



imagePROGRAF TZ-32000

# A TERMELÉKENYSÉG ÉS A KIVÁLÓSÁG TALÁLKOZÁSA MINDEN NYOMTATÁSKOR

Maximálja a nyomtatást a termelési üzletágban a fenntartható 5 színű, 36"-es nyomtatóval, amely intuitív funkciókkal, professzionális képminőséggel és robusztus biztonsággal kínál könnyen kihasználható termelékenységet. Az építőipari kivitelezés és menedzsment területén működő vállalatok, nagyobb irodák, kormányzati szervek és nyomtatási szolgáltatók számára készült.

## ELŐNYÖK

- **Könnyen kihasználható termelékenység**  
A 4 lap/perces AI-es nyomtatási sebesség, a felső fogadótálca (TDT) és a kéttekerces hordozóadagolás folyamatos, gyors nyomtatást tesz lehetővé. 30%-kal gyorsabb hordozócsere; az egyedülálló, üzem közben cserélhető tintapatronok leállás nélkül is lehetővé teszik az üres patronok cseréjét a zavartalan nyomtatás érdekében. A színkalibrálással, a nyomtatófej-felügyelettel és az automatikus beállításokkal minimálisra csökkentheti a nyomtatási hibákat.
- **Egyszerűbb használat**  
Az intuitív érintőképernyő, az automatikus hordozóbetöltés és az egyszerűsített hordozóbeállítás kényelmessé teszik a használatot. A Direct Print Plus ingyenes feladatküldési eszközzel a munkafolyamatok zökkenőmentesek lesznek, a nyomtatási hibák pedig minimálisra csökkenthetők.
- **Professzionális képminőség**  
Nyomtasson kiváló minőségű CAD-rajzokat pontos megjelenítéssel és jól elkülönülő rétegekkel. Az új magenta tinta élénk pirosszín-visszaadást biztosít, a tiszta vonalak és az élesen kivehető szöveg pedig nem hagy teret a kétértelműségnek. A nyomatok vízállóak, így kültéren is biztonságosan használhatók.
- **Rendíthetetlen biztonság**  
Az imagePROGRAF TZ-32000 számos olyan biztonsági funkcióval rendelkezik, amelyek védelmet nyújtanak az érzékeny adatok számára, a továbbfejlesztett titkosított kommunikációtól és a PIN-kóddal védett biztonságos nyomtatástól kezdve a fejlett hitelesítési eljárásig és a merevlemez biztonságos törléséig.
- **A fenntarthatóság támogatása**  
Az imagePROGRAF TZ-32000 egy fenntartható választás a nyomtatók körében, amely EPEAT Gold\* minősítéssel rendelkezik energiahatékonysága és továbbfejlesztett, expandált polisztirol (EPS) nem tartalmazó csomagolása révén.

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

**Canon**

# MŰSZAKI ADATOK

# imagePROGRAF TZ-32000

## NYOMTATÓTECHNOLÓGIA

<b>Nyomtató típusa</b>	5 színű 36"-es
<b>Nyomatási technológia</b>	Canon Bubblejet on Demand 6 színű, integrált típus (1 nyomtatófej, nyomtatófejenként 6 chip)
<b>Nyomatási felbontás</b>	2400×1200 dpi
<b>Fűvókák száma</b>	Összesen: 15 360 fűvóka. MBK (matt fekete): 5120 fűvóka; BK (fekete), C (cián), M (magenta), Y (sárga): színenként 2560 fűvóka
<b>Vonalpontosság</b>	legfeljebb ±0,1% Felhasználói beállítás szükséges. A nyomtatási környezetnek és a hordozónak meg kell egyeznie a beállításokkal használtakkal.
<b>Fűvókátávolság</b>	1200 dpi x 2 sorban
<b>Tintacseppek mérete</b>	színenként legalább 5 pikoliter
<b>Tintakapacitás</b>	Csomagban lévő induló tinta: 970 ml (330 ml MBK/matt fekete, 160 ml egyéb szín) Értékesített tinta: 330 ml/700 ml
<b>Tíntatípus</b>	Pigmenttinta: 5 szín (xMBK/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)  
Bővítőfogalalat: nincs

### Merevlemez

500 GB (titkosított)

## NYOMTATÁSI SEBESSÉG

### CAD-rajz

Bevonat nélküli papír (A1)  
0:14 (gyors gazdaságos üzemmód): 4,0 lap/perc

Bevonat nélküli papír (A0)  
0:26 (gyors gazdaságos üzemmód)  
0:35 (gyors)  
1:06 (normál)

### Poszter

Bevonat nélküli papír (A0)  
0:41 (gyors)  
1:15 (normál)

Bevonatos papír (A0)  
1:25 (gyors)  
2:34 (normál)

## HORDOZÓKEZELÉS

### Hordozóadagolás és -kiadás

Tekerccses papír: két tekerccs, elülső betöltés, elülső kiadás/felső kiadás  
Vágott ív: elülső betöltés, elülső kiadás (kézi adagolás a rögzítőkar oldalsával)

### Hordozószélesség

Tekerccses papír: 203,2 mm – 917 mm  
Vágott lapos: 203,2 mm – 917 mm

### Hordozóvastagság

Tekerccses/lapos: 0,07 mm – 0,8 mm

### Legkisebb nyomtatható hossz

Tekerccses papír: 203,2mm (elülső kiadás), 205mm (felső kiadás)  
Vágott lapos: 203,2 mm

### Maximális nyomtatható hossz

Tekerccses papír: 18 m (operációs rendszertől és alkalmazástól függően)  
Vágott lapos: 610 mm

### Hordozótekerccs maximális átmérője

175 mm

### Nyomathordozó mag mérete

Tekerccsmag belső átmérője: 2 1/3"

### Ajánlott margóterület

Tekerccses 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

Tekerccses papír: felső: 3 mm, alsó: 3 mm, oldalsó: 3 mm  
Tekerccses papír (szegély nélkül): 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

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

## Szegély nélküli nyomtatás szélessége (csak tekerccs)

[Ajánlott] 515 mm (JIS B2), 728 mm (JIS B1), 594 mm (ISO A1), 841 mm (ISO A0), 10", 14", 17", 24", 36"  
[nyomtatható] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 420 mm (ISO A2), 707 mm (ISO B1), 8", 12", 15", 16", 18", 20", 22", 30", 34", 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm, felhasználó által meghatározott papír (tekerccses papír) (A „nyomtatható” méret mikromargó technológiával nyomtat, tehát a másolóúveg lyuka nincs használatban.)

## Az előállított nyomatok maximális száma

Felső kimenet (felső fogadótálcá): maximális köteghossz: 1397 mm  
CAD (3 hüvelykes mag, bevonat nélküli papír, 75 g/m<sup>2</sup>)  
A0, álló: 100 lap  
\*Vegyes méretű kötegelés is lehetséges. Legfeljebb 100 lap.

CAD (2 hüvelykes mag, bevonat nélküli papír, 75 g/m<sup>2</sup>)  
A0, álló: 50 lap  
\*Vegyes méretű kötegelés is lehetséges. Legfeljebb 50 lap.

Poszter (3 hüvelykes mag, bevonat nélküli papír 75 g/m<sup>2</sup>/bevonatos papír)  
A1, álló: 10 lap

Eiülső kimenet (kosár): 1 lap, maximális köteghossz: 1219,2 mm

## TÁPELLÁTÁS ÉS MŰKÖDTETÉSI KÖVETELMÉNYEK

### Tápellátás

100–240 V AC (50–60 Hz)

### Energiafogyasztás

Működés közben: legfeljebb 111 W  
Készleteti üzemmód: legfeljebb 2,1 W  
Az alvó módba lépéshez szükséges idő alapértelmezett beállítása:  
kb. 5 perc  
Kikapcsolt állapotban: legfeljebb 0,1 W

### Üzemeltetési feltételek

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

### Akuszti zaj (Teljesítmény/nyomás)

Működés közben: kb. 52 dB (A) (2-es normál papír, normál üzemmód, vonalas rajz)  
(Az ISO 7779 szabvány alapján mérve)  
Készleteti állapotban: legfeljebb 35 dB (A)  
Működés közben: legfeljebb 7,0 bel (2-es normál papír, normál üzemmód, vonalas rajz)  
(Az ISO 7779 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.  
Fő egység állvánnyal  
1548×1293×1189 mm (nyitott kosár)  
1548×960×1189 mm (zárt kosár)  
206 kg

### Méret és tömeg csomagolva

1704×946×1373 mm  
277 kg

## A CSOMAG TARTALMA

### A doboz tartalma

Nyomtató, 1 nyomtatófej, tápkábel, 1 tintatartály-kezdőkészlet, 3 hüvelykes orsóadapter, 2 db tekerccstartó (orsó), kosár, telepítési útmutató, biztonsági/környezetvédelmi előírások tájékoztatója, LFP Eur címlap, fontos tudnivalók tájékoztató, PosterArtist WEB szoftverrel kapcsolatos értesítés

### A csomag részét képező szoftverek

Az internetről további szoftverek tölthetők le

## OPCIÓK

### Opcionális elemek

2 1/3" tekerccstartó: RH2-34  
IC kártyaolvasó tartó: RA-01

## FOGYÓESZKÖZÖK

### Felhasználó által cserélhető elemek

Tintatartály: M: PFI-34 (330 ml)/PFI-74 (700 ml)  
MBK/BK/C/Y: PFI-340 (330 ml)/PFI-740 (700 ml)  
Nyomtatófej: PF-06  
Karbantartó kazetta: MC-30

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 piaca bocsátása előtt készült. A végső adatok külön értesítés nélkül változhatnak. <sup>TM</sup> és <sup>®</sup>: Minden cégnev és/vagy terméknév az adott gyártó védjegyének és/vagy bejegyzett védjegyének minősül ezek piacain és/vagy országaiban.

A Canon a legjobb eredmény elérése érdekében Canon nyomathordozók használatát javasolja. Ellenőrizze 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.V. 2024