

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

תוכננה לפרודוקמיביות גבוהה עם הדפסה וסריקה בו-זמנית

המדפסת הרב-תכליתית מאפשרת תפוקה טכנית מדויקת ב-5 צבעים ובגודל 36 או 44 אינץ', עם פרודוקטיביות רצופה, ריבוי משימות של הדפסה וסריקה ותהליך עבודה נוח, בנוסף להגדרות אבטחה מתקדמות להגנה על נתונים רגישים בסביבות הדפסה בנפח גבוה.

יתרונות

- **ריבוי משימות חלק ויעיל**
  תהליך ההדפסה והסריקה נעשה יעיל יותר בזכות סורק Z36 מתקדם. מסך מגע אינטואיטיבי בגודל 15.6 אינץ' ותוכנת SmartWorks עדכנית מאפשרים הדפסה וסריקה בצורה חלקה במקביל, לתהליכי עבודה יעילים בפרודוקטיביות גבוהה.

- **פרודוקטיביות רצופה**
  פעילויות בנפח גבוה ממשיכות להתנהל עם תצורת שני גלילים ומהירויות הדפסה מובילות בתחומן של 3.3 דפים לדקה (A1). מכלי דיו להחלפה במהלך העבודה וסל איסוף משופר מאפשרים לערום הדפסים בגודל A0 ו-A1 ברציפות, ואילו כיול צבעים, ניטור ראשי הדפסה והתאמות אוטומטיות מצמצמים שגיאות בהדפסה.

- **דיוק בכל פרט**
  דיו MBK חדש בדחיסות גבוהה, בשילוב עם עיבוד תמונות משופר, מספקים קווים דקים להפליא ופרטים טכניים נקיים יותר בכל הדפס, וכך מוודאים ששרטוטים טכניים, תוצרי CAD ומסמכי GIS יעמדו בסטנדרטים הגבוהים ביותר של דיוק ובהירות.

- **תהליך עבודה פשוט ויעיל**
  תהליך עבודה חלק ופשוט הדורש פחות זמן הכנה וניהול ביומיום, כולל טעינת חומרי הדפסה באופן אוטומטי, הגדרות פשוטות יותר של חומרי ההדפסה ולוח בקרה אינטואיטיבי בגודל 4.3 אינץ'. כלים חינמיים לשליחת עבודות כמו Direct Print Plus ו-PRISMAproduce Tech מספקים תצוגות מקדימות איכותיות כדי לצמצם שגיאות בהדפסה.

- **אבטחה חזקה** החל מתקשורת מוצפנת משופרת והדפסה באמצעות קוד PIN מאובטח ועד לתהליך אימות מתקדם ומחיקה מאובטחת של הכונן הקשיח, סדרה imagePROGRAF TX MFP מציעה הדפסה מאובטחת ואת רמת ההגנה הגבוהה ביותר עבור מסמכים, מכשירים ורשתות.

Canon

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

מפרט טכני

	TX-3310 MFP Z36 | TX-4310 MFP Z36
טכנולוגיית סורק	חיישן יחיד
טכנולוגיית סריקה	1200 dpi
רזולוציה אופטית (dpi)	שטוח
נתיב נייר	36 אינץ' (914 מ"מ)
רוחב סריקה	6 אינץ' (150 מ"מ)
רוחב סריקה מינימלי	38 אינץ' (965 מ"מ)
רוחב מסמך	8 מטר (JPEG/PDF), 15.2 מטר (TIFF)
אורך סריקה מקסימלי	7.8 ק"ג
משקל הסורק	1056 × 199 × 118 מ"מ
ממדים	1056 × 251 × 156 מ"מ עם מגביל החזרת מסמכים
(רוחב x עומק x אורך)	אירופה: CE mark
עמידה בתקנים	ארצות אחרות: אישורי CB
	אחורית (הוצאה קדמית דרך מגביל החזרת המסמכים)
יציאה קדמית/אחורית	כלפי מעלה
טיפול במסמכים – כלפי מעלה/מטה	0.07-1.0 מ"מ
עובי מסמך	13 ips
מהירות סריקה 8 סיביות	
גוני אפור ושחור-לבן	3 ips
ב-200dpi	
סריקה למחשב: מהירות סריקה של צבע	6 ips
ב--24סיביות וב-200 dpi	
העתקה: מהירות סריקה של 24 סיביות	3.0 (תאימות לאחור ל-USB2)
צבע ב-200dpi	עצירה, התקדמות, חזרה אחורה, מצב LED
ממשק USB	ללא/שחור של Canon
פקדי סריקה	SmartWorks MFP V6.5
מיתוג/צבע	סורק Z36
תוכנה כלולה	תושבת מתלה למדפסת ותושבת לבקר המערכת
מה באריזה?	2 מובילים של קצות הנייר
	3 מובילי החזרת מסמכים
	יעד כיול
	מדריך הרכבה ואתחול
	כבל USB3 (2 מטרים)
	ספק מתח
בקר מערכת	בקר מערכת 15.6 אינץ'
	כבל חשמל Trident 3:1 – נדרש כבל חשמל ראשי מקומי אחד (לא כלול)
	SSD: 256GB ;RAM: 8GB DDR5.
	תצוגה: מסך מגע 15.6 אינץ', 3 x USB3.2 ו-1 x USB2,
	1 x GbE (מאחור). כפתור הפעלה ו-1 x USB3.2 (מלפנים)
טכנולוגיית מדפסת	5 צבעים, 36 אינץ' | 5 צבעים, 44 אינץ'
סוג מדפסת	Canon Bubblejet לפי דרישה, 6 צבעים, משולבת
טכנולוגיית הדפסה	סוג (6 שבבים לכל ראש הדפסה x ראש הדפסה אחד)
	1,200dpi x 2,400 dpi
רזולוציית הדפסה	סה"כ: 15,360 דיזות
מספר דיזות	MBK: 5120 דיזות BK, C, M, Y: 2560 דיזות כל אחד
דיוק קו	±0.1% או פחות
	נדרשות התאמות משתמש. סביבת ההדפסה והמדיה צריכות להתאים לאלה שבהן נעשה שימוש לכוונון המדפסת.
מרווח דיזות	1,200dpi x 2 קווים
גודל טיפת דיו	לפחות 5 פיקוליטר בכל צבע
קיבולת דיו	ערכת דיו התחלתית: 970 מ"ל | ערכת דיו התחלתית: 1650 מ"ל
	(330 מ"ל עבור MBK, 160 מ"ל עבור אחרים) | (330 מ"ל לכול)
	אפשרויות דיו לרכישה: 160 מ"ל/ 330 מ"ל/ 700 מ"ל
סוג דיו	דיו פיגמנט: 5 צבעים Y/M/C/BK/MBK
תאימות למערכת הפעלה	32 סיביות: Windows7, Windows 8.1, Windows 10, Windows 11, Windows 7: 64 סיביות, Windows 8.1, Windows 10, Windows 11, Windows Server 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019, 2022, 2025
	macOS 12 ~ macOS 26: Apple Macintosh
תמיכה בפרוטוקולים נוספים של הגשת משימות	(iPadOS/iOS/macOS-ל) Apple AirPrint, (ChromeOS-ל) IPP Everywhere
שפות מדפסת	PDF, HP RTL ,HP-GL/2, (גרסה 1.7) JPEG, (גרסה 1.02 JFIF), CALS G4 (להגשה באמצעות FTP בלבד)
ממשקים תקניים	יציאת USB A: זיכרון USB (הדפסה ישירה)
	יציאת USB B: USB במהירות גבוהה
	Ethernet: (100BASE-TX) IEEE802.3ab (1000base-T) /IEEE802.3u, IEEE 802.1X (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP) ,IEEE802.3 (10BASE-T) IEEE802.11b/IEEE802.11g/IEEE802.11n רשת תקשורת מקומית אלחוטית:
	*עיין במדריך למשתמש לקבלת הוראות הפעלה/כיבוי של רשת התקשורת המקומית האלחוטית
זיכרון	128GB (זיכרון פיזי 2GB)
זיכרון תקני	חריץ הרחבה : אין
	256GB (מוצפן)
אחסון SSD	
מהירות הדפסה	0:17 (מצב חסכוני מהיר), 3.3 דפים לדקה | 0:17 (מצב חסכוני מהיר), 3.3 דפים לדקה
שרטוט CAD	0:32 (מצב חסכוני מהיר) | 0:33 (מצב חסכוני מהיר)
נייר רגיל (A1)	0:35 (מהיר) | 0:35 (מהיר)
נייר רגיל (A0)	01:06 (רגיל) | 01:06 (רגיל)
טיפול במדיה	נייר גליל: גליל אחד, טעינה קדמית, פלט קדמי
הזנת מדיה ופלט	נייר גליל נוסף: גליל אחד, טעינה קדמית, פלט קדמי
	נייר חתוך: טעינה קדמית, פלט קדמי
	(הזנה ידנית באמצעות ידית נעילת נייר)
רוחב המדיה	נייר גליל/גיליון חתוך: | נייר גליל/גיליון חתוך:
	152.4 מ"מ - 917 מ"מ | 152.4 מ"מ - 1118 מ"מ
עובי המדיה	גליל/חתוך: 0.07 מ"מ - 0.8 מ"מ
אורך הדפסה מינימלי	נייר גליל: 101.6 מ"מ (לא כולל בד, נייר שרטוט
	ונייר מאט שקופים. עבור חומרי הדפסה אלה האורך הוא 200 מ"מ. 200 מ"מ)
	גיליון חתוך: 203.2 מ"מ
אורך הדפסה מקסימלי	גליל נייר: 18 מ' (משתנה בהתאם למערכת ההפעלה וליישום)
	גיליון חתוך: 1.6 מ'
קוטר גליל מדיה מרבי	170 מ"מ
גודל ליבת המדיה	קוטר פנימי של ליבת המדיה: 3/2 אינץ'
אזור שוליים מומלץ	נייר גליל: עליונים: 20 מ"מ, תחתונים: 3 מ"מ, צידיים: 3 מ"מ
	נייר חתוך: עליונים: 20 מ"מ, תחתונים: 20 מ"מ, צדיים: 3 מ"מ
	גיליון חתוך (AppleAirPrint): עליונים: 20 מ"מ, תחתונים: 31 מ"מ, צידיים: 3 מ"מ

	TX-3310 MFP Z36 | TX-4310 MFP Z36
אזור שוליים להדפסה	גליל נייר: עליונים: 3 מ"מ, תחתונים: 3 מ"מ, צידיים: 3 מ"מ
	נייר בגליל (ללא שוליים): עליונים: 0 מ"מ, תחתונים: 0 מ"מ, צידיים: 0 מ"מ
קיבולת הזנת מדיה	נייר חתוך: עליונים: 3 מ"מ, תחתונים: 20 מ"מ, צידיים: 3 מ"מ
	גיליון חתוך (AppleAirPrint): עליונים: 3 מ"מ, תחתונים: 12.7 מ"מ, צידיים: 3 מ"מ
	גליל נייר: שני גלילים. ההלפה אוטומטית אפשרית.
יחידת איסוף מדיה	גליל נייר, גיליון חתוך: ההלפה ידנית אפשרית
רוחב הדפסה ללא שוליים (גליל בלבד)	גיליון חתוך: 1 גיליון
	יחידת איסוף גליל דו-כיוונית המאפשרת ללפף את צד ההדפסה כלפי פנים או כלפי חוץ
	[מומלצים] 515 מ"מ (JIS B2), 728 מ"מ (JIS B1), 594 מ"מ (ISO A1), 841 מ"מ (ISO A0), 10 אינץ', 14 אינץ', 17 אינץ', 24 אינץ', 36 אינץ' (וגם 1030 מ"מ (JIS B0), 42 אינץ', 44 אינץ' עבור TX-4310 MFP בלבד)
	[ניתן להדפסה] 257 מ"מ (JIS B4), 297 מ"מ (ISO A3), 329 מ"מ (ISO A3+), 364 מ"מ (JISB3), 420 מ"מ (ISO A2), 707 מ"מ (ISO B1), 6 אינץ', 8 אינץ', 12 אינץ', 15 אינץ', 16 אינץ', 18 אינץ', 20 אינץ', 22 אינץ', 30 אינץ', 34 אינץ', 300 מ"מ, 500 מ"מ, 600 מ"מ, 800 מ"מ (וגם 1000 מ"מ עבור TX-4310 MFP בלבד)
מספר מרבי של הדפסות מוגמרות (שרטוטי CAD)	רוחב גליל מותאם אישית (917-152.4 מ"מ) | רוחב גליל מותאם אישית (1118-152.4 מ"מ)
	הגודל 'ניתן להדפסה' מוגדר באמצעות טכנולוגיית Micro Margin, ולכן אינו משתמש באזור החורים של משטח ההדפסה.
	[סל רב-מיקומים]
	מיקום סטנדרטי: גיליון אחד
	מיקום קיפול: A1/A0 לאורך, נייר רגיל, 20 גיליונות
	מיקום סורק שטוח: A2/A1 לרוחב, נייר לא מצופה, 20 גיליונות
	(הכול פרט למצב מסולסל)
	[מערם]
	מיקום סל: A0 לאורך, נייר רגיל, 10 גיליונות
	מיקום קיפול: A1/A0 לאורך, נייר רגיל, 20 גיליונות;
	נייר לא מצופה, 100 גיליונות
	מיקום סורק שטוח: A1/A0 לאורך, נייר רגיל, 20 גיליונות;
	A2/A1 לרוחב, נייר לא מצופה, 100 גיליונות
	(הכול פרט למצב מסולסל)
דרישות מתח והפעלה	100-240 וולט AC (50-60 הרץ)
ספק מתח	
צריכת חשמל	בהפעלה: כ- 83W | בהפעלה: כ- 84W
	במצב שינה: כ- 2.2W
	הגדרת ברירת מחדל עבור זמן כניסה למצב שינה:
	כ- 5 דקות
	כיבוי: בערך 0.1 ואט
סביבת הפעלה	טמפרטורה: 15-30, לחות: 10%-80 לחות יחסית (ללא התעבות)
רעש אקוסטי (הספק/לחץ)	בהפעלה: כ- 51dB (A נייר רגיל 2, מצב סטנדרטי, מצב ציור קווים/טקסט)
	(נמדד על פי תקן ISO7779)
	בהמתנה: 35 דציבל (A) או פחות
	בפעולה: 6.9 בל או פחות (נייר סטנדרטי פשוט 2, מצב רגיל, שרטוט קווי/מצב טקסט)
תקנים וסביבה אישורים	(נמדד לפי תקן ISO 7779)
	סימון CE, סימון UKCA
	אישור CB, אישור EPEAT[1]
גודל ומשקל	
ממדים פיזיים ומשקל	רוחב x עומק x גובה | רוחב x עומק x גובה
	יחידה ראשית עם מעמד | יחידה ראשית עם מעמד
	1390 x 1045 x 1168 מ"מ | 1593 x 1045 x 1168 מ"מ
	(סל פתוח) | (סל פתוח)
	1390 x 766 x 1168 מ"מ | 1593 x 766 x 1168 מ"מ
	(סל סגור) | (סל סגור)
	129 ק"ג (כולל יחידת גליל, ערכת מעמד גליל, בלי ראשי דיו והדפסה) | 119 ק"ג (כולל ערכת מעמד לגליל, בלי דיו וראש הדפסה)
מידות ומשקל באריזה	מדפסת (יחידה ראשית עם מעמד, סל ומשטח): | מדפסת (יחידה ראשית עם מעמד, סל ומשטח):
	1598 x 901 x 1236 מ"מ | 1800 x 901 x 1245 מ"מ
	משקל: 171 ק"ג | משקל: 184 ק"ג
	יחידת גליל: 1524 x 562 x 461 מ"מ משקל: 30 ק"ג | יחידת גליל: 1727 x 562 x 461 מ"מ משקל: 33 ק"ג
תכולת האריזה מה באריזה?	מדפסת, מעמד למדפסת, ראש הדפסה אחד, כבל חשמל, סט מיכלי דיו להתחלה, מחזיק גליל אחד (סליל), חיבור ליבת נייר בגודל 3 אינץ', מדריך התקנה, עלון בטיחות/סביבה סטנדרטית, גיליון כתובת LFP Eur, גיליון מידע חשוב, מדריך התקנת עמדת מדפסת, הודעה עבור PosterArtist WEB
תוכנה כלולה	התוכנה זמינה להורדה מהאינטרנט
אופציות פריטים אופציונליים	יחידת גליל 2 אינץ'/3 אינץ': RH2-34 | יחידת גליל 2 אינץ'/3 אינץ': RH2-46
	מערם: SS-31 | יחידת גלילי: RU-44
	מעמד לקורא כרטיסי IC: RA-01 | מערם: SS-41
	| מעמד לקורא כרטיסי IC: RA-01
חומרים מתכלים רכיבים להחלפה עצמאית	מכל דיו: MBK: PFI-113 (160 מ"ל)/PFI-313 (330 מ"ל)/PFI-713 (700 מ"ל)
	M: PFI-111 (160 מ"ל)/PFI-311 (330 מ"ל)/PFI-711 (700 מ"ל)
	BK/C/Y: PFI-110 (160 מ"ל)/PFI-310 (330 מ"ל)/PFI-710 (700 מ"ל)
	ראש הדפסה: PF-06
	להב חיתוך: CT-07
	מחסנית תחזוקה: MC-30

הערת שוליים

1. אישור EPEAT 1.0 Gold, אישור EPEAT 2.0 Bronze, רשום בארה"ב

כתב ויתור

חלק מהתמונות הן הדמיות המשמשות להבהרה. כל הנתונים מבוססים על שיטות הבדיקה הסטנדרטיות של Canon. עלון זה ומפרטי המוצר נכתבו לפני מועד השקת המוצר. המפרט הסופי נתון לשינוי ללא הודעה מוקדמת. ™ ו-®: כל שמות המוצרים ו/או החברות הם סימנים מסחריים ו/או סימנים מסחריים רשומים של היצרנים בשווקים ו/או במדינות שבהם הם פועלים.

לתוצאות מיטביות, חברת Canon ממליצה להשתמש במדיה של Canon. יש לבדוק את רשימת התאימות של המדיה (הנייר) כדי לראות איזה סוג נייר/מדיה מומלץ.

Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Hebrew edition

© Canon Europa N.V. 2026