



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 السمكية^١
- 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^٢ 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^٣
- 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^٢
- 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^٤



HP DesignJet
25 years reinventing design



تعرف على المزيد من الموقع
hp.com/go/pagewidexl/hdproscanner
hp.com/go/designjethdproscanner

المواصفات الفنية

المسح الضوئي والنسخ	سرعة المسح الضوئي ^١	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 (اللون/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 ووضع الألوان والدقة (نقطة في البوصة) ودقة وضيفة 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 والسوداء 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 ^٢ والطباعة على الألواح والطباعة على الألواح المقسية والتضمين وإعادة الطباعة
	الحد الأقصى لحجم المسح الضوئي ^٣	١٠٩١ × ٦٦ × ٣١ (٣١ × ١٢ × ٠.٦)؛ ٣٧.٩ × ٣٧ × ٢٤ (١٤٩١ × ٠.٣ × ٧.٥)؛ ١٦ × ١٢ (٢٩٩١ × ٠.٣)
	أقصى عدد للنسخ	غير محدود
	دفعه	متوفرة مع المسح الضوئي والنسخ
	المعاينة	المسح الضوئي والنسخ والطباعة بعد معاينة الأصل في وحدة التحكم المتطورة لثباتة 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 ^٤	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 م (٤٤")
	الشمك	تصل إلى ١٥ مم (٠.٦")
	المعالج	Intel Core i7
	الذاكرة	ذاكرة سعة ٤ ج ب ^١ وقرص ثابت سعة ٥٠٠ ج ب ^١
	إمكانيات التوصيل	وإجهات التوصيل بطاقتا Gigabit Ethernet (1000Base-T) ومنفذ USB 3.0 Hi-Speed معتمد (الأساسية)
	واجهة المستخدم	برامج التشغيل و برامج تشغيل HP PageWide XL و HP DesignJet المتوافقة (مضمنة)
	اللغات	شاشة لمس كبيرة بحجم ١٥.٦" (٣٩٦١ 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 × ١٣٧٠ 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)
	الطاقة	طاقة الصوت ٦.٤ بل (A) (المسح الضوئي)؛ ٣.٩٠ بل (A) (جاهزة)؛ ٣.٩٠ بل (A) (سكون)
		الاستهلاك ١.٠٩ واط (المسح الضوئي)؛ ٩٨ واط (جاهزة)؛ ٣٠ واط (سكون)
		المتطلبات الجهد الكهربائي للدخل (ضبط آلي)؛ ١٠٠ إلى ٢٤٠ فولت تيار متردد (+/- ٧.١)، 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	المنتج	المنتج
HP PageWide XL 8000	G6H5T1B	المساحة الضوئية HP HD Pro بحجم ٤٢"

الصيانة والدعم

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

الطابعات المدعومة

HP PageWide XL 8000 طابعة	سلسلة طابعات HP DesignJet T1500
HP PageWide XL 5000 طابعات	HP DesignJet T1300 طابعة
HP PageWide XL 5000 طابعات	سلسلة طابعات HP DesignJet T1200
HP PageWide XL 4000/4500 طابعات	سلسلة طابعات HP DesignJet T1100
HP DesignJet Z6800 طابعة إنتاج الصور	سلسلة طابعات HP DesignJet T930
HP DesignJet Z6600 طابعة الإنتاجية	سلسلة طابعات HP DesignJet T920
HP DesignJet Z6200 طابعة إنتاج الصور	طابعة HP DesignJet T830 متعددة الوظائف
HP DesignJet Z6100 طابعة	طابعة HP DesignJet T795
HP DesignJet Z5400 PostScript® طابعة	سلسلة طابعات HP DesignJet T790
HP DesignJet Z5200 طابعة الصور	سلسلة طابعات HP DesignJet T770
سلسلة طابعات الصور HP DesignJet Z3200	طابعة HP DesignJet T730
سلسلة طابعات الصور HP DesignJet Z3100	سلسلة طابعات HP DesignJet T610/T620
سلسلة طابعات الصور HP DesignJet Z2100	سلسلة طابعات HP DesignJet T520
طابعة الإنتاجية HP DesignJet T7200	سلسلة طابعات HP DesignJet 5500
سلسلة طابعات HP DesignJet T7100	طابعة HP DesignJet 5100
طابعة الإنتاجية HP DesignJet T3500 متعددة الوظائف	سلسلة طابعات HP DesignJet 4500/4520
سلسلة طابعات HP DesignJet T2530 متعددة الوظائف	سلسلة طابعات HP DesignJet 4000/4020
سلسلة طابعات HP DesignJet T2500 متعددة الوظائف	سلسلة طابعات HP DesignJet 1050C/1055CM
سلسلة طابعات HP DesignJet T2300 متعددة الوظائف	سلسلة طابعات HP DesignJet 510
سلسلة طابعات HP DesignJet T1530	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

١. تسجل EPEAT حيثما كان ذلك مناسبًا وأو معتمدًا. راجع epeat.com للاطلاع على حالة التسجيل حسب البلد.
٢. لا تتوفر هذه الميزة إلا عندما يتوفر ملحق المجلد ويكون مدفوعًا عن طريق طباعة التصميمات العريضة من HP.
٣. الحد الأقصى لطول المسح الضوئي للمساحة الضوئية HP HD Pro بحجم ٤٢" هو ١,٦٦٠ سم (٥٤٦٠") للصورة بعرض ٤٢". ويتم قياس الحد الأقصى لحجم المسح الضوئي باستخدام أصل لون بدقة ٢٠٠ نقطة في البوصة وتنسيق ملف TIFF. وبخصوص أصول تدرج الرمادي والأبيض والأسود، يكون الحد الأقصى لطول المسح الضوئي أطول في جميع الحالات.
٤. لا تدعم المساحة الضوئية HP HD Pro بحجم ٤٢" أنواع مواد الطباعة التالية: الخشب الرقائقي واللوحات الحجرية واللوحات المعدنية أو المصنفة والمتسكة والخشنة وحادة الحواف والمعدنية المثنية أو الأسطح المحروقة أو الورق الشفاف.
٥. عملية المسح الضوئي.
٦. لتخزين مهام المسح الضوئي من خلال نظام تشغيل Win7 ونظام الاسترداد.
٧. لا يتوفر لإف بي الدول الآسيوية المطلة على المحيط الهادئ فقط باستثناء كوريا وسنغافورة وأستراليا ونيوزيلندا.



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 ضمانًا إضافيًا. 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.