



imagePROGRAF TX-4200

# NAGY MENNYISÉGŰ NYOMTATÁSI KÖRNYEZETBEN VALÓ TERMELÉKENYSÉGRE TERVEZVE

Gyorsítsa fel a nyomtatást egy fenntartható, 5 színű, 44"-es nyomtatóval, amely lenyűgöző termelékenységet, még egyszerűbb használatot, professzionális képminőséget és megbízható biztonságot nyújt. Az építőipari kivitelezés és menedzsment területén működő nagyvállalatok, kormányzati szervek és nyomtatási szolgáltatók számára készült.

## ELŐNYÖK

- **Lenyűgöző termelékenység**  
Növelje a termelékenységet a 3,3 (A1-es) lap/perces nyomtatási sebességgel, és minimalizálja az állásidőt a 30%-kal gyorsabb hordozócserével, a kéttekerces konfigurációval és az üzem közben cserélhető tintapatronokkal, amelyek lehetővé teszik a leállítás nélküli cserét. A színkalibrálással, a nyomtatófej-felügyelettel és az automatikus beállításokkal minimálisra csökkentheti a nyomtatási hibákat.
- **Egyszerűbb használat**  
Élvezze a zökkenőmentes munkafolyamatokat az automatikus hordozóbetöltés, az egyszerűsített hordozóbeállítások, az intuitív kezelőfelület jóvoltából, valamint a Direct Print Plus használatával – ezzel az ingyenes feladatküldési eszközzel minimálisra csökkentheti a nyomtatási hibákat a dokumentumok előnézetének megtekintésével.
- **Professzionális képminőség**  
A vízálló pigmenttintának köszönhetően kiváló minőségű nyomtatásokat készíthet, az új magenta tintával jól elkülönülő rétegeket hozhat létre a CAD-rajzokon, a borotvaéles vonalak és az élénk színek pedig biztosítják, hogy a nyomtatok a lehető legpontosabbak legyenek.
- **Rendíthetetlen biztonság**  
A továbbfejlesztett titkosított kommunikációtól és a PIN-kóddal védett biztonságos nyomtatástól kezdve a fejlett hitelesítési eljáráson át a merevlemez biztonságos törléséig az imagePROGRAF TX-4200 a legmagasabb szintű védelmet nyújtja dokumentumai, eszközei és hálózata számára.
- **A fenntarthatóság támogatása**  
Az imagePROGRAF TX-4200 egy fenntartható nyomtató, amely EPEAT Gold\* minősítéssel rendelkezik energiahatékonysága és expandált polisztirol (EPS) nem tartalmazó csomagolása révén.

\*Az EPEAT Gold minősítést az Egyesült Államokban érte el.

Canon

# MŰSZAKI ADATOK

# imagePROGRAF TX-4200

## NYOMTATÓTECHNOLÓGIA

### Nyomtató típusa

5 színű 44"-es

### Nyomatási technológia

Canon BubbleJet on Demand 6 színű, integrált típus (1 nyomatófej, nyomatófejenként 6 chip)

### Nyomatási felbontás

2400×1200 dpi

### Fűvókák száma

Összesen: 15 360 fűvóka; MBK (mattfekete): 5120 fűvóka BK (fekete), C (cián), M (magenta), Y (sárga); színenként 2560 fűvóka

### Vonalpontosság

±0,1% vagy kevesebb  
Felhasználói beállítás szükséges. A nyomtatási környezetnek és a hordozónak meg kell egyezniük a beállításoknál használtakkal.

### Fűvókátávolság

1200 dpi x 2 sorban

### Tintacseppek mérete

színenként legalább 5 pikoliter

### Tintakapacitás

Csomagban lévő induló tinta: 1650 ml (színenként 330 ml)  
Értékesített tinta: 160 ml/330 ml/700 ml

### Tíntatípus

Pigmenttinta: 5 szín (MBK/mattfekete, BK/fekete, C/cián, M/magenta, Y/sárga)

### Operációs rendszerrel való kompatibilitás

32 bites: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10  
64 bites: 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

### Egyéb támogatott munkaküldési protokoll

Apple AirPrint

### Nyomatónyelvek

HP-GL/2, HP RTL, PDF 1.7 verzió), JPEG JFIF 1.02), CALS G4 (küldés csak FTP-n keresztül)

### Szabványos csatlakozófelületek

USB A port: USB-memória (közvetlen nyomtatás)  
USB B port: nagy sebességű USB  
Ethernet: IEEE802.3ab(1000base-T), IEEE802.3u(100BASE-TX)/IEEE802.3(10BASE-T), IEEE 802.1X (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP)  
Vezeték nélküli LAN: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b

\*A vezeték nélküli LAN be-/kikapcsolásával kapcsolatos utasításokért tekintse meg a felhasználói kézikönyvet.

## MEMÓRIA

### Normál memória

128 GB (fizikai memória: 2 GB)  
Bővítőfoglat: nincs

### Merevlemez

500 GB (titkosított)

## NYOMTATÁSI SEBESSÉG

### CAD-rajz

**Normál papír (A1)**  
0:17 (Cyors gazdaságos üzemmód): **3,3 lap/perc**

**Normál papír (A0)**  
0:33 (Cyors gazdaságos üzemmód)  
1:05 (Cyors)  
1:06 (Normál)

## HORDOZÓKEZELÉS

### Hordozóadagolás és -kiadás

Tekercs papír: egy tekercs, elülső betöltés, elülső kiadás  
Kiegészítő papírtokercs: egy tekercs, elülső betöltés, elülső kiadás  
Vágott iv. elülső betöltés, elülső kiadás (kézi adagolás a rögzítőkar oldásával)

### Hordozószélesség

Tekercs papír: 152,4 mm ~ 1118 mm  
Vágott lapos: 152,4 mm ~ 1118 mm

### Hordozóvastagság

Tekercs/lapos: 0,07 mm ~ 0,8 mm

### Legkisebb nyomtatható hossz

Tekercs papír: 101,6 mm (Kivéve: textil, pauszpapír és áttetsző matt fólia nyomathordozók. Ezek a nyomathordozók 200 mm hosszúak.)  
Vágott lapos: 203,2 mm

### Maximális nyomtatható hossz

Tekercs papír: 18 m (operációs rendszertől és alkalmazástól függően)  
Vágott lapos: 1,6 m

### Hordozótekercs maximális átmérője

170 mm

### Nyomathordozó mag mérete

Tekercsmag belső átmérője: 27/3"

### Ajánlott margóterület

Tekercs papír: felső: 20 mm, alsó: 3 mm, oldalsó: 3 mm  
Vágott lapos: felső: 20 mm, alsó: 20 mm, oldalsó: 3 mm  
Vágott lapos (AppleAirPrint): felső: 20 mm, alsó: 31 mm, oldalsó: 3 mm

### Nyomtatható terület margója

Tekercs papír: felső: 3 mm, alsó: 3 mm, oldalsó: 3 mm  
Tekercs papír (szegély nélküli): felső: 0 mm, alsó: 0 mm, oldalsó: 0 mm  
Vágott lapos: felső: 3 mm, alsó: 20 mm, oldalsó: 3 mm  
Vágott lapos (AppleAirPrint): felső: 3 mm, alsó: 12,7 mm, oldalsó: 3 mm

### Hordozóadagolási kapacitás

Tekercs papír: két tekercs. Lehetőség van az automatikus váltásra.  
Tekercs papír, vágott lapos: manuális váltás lehetséges  
Vágott lapos: 1 lap

### Hordozófeltekercselő egység

A kétirányú tekercs egység lehetővé teszi, hogy a nyomtatási felület a tekercs külsejére vagy belsejére kerüljön

## Szegély nélküli nyomtatás szélessége (csak tekercs)

## Az előállított nyomatok maximális száma

## TÁPELLÁTÁS ÉS MŰKÖDTETÉSI KÖVETELMÉNYEK

### Tápellátás

100–240 V AC (50–60 Hz)

### Energiafogyasztás

Működés közben: legfeljebb 87 W  
Készletléti üzemmód: legfeljebb 2,1 W  
Az alvó állapotba lépéshez szükséges idő alapértelmezett beállítás: kb. 5 perc  
Kikapcsolt állapotban: legfeljebb 0,1 W

### Üzemeltetési feltételek

Hőmérséklet: 15–30 °C, páratartalom: 10–80% relatív páratartalom (páralecsapódás nélkül)

### Akuszikus zaj (Teljesítmény/nyomás)

Működés közben: kb. 51 dB (A) (2-es normál papír, normál üzemmód, vonalas rajz/szöveges mód) (Az ISO7779 szabvány alapján mérve)  
Készletléti állapotban: 35 dB (A) vagy kevesebb  
Működés közben: legfeljebb 6,9 bel (2-es normál papír, normál üzemmód, vonalas rajz/szöveges mód) (Az ISO7779 szabvány alapján mérve)

### Szabályozás

CE-jelölés, UKCA-jelölés

### Környezetvédelmi tanúsítványok

CB tanúsítvány, EPEAT ARANY<sup>1</sup>

## MÉRET ÉS TÖMEG

### Méret és tömeg

szé. × mé. × ma.  
Nyomtató egység állvánnyal  
1593×984×1168 mm (nyitott kosár)  
1593×766×1168 mm (zárt kosár)  
112 kg (tekercstartó készlettel, tinta és nyomtófej nélkül)

### Méret és tömeg csomagolva

Nyomtató (fő egység raklappal): 1820 × 915 × 1042 mm, 168 kg  
Tekercs egység: 1727 × 562 × 461 mm, 34 kg

## A CSOMAG TARTALMA

### A doboz tartalma

Nyomtató, nyomtatóállvány, 1 nyomtófej, tápkábel, 1 tintatartály-kezdőkészlet, 1 db tekercstartó (orsó), 3"-es orsóadapter, telepítési útmutató, biztonsági/környezetvédelmi előírások tájékoztatója, LFP Eur címlap, fontos tudnivalók tájékoztató, nyomtatóállvány szerelési útmutató, PosterArtist WEB szoftverrel kapcsolatos értesítés

### A csomag részét képező szoftverek

Az internetről további szoftverek tölthetők le

## OPCIÓK

### Opcionális elemek

2/3" tekercstartó: RH2-46  
Tekercs egység: RU-42  
Lerakó: SS-41  
IC kártyaolvasó-tartó: RA-01

## FOGYÓESZKÖZÖK

### Felhasználó által cserélhető elemek

Tintatartály: 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)  
Nyomtatófej: PF-06  
Vágókés: CT-07  
Karbantartó kazetta: MC-30

## LÁBJEGYZET

### 1. Az EPEAT Gold minősítést az Egyesült Államokban érte el

## JOGI FELELŐSSÉG KIZÁRÁSA

Néhány kép szimulált a jobb érzékelhetőség kedvéért. Minden adat a Canon szabványos tesztelési módszerein alapul. Ez a tájékoztató és a termék műszaki adatainak leírása a termék piacra bocsátása előtt készült. A végső adatok külön értesítés nélkül változhatnak. ™ és ®: Minden cégnév és/vagy terméknév az adott gyártó védjegyének és/vagy bejegyzett védjegyének minősül ezek piacain és/vagy országában.

A Canon a legjobb eredmény elérése érdekében Canon nyomathordozók használatát javasolja. Ellenőrizza a nyomathordozók (papír) kompatibilitási listáját, hogy a papírok/nyomathordozók mely választéka javasolt.



Canon Inc.  
Canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com

Hungarian edition  
© Canon Europa N.e. 2024