



imagePROGRAF TX-3310 MFP Z36

imagePROGRAF TX-4310 MFP Z36

PROIECTAT PENTRU PRODUCTIVITATE, CU IMPRIMARE ȘI SCANARE SIMULTANE

Bucurați-vă de rezultate tehnice de excepție cu o imprimantă multifuncțională de 36 sau 44 inch cu 5 culori, care asigură productivitate neîntreruptă, mai multe sarcini simultan de imprimare și scanare, precum și un flux de lucru simplu, dispunând de setări de securitate avansate pentru protejarea datelor sensibile în medii de imprimare cu volum mare.

AVANTAJE

- **Mai multe sarcini fără întreruperi**
Simplificați procesul de imprimare și scanare cu ajutorul unui scanner premium Z36. Un ecran tactil intuitiv de 15,6 inch și cea mai recentă versiune a software-ului SmartWorks permit imprimarea și scanarea simultană, fără întreruperi, asigurând un flux de lucru eficient și o productivitate ridicată.
- **Productivitate neîntreruptă**
Mențineți funcționarea operațiunilor de volum mare cu configurație cu două role și cele mai bune viteze de imprimare din categoria sa de 3,3 ppm (A1). Rezervoarele de cerneală pot fi schimbate rapid, iar coșul de stivuire îmbunătățit permite stivuirea continuă a imprimărilor de dimensiuni A0 și A1. În același timp, calibrarea culorilor, monitorizarea capului de imprimare și ajustările automate reduc la minimum erorile de imprimare.
- **Precizie în fiecare detaliu**
Noua cerneală MBK cu densitate ridicată, combinată cu o procesare îmbunătățită a imaginilor, asigură linii subțiri extrem de clare și detalii tehnice mai precise în fiecare imprimare, garantând astfel că desenele tehnice, fișierele CAD și documentele GIS îndeplinesc cele mai înalte standarde de acuratețe și claritate.
- **Flux de lucru fără efort**
Un flux de imprimare eficient și fără întreruperi, cu timp de configurare redus și gestionare zilnică simplificată, care include încărcarea automată a suporturilor, setări simplificate pentru suporturi și un panou de control intuitiv de 4,3 inch al imprimantei. Instrumentele gratuite de trimitere a lucrărilor, precum Direct Print Plus și PRISMAproduce Tech, oferă previzualizări de înaltă calitate, care ajută la reducerea erorilor de imprimare.
- **Securitate robustă**
De la comunicații criptate îmbunătățite și imprimare securizată prin cod PIN până la procesul avansat de autentificare și ștergerea securizată a hard diskului, imagePROGRAF seria TX MFP oferă imprimare sigură și cel mai înalt nivel de protecție pentru documentele, dispozitivele și rețeaua dumneavoastră.

SPECIFICAȚII TEHNICE

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

	TX-3310 MFP Z36	TX-4310 MFP Z36		TX-3310 MFP Z36	TX-4310 MFP Z36
TEHNOLOGIA SCANERULUI Tehnologie de scanare Rezoluție optică (dpi) Traseul hârtiei Lățime de scanare Lățime minimă de scanare Lățime document Lungime maximă de scanare Greutatea scannerului Dimensiuni (l x A x L) Conformitate	Un singur senzor 1200 dpi Plat 36" (914 mm) 6" (150 mm) 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 cu ghidaj de returnare a documentelor Europa: marcaj CE Alte țări: certificare CB Spat (ieșire frontală prin ghidajul de returnare a documentelor) Sus 0,07 – 1,0 mm 13 ips 3 ips 6 ips		Margini suprafață imprimabilă	Hârtie rolă: sus: 3 mm, jos: 3 mm, lateral: 3 mm Hârtie rolă (fără margini): sus: 0 mm, jos: 0 mm, lateral: 0 mm Hârtie pretăiată: sus: 3 mm, jos: 20 mm, lateral: 3 mm Hârtie pretăiată (AppleAirPrint): sus: 3 mm, jos: 12,7 mm, lateral: 3 mm Role: două role. Comutarea automată este posibilă. Hârtie rolă, hârtie pretăiată: este posibilă comutarea manuală Hârtie pretăiată: 1 coală Unitate de preluare a rolei cu dublă direcție, care permite rularea suprafeței de imprimare pe interiorul sau pe exteriorul rolei [Recomandat] 515 mm (ISO A0), 10", 14", 17", 24", 36" (De asemenea 1030 mm (JIS B0), 42", 44" doar pentru TX-4310 MFP) [Imprimabil] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 364 mm (JIS B3), 420 mm (ISO A2), 707 mm (ISO B1), 6", 8", 12", 15", 16", 18", 20", 22", 30", 34", 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm (de asemenea 1000 mm doar pentru TX-4310 MFP), lățime personalizată a rolei (152,4 - 917 mm) lățime personalizată a rolei (152,4 - 1118 mm) (*Dimensiunea „imprimabilă” se imprimă ca tehnologie de tip micromargine, ceea ce înseamnă că nu se utilizează lățimea maximă a suportului de imprimare) [Coș cu poziții multiple] Poziție standard: 1 coală Poziție de pliere: stând, normal paper, A0: 10 vel/A1: 20 vel Poziție plată: peisaj A1/A2, hârtie necretată, 20 de coli (Toate fără hârtie ondulată) [Stivuitor] Poziție coș: portret A0, hârtie simplă, 10 coli Poziție de pliere: portret A0/A1, hârtie simplă, 20 de coli; hârtie necretată, 100 de coli Poziție plată: portret A0/A1, hârtie simplă, 20 de coli; Peisaj A1/A2, hârtie necretată, 100 de coli (Toate fără hârtie ondulată)	
Îeșire față/spate Manevrare documente – Cu față în sus/jos Grosime document Viteză de scanare pe 8 biți Tonuri de gri și monocrom La 200 dpi Scanare către PC: viteză de scanare color pe 24 de biți la 200 dpi Copiere: viteză de scanare pe 24 de biți Color la 200 dpi Interfață USB Comenzi scanner Identificator/Culoare Software inclus Ce se află în cutie?	3,0 (compatibilitate cu modelele anterioare cu USB2) Oprire, derulare înainte, derulare înapoi, stare LED Fără/împreună Canon SmartWorks MFP V6.5 Scanner Z36 Suport de instalare pentru imprimantă și suport pentru controlerul sistemului 2 ghidaje pentru marginea hârtiei 3 ghidaje pentru returnarea documentelor Etalon pentru calibrare Ghid de asamblare și pornire Cablul USB3 (2 metri) Sursă de alimentare Controler de sistem cu ecran de 15,6 inch Cablul de alimentare triplu 3:1 - necesită un cablu de alimentare de la rețeaua locală (nu este inclus) SSD: 256 GB, RAM: 8 GB DDR5, Afișaj: multitactil de 15,6", 3 x USB3.2 & 1 x USB2, 1 x GbE (spate). Buton de pornire și 1 x USB3.2 (față)		Număr maxim de imprimări livrate (Desene CAD)	100-240 V c.a. (50-60 Hz) În timpul funcționării: aprox. 83 W În modul inactiv: aprox. 2,2 W Setare implicită pentru timpul până la intrarea în modul inactiv: Aprox. 5 minute Oprit: aprox. 0,1 W Temperatură: 15-30 °C, umiditate: 10-80 % umiditate relativă (fără condens) În timpul funcționării: aprox. 51 dB(A) (hârtie simplă standard 2, mod standard, mod desen lini/text) (măsurat conform standardului ISO7779) Standby: 35 dB(A) sau mai puțin Funcționare: 6,9 beli sau mai puțin (hârtie simplă standard 2, mod standard, mod desen lini/text) (măsurat conform standardului ISO7779) Marcaj CE, marcaj UKCA Certificare CB	
Controler de sistem	5 culori, 36 inch Tip integrat Canon Bubblejet on Demand cu 6 culori (6 cipuri pe cap de imprimare x 1 cap de imprimare) 2.400 x 1.200 dpi Total: 15.360 de duze MBK: 5.120 de duze BK, C, M, Y: 2.560 de duze fiecare ±0,1 % sau mai puțin Necesită reglaje din partea utilizatorului. Mediul și suporturile de imprimare trebuie să corespundă cu cele utilizate pentru reglaje. 1.200 dpi x 2 linii minimum 5 pl pe culoare		Mediu de utilizare Zgomot acustic (Putere/Presiune)	1 x A x H Unitate principală cu suport 1390 x 1045 x 1168 mm (coș deschis) 1390 x 766 x 1168 mm (coș închis) 129 kg (inclusiv unitatea cu rolă, suportul de rolă, exclusiv cerneală și capete de imprimare) Imprimantă (unitate principală cu suport, coș și palet): 1598 x 901 x 1236 mm Greutate: 171 kg Unitate cu rolă: 1524 x 562 x 461 mm, Greutate: 30 kg	
TEHNOLOGIE DE IMPRIMARE Tip imprimantă Tehnologie de imprimare Rezoluție de imprimare Număr de duze Acuratețe linii	5 culori, 44 inch Tip integrat Canon Bubblejet on Demand cu 6 culori (6 cipuri pe cap de imprimare x 1 cap de imprimare) 2.400 x 1.200 dpi Total: 15.360 de duze MBK: 5.120 de duze BK, C, M, Y: 2.560 de duze fiecare ±0,1 % sau mai puțin Necesită reglaje din partea utilizatorului. Mediul și suporturile de imprimare trebuie să corespundă cu cele utilizate pentru reglaje. 1.200 dpi x 2 linii minimum 5 pl pe culoare		Reglementări Mediu Certificare	1 x A x H Unitate principală cu suport 1593 x 1045 x 1168 mm (coș deschis) 1593 x 766 x 1168 mm (coș închis) 119 kg (inclusiv suport de rolă, exclusiv cerneală și capete de imprimare) Imprimantă (unitate principală cu suport, coș și palet): 1800 x 901 x 1245 mm Greutate: 184 kg Unitate cu rolă: 1727 x 562 x 461 mm, Greutate: 33 kg	
Densitate duză Dimensiune picătură de cerneală	Cerneală inițială inclusă: 970 ml (330 ml pentru cartuş MBK, 160 ml pentru alte tipuri) Cerneală din comerț: 160 ml/330 ml/700 ml Cerneluri pe bază de pigment: 5 culori MBK/BK/C/M/Y 32 de biți: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10 64 de biți: 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 (pentru macOS/iOS/iPadOS), IPP Everywhere (pentru ChromeOS) HP-GL/2, HP RTL, PDF (ver. 1.7), JPEG (ver. 3/IF 1.02), CALS G4 (trimitere numai prin FTP) Port USB A: memorie USB (imprimare directă) Port USB B: Hi-Speed USB Ethernet: IEEE802.3ab (1000base-T), IEEE802.3u (100Base-TX)/IEEE802.3 (10BASE-T), IEEE 802.1X (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP) LAN wireless*: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b		Dimensiuni ambalate și greutatea	Imprimantă, suport pentru imprimantă, 1 cap de imprimare, cablu de alimentare, 1 set de rezervoare de cerneală inițiale, 1 suport de rolă (tub) accesoriu suport hârtie de 3 inch, ghid de instalare, broșură cu măsuri de siguranță/standarde privind mediul, fișă de adrese LFP Eur, fișă cu informații importante, ghid de configurare a suportului de bază al imprimantelor, notificare pentru PosterArtist WEB Software disponibil pentru descărcare de pe web	
Alte protocoale acceptate de trimitere a lucrărilor Limbe de imprimare	*Consultați manualul de utilizare privind activarea/dezactivarea rețelei wireless LAN		CONȚINUTUL PACHETULUI Ce se află în cutie?	Rezervor de cerneală: 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) Cap de imprimare: PF-06 Lamă de tăiere: CT-07 Cartuș de mentenanță: MC-30	
Interfețe standard	Hârtie rolă: o rolă, alimentare frontală, ieșire frontală Rolă de hârtie suplimentară: o rolă, alimentare frontală, ieșire frontală Hârtie pretăiată: alimentare frontală, ieșire frontală (alimentare manuală prin pârgă de blocare a hârtiei) Hârtie rolă / Hârtie pretăiată 152,4 mm – 917 mm Rolă/pretăiată: 0,07 mm – 0,8 mm Hârtie rolă: 101,6 mm (cu excepția suporturilor din material textil, hârtiei de calc și foliilor mate transluide. Aceste suporturi sunt de 200 mm.) Hârtie pretăiată: 203,2 mm Hârtie rolă: 18 m (variază în funcție de sistemul de operare și de aplicație) Hârtie pretăiată: 1,6 m 170 mm Diametru interior al suportului rolei: 2"/3" Hârtie rolă: sus: 20 mm, jos: 3 mm, lateral: 3 mm Hârtie pretăiată: sus: 20 mm, jos: 20 mm, lateral: 3 mm Hârtie pretăiată (AppleAirPrint): sus: 20 mm, jos: 31 mm, lateral: 3 mm		Software inclus	2"/3" Unitate cu rolă: RH2-34 Stivuitor: SS-31 Suport cititor de carduri: RA-01	
MEMORIE Memorie standard	128 GB (memorie fizică 2 GB) Slot de expansiune: nu 256 GB (criptat)		OPȚIUNI Articole opționale	2"/3" Unitate cu rolă: RH2-46 Unitate rolă: RU-44 Stivuitor: SS-41 Suport cititor de carduri: RA-01	
Stocare SSD VITEZĂ DE IMPRIMARE Desen CAD Hârtie simplă (A1) Hârtie simplă (A0)	0:17 (modul rapid economic) 3,3 ppm 0:32 (modul rapid economic) 0:33 (modul rapid economic) 0:35 (modul rapid) 0:35 (modul rapid) 1:06 (standard)		CONSUMABILE Articole care pot fi înlocuite de utilizator	2"/3" Unitate cu rolă: RH2-34 Stivuitor: SS-31 Suport cititor de carduri: RA-01	
GESTIONAREA HÂRTIEI Alimentare și ieșire pentru hârtie	Hârtie rolă: o rolă, alimentare frontală, ieșire frontală Rolă de hârtie suplimentară: o rolă, alimentare frontală, ieșire frontală Hârtie pretăiată: alimentare frontală, ieșire frontală (alimentare manuală prin pârgă de blocare a hârtiei) Hârtie rolă / Hârtie pretăiată 152,4 mm – 917 mm Rolă/pretăiată: 0,07 mm – 0,8 mm Hârtie rolă: 101,6 mm (cu excepția suporturilor din material textil, hârtiei de calc și foliilor mate transluide. Aceste suporturi sunt de 200 mm.) Hârtie pretăiată: 203,2 mm Hârtie rolă: 18 m (variază în funcție de sistemul de operare și de aplicație) Hârtie pretăiată: 1,6 m 170 mm Diametru interior al suportului rolei: 2"/3" Hârtie rolă: sus: 20 mm, jos: 3 mm, lateral: 3 mm Hârtie pretăiată: sus: 20 mm, jos: 20 mm, lateral: 3 mm Hârtie pretăiată (AppleAirPrint): sus: 20 mm, jos: 31 mm, lateral: 3 mm		Limite de responsabilitate	Unele imagini sunt simulate pentru reproducere mai clară. Datele toate se bazează pe metodele de testare standard Canon. Această broșură și specificațiile produsului au fost redactate înainte de data lansării produsului. Specificațiile finale pot fi modificate fără notificare prealabilă.™ și ®: toate numele de companii și/sau produse sunt mărci comerciale și/sau mărci comerciale înregistrate ale producătorilor respectivi pe piețele și/sau în țările acestora. Canon vă recomandă să utilizați suporturi de imprimare Canon pentru rezultate optime. Verificați lista de compatibilitate a suporturilor (hârtiei) pentru a vedea ce tipuri de hârtie/suporturi sunt recomandate.	
Lățimea hârtiei	Hârtie rolă / Hârtie pretăiată 152,4 mm – 917 mm Rolă/pretăiată: 0,07 mm – 0,8 mm Hârtie rolă: 101,6 mm (cu excepția suporturilor din material textil, hârtiei de calc și foliilor mate transluide. Aceste suporturi sunt de 200 mm.) Hârtie pretăiată: 203,2 mm Hârtie rolă: 18 m (variază în funcție de sistemul de operare și de aplicație) Hârtie pretăiată: 1,6 m 170 mm Diametru interior al suportului rolei: 2"/3" Hârtie rolă: sus: 20 mm, jos: 3 mm, lateral: 3 mm Hârtie pretăiată: sus: 20 mm, jos: 20 mm, lateral: 3 mm Hârtie pretăiată (AppleAirPrint): sus: 20 mm, jos: 31 mm, lateral: 3 mm		Software inclus	2"/3" Unitate cu rolă: RH2-34 Stivuitor: SS-31 Suport cititor de carduri: RA-01	
Grosimea hârtiei Lungime minimă de imprimare	Hârtie rolă: o rolă, alimentare frontală, ieșire frontală Rolă de hârtie suplimentară: o rolă, alimentare frontală, ieșire frontală Hârtie pretăiată: alimentare frontală, ieșire frontală (alimentare manuală prin pârgă de blocare a hârtiei) Hârtie rolă / Hârtie pretăiată 152,4 mm – 917 mm Rolă/pretăiată: 0,07 mm – 0,8 mm Hârtie rolă: 101,6 mm (cu excepția suporturilor din material textil, hârtiei de calc și foliilor mate transluide. Aceste suporturi sunt de 200 mm.) Hârtie pretăiată: 203,2 mm Hârtie rolă: 18 m (variază în funcție de sistemul de operare și de aplicație) Hârtie pretăiată: 1,6 m 170 mm Diametru interior al suportului rolei: 2"/3" Hârtie rolă: sus: 20 mm, jos: 3 mm, lateral: 3 mm Hârtie pretăiată: sus: 20 mm, jos: 20 mm, lateral: 3 mm Hârtie pretăiată (AppleAirPrint): sus: 20 mm, jos: 31 mm, lateral: 3 mm		Software inclus	2"/3" Unitate cu rolă: RH2-34 Stivuitor: SS-31 Suport cititor de carduri: RA-01	
Lungime maximă de imprimare	Hârtie rolă: o rolă, alimentare frontală, ieșire frontală Rolă de hârtie suplimentară: o rolă, alimentare frontală, ieșire frontală Hârtie pretăiată: alimentare frontală, ieșire frontală (alimentare manuală prin pârgă de blocare a hârtiei) Hârtie rolă / Hârtie pretăiată 152,4 mm – 917 mm Rolă/pretăiată: 0,07 mm – 0,8 mm Hârtie rolă: 101,6 mm (cu excepția suporturilor din material textil, hârtiei de calc și foliilor mate transluide. Aceste suporturi sunt de 200 mm.) Hârtie pretăiată: 203,2 mm Hârtie rolă: 18 m (variază în funcție de sistemul de operare și de aplicație) Hârtie pretăiată: 1,6 m 170 mm Diametru interior al suportului rolei: 2"/3" Hârtie rolă: sus: 20 mm, jos: 3 mm, lateral: 3 mm Hârtie pretăiată: sus: 20 mm, jos: 20 mm, lateral: 3 mm Hârtie pretăiată (AppleAirPrint): sus: 20 mm, jos: 31 mm, lateral: 3 mm		Software inclus	2"/3" Unitate cu rolă: RH2-34 Stivuitor: SS-31 Suport cititor de carduri: RA-01	
Diametru maxim rolă de hârtie Dimensiuni suport rolă Margini suprafață recomandată	Hârtie rolă: o rolă, alimentare frontală, ieșire frontală Rolă de hârtie suplimentară: o rolă, alimentare frontală, ieșire frontală Hârtie pretăiată: alimentare frontală, ieșire frontală (alimentare manuală prin pârgă de blocare a hârtiei) Hârtie rolă / Hârtie pretăiată 152,4 mm – 917 mm Rolă/pretăiată: 0,07 mm – 0,8 mm Hârtie rolă: 101,6 mm (cu excepția suporturilor din material textil, hârtiei de calc și foliilor mate transluide. Aceste suporturi sunt de 200 mm.) Hârtie pretăiată: 203,2 mm Hârtie rolă: 18 m (variază în funcție de sistemul de operare și de aplicație) Hârtie pretăiată: 1,6 m 170 mm Diametru interior al suportului rolei: 2"/3" Hârtie rolă: sus: 20 mm, jos: 3 mm, lateral: 3 mm Hârtie pretăiată: sus: 20 mm, jos: 20 mm, lateral: 3 mm Hârtie pretăiată (AppleAirPrint): sus: 20 mm, jos: 31 mm, lateral: 3 mm		Software inclus	2"/3" Unitate cu rolă: RH2-34 Stivuitor: SS-31 Suport cititor de carduri: RA-01	