



imagePROGRAF TC-20 M

VALÓSÍTSA MEG NAGY FORMÁTUMÚ LEHETŐSÉGEIT KIS HELYIGÉNY MELLETT IS

Ideális irodák, üzletek, utazási irodák, oktatási intézmények építészeti, mérnöki és építőipari (AEC) felhasználások számára.

- **Sokoldalú funkcionalitás**
Használja az A4-es síkgyas szkennert nagyítás, másolás és ismétlés funkcióit számos különböző nyomtatási lehetőség (oktatási anyagok, szórólapok és személyre szabott csomagolópapírok) létrehozásához.
- **Nyomtatás kiemelkedő minőségben**
Kiváló minőségű pigmenttinta-nyomatok. A hozzáadott szkennelési funkcióval és az ingyenes PosterArtist alkalmazással minden méretben készíthet professzionális nyomatokat (beleértve a plakátokat, szórólapokat és menüket) anélkül, hogy digitális forrásfájlokra támaszkodna.
- **Zökkenőmentes munkafolyamatok**
Állítsa be egyszerűen a tengely nélküli tekerstartót, és használja a beépített automatikus lapadagolót, hogy a nyomatok felügyelet nélkül készülhessenek. Nyomtasson USB-ről számítógép használata nélkül, és hozzon létre széles formátumú nyomatokat az intuitív és egyszerűen használható szkennelési funkcióval.
- **A legjobb irodai támogatás**
Több értéket hoz létre, mint a hagyományos irodai eszközök – vágott lapos vagy tekerces papírral történő beolvasással, másolással és nyomtatással, egyetlen többfunkciós készülék használatával. A normál dokumentumok nyomtatása mellett széles formátumú nyomatokat is készíthet, akár A1-es méretig, ha hirdetményeket vagy posztereket kíván nyomtatni.
- **Minden elemében zöld**
Teljesítse fenntarthatósági céljait a könnyen újrahasznosítható 70 ml-es műanyag tintalapackokkal, a csökkentett csomagolással és az EPEAT arany* minősítésű készülék alacsony energiafogyasztásával.

*Az EPEAT Gold minősítést az Egyesült Államokban érte el.

Canon

MŰSZAKI ADATOK

imagePROGRAF TC-20 M

NYOMTATÓTECHNOLÓGIA

Nyomatató típusa	4 szín, 24"
Nyomatási technológia	Canon pigmenttinta, 4 színű, integrált típus (1 nyomtatófej, nyomtatófejenként 4 chip)
Nyomatási felbontás	2400×1200 dpi
Fúvókák száma	Összesen: 4352 fúvóka; BK (mattfekete): 1280 fúvóka C (cián), M (magenta), Y (sárga): színenként 1024 fúvóka
Vonalpontosság	±0,1% vagy kevesebb Felhasználói beállítás szükséges. A nyomtatási környezetnek és a hordozónak meg kell egyezniük a beállításoknál használtakkal.
Fúvókátávolság	1200 dpi x 2 sorban
Tintakapacitás	Csomagban lévő induló tinta: 280 ml (4 x 70 ml: BK/fekete, C/cián, M/magenta, Y/sárga) Értékesített tinta: 70 ml (BK/fekete, C/cián, M/magenta, Y/sárga)
Tintatípus	Pigmenttinta: 4 szín (BK/fekete, C/cián, M/magenta, Y/sárga)
Kompatibilis operációs rendszerek	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 10.14.6 - macOS 12.x
Nyomatónyelvek	Közvetlen nyomtatás USB-memóriáról: PDF ¹ , JPEG (Exif 2.2/2.21/2.3 verzió)
Egyéb támogatott munkaküldési protokoll	Apple AirPrint, Mopria, Chrome OS
Szabványos csatlakozófelületek	USB, A típusú port: USB-memória (közvetlen nyomtatás) - PDF/JPEG (Exif 2.2/2.21/2.3 verzió) USB B port: nagy sebességű USB Ethernet: IEEE802.3u(10BASE-TX)/IEEE802.3(10BASE-T) Vezeték nélküli LAN ² : IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b

SKENNERTECHNOLÓGIA

Szkenner típusa	Színes síkgyas CIS-szkenner
Szkenner felbontása* (optikai)	Fő beolvasás X albeolvasás: 1200×2400 dpi
Beolvasás színmélysége (bemenet/kimenet)	Színes: egyenként 16/8 bites RGB Szürkeárnyalatos: 16 bites/8 bites
Sorbeolvasási sebesség	Színes: 3,5 ms/sor 300 dpi felbontással Szürkeárnyalatos/monokróm: 1,5 ms/sor 300 dpi felbontással
Maximális dokumentumméret	A4/Letter (216×297 mm)

MEMÓRIA

Normál memória	1 GB Bővítőfoglat: nincs
Merevlemez	N/A

NYOMTATÁSI SEBESSÉG

CAD-rajz	Normál papír (A1, fekete-fehér): 0:33 (normál)
Poszter	Normál papír (A1, színes): 1:03 (Normál) Normál papír (A1): 1:10 (Gyors) 2:08 (Normál) Bevonatos papír (A1): 3:10 (Gyors) 6:05 (Normál)

HORDOZÓKEZELÉS

Hordozóadagolás és -kiadás	Papírtekercs: egy tekercs, elülső betöltés, elülső kiadás Vágott ív: automatikus lapadagoló
Hordozószélesség	Tekercs papír: A3, A2, A2+, A1, B2, B3, 18", 24", 17" Vágott ív: 210 mm - 297 mm
Hordozóvastagság	Tekercs/ív: 0,08 mm - 0,28 mm
Legkisebb nyomtatható hossz	Tekercs papír: 203,2 mm
Maximális nyomtatható hossz	Tekercs papír: 4 m Vágott ív: 432 mm
Hordozótekercs maximális átmérője	110 mm
Nyomathordozó mag mérete	Tekercsmag belső átmérője: 2"
Ajánlott margó távolság	Tekercs papír: felső: 5 mm, alsó: 5 mm, oldalsó: 5 mm (Néhány fénykép módban: felső: 30 mm, alsó: 30 mm) Vágott ív: felső: 5 mm, alsó: 5 mm, oldalsó: 5 mm
Nyomtatható margóterület	Tekercs papír: felső: 5 mm, alsó: 5 mm, oldalsó: 5 mm (Néhány fénykép módban: felső: 30 mm, alsó: 30 mm) Vágott ív: felső: 5 mm, alsó: 5 mm, oldalsó: 5 mm

Hordozóadagolási kapacitás

Hordozófeltekercselő egység	N/A
Szegély nélküli nyomtatás szélessége (csak tekercs)	N/A
Az előállított nyomatok maximális száma	Asztali gyűjtőkösár (BU-06): normál pozíció - 1 lap

TÁPELLÁTÁS ÉS MŰKÖDTETÉSI KÖVETELMÉNYEK

Tápellátás	100-240 V AC (50-60 Hz)
Energiafogyasztás	Működés közben: legfeljebb 28 W Készletléti üzemmód: legfeljebb 2,4 W Az alvó állapotba lépéshez szükséges idő alapértelmezett beállítása: kb. 5 perc Kikapcsolva: legfeljebb 0,3 W

Üzemeltetési feltételek

Akustikai zaj (Nyomás/teljesítmény)	Hőmérséklet: 15-30 °C, Páratartalom: 10-80% relatív páratartalom (páralecsapódás nélkül) Működés közben: kb. 41,5 dB(A) (normál papír, normál üzemmód, vonalas rajz/szöveges mód) Készletléti állapotban: 35 dB(A) vagy kevesebb (Az ISO 7779 szabvány szerint mérve)
-------------------------------------	---

Szabályozás

Környezetvédelmi tanúsítványok	CE-jelölés, UKCA-jelölés CB tanúsítvány, EPEAT GOLD ⁴
--------------------------------	---

MÉRET ÉS TÖMEG

Méret és tömeg

Alapgép	szé. x mé. x ma. 968×545×395 mm (nyitott automatikus lapadagoló)
Főegység + asztali gyűjtőkösár (BU-06)	968×525×245 mm (zárt automatikus lapadagoló)
968×525×965* mm (nyitott kosár)	33 kg (kivéve a tintatartályt, nyomtatófejjel együtt)
968×525×965* mm (zárt kosár)	Főegység + asztali gyűjtőkösár (BU-06) 968×825×965* mm (nyitott kosár) 968×525×965* mm (zárt kosár) 34 kg (kivéve a tintatartályt, nyomtatófejjel együtt)
968×707×874 mm (zárt kosár)	*Az a magasság, amelytől magasabba helyezve a nyomtatót, a gyűjtőkösár anyaga nem érinti a padlót, amikor kinyitja azt.
968×870×874 mm (nyitott kosár)	Főegység + állvány + gyűjtőkösár (SD-24) 968×870×874 mm (nyitott kosár)
968×707×874 mm (zárt kosár)	42 kg (kivéve a tintatartályt, nyomtatófejjel együtt)

Méret és tömeg csomagolva

Nyomatató (alapegység):	1120×726×406 mm, 45 kg
Asztali gyűjtőkösár (BU-06):	798×301×111 mm, 1,8 kg
Állvány és gyűjtőkösár (SD-24):	1055×824×268 mm, 16 kg

A CSOMAG TARTALMA

A doboz tartalma

Nyomatató, 1 nyomtatófej, tápkábel, 1 tintapatron-készlet, telepítési útmutató, biztonsági/környezetvédelmi előírások tájékoztatója, EU biocid tájékoztató, LFP Eur cimlap, karimavédó anyagok lap
--

A csomag részét képező szoftverek

Az internetről további szoftverek tölthetők le
--

OPCIÓK

Opcionális elemek

Asztali gyűjtőkösár: BU-06 Nyomtatóállvány + Kosár: SD-24
--

FOGYÓESZKÖZÖK

Felhasználó által cserélhető elemek

Tintatartály: PFI-050 (70 ml) Nyomtatófej: PF-08 Karbantartó kazetta: MC-32

Lábjegyzetek

- ^[1] A PDF csak az imagePROGRAF TC-20M és a Canon IJ Scan Utility szoftver által létrehozott fájlokat támogatja
- ^[2] A vezetékek nélküli LAN be-/kikapcsolásával kapcsolatos utasításokért tekintse meg a felhasználói kézikönyvet
- ^[3] Az optikai felbontás az ISO 14473 szabványon alapul, és a dokumentumok beolvasásához szükséges maximális mintavételi sebességet jelenti.
- ^[4] 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 végleges specifikációk előzetes értesítés nélkül változhatnak. ™ és ®: Minden cég- és/vagy terméknevét védjegyet és/vagy az adott gyártóktól bejegyzett védjegyeit a saját piacukon és/vagy országukban.

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., 2023