

imagePROGRAF TM-510M/610M

SCANNA, BEARBETA, SKRIV UT – I ETT SMIDIGT ARBETSFLÖDE

Omdefiniera arbetsflöden för scanning till utskrift med de nya integrerade imagePROGRAF-multifunktionsskrivarna på 24 och 36 tum. Genom att kombinera skrivare och scanner i en enda kompakt enhet blir installationen enklare och det medför fördelar i form av förbättrad produktivitet, intuitiva funktioner, professionell bildkvalitet och enkel anslutning. Med avsevärt kortare installationstid och snabb kopieringshastighet omdefinierar TM-510M/610M smidiga och effektiva arbetsflöden, utan att kompromissa med höga prestanda för AEC-kontor, detaljhandel, hotell och utbildning.

FÖRDELAR

- **Scanna och skriv ut med en enhet**
  Helt integrerad skrivare och scanner i en enda kompakt enhet. Det kompakta formatet passar bekvämt där utrymmet är begränsat, vilket ger större flexibilitet utan att kompromissa med prestandan. En strömkälla, en IP-adress och en betydligt kortare installationstid minskar komplexiteten från dag ett, vilket gör konfigurationen snabbare och enklare.

- **Professionell kvalitet, från scanning till utskrift**
  Få en ny nivå av tekniska detaljer och tydliga tunna linjer, med MBK-bläck med hög densitet och förbättrad bildbearbetning. Få mer levande utskrifter med förbättrad färgmappning på vanligt papper. Skuggor på scannade kopior minskas tack vare en CIS-scanner med dubbelsidig LED-belysning och utskrifterna blir mer läsbara samt enklare att dela och arkivera – perfekt för arkitekturscanning och digitalisering i stort format.

- **Ökad produktivitet**
  Varje steg i kopieringsarbetsflödet har optimerats för snabbhet. Snabbare scanning, parallell databearbetning och snabbare utskrift kombineras för att öka hastigheten från scanning till utskrift. Den snabba produktiviteten med en utskriftshastighet på 3,2 sidor/minut (A1), kantfri utskrift, snabb bearbetningstid och stora bläckbehållare gör det möjligt att hålla tidsplanen för hektiska scanning-till-utskrift-miljöer.

- **Intuitiv användbarhet**
  Med viktiga inställningar för utskrift och scanning inom räckhåll på en 5-tums lutningsbar touchskärm, med viktig information som materialtyp, återstående material och bläckmängd. Förenklad materialinställning med automatisk identifiering av materialtyp effektiviserar arbetsflödet. Stöd för Apple AirPrint, IPP Everywhere och Mopria ger enkel och drivrutinsfri utskrift med olika enheter.

- **Byggd för hållbarhet**
  Inga fler störningar tack vare tyst drift, perfekt för tystare kontorsmiljöer. TM-serien är framtagen med mer återvunnet material, EPS-fri förpackning och EPEAT-certifiering*. Den hjälper organisationer att uppnå sina inköpsmål för hållbarhet utan att kompromissa med kvaliteten.

*EPEAT 1.0 Gold-certifierad, EPEAT 2.0 Bronze-certifierad, registrerad i USA

Canon

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

imagePROGRAF TM-510M/610M

	TM-510M	TM-610M
SCANNERTEKNIK		
Scanningsteknik	CIS-scanner, dubbelsidig LED-belysning	
Maximal upplösning (dpi)	600 x 600 dpi (Optisk upplösning – huvudscanning x delscanning, anger den maximala insamlingshastigheten vid scanning av ett dokument, baserat på standarden ISO 14473.)	
Gråskalenivåer	Utskrift i gråskala: 8-bitars Färgutskrift: 8-bitars per RGB	
Scanningshastighet	127 mm per sekund/5 sidor per sekund (färg, 200 dpi), 254 mm per sekund/10 sidor per sekund (svartvitt, 200 dpi)	
Maximal scanningsbredd	610 mm (24 tum)	914 mm (36 tum)
Minsta scanningsbredd	153 mm (6 tum)	
Scanningslängd	JPEG 200 dpi: 120–8 304 mm 300 dpi: 120–5 536 mm 600 dpi: 120–2 768 mm PDF 200 dpi: 120–5 080 mm 300 dpi: 120–5 080 mm 600 dpi: 120–2 768 mm	
Dokumentbredd	158 mm (6,2 tum)–622 mm (24,5 tum)	153 mm (6 tum)–927 mm (36,5 tum)
Dokumentlängd	200 mm (7,9 tum)–8 304 mm (326,9 tum)	
Dokumenttjocklek	0,07–0,8 mm	
Scanningsformat	USB-minne (FAT16, FAT32, exFAT), e-post, SMB	
Filformat	JPEG, PDF	
Typer av originalmaterial som stöds	Vanligt papper, bestruket papper, ritning, kalkerpapper, glättat papper (*) * Använd ett underlagsark för scanning	
Scanningslägen	CAD (linjeritning), affisch/foto, ritning/karta, Ritning (svartvit konvertering), Omvänd ritning (svartvit konvertering), kalkerpapper	
Funktioner	Automatisk detektering av originalstorlek, täthetsjustering, kontrast-justering, skärpejustering, mättnadsjustering, val av utskriftskvalitet, förbättring av vitt, förbättring av svart, justering av datastorlek, inställningar som används ofta	
Antal kopior	Upp till 99 kopior	
Zoom	25–432 %	
Språk	Samma som skrivaren	
Kontrollpanel	5 tum (dela samma panel med skrivare)	
Scannerns vikt	Inbyggd/integrerad med skrivare	
Mått (B x D x H)	Inbyggd/integrerad med skrivare	
Dokumenthantering	Utskriftssidan uppåt	
SKRIVARTEKNIK		
Skrivartyp	24 tum med 5 färger	36 tum med 5 färger
Utskriftsteknik	Canon Bubblejet on Demand 6 färger integrerad typ (6 chips per skrivhuvud x 1 skrivhuvud)	
Utskriftsupplösning	2 400 x 1 200 dpi	
Antal munstycken	Totalt: 15 360 munstycken	
Linjeexaktthet	MBK: 5 120 munstycken BK, C, M, Y, K: 2 560 munstycken per färg Användarjustering krävs. Utskriftsmiljön och material måste stämma med vad som används för justeringarna.	
Munstyckenas avstånd	1 200 dpi (2 rader)	
Storlek på bläckdroppar	Minst 5 pl per färg	
Bläckkapacitet	Medföljande startbläck: 490 ml (130 ml för MBK, 90 ml x4 för BK, C, M, Y) Bläckförpackningar: 300/130 ml (MBK, BK, C, M, Y)	
Bläcktyp	Pigmentbaserat bläck: 5 färger MBK/BK/C/M/Y	
Kompatibla operativsystem	32-bitars: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10 64-bitars: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, Windows 11, Windows Server 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019, 2022, 2025 Apple Macintosh: macOS 12~macOS 26	
Andra protokoll för jobbsändning som stöds	Apple AirPrint (för macOS/iOS/iPadOS), Mopria (för Android, Windows), IPP Everywhere (för ChromeOS)	
Skrivarspråk	HP-GL/2, HP RTL, JPEG (Ver. JFIF 1.02), CALS G4 (endast sändning via SMB)	
Standardgränssnitt	USB A-port: USB-minne (Endast scanning till USB, USB-medieutskrift stöds inte) USB B-port: Hi-Speed USB Ethernet: IEEE802.3ab(1000base-T), IEEE802.3u (100BASE-TX)/IEEE802.3 (10BASE-T) Trådlöst nätverk: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b	

*Läs användarhandboken för att ta reda på hur du aktiverar/avaktiverar trådlöst nätverk

MINNE	
Standardminne	6 GB
SSD-lagring	Expansionsplats: Nej
UTSKRIFTSHASTIGHET	Ej tillämpligt

	TM-510M	TM-610M
CAD-ritning		
Vanligt papper (A1):	00:20 (snabbt ekonomiläge) 00:23 (snabbt) 00:40 (standard)	00:17 (snabbt ekonomiläge) 3,2 sidor/minut
Vanligt papper (A0)	-	00:32 (snabbt ekonomiläge) 00:40 (snabbt) 01:08 (standard)
Affisch:		
Vanligt papper (A1)	00:22 (snabbt ekonomiläge) 00:25 (snabbt) 00:38 (snabbt, ny) 00:44 (standard)	-
Vanligt papper (A0)	-	00:36 (snabbt ekonomiläge) 00:42 (snabbt) 01:04 (snabbt, ny) 01:16 (standard)
Tjockt bestruket papper (A1)	00:55 (snabbt) 01:21 (standard)	-
Tjockt bestruket papper (A0)	-	01:38 (snabbt) 02:30 (standard)

	TM-510M	TM-610M
HANTERING AV UTSKRIFTSMATERIAL		
Media in- och utmatning	Rullpapper: en rulle, toppmatad, utskrift framtill Arkskuret: toppmatad, utskrift framtill (manuell matning med hjälp av låsspärr för media)	
Materialets bredd	Rullpapper/arkmatat: 203,2–610 mm	Rullpapper/arkmatat: 203,2–917 mm
Maxtjocklek på material	Rulle/arkskuret: 0,07-0,8 mm	
Minsta utskrivbara längd	Rullpapper: 203,2 mm Arkskuret: 279,4 mm	
Maximal utskrivbar längd	Papper på rulle: 18 mm (varierar beroende på operativsystem och applikation) Arkskuret: 1,6 mm	
Maximal diameter för rulle	150 mm	
Storlek innerhylsa	Invändig diameter på rullkärnan: 2 tum/3 tum	
Marginaler, rekommenderad yta	Rullpapper: upptill: 20 mm, nedtill: 3 mm, sida: 3 mm Arkskuret (AppleAirPrint): upptill: 20 mm, nedtill: 31 mm, sida: 3 mm Arkskuret (övriga): upptill: 20 mm, nedtill: 20 mm, sida: 3 mm	
Marginaler, utskrivbart område	Rullpapper: upptill: 3 mm, nedtill: 3 mm, sida: 3 mm Rullpapper (utan ram): upptill: 0 mm, nedtill: 0 mm, sida: 0 mm Arkskuret (AppleAirPrint): upptill: 3 mm, nedtill: 12,7 mm, sida: 3 mm Arkskuret (övriga): upptill: 3 mm, nedtill: 20 mm, sida: 3 mm	
Media inmatningskapacitet	Rullpapper: 1 rulle Arkskuret: 1 ark	
Bredd för utskrift utan ram (endast rulle)	[Rekommenderad] 515 mm (JIS B2), 594 mm (ISO A1), 10 tum, 14 tum, 17 tum, 24 tum [Utskrivbart] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 420 mm (ISO A2), 515 mm (JIS B3), 8 tum, 12 tum, 15 tum, 16 tum, 18 tum, 20 tum, 22 tum, 30 tum, 34 tum, 300 mm, 500 mm, 600 mm Utöver ovan kan utskrift utan kant i valfri storlek endast användas på rullpapper enligt användardefinition	[Rekommenderad] 515 mm (JIS B2), 728 mm (JIS B1), 594 mm (ISO A1), 841 mm (ISO A0), 10 tum, 14 tum, 17 tum, 24 tum, 36 tum [Utskrivbart] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 420 mm (ISO A2), 515 mm (JIS B3), 8 tum, 12 tum, 15 tum, 16 tum, 18 tum, 20 cm, 22 tum, 30 tum, 34 tum, 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm Utöver ovan kan utskrift utan kant i valfri storlek endast användas på rullpapper enligt användardefinition
Högsta antal levererade utskrifter	Standardläge: 1 ark Vikt läge: vanligt papper 20 ark på stående A1 (även A0 stående, endast för TM-610M) Platt läge: vanligt papper 20 ark på liggande A2 (även A1 liggande, endast för TM-610M) (ej starkt böjda lägen)	
STRÖM- OCH DRIFTSKRAV		
Strömförsörjning	AC 100-240 V (50-60 Hz)	
Strömförbrukning	Drift: cirka 70 W	Drift: cirka 76 W
	Viloläge: cirka 2,2 W Standardinställning för tid för att aktivera viloläget cirka: 5 minuter Av: cirka 0,06 W	
Driftsmiljö	Temperatur: 15~30°C, luftfuktighet: 10~80% RH (utan kondensering)	
Ljudnivå (ström/tryck)	Drift: cirka 41 dB (A) (vanligt papper, standardläge, linjeritning/textläge) (Mätt enligt ISO 7779-standard) Standby: 35 dB (A) eller lägre Användning: 6,2 B eller lägre (vanligt papper, standardläge, linjeritning/textläge) (Mätt enligt ISO 7779-standard)	
Märkning	CE-märkning, UKCA-märkning	
Miljöcertifikat	CB-certifiering, EPEAT-certifiering*	
Mått och vikt	B x D x H huvudenhet med stativ 978 x 885 x 1 041 mm (öppen korg) 978 x 756 x 1 041 mm (stängd korg) 64 kg (inkl. rullhållarpaket, exkl. bläck och skrivhuvud)	B x D x H huvudenhet med stativ 1 285 x 885 x 1 041 mm (öppen korg) 1 285 x 756 x 1 041 mm (stängd korg) 77 kg (inkl. rullhållarpaket, exkl. bläck och skrivhuvud)
Förpackad mått och vikt	Skrivare (huvudenhet med pall): 1 152 x 913 x 914 mm, 105 kg	Skrivare (huvudenhet med pall): 1 462 x 1 122 x 769 mm, 124 kg
VAD INGÅR		
Vad medföljer i leveransen?	Skrivare, skrivarstativ, 1 skrivhuvud, strömkabel, 1 uppsättning startbläckbehållare, 1 rullhållare (rulle), 3-tums pappersfäste, installationsguide, broschyr med säkerhets-/standardkrav för miljön, europeiskt LFP-adressark, viktigt informationsblad, Installationsguide för skrivarstativ, meddelande för PosterArtist-WEB	
Programvara som medföljer	Programvara finns att hämta på webben	
TILLVAL		
Extra tillbehör	2/3-tums rullhållare: RH2-28 Hållare för IC-kortläsare: RA-02 bordskorg: BU-07	2-/3-tums rullhållare: RH2-35 Hållare för IC-kortläsare: RA-02
FÖRBRUKNINGSARTIKLAR		
Utbytbara föremål	Bläckbehållare: 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) Skrivhuvud: PF-06 Skärblad: CT-08 Underhållskassett: MC-31	

FINE
Full-photolithography Inkjet Nozzle Engineering

L-COA PRO II

PosterArtist

LUCIA TD ink

Fotnot

*EPEAT 1.0 Gold-certifierad, EPEAT 2.0 Bronze-certifierad, registrerad i USA

Ansvarsfriskrivning

Vissa bilder simuleras för tydlig återgivning. All data baseras på Canons standardmetod för test. Den här broschyren och produktspecifikationerna har tagits fram före produktlanseringen. Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande.™ och ®: Samtliga företags- och/eller produktnamn är varumärken och/eller registrerade varumärken från respektive tillverkares marknader och/eller länder.

Använd Canons utskriftsmaterial för bästa resultat. Kontrollera kompatibilitetslistan för utskriftsmaterial (papper) för att se papper/utskriftsmaterial som rekommenderas.

Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Swedish edition
© Canon Europa N.V. 2026