

imageFORCE 1643P

מדפסת A4 בשחור לבן, אמינה ומאובטחת, המספקת פרודוקטיביות עסקית רבה.

תוכננה לתמוך במשרדים קטנים ובינוניים ובקבוצות עבודה, ולספק מענה לכל צרכי ההדפסה שלהם.



הפעלה והדפסה מהירות, בשילוב תצורה גמישה עם קיבולת נייר ניתנת להרחבה כדי לתמוך בפרודוקטיביות עסקית רבה.

תפוקה גבוהה

הגן על העסק שלך עם תכונות האבטחה העדכניות ביותר, הכוללות הגדרות אבטחה מומלצות של בינה מלאכותית ששומרות על המכשיר, על הרשת ועל כל הנתונים הרגישים.

אבטחה אמינה

הגבר את מאמצי הקיימות שלך בעזרת מכשירים המיוצרים עם עד 10% חומרים ממוחזרים, ומשלבים טכנולוגיות כמו טונר בטמפרטורת התכה נמוכה להפחתת צריכת האנרגיה.

תמיכה בקיימות

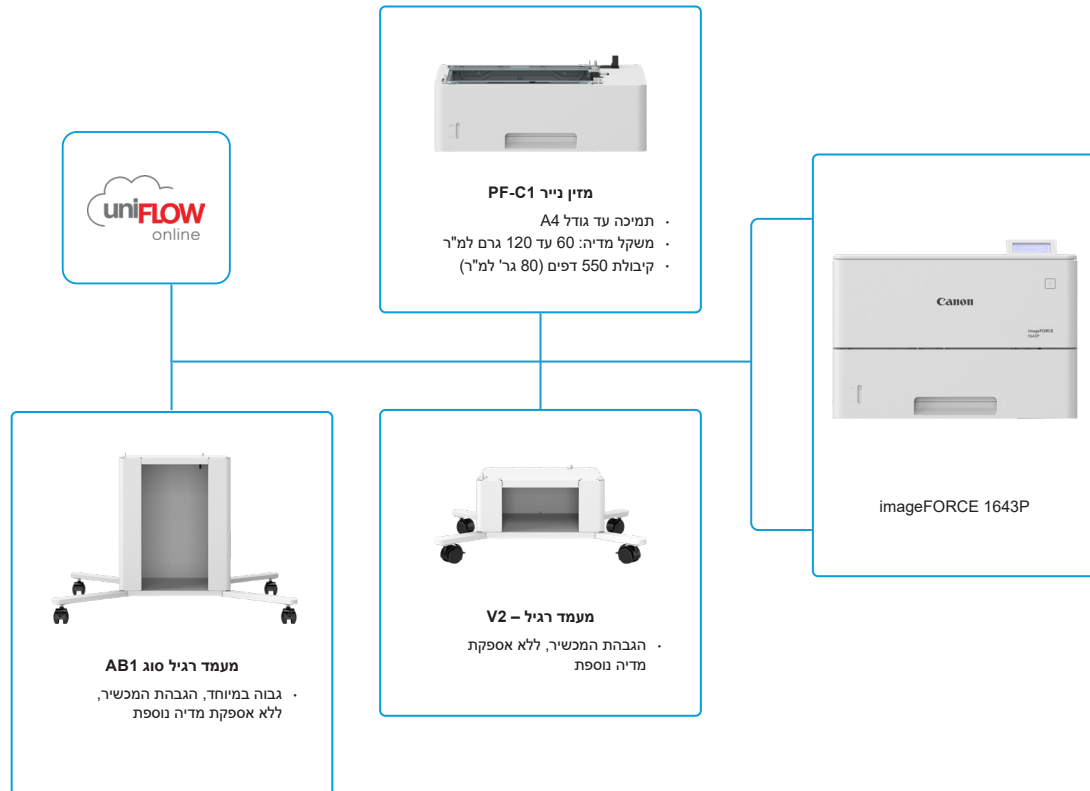
קומפקטיים אך בעלי יכולות גבוהות – מכשירי הדור החדש, שכבר הוכיחו את עצמם בשוק, מספקים אמינות וביצועים גבוהים ומבטיחים איכות הדפסה מעולה יום אחרי יום.

אמינות מוכחת

Canon

P3461 ECROFegami

אפשרויות תצורה עיקריות



תצורה זו היא למטרת המחשה בלבד. לקבלת רשימה מלאה של אפשרויות והתאימות המדויקת שלהן למוצרים, עיין [בכלי המקוון להגדרת תצורה של מוצרים](#).

imageFORCE 1643P

מפרט טכני

מפרט אבטחה	
אימות ובקרת גישה	אימות משתמש (כניסה באמצעות שם משתמש וסיסמה), אימות מזהה מחלקה (כניסה באמצעות מזהה מחלקה וקוד PIN, כניסה ברמת התפקיד), uniFLOW Online (כניסה באמצעות קוד PIN, כניסה באמצעות תמונה, כניסה באמצעות תמונה וקוד PIN, כניסה באמצעות כרטיס, כניסה באמצעות כרטיס וקוד PIN, כניסה באמצעות שם משתמש וסיסמה, כניסה באמצעות מזהה מחלקה וקוד PIN, כניסה ברמת התפקיד), מערכת ניהול גישה (בקרית גישה)
אבטחת מסמכים	אבטחת הדפסה (הדפסה מאובטחת, הדפסה מאובטחת מוצפנת, עצירה כפויה של ההדפסה, הדפסה מאובטחת באמצעות uniFLOW Online*) * נדרש uniFLOW Online / UniFLOW אפצינולי
אבטחת רשת	IPSec, TLS1.3, אימות בתקן IEEE802.1X (LAN/WLAN), SNMPv3, WPA3, תמיכה ב-MAC/IP, תמיכה ב-LAN קווית/קווית, השבתת פונקציות שאינן נמצאות בשימוש (אפשרו/נטרול של פרוטוקולים/יישומים, אפשרו/נטרול של משקל USB), אפשרו/נטרול של משקל USB (אפשרו/נטרול של משקל USB)
אבטחת מכשירים	הגנה על נתוני eMMC (FIPS140-2), אתחול אחסון סטנדרטי, פונקציית הסתרת יומן רישום עבודה, הגנה על שלמות תוכנת MFP, בדיקת שלמות תוכנת MFD ועמידות קושחת הפלטפורמה (NIST SP800-193) עם התאוששות אוטומטית של המערכת (בדיקת מערכת בזמן האתחול, הפעלת זיהוי חדירה בזמן ריצה עם Trelix Embedded Control)
ניהול ובקורות של מכשירים	סימט מנהל מערכת, ניהול אישורים דיגיטליים ומפתחות, יומן בקורת, שיתוף פעולה עם מערכת חיונית לבקורת אבטחה (ניהול אבטחת מידע ואירועים – SIEM), קביעת מדיניות אבטחה
מפרט סביבתי	
סביבת הפעלה	טמפרטורה: 10° עד 30° צלזיוס לחות: 20% עד 80% RH (לחות יחסית / ללא התעבות)
מקור מתח	50/60Hz (±10%) 220-240V (±2Hz)
צריכת חשמל	מקסימום: כ-1400W הדפסה בפועל, כ-507W במצב המתנה: כ-6.7W במצב שינה: כ-0.59W צריכת חשמל אופיינית (TEC): 0.35 קוט"ש לשבוע (230V)
רמות רעש	לחץ קול: במצב פעיל: 54dB בהמתנה: 24dB עוצמת קול: במצב פעיל: 68dB דו-צדדי/69dB חד-צדדי בהמתנה: 37dB
תקנים	Blue Angel (אימות ממדיו)
חומרים מתכלים	
מחסניות טונר	טונר T06 (20,500 דפים) "קיבולת משוערת ביסוס של 5%
תוכנה וניהול מדפסת	
מעקב דיווח	uniFLOW Online
כלים לניהול מרחוק	iW Management Console שירות ניטור
כלי אופטימיזציה	Canon Driver Configuration Tool
אפשרויות אספקת נייר	
Paper Feeder PF-C1	קיבולת נייר: 550 דפים (80 גר' למ"ר) סוג נייר: דק, רגיל, ממוחזר, צבעוני, כבד, בונד, נייר מכתבים גודל נייר: B5, A6, A5R, A5, A4 גודל מותאם אישית: 105.0 x 148.0 מ"מ עד 216.0 x 355.6 מ"מ משקל נייר: 60 עד 120 גר' למ"ר
אביזרי חומרה	
אחרים	מעמד רגיל – V2 מעמד רגיל סוג AB1
אפשרויות מערכת ובקרה	
אביזרי הדפסה	ערכת הדפסת ברקוד – D1 ערכת גופני PCL בינלאומיים – A1

יחידה ראשית	
סוג המכשיר	הדפסת קרן לייזר בשחור-לבן על A4
פונקציות עיקריות	הדפסה
מעבד	מעבד 1.6GHz עם ליבה כפולה ומעבד 800MHz עם ליבה יחידה
לוח בקרה	צג LCD בן 5 שורות, 5 מטרות LED (Message, Ready, Online), Job Energy saver), לחצנים, לוח מקשים ממרי עם 10 מקשים
זיכרון	זיכרון 2.0GB -RAM
אחסון	eMMC 32GB eMMC
חיבור ממשק	רשת: 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T סטנדרט: Wireless LAN (IEEE 802.11b/g/n) אחרים: USB 2.0 (מאחר), 1x, USB 2.0 (מכשיר) 1x
קיבולת אספקת נייר (A4, 80 גרם למ"ר)	סטנדרטי: 650 גיליונות משג רב-תכליתי: 100 גיליונות x 1 מגירת נייר: 550 גיליונות x 1 2,300 גיליונות לכל היחידה (עם מדון נייר 1 x PF-C1x3)
קיבולת פלט נייר (A4, 80 גרם למ"ר)	150 דפים
סוגי מדיה נתמכים	משג רב-תכליתי: דק, רגיל, ממוחזר, צבעוני, כבד, בונד, תוויות, מנוקב מראש, מעטפות מחסנית נייר: דק, רגיל, ממוחזר, צבעוני, כבד, בונד, נייר מכתבים
גודל מדיה נתמכים	משג רב-תכליתי: גודל רגיל: B5, A6, A5R, A5, A4 גודל מותאם אישית: 76.2 x 127.0 מ"מ עד 216.0 x 355.6 מ"מ מסגרת: COM10 (מס' 10), Monarch, ISO-C5, DL גודל מעטפה מותאם אישית: 76.2 x 127.0 מ"מ עד 216.0 x 355.6 מ"מ
משקלי מדיה נתמכים	מחסנית נייר: גודל רגיל: B5, A6, A5R, A5, A4 גודל מותאם אישית: 105.0 x 148.0 מ"מ עד 216.0 x 355.6 מ"מ משג רב-תכליתי: 60 עד 200 גר' למ"ר מחסנית נייר: 60 עד 120 גר' למ"ר דו-צדדית: 60 עד 120 גר' למ"ר
זמן חימום	22 שניות או פחות ממצב שינה: 4 שניות או פחות
מידות (רוחב x עומק x גובה)	409 מ"מ x 376 מ"מ x 275 מ"מ
שטח התקנה (רוחב x עומק)	609 מ"מ x 867 מ"מ
משקל*	כ-13 ק"ג
*כולל טונר רגיל	
מפרט הדפסה	
מהירות הדפסה (שחור-לבן וצבע)	חד-צדדית: עד 43 דפים לדקה (A4), עד 65.2 דפים לדקה (A5 לרוחב) דו-צדדית: עד 36 תמונות לדקה (A4)
רזולוציית הדפסה (dpi)	עד 1200 x 1200
שפות תיאור דף	סטנדרטי: Adobe® PostScript® 3™, PCL5, PCL6, UFR II *תומך על-ידי פקודות בלבד. נדרשים מנהל התקן של צד שלישי או הדפסה ישירה מתוך יישום.
הדפסה ישירה	סוגי קבצים נתמכים: XPS, TIFF/JPEG, PDF (מזכרון USB, מקום ברשת)
הדפסה ממכשירים ניידים ומהענן	uniFLOW Online, Canon PRINT, IPP Everywhere, Mopria, AirPrint ו-Universal Print
מערכת הפעלה – הדפסה רגילה	macOS/Chrome OS/Windows® 11/Windows® 10/Android/iOS (15.2 ואילך)/iPadOS
גופנים	גופני PS: 136 גופני אותיות זקופות גופני PCL: 93 גופני אותיות זקופות, גופני ברקוד*
תכונות הדפסה	* נדרשת ערכת הדפסת ברקוד – D1 אופצינלית. הדפסה מאובטחת, סימון מים מאובטח, כותרת עליונה / כותרת תחתונה, פריסת עמוד, הדפסה דו-צדדית, גול/כיווני נייר מעורבים, חיסכון בטונר, הדפסת כרזות, עצירה כפויה של ההדפסה, תאריך הדפסה, הדפסה מתוזמנת, הדפסה באמצעות מדפסת וירטואלית
מערכות הפעלה	UFR II: 10: macOS Server2025/Server2022/Server2019/Server2016/11/Windows® 10 (10.15 ואילך) PCL: 10: macOS Server2025/Server2022/Server2019/Server2016/11/Windows® 10 (10.15 ואילך) PS: 10: macOS Server2025/Server2022/Server2019/Server2016/11/Windows® 10 (10.15 ואילך) PPD: 10: macOS, 11/Windows® (10.15 ואילך)
נכון לחודש דצמבר 2025	



P3461 ECROFegami



אישורים ותאימות



Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Hebrew edition
© Canon Europa N.V. 2026

