



# الماسحة الضوئية HP HD Pro بحجم ٤٢"

الحصول على نتائج استثنائية عالية الجودة بفضل الماسحة الضوئية عالية الدقة والإنتاجية بالألوان من HP



## التطور—تمكن من زيادة إمكانياتك وفرصك

- أعد إنتاج كل شيء بدءًا من المستندات التقنية إلى الصور—حتى إذا كانت الأصول تالفة—بفضل تقنية المسح الضوئي CCD
- تمكن من تنفيذ مهام المسح الضوئي/النسخ بالألوان والأبيض والأسود بحجم عريض يبلغ ٤٢" (١٠٦٧ مم) حتى على الوسائط السميكة<sup>١</sup>
- تمكن من إجراء عمليات مسح ضوئي دقيقة وعالية الجودة بدقة ضوئية ١٢٠٠ نقطة في البوصة
- تمتع بسهولة المشاركة والتعاون—أجر المسح الضوئي إلى برنامج HP SmartStream<sup>٢</sup> والبريد الإلكتروني و USB ومجلدات الشبكة ومحركات الأقراص الثابتة

## التسريع—زد سرعة الإنتاج واحصل على النتائج في وقت أقل

- تمكن من إنجاز المزيد من المهام بسرعات فائقة—إذ تبلغ سرعة المسح الضوئي ٦"/ث بالألوان و ١٣"/ث بالأبيض والأسود<sup>٣</sup>
- استمتع بسير العمل دون انقطاع بفضل وحدة تحكم متقدمة لشاشة اللمس والتي توفر معالجة فائقة السرعة
- وفر الوقت الذي يستغرقه تشغيل الماسحة الضوئية وإدارتها بفضل واجهة سهلة الاستخدام تتطلب عددًا أقل من النقرات لإجراء المسح الضوئي
- زد إنتاجيتك من خلال خيارات الضغط المحسنة والعدد غير المحدود من التعيينات المسبقة وملفات PDF المتعددة الصفحات وترتيب النسخ

## التحسين—تمكن من دمج سير العمل وتأمينه

- تمتع بالتكامل السلس مع طابعات HP DesignJet و HP PageWide XL؛ واعتمد على حل دعم واحد
- تجنب إعادة الطباعة—باستخدام شاشة اللمس الكبيرة لمعاينة الصور وتحسينها؛ إمكانية تحرير النسخ الممسوحة ضوئيًا باستخدام برنامج HP SmartStream<sup>٢</sup>
- احم البيانات باستخدام ميزات الأمان المتقدمة—قم بإعداد كلمة مرور لإجراء المسح الضوئي إلى USB والوصول إلى إعدادات متقدمة
- أنشئ نظامًا متعدد الوظائف—وفر المساحة باستخدام الحامل القابل للضبط وتحكم في وجهات الإخراج بسهولة<sup>٤</sup>



HP DesignJet  
25 years reinventing design



تعرف على المزيد من الموقع  
[hp.com/go/pagewidexl/hdproscanner](http://hp.com/go/pagewidexl/hdproscanner)  
[hp.com/go/designjethdproscanner](http://hp.com/go/designjethdproscanner)

## المواصفات الفنية

| المسح الضوئي والنسخ             | سرعة المسح الضوئي <sup>١</sup>  | الألوان: ١٥ سم/ث (٣/٦) تدرج الرمادي: ٣٣ سم/ث (١٣/٣)   |
|---------------------------------|---|---|
|                                 | الدقة المحسنة   | ٩٦٠٠ نقطة في البوصة   |
|                                 | الدقة البصرية   | ١٢٠٠ نقطة في البوصة   |
|                                 | تقنية التصوير   | تقنية المسح الضوئي CCD  |
|                                 | الدقة   | +/- ٠.١% -/+ ١ بكسل   |
|                                 | التقاط البيانات (ألوان/أسود)  | ٤٨ بت/١٦ بت   |
|                                 | أقصى عرض للمسح  | ١٠٦٧ سم (٤٢")   |
|                                 | تنسيقات الملفات المدعومة  | إنشاء ملفات PDF و TIFF و JPEG و JPEG2000 و DWF و CALS (أبيض وأسود) و PDF متعددة الصفحات   |
|                                 | المسح الضوئي إلى  | ملف والبريد الإلكتروني و USB ومحرك القرص الثابت ومجلد شبكة و FTP والطباعة   |
|                                 | الإعدادات   | نوع الضبط المسبق الأصلي ووضع الألوان والدقة (نقطة في البوصة) ودقعة وضخفة فردية/متعددة تنسيق الملف وتسمية ملف قابلة للتخصيص وإعدادات افتراضية قابلة للتخصيص وإلغاء الانحراف وقص الصورة ومعاينة المحادة والتكبير/التصغير والطباعة التجريبية والتفتيح وتباعد اللون وعناصر التحكم في RGB وضبط النقاط البيضاء والسيادة وزيادة الوضوح وتقليل الوضوح وإزالة الخلفية والقلب والانعكاس والمحاسبة |
|                                 | إعدادات الناسخة   | وضع الطباعة وحجم الإخراج ونوع الورق وعدد النسخ وترتيب الصفحات والترتيب ووجهة الإخراج للطباعة (مجلد أو وحدة تجميع أو حاوية) وتحديد أسلوب الطي <sup>٢</sup> والطباعة على الألواح والطباعة على الألواح المقسمة والتضمين وإعادة الطباعة   |
|                                 | الحد الأقصى لحجم المسح الضوئي <sup>٣</sup>  | ١٠٩١ × ٦٦ × ٣١ (٣١ × ١٢ × ٠.٦)؛ ٣٧.٩ × ٣٤ × ١.٤٩١ (٣٤ × ٠.٣ × ١.٢)؛ ٧٥.٨ × ١٢ (٢٩٩١)  |
|                                 | أقصى عدد للنسخ  | غير محدود   |
|                                 | دقعة  | متوفرة مع المسح الضوئي والنسخ   |
|                                 | المعاينة  | المسح الضوئي والنسخ والطباعة بعد معاينة الأصل في وحدة التحكم المتطورة لنشاشة المسح  |
|                                 | اكتشاف الحجم  | اكتشاف العرض تلقائيًا. تتوفر أيضًا إمكانية تحديد الحجم يدويًا   |
| التطبيقات                       | الفنون الجميلة الرقمية وتصميم الرسومات والرسومات الخطية والخرائط ورسوم الأوتوماتو والصور الفوتوغرافية والتصاميم والعروض التقديمية   |   |
| مواد الطباعة                    | مسار ورق للمسح الضوئي المباشر للأصول الورقية والكترونية بالإضافة إلى ضغط ورق لجميع مواد الطباعة الرقمية للغاية. التوجيه لأسفل والإدخال الأمامي والإخراج الخلفي والإرجاع إلى الأمام واستخدام موجه إرجاع المستندات لإرجاعها إلى الأمام. ضبط الارتفاع تلقائيًا لمنصة المساحة الضوئية للأصول السميكة بشمك يصل إلى ١٥ مم |   |
|                                 | أنواع الورق <sup>٤</sup>  | ورق غير مصنف ورق متين وأغشية بوليستر وتحبير ومخططات وأغشية بلاستيكية ورفائق بلاستيكية والأواح فلين صناعي وورق مقوى وورق جرائد وورق شف. المستندات ذات حالات مختلفة: الأصول القديمة والناعمة والمطوية والمثنية والمجعدة والتالفة  |
|                                 | الحجم   | يعرض يصل إلى ١١١٨ (٣٤")   |
|                                 | الشمك   | تصل إلى ١٥ مم (٠.٦")  |
| المعالج                         | Intel Core i7   |   |
| الذاكرة                         | ذاكرة سعة ٤ ج ب <sup>١</sup> وقرص ثابت سعة ٥٠٠ ج ب <sup>١</sup>   |   |
| إمكانيات التوصيل                | وإجهات التوصيل بطاقتا Gigabit Ethernet (1000Base-T) ومنفذ USB 3.0 Hi-Speed معتمد (الأساسية)   |   |
|                                 | برامج التشغيل و برامج تشغيل Windows للطابعات HP PageWide XL و HP DesignJet المتوافقة (مضمنة)  |   |
| واجهة المستخدم                  | شاشة لمس كبيرة بحجم ١٥.٦" (٣٩٦٦ مم) لمعاينة الصور وتحسينها الصينية (المبسطة) والصينية (التقليدية) والهولندية والإنجليزية والفرنسية والألمانية والإيطالية واليابانية والكورية والبرتغالية والإسبانية   |   |
| الأبعاد (الطول × العرض × العمق) | المساحة الضوئية ١٥١٠ × ٧٢٠ × ١٥١٠ مم (٥٩ × ٢٨ × ٥٤") الشحن ١٥٠٠ × ٦٨٠ × ٧١٠ مم (٥٩ × ٢٧ × ٢٨")  |   |
| الوزن                           | المساحة الضوئية ١٥٧ (رطلاً) كجم ٩٠ كجم (١٩٨ رطلاً) الشحن  |   |
| محتويات صندوق المنتج            | المساحة الضوئية HP HD Pro بحجم ٤٢" والحامل وشاشة اللمس (لوحة كمبيوتر) ودليل مرجعي وسريع وأدلة مواد الطباعة وملصق الإعداد وبرامج النسخ/المسح الضوئي والمستندات وبرامج وكيبات و Ethernet (x2) أسلاك الطاقة  |   |
| الطاقات البيئية                 | درجة حرارة التشغيل ٥ إلى ٤٠ درجة مئوية (٤١ إلى ١٠٤ درجة فهرنهايت) درجة حرارة التخزين ٢٥- إلى ٥٥ درجة مئوية (-١٣ إلى ١٣١ درجة فهرنهايت) درجة رطوبة التشغيل ٢٠ إلى ٧٨٪ رطوبة نسبية  |   |
| شدة الصوت                       | ضغط الصوت ٤٧ ديسيبل (A) (المسح الضوئي)؛ ٢٢ ديسيبل (A) (جاهزة)؛ > ٢٢ ديسيبل (A) (السكون)   |   |
|                                 | طاقة الصوت ٦.٤ بل (A) (المسح الضوئي)؛ ٣.٩٠ بل (A) (جاهزة)؛ ٣.٩٠ بل (A) (سكون)   |   |
| الطاقة                          | الاستهلاك ١.٠٩ واط (المسح الضوئي)؛ ٩٨ واط (جاهزة)؛ ٣٠ واط (سكون) المتطلبات الجهد الكهربائي للدخل (ضبط ألي)؛ ١٠٠ إلى ٢٤٠ فولت تيار متردد (+/- ٧١)، يتردد ٦٠/٥٠ هرتز و ٥ أمبير بحد أقصى   |   |

| الاعتماد | الأمان                    | الولايات المتحدة الأمريكية وكندا (معتمدة من UL) والاتحاد الأوروبي (متوافقة مع LVD و EN 60950-1) وروسيا (EAC) وسنغافورا (PSB) والصين (CCC) والأرجنتين (IRAM) والمكسيك (NYSCE) وكوريا (KC)  |
|----------|---------------------------|---|
|          | الكهرومغناطيسية           | متوافقة مع منتجات ITE من الفئة A: الاتحاد الأوروبي (توجيه التوافق الكهرومغناطيسي) والولايات المتحدة الأمريكية (قواعد لجنة الاتصالات الفيدرالية) وكندا (ICES) وأستراليا (ACMA) ونيوزيلندا (RSM) والصين (CCC) واليابان (VCCI) وكوريا (MSIP) وتايوان (BSMI) وروسيا (EAC) |
|          | البيئية                   | ENERGY STAR و WEEE و RoHS (الاتحاد الأوروبي والصين وكوريا والهند) و REACH و EPEAT Bronze  |
| الضمان   | ضمان محدود لمدة سنة واحدة |   |

## معلومات حول الطلب

| المنتج | G6H5T B | المساحة الضوئية HP HD Pro بحجم ٤٢" |
|--------|---------|------------------------------------|
|--------|---------|------------------------------------|

## الصيانة والدعم

| المنتج | الدعم بموقع العمل في يوم العمل التالي لمدة ٣ سنوات من HP مع الاحتفاظ بالوسائط المعيبة                  | U4P55E  |
|--------|--|---------|
|        | الدعم بموقع العمل في يوم العمل التالي لمدة ٥ سنوات من HP مع الاحتفاظ بالوسائط المعيبة <th>U4P56E</th>  | U4P56E  |
|        | الدعم بموقع العمل لمدة سنة واحدة من HP بعد انتهاء الضمان مع الاحتفاظ بالوسائط المعيبة <th>U4P57PE</th> | U4P57PE |
|        | الدعم بموقع العمل لمدة سنتين من HP بعد انتهاء الضمان مع الاحتفاظ بالوسائط المعيبة <th>U4P58PE</th>     | U4P58PE |
|        | خدمة الصيانة الوقائية من HP <th>U1XV4E</th>  | U1XV4E  |

## الطابعات المدعومة

|  |                                       |
|--|---------------------------------------|
| سلسلة طابعات HP DesignJet T1500        | طابعة HP PageWide XL 8000             |
| سلسلة طابعات HP DesignJet T1300        | طابعة HP PageWide XL 5000             |
| سلسلة طابعات HP DesignJet T1200        | طابعة HP PageWide XL 5000             |
| سلسلة طابعات HP DesignJet T1120        | طابعة HP PageWide XL 4000/4500        |
| سلسلة طابعات HP DesignJet T1100        | طابعة إنتاج الصور HP DesignJet Z6800  |
| سلسلة طابعات HP DesignJet T930         | طابعة الإنتاجية HP DesignJet Z6600    |
| سلسلة طابعات HP DesignJet T920         | طابعة إنتاج الصور HP DesignJet Z6200  |
| طابعة HP DesignJet T830 متعددة الوظائف | سلسلة طابعات HP DesignJet Z6100       |
| طابعة HP DesignJet T795                | طابعة HP DesignJet Z5400 PostScript®  |
| سلسلة طابعات HP DesignJet T790         | طابعة الصور HP DesignJet Z5200        |
| سلسلة طابعات HP DesignJet T770         | سلسلة طابعات الصور HP DesignJet Z3200 |
| طابعة HP DesignJet T730                | سلسلة طابعات الصور HP DesignJet Z2100 |
| سلسلة طابعات HP DesignJet T610/T620    | طابعة الإنتاجية HP DesignJet T7200    |
| سلسلة طابعات HP DesignJet T520         | سلسلة طابعات HP DesignJet T7100       |
| سلسلة طابعات HP DesignJet 5500         | طابعة الإنتاجية HP DesignJet T3500    |
| طابعة HP DesignJet 5100                | طابعة الإنتاجية HP DesignJet T2530    |
| سلسلة طابعات HP DesignJet 4500/4520    | سلسلة طابعات HP DesignJet T2500       |
| سلسلة طابعات HP DesignJet 4000/4020    | سلسلة طابعات HP DesignJet T2300       |
| سلسلة طابعات HP DesignJet 1050C/1055CM | سلسلة طابعات HP DesignJet T1530       |
| سلسلة طابعات HP DesignJet 510          |                                       |
| سلسلة طابعات HP DesignJet 500          |                                       |

## المميزات البيئية

• معتمدة من ENERGY STAR® ومسجلة لدى EPEAT Bronze

الرجاء إعادة تدوير أجهزة الطباعة بالتصميمات العريضة ومستلزمات الطباعة الخاصة بك. اكتشف كيفية القيام بذلك من الموقع الخاص بنا على الويب [hp.com/ecosolutions](http://hp.com/ecosolutions)

١. شمسك يصل إلى ٠.٦ (١٥) مم.
٢. يعد HP SmartStream HP PageWide XL بطابعات HP DesignJet احترامياً بدعم سلسلة طابعات HP PageWide XL.
٣. المسح الضوئي أحادي اللون: صور بحجم A1/D مع نصوص ورسومات سوداء بدقة ٢٠٠ نقطة في البوصة؛ المسح الضوئي بالألوان: صورة ملونة مختزة بالكامل بحجم A1/D بدقة ٢٠٠ نقطة في البوصة وألوان RGB يعتمد ٢٤ بت.
٤. يمكن وضع المساحة الضوئية فوق طابعات HP DesignJet التالية: سلسلة طابعات HP DesignJet T795/T799/T1100/T1200/T1500/T1700/Z6100/Z6600؛ سلسلة طابعات الصور HP DesignJet Z2100/Z3100/Z3200؛ طابعة الصور HP DesignJet Z5200؛ طابعة HP DesignJet Z5400 PostScript®؛ طابعات إنتاج الصور HP DesignJet Z6200/Z6800؛ طابعات الإنتاجية HP DesignJet T7200/Z6600.
٥. تتوفر وجهات مختلفة للإخراج عند إجراء النسخ - مثل مجلدات ووحدة تجميع - لطابعة HP PageWide XL 8000 وسلسلة طابعات HP PageWide XL 5000 وطابعة الإنتاجية HP DesignJet T7200 وسلسلة طابعات HP DesignJet T795/HP DesignJet T3500 وطابعة الإنتاجية HP DesignJet T2500 وسلسلة طابعات HP DesignJet T920 متعددة الوظائف وسلسلة طابعات HP DesignJet T2500 متعددة الوظائف وسلسلة طابعات HP DesignJet T1500 و HP DesignJet T920 وسلسلة طابعات HP DesignJet T920.

حقوق الطبع والنشر لشركة HP Development Company, L.P لعام ٢٠١٤ إلى ٢٠١٦. المعلومات الواردة بهذه الوثيقة عرضة للتغيير دون إشعار. وتقتصر الضمانات الخاصة بمنتجات وخدمات شركة HP على تلك المنصوص عليها في بيانات الضمان الصريحة المرفقة بهذه المنتجات والخدمات. ويجب عدم تفسير أي مما ورد هنا على أنه يشكل ضماناً إضافياً. تخلي شركة HP مسؤوليتها عن أي أخطاء فنية أو تحريرية أو أي أخطاء ناتجة عن الحذف وردت في هذا المستند.

تُعد ENERGY STAR وعلامة ENERGY STAR علامتين مسجلتين في الولايات المتحدة. تُعد Windows علامة تجارية في الولايات المتحدة لشركة Microsoft Corporation. تُعد شعار Mac علامتين تجاريتين لشركة Apple Computer, Inc مسجلتين في الولايات المتحدة والبلدان الأخرى.

