



imagePROGRAF TM-510M/610M

SKENIRANJE, OBRADA, ISPISIVANJE – BESPRIJEKORNO KAO JEDAN PROCES

Nanovo definirajte tijekove poslovnog procesa od skeniranja do ispisivanja s pomoću novih integriranih 24-inčnih i 36-inčnih višefunkcijskih pisača imagePROGRAF. Kombinirajući pisač i skener u jednom kompaktnom uređaju, pojednostavnjuje instalacije i iskorištava prednosti poboljšane produktivnosti, intuitivne funkcionalnosti, profesionalne kvalitete slike i lakog povezivanja. Uz znatno kraće vrijeme instalacije i veliku brzinu ispisivanja kopija, TM-510M/610M nanovo definira besprijekorne, učinkovite tijekove poslovnog procesa bez kompromisa po pitanju performansi za arhitektonske, inženjerske i građevinske urede, maloprodaju, ugostiteljske djelatnosti i obrazovanje.

PREDNOSTI

- **Skenirajte i ispisujte u jednom**
Pisač i skener potpuno su integrirani u jedan kompaktan uređaj. Njegove male dimenzije odgovaraju mjestima gdje je prostor ograničen te pružaju veću prilagodljivost bez kompromisa po pitanju performansi. Jedan izvor napajanja, jedna IP adresa i znatno kraće vrijeme instalacije smanjuju složenost od prvog dana, ubrzavajući podešavanje i pojednostavnjujući svakodnevni rad.
- **Poboljšana produktivnost**
Svaka faza tijeka poslovnog procesa kopiranja optimirana je za brzinu. Kombinacija bržeg skeniranja, paralelne obrade podataka i bržeg ispisivanja ubrzava proces od skeniranja do ispisivanja. Brza produktivnost uz brzinu ispisivanja od 3,2 ppm (A1), ispisivanje bez obruba, kratko vrijeme obrade i velike spremnici s tintom osiguravaju dosljedno zadovoljavanje rokova u užurbanim okruženjima od skeniranja do ispisivanja.
- **Profesionalna kvaliteta, od skeniranja do ispisivanja**
Osigurajte novu razinu tehničkih detalja i jasnoće tankih linija uz MBK tintu visoke gustoće i poboljšanu obradu slike. Uživajte u živopisnijim ispisima uz poboljšano mapiranje boja na običnom papiru. Upotrebom CIS skenera s dvostranim LED osvjetljenjem, manje je sjena na skeniranim kopijama, ispisi su čitljiviji, jednostavniji za dijeljenje i arhiviranje, što je idealno za arhitektonsko skeniranje i digitalizaciju velikih formata.
- **Intuitivna upotrebljivost**
Ključne postavke ispisivanja i skeniranja smještene su nadohvat ruke na 5-inčnoj nagibnoj dodirnoj upravljačkoj ploči uz važne prikaze kao što su vrsta medija, preostali mediji i količina tinte. Pojednostavnjeno podešavanje medija s automatskim prepoznavanjem vrste medija pojednostavnjuje tijek poslovnog procesa. Podržava Apple AirPrint, IPP Everywhere i Mopria za jednostavno ispisivanje bez upravljačkog programa s različitih uređaja.
- **Dizajniran za održivost**
Nema više ometanja uz tihi rad, što je savršeno za tiša uredska okruženja. Dizajnirana s više recikliranih materijala, ambalažom bez ekspaniranog polistirena i certifikatom EPEAT*, serija TM organizacijama pomaže ostvariti ciljeve održivosti po pitanju nabave bez kompromisa po pitanju kvalitete.

*Certifikat EPEAT 1.0 Gold, certifikat EPEAT 2.0 Bronze, registriran u SAD-u.

TEHNIČKI PODACI

imagePROGRAF TM-510M/610M

TEHNOLOGIJA SKENERA Tehnologija skeniranja Maksimalna razlučivost (dpi)

Razine ljestvice sive boje

Brzina skeniranja

Maksimalna širina skeniranja Min. širina skena Dužina skena

Širina dokumenta Dužina dokumenta Debljina dokumenta Format skeniranja Format datoteke Podržane vrste medija za originale

Načini skeniranja

Funkcije

Broj kopija Omjer zumiranja Jezici Upravljačka ploča Masa skenera Dimenzije (Š x D x V) Rukovanje dokumentima

TEHNOLOGIJA PISAČA Vrsta pisača Tehnologija ispisivanja

Razlučivost ispisivanja Broj mlaznica

Preciznost linije

Razmak mlaznica Kapacitet tinte Kapacitet tinte

Tip tinte Kompatibilni operativni sustavi

Drugi podržani protokoli za slanje zadatka Jezici pisača

Standardna sučelja

MEMORIJA Standardna memorija

SSD pohrana BRZINA ISPISIVANJA CAD crtanje:

Obični papir (A1):

Obični papir (A0)

Poster: Obični papir (A1)

Obični papir (A0)

Teški papir s premazom (A1)

Teški papir s premazom (A0)

TM-510M		TM-610M
CIS skener, dvostrano LED osvijetljenje 600 x 600 dpi		
(Optička razlučivost – glavno skeniranje x dodatno skeniranje, označava maksimalnu brzinu uzorkovanja prilikom skeniranja dokumenata, na temelju standarda ISO 14473.)		
Izlaz u ljestvici sive: 8 bita		
Izlaz u boji: 8 bita po RGB-u		
127 mm/s / 5 ips (u boji, 200 dpi),		
254 mm/s / 10 ips (monokromatski, 200 dpi)		
610 mm (24")	153 mm (6")	914 mm (36")
JPEG		
200 dpi: 120 – 8304 mm		
300 dpi: 120 – 5336 mm		
600 dpi: 120 – 2768 mm		
PDF		
200 dpi: 120 – 5080 mm		
300 dpi: 120 – 5080 mm		
600 dpi: 120 – 2768 mm		
158 mm (6,2") – 622 mm (24,5")	153 mm (6") – 927 mm (36,5")	
200 mm (7,9") – 8304 mm (326,9")		
0,07 – 0,8 mm		
USB memorija (FAT16, FAT32, exFAT), e-pošta, SMB		
JPEG, PDF		
Obični papir, papir s premazom, nacrt, paus papir, sjajni papir (*)		
*Upotrebljavajte zaštitnu foliju za skeniranje		
CAD (crtanje linija), poster/fotografija, crtež/karta,		
nacrt (konverzija u crno-bijelo),		
obrtni nacrt (konverzija u crno-bijelo), paus papir		
Automatsko prepoznavanje formata originala, podešavanje gustoće,		
podešavanje		
kontrasta, podešavanje oštrote, podešavanje zasićenosti, odabir kvalitete		
ispisivanja, poboljšanje bijele boje, poboljšanje crne boje, podešavanje		
veličine podataka, česte postavke		
Do 99 kopija		
25 – 432 %		
Isto kao za pisač		
5" (djelili ploču s pisačem)		
Ugrađeni/integrirani s pisačem		
Ugrađeni/integrirani s pisačem		
Licem prema gore		
24-inčni s 5 boja		36-inčni s 5 boja
Canon Bubblejet na zahtjev, 6 boja, integriranih		
(6 čipova po ispisnoj glavi x 1 ispisna glava)		
2400 x 1200 dpi		
Ukupno: 15 360 mlaznica		
MBK: 5120 mlaznica BK, C, M, Y, K: 2560 mlaznica svaka		
Potrebna je prilagodba od strane korisnika. Okruženje za ispisivanje i mediji		
trebaju se podudarati s onima upotrijebljenima za prilagodbu.		
1200 dpi (2 linije)		
minimalno 5 pl po boji		
Priloženi početni spremnik s tintom: 490 ml		
(130 ml za MBK, 90 ml x 4 za BK, C, M, Y)		
Spremnik za prodaju: 300/130 ml (MBK, BK, C, M, Y)		
Pigmentne tinte: 5 boja MBK/BK/C/M/Y		
32-bitni: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10		
64-bitni: 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 (za macOS/iOS/iPadOS), Mopria (za Android, Windows), IPP		
Everywhere (za ChromeOS)		
HP-GL/2, HP RTL, JPEG (ver. JFIF 1.02),		
CALS G4 (slanje samo SMB-om)		
USB A priključnica: USB memorija		
(samo skeniranje na USB, ispisivanje s USB medija nije podržano)		
USB B priključnica: Hi-Speed USB		
Ethernet: IEEE802.3ab(1000base-T), IEEE802.3u		
(100BASE-TX)/IEEE802.3 (10BASE-T)		
Bežični LAN: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b		

*Upute o aktiviranju/deaktiviranju bežične LAN veze potražite u korisničkom priručniku

UKOVANJE MEDIJIMA Ulaganje medija i ispisivanje

Širina medija

Debljina medija Minimalna dužina za ispis

Maksimalna dužina za ispisivanje

Maksimalni promjer medija u roli Veličina špule Preporučljivo područje margina

Područje ispisivanja margina

Kapacitet za ulaganje medija

Širina kod ispisa bez margina (samo za role)

Maksimalni broj ispisa

NAPAJANJE I ZAHTJEVI ZA RAD Napajanje

Potrošnja energije

Radno okruženje

Buka (snaga/tiaki)

Propisi

Ekološki certifikati

Fizičke dimenzije i masa Dimenzije i masa pakiranja

SADRŽAJ PAKIRANJA Sadržaj pakiranja

Isporučeni softver

OPCIJE Dodatne stavke

POTROŠNI MATERIJAL Stavke koje korisnik može zamijeniti

Fusnota

*Certifikat EPEAT 1.0 Gold, certifikat EPEAT 2.0 Bronze, registriran u SAD-u.

Odricanje od odgovornosti

Neke su slike simulirane radi jasnoće reprodukcije. Svi podaci su temeljeni na standardnim metodama testiranja tvrtke Canon. Ova brošura i tehnički podaci proizvođa razvijeni su prije puštanja proizvoda u prodaju. Konačni tehnički podaci podložni su promjeni bez obavijesti. "i" i "®": svi nazivi tvrtki i/ili proizvoda zaštitni su znakovi i/ili registrirani zaštitni znakovi njihovih proizvođača na njihovim tržištima i/ili u njihovim državama.

Za najbolje rezultate Canon preporučuje upotrebu Canon medija. Pogledajte popis kompatibilnosti medija (papira) za preporuku vrste papira/medija.

TM-510M	TM-610M
Papir u roli: jedna rola, ulaganje s gornje strane, izlaz sprijeda Pojedinačni listovi: ulaganje s gornje strane, izlaz sprijeda (ručno ulaganje uz ručicu za medije)	
Papir u roli / pojedinačni listovi: 203,2 – 610 mm	Papir u roli / pojedinačni listovi: 203,2 – 917 mm
Rola/pojedinačni listovi: 0,07 – 0,8 mm	Papir u roli: 203,2 mm Pojedinačni listovi: 279,4 mm Papir u roli: 18 mm (ovisno o operativnom sustavu i programu) Pojedinačni listovi: 1,6 mm 150 mm Unutarnji promjer špule: 2/3"
Papir u roli: vrh: 20 mm, dno: 3 mm, strana: 3 mm Pojedinačni listovi (ostalo): vrh: 20 mm, dno: 20 mm, strana: 3 mm Papir u roli: vrh: 3 mm, dno: 3 mm, strana: 3 mm Papir u roli (bez obruba): vrh: 0 mm, dno: 0 mm, strana: 0 mm Pojedinačni listovi (AppleAirPrint): vrh: 3 mm, dno: 12,7 mm, strana: 3 mm Pojedinačni listovi (ostalo): vrh: 3 mm, dno: 20 mm, strana: 3 mm	
Papir u roli: 1 rola Pojedinačni listovi: 1 list	[Preporučeno] 515 mm (JIS B2), 594 mm (ISO A1), 10", 14", 17", 24", [Za ispisivanje] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 420 mm (ISO A2), 515 mm (JIS B3), 8", 12", 15", 16", 18", 20", 22", 30", 34", 300 mm, 500 mm, 600 mm Osim navedenog, ispisivanje bez obrubu u slobodnom formatu podržano je samo za papir u roli, prema definiciji korisnika
	[Preporučeno] 515 mm (JIS B2), 728 mm (JIS B1), 594 mm (ISO A1), 841 mm (ISO A0), 10", 14", 17", 24", 36", [Za ispisivanje] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 420 mm (ISO A2), 515 mm (JIS B3), 8", 12", 15", 16", 18", 20", 22", 30", 34", 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm Osim navedenog, ispisivanje bez obrubu u slobodnom formatu podržano je samo za papir u roli, prema definiciji korisnika
	Standardni položaji: 1 list Položaj za savijanje: obični papir 20 listova na A1 okomito (Takoder A0 okomito samo za TM-610M) Položeno: obični papir 20 listova na A2 vodoravno (Takoder A1 vodoravno samo za TM-610M) (ne obuhvaća uvjete jakog savijanja)
100 – 240 V AC (50 – 60 Hz)	
Tijekom rada: pribl. 70 W	Tijekom rada: pribl. 76 W
Stanje mirovanja: pribl. 2,2 W Zadana postavka za vrijeme prije ulaska u stanje mirovanja: pribl. 5 minuta Isključeno stanje: pribl. 0,06 W Temperatura: 15 ~ 30 °C, vlažnost: 10 ~ 80 % RV (bez kondenzacije)	
Tijekom rada: pribl. 41 dB(A) (standardni obični papir, standardni način rada, iscrtavanje crta / tekst) (mjerenje na temelju standarda ISO7779) Pripravno stanje: 35 dB (A) ili manje	
Tijekom rada: 6,2 Bela ili manje (standardni obični papir, standardni način rada, iscrtavanje linija / tekst) (mjerenje na temelju standarda ISO7779)	
CE oznaka, UKCA oznaka	
CB certifikat, EPEAT certifikat*	
Š x D x V Glavna jedinica s postoljem 978 x 885 x 1041 mm (otvorena košara) 978 x 756 x 1041 mm (zatvorena košara)	Š x D x V Glavna jedinica s postoljem 1285 x 885 x 1041 mm (otvorena košara) 1285 x 756 x 1041 mm (zatvorena košara)
64 kg (uklj. komplet držača role, bez tinte i ispisne glave)	77 kg (uklj. komplet držača role, bez tinte i ispisne glave)
Pisač (glavna jedinica s paletom): 1152 x 913 x 914 mm, 105 kg	Pisač (glavna jedinica s paletom): 1462 x 1122 x 769 mm, 124 kg
Pisač, postolje pisača, 1 ispisna glava, kabel za napajanje, 1 komplet početnih spremnika s tintom, 1 držač role (kotur), nastavak za 3-inčnu jezgru papira, vodič za instalaciju, letak s napomenama za sigurnost / standardno okruženje, list LFP Eur s adresama, list s važnim informacijama, priručnik za podešavanje postolja pisača, obavijest za PosterArtist WEB Softver se može preuzeti s weba	
Držač role od 2/3": RH2-28 Držač čitača IC kartice: RA-02 Stolna košara: BU-07	Držač role od 2/3": RH2-35 Držač čitača IC kartice: RA-02
Spremnik s tintom : MBK: PFI-323 (300 ml) / PFI-123 (130 ml) M: PFI-321 (300 ml) / PFI-121 (130 ml), BK/C/Y: PFI-320 (300 ml) / PFI-120 (130 ml) Ispisna glava: PF-06 Rezač: CT-08 Spremnik za održavanje: MC-31	



Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Croatian edition
© Canon Europa N.V. 2026.