, 24 tum, 36 tum, 42 tum, 44 tum
[Utskrivbar] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 364 mm (JISB3), 420 mm (ISO A2), 707 mm (ISO B1), 6 tum, 8 tum, 12 tum, 15 tum, 16 tum, 18 tum, 20 tum, 22 tum, 30 tum, 34 tum, 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm, 1 000 mm och anpassad rullbredd (152,4-1 118 mm)
("Utskrivbar" storlek skrivs ut med mikromarginalteknik, vilket betyder att den inte används med hela plattan)

Högsta antal levererade utskrift

[Korg med flera positioner]
Standardläge: 1 ark
Plant läge: liggande A2, glättat papper 10 ark, bestruket papper 20 ark, obestruket papper 20 ark (gäller ej starkt böjda material)

STRÖM- OCH DRIFTSKRAV

Strömförsörjning

AC 100-240 V (50-60 Hz)

Strömförbrukning

Drift: 87 W eller mindre
Viloläge: 21 W eller mindre
Standardinställning för tid innan viloläge: cirka 5 minuter
Avstängd: 0,1 W eller mindre

Driftsmiljö

Temperatur: 15-30 °C, luftfuktighet: 10-80 % RH (utan kondensering)

Ljudnivå (ström/tryck)

Drift: cirka 51 dB(A) (vanligt papper 2, standardläge, linjeritning/textläge) (mätt baserat på ISO7779-standard)
Standby: 35 dB (A) eller lägre
Drift: 6,9 B eller mindre (vanligt papper 2, standardläge, linjeritning/textläge) (mätt enligt ISO7779-standard)

Märkning

CE-märkning, UKCA-märkning

Miljöcertifikat

CB-certifiering, EPEAT GOLD¹

MÅTT OCH VIKT

Mått och vikt

B x D x H
Huvudenhet med stativ
1 593 x 984 x 1 168 mm (öppen korg)
1 593 x 766 x 1 168 mm (stängd korg)
112 kg (inklusive rullhållarpaket, exklusive bläck och skrivhuvud)

Förpackad mått och vikt

Skrivare (huvudenhet med pall): 1 820 x 915 x 1 042 mm, 168 kg
Rullenhet: 1 727 x 562 x 461 mm, 34 kg

VAD INGÅR

Medföljer leveransen:

Skrivare, skrivarställ, ett skrivhuvud, strömkabel, en uppsättning startbläckbehållare, en rullhållare (spole), 3-tums papperskärnfäste, installationsguide, broschyr om säkerhet/standardmiljö, europeiskt LFP-adressark, ark med viktig information, installationsguide för skrivarställ, meddelande för PosterArtist WEB

Programvara som medföljer

Programvara finns att hämta på webben

TILLVAL

Extra tillbehör

2-/3-tums rullhållare: RH2-46
Rullenhet: RU-42
Staplare: SS-41
Hållare för IC-kortläsare: RA-01

FÖRBRUKNINGSPARTIKLAR

Utbytbara föremål

Bläckbehållare: M: PFI-111 (160 ml)/PFI-311 (330 ml)/PFI-711 (700 ml)
MBK/BK/C/Y: PFI-110 (160 ml)/PFI-310 (330 ml)/PFI-710 (700 ml)
Skrivhuvud: PF-06
Skärblad: CT-07
Underhållskasset: MC-30

FOTNOT

1. EPEAT Gold-registrerad i USA

FRISKRIVNING

Vissa bilder är simulerade för tydlig återgivning. All data baseras på Canons standardmetod för test. Den här broschyren och produktspecifikationerna har tagits fram före produktlanseringen. Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande.™ och ®: Samtliga företags- och/eller produktnamn är varumärken och/eller registrerade varumärken från respektive tillverkare marknader och/eller länder.

Använd Canons utskriftsmaterial för bästa resultat. Kontrollera kompatibilitetslistan för utskriftsmaterial (papper) för att se papper/utskriftsmaterial som rekommenderas.



Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Swedish edition
© Canon Europa N.V. 2024