



imagePROGRAF TM-510M/610M

SZKENNELÉS, FELDOLGOZÁS, NYOMTATÁS – ZÖKKENŐMENTESEN, EGY MEGOLDÁSKÉNT

Alakítsa át a beolvasástól a nyomtatásig tartó munkafolyamatokat az új, integrált, 24 és 36 hüvelykes imagePROGRAF többfunkciós nyomtatókkal. A nyomtatót és a szkennert egyetlen kompakt készülékben egyesítő kialakítás egyszerűbbé teszi a telepítést, miközben fokozott produktivitást, intuitív funkcionalitást, professzionális képminőséget és egyszerű csatlakoztathatóságot kínál. A jelentősen rövidebb telepítési idővel és gyors másolási-nyomtatási sebességgel a TM-510M/610M új szintre emeli a zökkenőmentes, hatékony munkafolyamatokat, miközben az építőipari irodák, a kiskereskedelem, a vendéglátás és az oktatás számára is kompromisszumok nélküli kiemelkedő teljesítményt biztosít.

ELŐNYÖK

• Beolvasás és nyomtatás egyben

A nyomtató és a szkennert teljesen integrálva van egyetlen kompakt készülékbe. Kis helyigényének köszönhetően szűkös helyen is kényelmesen elfér, így a teljesítmény feláldozása nélkül kínál nagyobb rugalmasságot. Az egyetlen áramforrás, az egyetlen IP-cím és a jelentősen rövidebb telepítési idő már az első naptól csökkenti a komplexitást, így gyorsabbá teszi a beállítást és egyszerűbbé a mindennapi használatot.

• Professzionális minőség a beolvasástól a nyomtatásig

A nagy sűrűségű MBK tintával és a továbbfejlesztett képfeldolgozással új szintre emelheti a műszaki részletek és a vékony vonalak élességét. A normál papírhoz továbbfejlesztett színleképezéssel élénkebb nyomtatásokat készíthet. A kétoldali LED-megvilágítású CIS szkennert csökkenti a beolvasott másolatokon megjelenő árnyékokat, így a nyomtatott olvashatóbbak, könnyebben megoszthatók és archiválhatók, ami ideálissá teszi a készüléket építészeti dokumentumok beolvasásához és nagyformátumú anyagok digitalizálásához.

• Nagyobb produktivitás

A másolási munkafolyamat minden szakaszát a gyorsaságra optimalizálták. A gyorsabb beolvasás és nyomtatás, valamint a párhuzamos adatfeldolgozás felgyorsítja a beolvasástól a nyomtatásig tartó folyamatot. A 3,2 lap/perces (A1) nyomtatási sebesség, a szegély nélküli nyomtatás, a rövid feldolgozási idő és a nagy tintatartályok nagy produktivitást biztosítanak, így a nagy igénybevételű beolvasási és nyomtatási környezetekben is folyamatosan tartható az ütemterv.

• Intuitív használhatóság

A legfontosabb nyomtatási és beolvasási beállításokat az 5 hüvelykes, dönthető érintőképernyős kezelőpanelen könnyedén elérheti, amelyen olyan lényeges információk is megjelennek, mint a hordozó típusa, a hátralévő hordozó mennyisége és a tintaszintek. A hordozótípus automatikus felismerése révén az egyszerűsített hordozóbeállítás gördülékenyebbé teszi a munkafolyamatot. Támogatja az Apple AirPrint, az IPP Everywhere és a Mopria szolgáltatást, így különböző eszközökről egyszerűen, illesztőprogram nélkül nyomtathat.

• Fenntarthatóságra tervezve

Az alacsony zajszintű működésnek köszönhetően nincs több zavaró tényező, így a készülék tökéletesen megfelel a csendesebb irodai környezetekhez. A több újrahasznosított anyag felhasználásával, EPS-mentes csomagolással és EPEAT-minősítéssel* készülő TM sorozat segít a szervezeteknek a fenntartható beszerzésre vonatkozó céljaik elérésében anélkül, hogy a minőség terén kompromisszumot kellene kötniük.

*EPEAT 1.0 Gold és EPEAT 2.0 Bronze minősítéssel rendelkezik, az Egyesült Államokban regisztrálva

MŰSZAKI ADATOK

imagePROGRAF TM-510M/610M

SZKENNERTECHNOLÓGIA

Szkenelési technológia

Maximális felbontás (dpi)

Szűrkeárynyalati szintek

Szkenelési sebesség

Max. szkenelési szélesség

Legkisebb szkenelési szélesség

Szkenelési hossz

Dokumentumszélesség

Dokumentumhossz

Dokumentum vastagsága

Szkenelési formátumok

Fájlformátum

Támogatott eredeti

hordozótípusok

Szkenelési módok

Funkciók

Másolatok száma

Zoomátfogás

Nyelvek

Vezérlőpanel

Szkenner tömege

Méreték (szé × mé × ho)

Dokumentumkezelés

NYOMTATÓTECHNOLÓGIA

Nyomató típusa

Nyomatási technológia

Nyomatási felbontás

Fűvókák száma

Vonalpontosság

Fűvókátávolság

Tintacseppek mérete

Tintakapacitás

Tíntatípus

Kompatibilis operációs rendszerek

Egyéb támogatott munkaküldési

protokoll

Nyomatónyelvek

Szabványos csatlakozófelületek

MEMÓRIA

Normál memória

SSD-tárolás

NYOMTATÁSI SEBESSÉG

CAD-rajz:

Normál papír (A1):

Normál papír (A0)

Poszter:

Normál papír (A1)

Normál papír (A0)

Vastag bevonatú papír (A1)

Vastag bevonatú papír (A0)

TM-510M	TM-610M
CIS szkenner, kétoldali LED-megvilágítás 600 dpi × 600 dpi (Optikai felbontás – fő beolvasás + albeolvasás; a dokumentum beolvasásakor alkalmazott maximális mintavételi gyakoriságot jelzi az ISO 14473 szabvány alapján.) Szűrkeárynyalatos kimenet: 8 bit Színes kimenet: RGB-csatornánként 8 bit 127 mm/mp / 5 hüvelyk/mp (színes, 200 dpi), 254 mm/mp / 10 hüvelyk/mp (fekete-fehér, 200 dpi) 610 mm (24")	600 dpi × 600 dpi (Optikai felbontás – fő beolvasás + albeolvasás; a dokumentum beolvasásakor alkalmazott maximális mintavételi gyakoriságot jelzi az ISO 14473 szabvány alapján.) Szűrkeárynyalatos kimenet: 8 bit Színes kimenet: RGB-csatornánként 8 bit 127 mm/mp / 5 hüvelyk/mp (színes, 200 dpi), 254 mm/mp / 10 hüvelyk/mp (fekete-fehér, 200 dpi) 914 mm (36")
JPEG 200 dpi: 120 mm – 8304 mm 300 dpi: 120 mm – 5536 mm 600 dpi: 120 mm – 2768 mm PDF 200 dpi: 120 mm – 5080 mm 300 dpi: 120 mm – 5080 mm 600 dpi: 120 mm – 2768 mm	JPEG 200 dpi: 120 mm – 8304 mm 300 dpi: 120 mm – 5536 mm 600 dpi: 120 mm – 2768 mm PDF 200 dpi: 120 mm – 5080 mm 300 dpi: 120 mm – 5080 mm 600 dpi: 120 mm – 2768 mm

TM-510M	TM-610M
158 mm (6,2") – 622 mm (24,5") 200 mm (7,9 hüvelyk) – 8304 mm (326,9 hüvelyk) 0,07–0,8 mm USB-memória (FAT16, FAT32, exFAT), e-mail, SMB JPEG, PDF Normál papír, bevonatos papír, tervrajz, pauszpapír, fényes papír (*) *A beolvasáshoz használjon hordozólapot CAD (vonalarajz), poszter/fénykép, rajz/terkép, Tervrajz (fekete-fehér átalakítás), Inverz tervrajz (fekete-fehér átalakítás), pauszpapír Eredeti méret automatikus felismerése, fényerő beállítása, kontraszt beállítása élesség beállítása, telítettség beállítása, nyomtatási minőség kiválasztása, fehér kiemlése, fekete kiemlése, adatméret beállítása, gyakran használt beállítások Max. 99 példány 25–432%	153 mm (6") – 927 mm (36,5") 200 mm (7,9 hüvelyk) – 8304 mm (326,9 hüvelyk) 0,07–0,8 mm USB-memória (FAT16, FAT32, exFAT), e-mail, SMB JPEG, PDF Normál papír, bevonatos papír, tervrajz, pauszpapír, fényes papír (*) *A beolvasáshoz használjon hordozólapot CAD (vonalarajz), poszter/fénykép, rajz/terkép, Tervrajz (fekete-fehér átalakítás), Inverz tervrajz (fekete-fehér átalakítás), pauszpapír Eredeti méret automatikus felismerése, fényerő beállítása, kontraszt beállítása élesség beállítása, telítettség beállítása, nyomtatási minőség kiválasztása, fehér kiemlése, fekete kiemlése, adatméret beállítása, gyakran használt beállítások Max. 99 példány 25–432%

TM-510M	TM-610M
5 színű 61 cm-es (24") Canon BubbleJet on Demand, 6 színű, integrált típus (1 nyomtatófej, nyomtatófejenként 6 chip) 2400×1200 dpi Összesen: 15 360 fűvóka MBK (mattfekete): 5120 fűvóka, BK (fekete), C (cián), M (magenta), Y (sárga); színenként 2560 fűvóka Felhasználói beállítás szükséges. A nyomtatási környezetnek és a hordozónak meg kell egyeznie a beállításoknál használtakkal. 1200 dpi (2 sor) Színenként legalább 5 pikoliter Csomagban lévő kezdő tinta: 490 ml (130 ml MBK/mattfekete, 4 × 90 ml BK/fekete, C/cián, M/magenta, Y/sárga) Értékesített tinta: 300/130 ml (MBK/matt fekete, BK/fekete, C/cián, M/magenta, Y/sárga) Pigmenttinta: 5 szín (MBK/matt-fekete, BK/fekete, C/cián, M/magenta, Y/sárga) 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, 2025 Apple Macintosh: macOS 12–macOS 26 Apple AirPrint (macOS/iOS/iPadOS rendszerhez), Mopria (Android, Windows rendszerhez), IPP Everywhere (ChromeOS rendszerhez) HP-GL/2, HP RTL, JPEG (JFIF 1.02 verzió), CALS G4 (küldés csak SMB-n keresztül) USB A-port: USB-memória (beolvasás csak USB-re; USB-memóriáról történő nyomtatás nem támogatott) USB B port: nagy sebességű USB Ethernet: IEEE802.3ab(1000base-T), IEEE802.3u (100BASE-TX)/IEEE802.3 (10BASE-T) Vezeték nélküli LAN: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b	5 színű 36"-es Canon BubbleJet on Demand, 6 színű, integrált típus (1 nyomtatófej, nyomtatófejenként 6 chip) 2400×1200 dpi Összesen: 15 360 fűvóka MBK (mattfekete): 5120 fűvóka, BK (fekete), C (cián), M (magenta), Y (sárga); színenként 2560 fűvóka Felhasználói beállítás szükséges. A nyomtatási környezetnek és a hordozónak meg kell egyeznie a beállításoknál használtakkal. 1200 dpi (2 sor) Színenként legalább 5 pikoliter Csomagban lévő kezdő tinta: 490 ml (130 ml MBK/mattfekete, 4 × 90 ml BK/fekete, C/cián, M/magenta, Y/sárga) Értékesített tinta: 300/130 ml (MBK/matt fekete, BK/fekete, C/cián, M/magenta, Y/sárga) Pigmenttinta: 5 szín (MBK/matt-fekete, BK/fekete, C/cián, M/magenta, Y/sárga) 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, 2025 Apple Macintosh: macOS 12–macOS 26 Apple AirPrint (macOS/iOS/iPadOS rendszerhez), Mopria (Android, Windows rendszerhez), IPP Everywhere (ChromeOS rendszerhez) HP-GL/2, HP RTL, JPEG (JFIF 1.02 verzió), CALS G4 (küldés csak SMB-n keresztül) USB A-port: USB-memória (beolvasás csak USB-re; USB-memóriáról történő nyomtatás nem támogatott) USB B port: nagy sebességű USB Ethernet: IEEE802.3ab(1000base-T), IEEE802.3u (100BASE-TX)/IEEE802.3 (10BASE-T) Vezeték nélküli LAN: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b

*A vezeték nélküli LAN be-/kikapcsolásával kapcsolatos utasításokról tekintse meg a felhasználói kézikönyvet

TM-510M	TM-610M
6 GB Bővítőfoglat: nincs n.a.	6 GB Bővítőfoglat: nincs n.a.
0:20 (Gyors gazdaságos üzemmód) 0:23 (Gyors) 0:40 (Normál)	0:17 (Gyors gazdaságos üzemmód) 3,2lap/perc
–	0:32 (Gyors gazdaságos üzemmód) 0:40 (Gyors) 1:08 (Normál)
0:22 (Gyors gazdaságos üzemmód) 0:25 (Gyors) 0:38 (Gyors új) 0:44 (Normál)	–
–	0:36 (Gyors gazdaságos üzemmód) 0:42 (Gyors) 1:04 (Gyors új) 1:16 (Normál)
0:55 (Gyors) 1:21 (Normál)	–
–	1:38 (Gyors) 2:30 (Normál)

HORDOZÓKEZELÉS

Hordozóadagolás és -kiadás

Hordozószélesség

Hordozóvastagság

Legkisebb nyomtatható hossz

Maximális nyomtatható hossz

Hordozótekerces maximális

átmérője

Nyomathordozó mag mérete

Ajánlott margóterület

Nyomtatható margóterület

Hordozóadagolási kapacitás

Szegély nélküli nyomtatás

szélessége

(csak tekerces)

Az előállított nyomatok maximális

száma

TÁPELLÁTÁS ÉS MŰKÖDTETÉSI

KÖVETELMÉNYEK

Tápellátás

Energiafogyasztás

Üzemeltetési feltételek

Akuszikus zaj

(Teljesítmény/nyomás)

Szabályozás

Környezetvédelmi tanúsítványok

Fizikai méret és tömeg

Méret és tömeg csomagolva

A CSOMAG TARTALMA

A doboz tartalma

A csomag részét képező

szoftverek

OPCIÓK

Opcionális elemek

FOGYÓESZKÖZÖK

Felhasználó által cserélhető

elemek

Lábjegyzet

*EPEAT 1.0 Gold és EPEAT 2.0 Bronze minősítéssel rendelkezik, az Egyesült Államokban regisztrálva

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 cégnev és/vagy terméknév az adott gyártó védjegyének és/vagy bejegyzett védjegyének minősül ezek piacain és/vagy országiban.

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. 2026.

