

iDigital



# מדפסת HP OfficeJet Pro 6960 All-in-One

**צבע באיכות מקצועית בחצי מהעלות לעומת מדפסות לייזר – ובנוסף, הדפסה מהירה**



בנוי לעסקים. הפק צבע מהיר באיכות מקצועית בעלות של 50% לעומת מדפסות לייזר, חסוך בנייר וטפל במשימות רבות יותר מבלי להאט את הקצב. קבל אפשרויות הדפסה ניידת נוחה והתקנה ניידת חלקה.<sup>2,3</sup>

אבטחה דינמית: ייתכן שמחשבוניך עם שבבים שאינם מתוצרת HP לא יפעלו כיום או בעתיד. למד פרטים נוספים בכתובת: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

## תמורה יוצאת מן הכלל להדפסת צבע מקצועית במשרד

- נהל את תקציבך עם צבע באיכות מקצועית בעלות לעמוד הנמוכה בעד 50% בהשוואה למדפסות לייזר.<sup>1</sup>
- הדפס עד פי 5 ממספר עמודי הטקסט בשחור עם מחסניות דיו HP מקוריות בעלות תפוקה גבוהה.<sup>4</sup>
- הפק את הדפסות הטקסט בשחור ובצבע באיכות מקצועית לצורך הדפסה של דוחות, תרשימים ועוד.
- סמך על צבעי הדיו המקוריים מבוססי הפיגמנט של HP לקבלת הדפסות עמידות בפני מים ומריחות שישמרו למשך עשרות שנים.<sup>5</sup>

## הדפסה ניידת קלה, התקנה ניידת חלקה:

- הדפס בקלות ממגוון סמרטפונים ומחשבי לוח.<sup>6</sup>
- חבר סמרטפון או מחשב לוח ישירות למדפסת והדפס בקלות ללא צורך ברשת.<sup>7</sup>
- הדפס באופן אלחוטי ושתף התקן all-in-one זה עם התקנים אחרים התומכים באלחוט.<sup>8</sup>
- נהל בקלות משימות הדפסה וסרוק גם כשאתה בדרכים באמצעות האפליקציה להתקנים ניידים HP [9]. All-in-One Printer Remote

## טפל במשימות רבות יותר מבלי להאט את הקצב

- קבע את הקצב להצלחה עם מהירויות הדפסה, סריקה והעתקה מהירות.
- חסוך נייר ומשאבים – צורך עד 50% פחות נייר הודות להדפסה דו-צדדית אוטומטית.
- העתק, סרוק ושלח בפקס מסמכים מרובי עמודים במהירות בעזרת מזין המסמכים האוטומטי ל-35 עמודים.
- הקש והחלק במהירות על מסך המגע, בדיוק כפי שאתה עושה בסמרטפון, וקבל גישה מיידית למשימות חיוניות.

## נקודות חשובות

- מהירות הדפסה: עד 18 עמודים לדקה בשחור ועד 10 עמודים לדקה בצבע; מהירויות הדפסה דו-צדדית של עד 9 עמודים בשחור ו-6 עמודים בצבע
- הדפסה דו-צדדית אוטומטית ומזין מסמכים אוטומטי ל-35 עמודים עבור שליחת פקסים, סריקה והעתקה ללא שימוש בידיים
- לוח בקרה אינטואיטיבי עם מסך מגע צבעוני בגודל 6.75 ס"מ; ממשק משתמש ניתן להתאמה אישית
- הדפסה במצב Quiet (שקט)



2-sided printing



Automatic document feeder



Color touchscreen



HP Mobile Printing



Scan to email

## מפרטים טכניים

<b>פונקציות</b>	הדפסה, העתקה, סריקה, פקס
<b>מהירות הדפסה</b>	עד 18 עמודים לוקה ISO בשחור (A4); עד 10 עמודים לוקה ISO בצבע (A4); עד 9 תמונות לוקה דו-צדדי (A4)
<b>רזולוציית הדפסה</b>	עד 600 x 1,200 dpi שחור; עד 600 x 1,200 dpi צבע
<b>טכנולוגיית הדפסה</b>	הדפסת דיו תרמית של HP
<b>אזור הדפסה</b>	שולי הדפסה: עליונים: 2.9 מ"מ; תחתונים: 2.9 מ"מ; שמאליים: 2.9 מ"מ; ימינים: 2.9 מ"מ; אזור הדפסה מרבי: 210 x 297 מ"מ
<b>שפות הדפסה</b>	HP PCL 3 GUI, HP PCL 3, HP PCL 3 משופר
<b>יכולות הדפסה</b>	הדפסה ללא שוליים: כן (עד לגודל 216 x 279 מ"מ)
<b>מספר מחסניות הדפסה</b>	4 (אחת מכל צבע - שחור, ציאן, מגנטה, צהוב)
<b>יכולת הדפסה ביידת</b>	Apple AirPrint™, HP ePrint; מאושר על-ידי Mopria™; הדפסת 'אלחוט ישיר'
<b>מחזור הדפסה חודשי</b>	עד 20,000 עמודים (A4); כמות הדפים המומלצת בחודש: 200 עד 800
<b>חיישן יידי אוטומטי</b>	לא
<b>מהירות המעבד</b>	500 MHz
<b>תצוגה</b>	מסך מגע עם תצוגה גרפית צבוענית (CGD) בגודל 6.75 ס"מ (2.65 אינץ')
<b>תמיכה ברביי משימות</b>	כן
<b>יכולת אלחוט</b>	כן, 802.11b/g/n Wi-Fi מובנה
<b>קישוריות</b>	טלנדנדו יציאת USB 2.0; יציאת Ethernet; יציאת נרשת 802.11b/g/n אלחוטית; יציאת פקס RJ-11 אופציונלי לא
<b>יכולות רשת</b>	כן, באמצעות Ethernet מובנה, רשת 802.11b/g/n אלחוטית
<b>זיכרון</b>	טלנדנדו 1 GB; מקסימום 1 GB
<b>מאפייני חונכה חכמה למדפסת</b>	כיוון: לאורך/לרוחב; הדפסה משני הצדדים: ללא/היפוך בקצה הארוך/היפוך בקצה הקצר; סדר העמודים: קדמי לאחורי/אחורי לקדמי; עמודים לגיליון: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 9, 16; הגדרות איכות: טיטה/בינה/מיטבית; צבע: שחור/לבן/צבע; קצרי דרך להדפסה; הדפסה בגוונים אפור: כבד/גווני אפור באיכות גבוהה/דיו שחור בלבד; פריסת עמודים: גליון; מיזנה אח"כ למטה/למטה ואח"כ ימינה/שמאלה ואח"כ למטה/למטה ואח"כ שמאלה; הדפסה במקסימום קודות לאינץ': לא/כן; טכנולוגיות HP Real Life: כבד/מופסל; חוברת: ללא/חוברת-כריכה משמאל/חוברת-כריכה מימין; עמודים להדפסה: הדפסת כל העמודים/הדפסת עמודים אי-גוויים לבד/הדפסת עמודים גוויים בלבד; הדפסה ללא שוליים: כבד/מופסל; שולי עמוד: כבד/מופסל; שמירת פריסה: לא/כן
<b>הגדרות מעתיק</b>	מספר עותקים: שינוי גודל איכות, בהירות/כהה/יותר, גודל נייר; סוג נייר: דו-צדדי; העתקה זיהוי, איסוף הדוח שעלילים; שיפור: חיתוך; תצוגה מקדימה של עותק; מספר עותקים מרבי: עד 99 עותקים; רזולוציית העתקה: עד 600 x 600 dpi; רזולוציית העתקה, קטסט גרפיקה צבוענית: עד 600 x 600 dpi; שינוי גודל של מרונת צילום: 25% עד 400%
<b>מהירות העתקה</b>	עד 13 עותקים לוקה (ורן משטח ISO) בשחור (A4), עד 7 עותקים לוקה (ורן משטח הסוקה) בצבע (A4)
<b>מפרטי סרוק</b>	סוג סרוק: משטח הסרוק, מיון מסמכים אוטומטי; טכנולוגיית סריקה: חיישן CIS Contact Image Sensor; מצבי קלט לסריקה: סריקה, העתקה ושליחה/קבלה של פקסים בלוח הקדמי, תוכנת HP, שרת אינטרנט משובץ (EWS); גרסת ת'wain: גרסה 1.9; סריקה דו-צדדית ומיון מסמכים אוטומטי (ADF) - דו-צדדי, גודל סריקה מרבי (משטח סריקה, א ADF): 212 x 297 מ"מ; רזולוציית סריקה אופטית: עד 1,200 dpi
<b>תכניית קובץ לטריקה</b>	סוגי קבצים לסריקה הנתמכים על-ידי התוכנה: JPEG (.jpg), PDF (.pdf), PNG (.png), Rich Text (.rtf), PDF שניתן לערוך בו חיפוש (.pdf), קטסט (.tst), TIFF (.tif)
<b>מהירות סריקה</b>	עד 8 עמודים לוקה (200 תמונות לוקה, בשחור-לבן), עד 3.5 עמודים לוקה (200 תמונות לוקה, בצבע) (A4); דופלקס: עד 4 עמודים לוקה (200 תמונות לוקה, בשחור-לבן), עד 1.5 עמודים לוקה (200 תמונות לוקה, בצבע)
<b>אזור לסריקה</b>	גודל מדיה מקסימלי: 212 x 297 מ"מ; גודל מדיה מקסימלי: 356 x 216 מ"מ (חד-צדדי); A4 (דו-צדדי) מיון מסמכים אוטומטי
<b>עומק סיביות/ רמות גווי אפור</b>	24-bit/ 256
<b>שליחה דיגיטלית</b>	טלנדנדו: סריקה למחשב
<b>פקס</b>	כן, צבע
<b>מפרטי פקס</b>	זיכרון פקס: עד 100 עמודים; רזולוציית פקס: טלנדנדו: 48 x 203 dpi; משובץ: 203 x 196 dpi; חיוג מיידי: 99; שחור, מספר מרבי של מיוקמים: 20 מיוקמים; מהירות פקס: 3 שניות לעמוד
<b>גיהול מדפסת</b>	לא

<b>תכולת האריזה</b>	<b>J7K33A</b> : מדפסת HP OfficeJet Pro 6960 All-in-One; מחסנית דיו שחור להקנה HP 903 למדפסת OfficeJet (265 - עמודים); מחסנית דיו ציאן להקנה HP 903 למדפסת OfficeJet; מחסנית דיו מגנטה להקנה HP 903 למדפסת OfficeJet; מחסנית דיו צהוב להקנה HP 903 למדפסת OfficeJet; תפוקה מורכבת (3103 - עמודים); מדריך למשתמש; פנסר הקנה; כבל מתח; חוט טלפון
<b>חומרים מתכלים</b>	<b>T6L87AE</b> : מחסנית דיו מקורית בציאן HP 903 315 - עמודים <b>T6L91AE</b> : מחסנית דיו מקורית במגנטה HP 903 315 - עמודים <b>T6M15AE</b> : מחסנית דיו מקורית בצהוב HP 903 315 - עמודים <b>T6M07AE</b> : מחסנית דיו מקורית במגנטה בעלת תפוקה גבוהה HP 903XL 825 - עמודים <b>T6M11AE</b> : מחסנית דיו מקורית בצהוב בעלת תפוקה גבוהה HP 903XL 825 - עמודים <b>T6M19AE</b> : מחסנית דיו מקורית בשחור בעלת תפוקה גבוהה HP 907XL 1,500 - עמודים
<b>מערכות הפעלה תואמות</b>	Windows® Microsoft נרסאות 10, 8.1, 7, 8; סביבות/64 סיביות, שטח דיסק קשיח פניי בנפח 2 ג'יגהבייט, DVD/CD-ROM או חיבור אינטרנט, יציאת USB, Windows Vista®, Microsoft® Internet Explorer® 32 סיביות בלבד, שטח דיסק קשיח פניי בנפח 2 ג'יגהבייט, כונן CD-ROM/DVD או חיבור אינטרנט, יציאת USB, Microsoft® Internet Explorer 8, Windows®; Mavericks OS X v10.9 Yosemite, OS X v10.10 El Capitan OS X v10.11 El Capitan; שטח דיסק קשיח פניי בנפח 1 ג'יגהבייט; גישה לאינטרנט (למידע נוסף, בקר באתר <a href="http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html">http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html</a> )
<b>דרישות מערכת מזעריות</b>	Windows® Microsoft נרסאות 10, 8.1, 7, 8; סביבות/64 סיביות, שטח דיסק קשיח פניי בנפח 2 ג'יגהבייט, DVD/CD-ROM או חיבור אינטרנט, יציאת USB, Windows Vista®, Microsoft® Internet Explorer® 32 סיביות בלבד, שטח דיסק קשיח פניי בנפח 2 ג'יגהבייט, כונן CD-ROM/DVD או חיבור אינטרנט, יציאת USB, יציאת USB, Microsoft® Internet Explorer 8, Windows®; Mavericks OS X v10.9 Yosemite, OS X v10.10 El Capitan OS X v10.11 El Capitan; שטח דיסק קשיח פניי בנפח 1 ג'יגהבייט; גישה לאינטרנט; Linux (למידע נוסף, בקר באתר <a href="http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html">http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html</a> ) OS X v10.9 Mavericks, Mac OS X v10.9 Yosemite, OS X v10.10 El Capitan, OS X v10.11 El Capitan; שטח דיסק קשיח פניי בנפח 1 ג'יגהבייט; גישה לאינטרנט
<b>תוכנה כלולה</b>	Microsoft DatNet, HP Google Drive, HP Dropbox
<b>סוגי מדיה</b>	נייר רגיל, ניירות צילום של HP, נייר מת של HP לחוברות או לשימוש מקצועי, נייר מת של HP למצבות, נייר מבריק של HP לחוברות או לשימוש מקצועי, ניירות צילום אחרים להדפסה בהדפסת דיו, נייר מת אחר להדפסה בהדפסת דיו כייפות, ניירות מבריקים אחרים להדפסה בהדפסת דיו, נייר עבה, נייר קל/ממוחזר
<b>גודל מדיה</b>	בתוך / כנתמכת: A4; A5; A6; JIS; B5; כרטיסיות 18 x 13; A4; A5; A6; 10 x 15 ס"מ; מעטפות C5; מעטפות C6; מעטפות DL; מוטאם אישית: משג 1: 88.9 x 127 מ"מ; 2: 355 x 355 מ"מ
<b>טיפול בנייר</b>	קיבולת הנהר: עד 225 גיליונות; עד 40 גיליונות שקופים; עד 60 גיליונות נייר צילום קיבולת פלט: עד 60 גיליונות הדפסה דו-צדדית; אוטומטית (טלנדנדו) מיון מסמכים אוטומטי; טלנדנדו, 35 גיליונות
<b>משקל נייר</b>	בתמכת / נייר רגיל: 60 עד 105 ג'מ"ר; מומלץ: 60 עד 105 ג'מ"ר (נייר רגיל); 220 עד 280 ג'מ"ר (נייר צילום); 75 עד 90 ג'מ"ר (מעטפות); 163 עד 200 ג'מ"ר (כרטיסים)
<b>ממדי המדפסת (ר א ע א ג)</b>	מוטוי: 463.7 x 390 x 228.67 מ"מ; מקסימום: 463.7 x 518 x 228.67 מ"מ
<b>ממדי הבילה (W x D x H)</b>	508 x 282 x 464 מ"מ
<b>משקל המדפסת</b>	8.05 ק"ג
<b>משקל הבילה</b>	10 ק"ג
<b>סביבת הפעלה</b>	טמפרטורה: 5 עד 40°C; לחות: 20% עד 80% לחות יחסית (ללא עיבוד)
<b>אחסון</b>	טמפרטורה: 40- עד 60°C; לחות: 20% עד 90% לחות יחסית (ללא עיבוד)
<b>אקוסטיקה</b>	פליטות האקוסטיות: 6.4 B(A) (מצב רגיל בשחור-לבן); 6.2 dB(A) (בצבע); רמת לחץ אקוסטי: 61 dB(A) (הדפסה של 17 עמודי טיטה לוקה)
<b>מתח</b>	דרישות מחח כניסה: 100 עד 240 וולט AC (10% +/-); 50/60 הרץ (3- +/-) הרץ) זרימה: 27 ואט לכל היחור, 5.5 ואט (פיטלי), 0.29 ואט (כנייבוי דני), 1.21 ואט (שינה) סוג מקור מתח: ספק מתח מובנה
<b>אישורים</b>	הנחיית EU EMC 2004/108/EC; CISPR 22:2008/EN 55022:2010 (Class B); EN 55024:2010; EN 61000-3-3:2008 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-2:2006 (אירופה) מאושר על-ידי ENERGY STAR כן
<b>מדינת מקור</b>	תוצרת האילנד
<b>אחריות</b>	אחריות מסחרית טלנדנדו של HP על החומרה למשך שנה אחת. אחריות מסחרית לחומרה של HP לתקופה של שלוש שנים לאחר היישום בתוך 60 יום מהרכישה (ראה <a href="http://www.hp.com/3yearwarranty">www.hp.com/3yearwarranty</a> ). אפשרויות האחריות והתמיכה משתנות בהתאם למצב, למדינה/אזור ולדרישות החוק המקומי.
<b>שירות ותמיכה</b>	<b>UC198E</b> HP Care Pack OfficeJet - 3-5 שנים עם החלפה טלנדנדו למדפסת <b>UC075E</b> HP Care Pack - 3-5 שנים עם החלפה ביום העבודה הבא למדפסת OfficeJet <b>UC248E</b> HP Care Pack - 3-5 שנים עם תמיכה בהחזרה למסוף למדפסת OfficeJet (אין תמיכה ב-UC198E). כל מדינות המזרח התיכון ואפריקה, למט המזרח התיכון, אפריקה, דום אפריקה, ישראל, טורקיה, UG075E; אוסטרליה, בלגיה, דנמרק, פינלנד, צרפת, גרמניה, אירלנד, איטליה, הולנד, נורבגיה, פורטוגל, ספרד, שבדיה, שווייץ, בריטניה, צ'כיה, יוון, הונגריה, פולין, סלובקיה, UG248E; המזרח התיכון, אפריקה, דום אפריקה, ישראל, טורקיה)

## הערות שוליים

<sup>1</sup> בהשוואה למרבית מדפסות הלייזר מסוג AiO במחיר נמוך מ-280 אירו, לא כולל מע"מ, כנון ליוני 2015; בהתבסס על נחש השוק כפי שדווח על-ידי IDC כנון ל-Q2 של 2015. השוואות העלות לעמוד (CPP) בחומרים מתכלים למדפסות לייזר, מבוססות על מפרטים שפורסמו על-ידי היצרנים בנוגע למחסניות בקיבולת הגבוהה ביותר וחומרים מתכלים לטווח ארוך. השוואות העלות לעמוד עם חומרי דיו מתכלים של HP בקיבולת גבוהה מבוססות על מפרטים שפורסמו על-ידי היצרנים בנוגע למחסניות בקיבולת הגבוהה ביותר. העלות לעמוד מבוססת על מחסניות דיו בעלות קיבולת גבוהה במחיר משוער לצרכן ותפוקת עמודים משוערת. תפוקת ISO מבוססת על הדפסה במצב ברירת מחדל. לקבלת מידע נוסף, בקר בכתובת: [hp.com/go/learnaboutsupplies](http://hp.com/go/learnaboutsupplies).<sup>2</sup> בקר בכתובת: [hp.com/go/mobileprinting](http://hp.com/go/mobileprinting), דרושה התקנה של התקן נייד ומדפסת באותה רשת אלחוטית או חיבור 'אלחוט ישיר'. הדפסה מרחוק מחייבת חיבור לאינטרנט של מדפסת HP המחוברת לאינטרנט. לקבלת פרטים על אופן ההדפסה, ולתשובה לשאלה אם נדרשת אפליקציה, בקר באתר: [hp.com/go/mobileprinting](http://hp.com/go/mobileprinting). מחייב את הורדת האפליקציה להתקנים ניידים HP All-in-One Printer Remote ותואם ל-iPhone 4 ואילן, iPad® ומודור רביעי, iPad mini®, iPad Air®, iPod® והתקנים ניידים שמשמשים ב-Android™ 4.0.3 ואילן. לקבלת רשימה מלאה של מערכת ההפעלה הנמכרות, בקר בכתובת: [hp.com/go/mobileprinting](http://hp.com/go/mobileprinting). מבוסס על תפוקה של מחסניות הדיו HP 907XL, בהשוואה למחסניות דיו HP 903. לקבלת מידע נוסף, בקר בכתובת: [hp.com/go/printpermanence](http://hp.com/go/printpermanence).<sup>5</sup> לקבלת פרטים על אופן ההדפסה מקומית, דרושה התקנת התקן נייד ומדפסת באותה רשת אלחוטית או חיבור 'אלחוט ישיר'. AirPrint® נתמך בהתקני iPhone®, iPad®, או iPod® המשתמשים ב-11798 ועל בדיקה פנימית של HP. לקבלת פרטים, בקר בכתובת: [hp.com/go/mobileprinting](http://hp.com/go/mobileprinting).<sup>6</sup> להתאם לדגם ההתקן הנייד, ייתכן כי יידרשו גם אפליקציה או מנהל התקן. לקבלת פרטים, בקר בכתובת: [hp.com/go/mobileprinting](http://hp.com/go/mobileprinting).<sup>7</sup> לפני הדפסה יש לחבר את ההתקן הנייד ישירות לאות ה-Wi-Fi Direct של התקן AiO או מדפסת החומכים Wi-Fi Direct. בהתאם לדגם ההתקן הנייד, ייתכן כי יידרשו גם אפליקציה או מנהל התקן. לקבלת פרטים, בקר בכתובת: [hp.com/go/mobileprinting](http://hp.com/go/mobileprinting).<sup>8</sup> Wi-Fi Direct הוא סיומן מסחרי ושם של Wi-Fi Alliance®; [B] ביצועי האלחוט תלויים בסביבה הפיזית ובמרחק מנקודת הגישה ועשויים להיות מוגבלים במהלך חיבורי VPN פעילים; תואם ל-iPhone 4 ואילן, iPad®, iPod® ומודור רביעי, iPad mini®, iPad Air®, iPod® ומודור חמישי המשתמשים ב-iOS 7 ואילן והתקנים ניידים המשתמשים ב-Android™ 4.0.3 ואילן. המאפיינים הניתנים לשיטה עשויים להשתנות בהתאם למערכת ההפעלה של ההתקן הנייד. עבור סניקה ניידה, מצלמת ההתקן דורשת 5 מגה-פיקסלים ומעלה עם יכולת מיקוד אוטומטי.



<http://www.hp.com/il>



המצג עשוי להיראות שונה מהמתבוננות המוצגת. © Copyright 2017 HP Development Company, L.P. המידע המובא כאן כפוף לשינוי ללא הודעה מראש. האחריות היחידה המוגדרת עבור מוצרים ושירותים של HP כלולה בהצהרות האחריות המפורשות, הבלות למצרים ושירותים מסוג זה. אין לפשר דבר מתוך הדברים המובאים כאן כאחריות נוספת. HP לא תהיה אחראית לשינוי טכני, שגיאות עריכה או השמטות במסמך זה.

2017 ינואר, 4AA6-5024HEE