



imagePROGRAF TX-3310 MFP Z36

imagePROGRAF TX-4310 MFP Z36

DIZAJNIRAN ZA PRODUKTIVNOST UZ ISTOVREMENO ISPISIVANJE I SKENIRANJE

Iskusite oštre tehničke ispise uz 36-inčni ili 44-inčni višefunkcijski pisač s 5 boja, uz produktivnost bez prekida, istovremeno izvršavanje više zadataka ispisivanja i skeniranja te jednostavan tijek poslovnog procesa, napredne sigurnosne postavke za zaštitu osjetljivih podataka u okruženjima za ispisivanje velikih količina materijala.

PREDNOSTI

- **Besprijekorno izvršavanje više zadataka**
Pojednostavnite proces ispisivanja i skeniranja s pomoću vrhunskog skenera Z36. Intuitivni 15,6-inčni dodirni zaslon i najnoviji softver SmartWorks omogućuju uglađeno istovremeno ispisivanje i skeniranje za učinkovite tijekove poslovnog procesa visoke produktivnosti.
- **Preciznost pri svakom detalju**
Nova MBK tinta velike gustoće u kombinaciji s poboljšanom obradom slike jamči iznimno oštre tanke linije i jasnije tehničke detalje na svakom ispisu, čime se osigurava da tehnički nacrti, CAD ispisi i GIS dokumenti zadovoljavaju najviše standarde preciznosti i jasnoće.
- **Neprekinuta produktivnost**
Održavajte ispisivanje velikih količina materijala bez prekida uz konfiguraciju s dvije role i brzine ispisivanja od 3,3 ppm (A1) vodeće u kategoriji. Spremnici s tintom mogu se zamijeniti tijekom rada, poboljšana je košara za kontinuirano sabiranje A0 i A1 ispisa, dok kalibracija boja, nadzor ispisne glave i automatska podešavanja svode pogrešne ispise na najmanju mjeru.
- **Jednostavan tijek poslovnog procesa**
Uglađen i besprijekoran tijek poslovnog procesa ispisivanja s kraćim vremenom podešavanja i svakodnevnog upravljanja, uključujući automatsko ulaganje medija, pojednostavljene postavke za medije i intuitivnu 4,3-inčnu ploču pisača. Besplatni alati za slanje zadataka kao što su Direct Print Plus i PRISMAproduce Tech pružaju visokokvalitetne preglede koji pomažu u smanjenju broja pogrešnih ispisa.
- **Robusna zaštita**
Od poboljšane šifrirane komunikacije i ispisivanja s pomoću PIN koda do naprednog procesa provjere autentičnosti i sigurnog brisanja tvrdog diska, serija imagePROGRAF TX MFP pruža sigurno ispisivanje i najvišu razinu zaštite za vaše dokumente, uređaje i mrežu.

TEHNIČKI PODACI

imagePROGRAF TX-3310 MFP Z36 imagePROGRAF TX-4310 MFP Z36

	TX-3310 MFP Z36	TX-4310 MFP Z36
TEHNOLOGIJA SKENERA Tehnologija skeniranja Optička razlučivost (dpi) Staza papira Širina skena Min. širina skena Širina dokumenta Maksimalna duljina skena Masa skenera Dimenzije (Š x D x D) Sukladnost	Jedan senzor 1200 dpi Plošno 36" (914 mm) 150 mm (6") 38" (965 mm) 8 m (JPEG/PDF), 15,2 m (TIFF) 7,8 kg 1056 x 199 x 118 mm 1056 x 251 x 156 mm s povratnom vodilicom dokumenata Europa: CE oznaka Druge države: CB certifikat Stražnji (izbacivanje sprijeda putem povratne vodilice za dokumente) Core 0,07 – 1 mm 13 ips 3 ips 6 ips 3,0 (kompatibilnost sa standardom USB2) Stop, Advance, Rewind (Naprijed/Premotaj), LED status Ništa / Canon crna SmartWorks MFP V6.5 Skener Z36 Nosac ovjesa za писаč i nosač za kontroler sustava 2 bočne vodilice za papir 3 povratne vodilice za dokumente Predložak za kalibraciju Vodiči za sastavljanje i početak upotrebe USB3 kabel (2 metra) Napajanje Kontroler sustava od 15,6" 3:1 Trident kabel za napajanje – potreban je 1 lokalni kabel za napajanje (nije priložen) SSD: 256 GB, RAM: 8 GB DDR5, Zaslon: višestruki dodirni od 15,6", 3 x USB3.2 i 1 x USB2, 1 x GbE (stražnji). Tipka napajanja i 1 x USB3.2 (prednji)	Jedan senzor 1200 dpi Plošno 36" (914 mm) 150 mm (6") 38" (965 mm) 8 m (JPEG/PDF), 15,2 m (TIFF) 7,8 kg 1056 x 199 x 118 mm 1056 x 251 x 156 mm s povratnom vodilicom dokumenata Europa: CE oznaka Druge države: CB certifikat Stražnji (izbacivanje sprijeda putem povratne vodilice za dokumente) Core 0,07 – 1 mm 13 ips 3 ips 6 ips 3,0 (kompatibilnost sa standardom USB2) Stop, Advance, Rewind (Naprijed/Premotaj), LED status Ništa / Canon crna SmartWorks MFP V6.5 Skener Z36 Nosac ovjesa za писаč i nosač za kontroler sustava 2 bočne vodilice za papir 3 povratne vodilice za dokumente Predložak za kalibraciju Vodiči za sastavljanje i početak upotrebe USB3 kabel (2 metra) Napajanje Kontroler sustava od 15,6" 3:1 Trident kabel za napajanje – potreban je 1 lokalni kabel za napajanje (nije priložen) SSD: 256 GB, RAM: 8 GB DDR5, Zaslon: višestruki dodirni od 15,6", 3 x USB3.2 i 1 x USB2, 1 x GbE (stražnji). Tipka napajanja i 1 x USB3.2 (prednji)
Kontroler sustava		
TEHNOLOGIJA PISAČA Vrsta писаča Tehnologija ispisivanja Razlučivost ispisivanja Broj mlaznica Preciznost linije	36-inčni s 5 boja Canon Bubblejet na zahtjev, 6 boja, integrirano (6 boja po ispisnoj glavi x 1 ispisna glava) 2400 x 1200 dpi Ukupno: 15 360 mlaznica MBK: 5120 mlaznica BK, C, M, Y: 2560 mlaznica svaka ±0,1 % ili manje Potrebna je prilagodba od strane korisnika. Okruženje za ispisivanje i mediji trebaju se podudarati s onima upotrijebljenima za prilagodbu. 1200 dpi x 2 linije minimalno 5 pl po boji	44-inčni s 5 boja Canon Bubblejet na zahtjev, 6 boja, integrirano (6 boja po ispisnoj glavi x 1 ispisna glava) 2400 x 1200 dpi Ukupno: 15 360 mlaznica MBK: 5120 mlaznica BK, C, M, Y: 2560 mlaznica svaka ±0,1 % ili manje Potrebna je prilagodba od strane korisnika. Okruženje za ispisivanje i mediji trebaju se podudarati s onima upotrijebljenima za prilagodbu. 1200 dpi x 2 linije minimalno 5 pl po boji
Razmak mlaznica Veličina kapljice tinte	Početni spremnik s tintom u kompletu: 970 ml (330 ml za MBK, 160 ml za druge)	Priloženi početni spremnik s tintom: 1650 ml (330 ml za sve)
Kapacitet tinte		
Tip tinte Kompatibilnost s operativnim sustavima	Spremnik u prodaji: 160/330/700 ml Pigmentne tinte: 5 boja MBK/BK/C/M/Y 32-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), IPP Everywhere (za ChromeOS) HP-GL/2, HP RTL, PDF (ver. 1.7), JPEG (ver. JFIF 1.02), CALS G4 (stanje samo FTP-am) USB A priključnica: USB memorija (Direct Print) USB B priključnica: Hi-Speed USB Ethernet: IEEE802.3ab (1000base-T), IEEE802.3u (100BASE-TX)/ IEEE802.3 (10BASE-T), IEEE 802.1X (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP) Bežični LAN: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b	Spremnik u prodaji: 160/330/700 ml Pigmentne tinte: 5 boja MBK/BK/C/M/Y 32-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), IPP Everywhere (za ChromeOS) HP-GL/2, HP RTL, PDF (ver. 1.7), JPEG (ver. JFIF 1.02), CALS G4 (stanje samo FTP-am) USB A priključnica: USB memorija (Direct Print) USB B priključnica: Hi-Speed USB Ethernet: IEEE802.3ab (1000base-T), IEEE802.3u (100BASE-TX)/ IEEE802.3 (10BASE-T), IEEE 802.1X (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP) Bežični LAN: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b
Drugi modeli podržavaju protokol za podnošenje zadatka Jezici писаča		
Standardna sučelja		
MEMORIJA Standardna memorija	128 GB (fizička memorija 2 GB) Utor za proširenje: ne 256 GB (šifrirano)	
SSD pohrana BRZINA ISPISIVANJA CAD crtež Obični papir (A1)	0:17 (brzi ekonomični način rada): 3,3 ppm 0:32 (brzi ekonomični način rada): 0,35 (brzi) 1:06 (standardni)	0:17 (brzi ekonomični način rada): 3,3 ppm 0:33 (brzi ekonomični način rada): 0,35 (brzi) 1:06 (standardni)
Obični papir (A0)		
RUKOVANJE MEDIJIMA Ulaganje medija i ispisivanje	Papir u roli: jedna rola, ulaganje s prednje strane, izlaz sprijeda Papir u dodatnoj roli: jedna rola, ulaganje s prednje strane, izlaz sprijeda Pojedinačni listovi: ulaganje sprijeda, izlaz sprijeda (ručno ulaganje uz ručicu za medije)	Papir u roli: jedna rola, ulaganje s prednje strane, izlaz sprijeda Papir u dodatnoj roli: jedna rola, ulaganje s prednje strane, izlaz sprijeda Pojedinačni listovi: ulaganje sprijeda, izlaz sprijeda (ručno ulaganje uz ručicu za medije)
Širina medija	Papir u roli / pojedinačni listovi: 152,4 – 917 mm	Papir u roli / pojedinačni listovi: 152,4 – 1118 mm
Debljina medija Minimalna duljina za ispis	Rola/pojedinačni listovi: 0,07 – 0,8 mm Papir u roli: 101,6 mm (ne obuhvaća medije od tkanine, paus papir i prozirnu mat foliju. Ti su mediji formata 200 mm) Pojedinačni listovi: 203,2 mm	Rola/pojedinačni listovi: 0,07 – 0,8 mm Papir u roli: 101,6 mm (ne obuhvaća medije od tkanine, paus papir i prozirnu mat foliju. Ti su mediji formata 200 mm) Pojedinačni listovi: 203,2 mm
Maksimalna duljina za ispisivanje	Papir u roli: 18 m (ovisno o operativnom sustavu i programu) Pojedinačni listovi: 1,6 m	Papir u roli: 18 m (ovisno o operativnom sustavu i programu) Pojedinačni listovi: 1,6 m
Maksimalni promjer medija u roli Veličina špule Preporučljivo područje margina	Unutarnji promjer špule: 2"/3" Papir u roli: vrh: 20 mm, dno: 3 mm, strana: 3 mm Pojedinačni listovi: vrh: 20 mm, dno: 20 mm, strana: 3 mm Pojedinačni listovi (AppleAirPrint): vrh: 20 mm, dno: 31 mm, strana: 3 mm	Unutarnji promjer špule: 2"/3" Papir u roli: vrh: 20 mm, dno: 3 mm, strana: 3 mm Pojedinačni listovi: vrh: 20 mm, dno: 20 mm, strana: 3 mm Pojedinačni listovi (AppleAirPrint): vrh: 20 mm, dno: 31 mm, strana: 3 mm
Područje ispisivanja margina		
Kapacitet za ulaganje medija		
Jedinica role za uzimanje medija		
Širina kod ispisivanja bez margina (samo za role)		
Maksimalni broj ispisa (CAD crteži)		
NAPAJANJE I ZAHTJEVI ZA RAD Napajanje	100 – 240 V AC (50 – 60 Hz)	
Potrošnja energije	Tijekom rada: pribl. 83 W Stanje mirovanja: pribl. 2,2 W Zadana postavka za vrijeme prije ulaska u stanje mirovanja: Pribl. 5 minuta Isključeno stanje: pribl. 0,1 W Temperatura: 15 ~ 30 °C, vlažnost: 10 ~ 80 % r.v. (bez kondenzacije) Tijekom rada: pribl. 51 dB(A) (standardni obični papir 2, standardni način rada, tehnički crtež / tekst) (mjerenje na temelju standarda ISO7779) Tijekom rada: 6,9 Bels ili manje (standardni obični papir 2, standardni način rada, tehnički crtež / tekst) (mjerenje na temelju standarda ISO7779) CE oznaka, UKCA oznaka CB certifikat	Tijekom rada: pribl. 84 W Stanje mirovanja: pribl. 2,2 W Zadana postavka za vrijeme prije ulaska u stanje mirovanja: Pribl. 5 minuta Isključeno stanje: pribl. 0,1 W Temperatura: 15 ~ 30 °C, vlažnost: 10 ~ 80 % r.v. (bez kondenzacije) Tijekom rada: pribl. 51 dB(A) (standardni obični papir 2, standardni način rada, tehnički crtež / tekst) (mjerenje na temelju standarda ISO7779) Tijekom rada: 6,9 Bels ili manje (standardni obični papir 2, standardni način rada, tehnički crtež / tekst) (mjerenje na temelju standarda ISO7779) CE oznaka, UKCA oznaka CB certifikat
Radno okruženje Buka (snaga/tiak)		
Propisi Okoliš Certifikati		
DIMENZIJE I MASA Fizičke dimenzije i masa	Š x D x V Glavna jedinica s postoljem 1390 x 1045 x 1168 mm (otvorena košara) 1390 x 766 x 1168 mm (zatvorena košara) 129 kg (uključujući jedinicu s rolom, komplet držača role, bez tinte i ispisne glave)	Š x D x V Glavna jedinica s postoljem 1593 x 1045 x 1168 mm (otvorena košara) 1593 x 766 x 1168 mm (zatvorena košara) 119 kg (uključujući komplet držača role, bez tinte i ispisne glave)
Dimenzije i masa pakiranja	Pisač (glavna jedinica s postoljem, košara, paleta): 1598 x 901 x 1236 mm Masa: 171 kg Jedinica s rolom: 1524 x 562 x 461 mm, masa: 30 kg	Pisač (glavna jedinica s postoljem, košara, paleta): 1800 x 901 x 1245 mm Masa: 184 kg Jedinica s rolom: 1727 x 562 x 461 mm, masa: 33 kg
SADRŽAJ PAKIRANJA Što je u pakiranju?	Pisač, postolje писаča, 1 ispisna glava, kabel za napajanje, 1 komplet početnih spremnika s tintom, 1 x 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 писаča, obavijest za PosterArtist WEB Softver se može preuzeti s weba	Pisač, postolje писаča, 1 ispisna glava, kabel za napajanje, 1 komplet početnih spremnika s tintom, 1 x 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 писаča, obavijest za PosterArtist WEB Softver se može preuzeti s weba
Isporučeni softver		
OPCIJE Dodatne stavke	Držač role od 2"/3": RH2-34 Sabiračica: SS-31 Držač čitača IC kartice: RA-01	Držač role od 2"/3": RH2-46 Jedinica za rolu: RU-44 Sabiračica: SS-41 Držač čitača IC kartice: RA-01
POTROŠNI MATERIJAL Stavke koje korisnik može zamijeniti	Spremnik s tintom: MBK: PFI-113 (160 ml) / PFI-313 (330 ml) / PFI-713 (700 ml) M: PFI-111 (160 ml) / PFI-311 (330 ml) / PFI-711 (700 ml) BK/C/Y: PFI-110 (160 ml) / PFI-310 (330 ml) / PFI-710 (700 ml) Ispisna glava: PF-06 Rezač: CT-07 Spremnik za održavanje: MC-30	Spremnik s tintom: MBK: PFI-113 (160 ml) / PFI-313 (330 ml) / PFI-713 (700 ml) M: PFI-111 (160 ml) / PFI-311 (330 ml) / PFI-711 (700 ml) BK/C/Y: PFI-110 (160 ml) / PFI-310 (330 ml) / PFI-710 (700 ml) Ispisna glava: PF-06 Rezač: CT-07 Spremnik za održavanje: MC-30
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 proizvoda razvijeni su prije puštanja proizvoda u prodaju. Konačni tehnički podaci podložni su promjeni bez obavijesti. ™ i ®: svi nazivi tvrtki i proizvoda zaštitni su znakovi i/ili registrirani zaštitni znakovi njihovih proizvođača na njihovim tržištima i/ili državama.	Neke su slike simulirane radi jasnoće reprodukcije. Svi podaci su temeljeni na standardnim metodama testiranja tvrtke Canon. Ova brošura i tehnički podaci proizvoda razvijeni su prije puštanja proizvoda u prodaju. Konačni tehnički podaci podložni su promjeni bez obavijesti. ™ i ®: svi nazivi tvrtki i proizvoda zaštitni su znakovi i/ili registrirani zaštitni znakovi njihovih proizvođača na njihovim tržištima i/ili državama.
	Za najbolje rezultate Canon preporučuje upotrebu Canon medija. Pogledajte popis kompatibilnosti medija (papira) za preporuku vrste papira/medija.	Za najbolje rezultate Canon preporučuje upotrebu Canon medija. Pogledajte popis kompatibilnosti medija (papira) za preporuku vrste papira/medija.