

# imagePROGRAF GP-4000

## מושלמת להדפסת פוסטרים וגרפיקה ממוחשבת עם טווח צבעים רחב

טווח הצבעים הרחב במיוחד  
מוביל לשיפור בפרודוקטיביות  
בתהליכי הדפסה של כרזות  
וגרפיקה ממוחשבת בשוק  
ה-P4P.



### מגוון המוצרים



imagePROGRAF GP-2000



imagePROGRAF GP-200



imagePROGRAF GP-300

- **יכולות צבע מורחבות**  
טווח הצבעים הרחב במיוחד מכיל חמישה צבעים חדשים שפותחו לאחרונה, כולל ורוד פלורוסצנטי. הצבעים האלה יוצרים גוונים ססגוניים ומרשימים, מפסטל ועד ניאון.
- **כיסוי שעומד בתקן התעשייה**  
המדפסת imagePROGRAF GP-4000 היא הראשונה מסוגה בעולם: מדפסת בכיול<sup>(2)</sup> PANTONE™<sup>(1)</sup> לפי מניפת הצבעים PANTONE PASTEL & NEON GUIDE Coated<sup>(3)</sup>, בנוסף ל-99% אחוזי כיסוי של PANTONE FORMULA GUIDE Solid Coated<sup>(4)</sup>.
- **תפוקה גבוהה**  
היכולות החכמות של נייר הגליל והגליל הרב-תכליתי עוזרות לשפר את היעילות, בזמן שמכלי דיו להחלפה חמה מאפשרים להחליף דיו בלי לשבש את תהליך ההדפסה או אפילו לעצור אותו.
- **אבטחה באמצעות קוד PIN**  
הדפסת אבטחה משופרת היא תכונה שמוסיפה עוד רמה של אמינות לאבטחת הנתונים, תוך שימוש במערכת גישה על בסיס קודי PIN כדי למנוע דליפות עקב זיהוי שגוי ואובדן

# imagePROGRAF GP-4000

## טכנולוגיה סוג מדפסת

טכנולוגיית הדפסה

## רזולוציית הדפסה מספר דיוזות

## דיוק קו

## מרווח דיוזות גודל טיפת דיו קיבולת דיו

## סוג דיו תאימות למערכות הפעלה

## שפות מדפסת ממשקים תקינים

## זיכרון זיכרון תקני

## כונן קשיח

## מהירות הדפסה פוסטר

## נייר רגיל (A0)

## נייר מצופה כבד (A0)

## נייר צילום מבריק (A0)

## טיפול במדיה הזנת מדיה ופלט

## רוחב המדיה

## עובי המדיה

## אורך מצערי הדפסה

## אורך מרבי להדפסה

## קוטר גליל מרבי

## גודל ליבת המדיה

## אזור שוליים מומלץ

## אזור שוליים להדפסה

## קיבולת הזנת מדיה

## יחידת איסוף מדיה

## רוחב הדפסה ללא שוליים (גליל בלבד)

## מספר מרבי של הדפסות מוגמרות

## גודל ומשקל

## גודל פיזי

רוחב א עומק א גובה (מ"מ) ומשקל (ק"ג)

## גודל אריזה

רוחב א עומק א גובה (מ"מ) ומשקל (ק"ג)

## דרישות חשמל ותנאי הפעלה

## מקור מתח

## צריכת חשמל

## סביבת הפעלה

## רעש אקוסטי

## (הספק/לחץ)

## תקנות

## אישורי איכות סביבה

## תכולת האריזה

## מה בקופסה?

## תוכנות נלוות

## אופציות

## פריטים אופציונליים

## חומרים מתכלים

## רכיבים להחלפה עצמאית

מיקום רגיל: 1 גיליון  
מיקום שטוח: A2 לרוחב, נייר מבריק עד-10 גיליונות, נייר מצופה עד  
20 גיליונות (למעט מצב מסולסל מאוד)

1,168 x 984 x 1,593 מ"מ (סל פתוח)  
1,593 x 766 x 1,168 מ"מ (סל סגור)  
124 ק"ג (יחידה ראשית + מעמד + סל, כולל סט מעמד גליל, לא כולל דיו  
וראש הדפסת)

מדפסת (יחידה ראשית עם מעמד ומשטח): 1,820 x 915 x 1,042 מ"מ  
178 ק"ג  
יחידת גליל: 1,727 x 562 x 461 מ"מ  
33 ק"ג

240100-ולט AC (60-50 הרץ)  
הפעלה: 99 וואט או פחות  
מצב שינה: 2.0 וואט או פחות

הגדרת ברירת מחדל עבור זמן כניסה למצב שינה: כ-5 דקות  
כבוי: 0.3 וואט או פחות

טמפרטורה: 15-30°C, לחות: 10%-80% RH  
(ללא עיבוי)

לחץ הפעלה: 49 dB (נייר רגיל, מצב סטנדרטי, כרוה) (נמדד לפי תקן  
ISO7779)

המתנה: 35 dB או פחות  
חשמל המותנה: 6.6 dB (נייר רגיל, מצב סטנדרטי, כרוה) (נמדד לפי תקן  
ISO7779)

אירופה: CE  
מדינות אחרות: אישורי CB  
CB, TUV

מדפסת, ראש הדפסה אחד, מחזיק גליל אחד (הדפסה ברקע), חיבור לליבת  
נייר בגודל 3 אינץ', כבל חשמל, סט אחד של מכלי דיו להתחלה, מדריך  
התקנה, מדריך להגדרת מעמד הדפסת, מדריך מהיר, עלון סטנדרטי בנושא  
בטיחות/סביבה, תקליטור תוכנת משתמש (Win), תקליטור PosterArtist  
Lite EU Biocide Sheet, גיליון מידע חשוב

מנהל מדפסת של imagePROGRAF GP ו-PosterArtist Lite  
ותוכנות נוספות זמינות להורדה מהאינטרנט.

מעמד גליל 2/3 אינץ': RH2-46  
יחידת גליל: RU-43

מכל דיו: PFI-2100 (160 מ"ל), PFI-2300 (330 מ"ל),  
PFI-2700 (700 מ"ל)  
ראש הדפסה: PF-10  
להב חיתוך: CT-07  
מחסנית תחזוקה: MC-30

<sup>[1]</sup> PANTONE™ הוא סמן מסחרי או סמן מסחרי רשום של Pantone LLC.

<sup>[2]</sup> נכון ל-31 באוגוסט 2021 לפי שירותים מקצועיים שבוצעו על-ידי Pantone.

<sup>[3]</sup> כיסוי סולס הצבועים לפי PANTONE PASTELS & NEONS GUIDE Coated הוא 97% עבור דגמי GP-4000 / GP-2000 97% (הגובה ביותר) (600 dpi)  
ב-Photo Paper Pro Platinum עם מנהל התקן המדפסת של imagePROGRAF במצב [כרוה/תמונה (פלאורסנט)] (הגובה ביותר) (600 dpi)  
<sup>[4]</sup> יבית שימוש ב-Photo Paper Pro Platinum עם מנהל התקן המדפסת של imagePROGRAF במצב [כרוה/תמונה (פלאורסנט)] (הגובה ביותר)  
(600 dpi)

## גילוי נאות

חלק מהתמונות הן הדמיות המשמשות למטרות הבהרה והמחשת הפעולה, כל הנתונים מבוססים על שיטות הבדיקה הסטנדרטיות של Canon. עלון זה  
מפרט המוצר נכתב לפי מודל השקת המוצר. המפרט הסופי נתון לשישי ללא תדחה מוקדמת. ™ © כל שמות המוצרים ואו התכרות הם סימנים  
מסחריים ואו סימנים מסחריים רשומים של היצרנים בשווקים ואו במדינות שבהם הם פעילים.

לתיאור מפורטות מפרטיה קנון השתמש ב-Canon Media-Canon. אנו ברוק את רשמית התאמות של המדיה (הנייר) כדי לראות איזה סוג נייר/מדיה מומלץ.

11 צבעים 44 אינץ'  
BubbleJet Canon לפי דרישה 11 צבעים משולבת  
(12 שבבים לכל ראש הדפסה x 1 ראש הדפסה)

2,400 x 1,200dpi  
ס"מ: 18,432 דיוזות ,FP, V, G, O, R, GY, Y, M, C, PBK, MBK  
1,536 דיוזות כל אחד

±0.1% או פחות  
דרישות התאמות משתמש. סביבת הדפסה והמדיה צריכות להתאים לאלה  
שבהן נעשה שימוש לכוונת המדפסת.

נדרש נייר לשימוש CAD: נייר חלק רגיל, נייר העתקה לשימושי CAD, נייר  
מצופה, סרט נייר CAD מט שקוף בלבד  
600 dpi x 2 כולל זיהוי דיוזות סתומות ומערכת פיצוי

לפחות 4 פיקולטר בכל צבע  
ערכת דיו התחלתית: 330 מ"ל (PBK, MBK, G, O, R, GY, Y, M, C, PBK, MBK)  
דיו למכירה: 160 מ"ל, 330 מ"ל, 700 מ"ל

דיו מבוסס פיגמנט : 11 צבעים ,FP, V, G, O, R, GY, Y, M, C, PBK, MBK  
Microsoft Windows 32 סיביות: 7, 8, 10  
Microsoft Windows 64 סיביות: 7, 8, 10, 2012R2, 2012R2, 2019, 2016, 2012  
Apple Macintosh 10.13.6 - macOS 11

PDF (גרסה 1.7), JPEG (גרסה 1.02) (JFIF)  
ציאת USB A: הדפסה ישירה מזיכרון USB של קובצי PDF/JPEG  
ציאת USB B: חיבור USB מובנה במהירות גבוהה

Ethernet: IEEE 802.3 10base-T, IEEE 802.3u 100base-TX / Auto-, IEEE 802.3ab 1000base-T / Auto-Negotiation, IEEE 802.3x Full Duplex  
רשת LAN אלחוטיה: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b

יש לעיין במדריך למשתמש להוראות הפעלה/כיווי רשת מקומית אלחוטיה

3 גיגה-בתים  
חריץ הרחבה : אין  
500GB (מוצפן)

1:37 (מהיר)  
2:49 (רגיל)

2:49 (רגיל)  
5:33 (איכות גבוהה)

5:33 (רגיל)  
08:16 (איכות גבוהה)

נייר גליל עליון, גליל אחד, טעינה קדמית, פלט קדמי  
נייר גליל תחתון (אופציונלי), גליל אחד, טעינה קדמית, פלט קדמי  
נייר חתוך : טעינה קדמית, פלט קדמי  
(הזנה ידנית באמצעות ידית נעילת נייר)

נייר גליל: 152.4 - 1,118 מ"מ  
נייר חתוך: 152.4 - 1,118 מ"מ  
גליל/חתוך: 0.07 מ"מ - 0.8 מ"מ

נייר גליל: 101.6 מ"מ  
גליון חתוך: 203.2 מ"מ  
נייר גליל: 18 מ"מ  
(משתנה בהתאם למערכת ההפעלה וליישום)

גליון חתוך: 2,133.6 מ"מ  
170 מ"מ  
קוטר פנימי של ליבת הגליל: 3/2 אינץ'

נייר גליל: עליונים: 20 מ"מ, תחתונים: 3 מ"מ, צידיים: 3 מ"מ  
נייר חתוך: עליונים: 20 מ"מ, תחתונים: 20 מ"מ, צידיים: 3 מ"מ

נייר גליל: עליונים: 3 מ"מ, תחתונים: 3 מ"מ, צידיים: 3 מ"מ  
נייר גליל (ללא שוליים): עליונים: 0 מ"מ, תחתונים: 0 מ"מ, צד: 0 מ"מ  
נייר חתוך: עליון: 3 מ"מ, תחתון: 20 מ"מ, צד: 3 מ"מ

נייר גליל: 1 גליל  
גליון חתוך: 1 גליון  
יחידת איסוף גליל דו-כיוונית המאפשרת לגלול את צד הדפסה כלפי פנים  
או כלפי חוץ.

[מומלץ] 515 מ"מ (JIS B2), 728 מ"מ (JIS B1),  
1,030 מ"מ (JIS B0), 594 מ"מ (ISO A1), 841 מ"מ (ISO A0),  
10 אינץ', 14 אינץ', 17 אינץ', 24 אינץ', 36 אינץ', 42 אינץ', 44 אינץ'  
[להדפסה] 257 מ"מ (JIS B4), 297 מ"מ (ISO A3), 329 מ"מ (ISO A3+),  
420 מ"מ (ISO A2), 6 אינץ', 8 אינץ', 12 אינץ', 15 אינץ', 16 אינץ', 20 אינץ',  
22 אינץ', 30 אינץ', 34 אינץ', 300 מ"מ, 500 מ"מ, 600 מ"מ, 800 מ"מ,  
1,000 מ"מ (רוחב גליל מותאם אישית) (152.4 - 1,118 מ"מ)

