



*قد تختلف صورة المنتج عن المنتج الفعلي

تجاوز الحدود المعهودة - تصدر المجال بفضل الشهادات البيئية

- ساهم في توفير بيئة عمل مريحة⁴ بفضل تقنية أحبار HP Latex المائية.
- حقق التميز لشركتك بفضل الشهادات البيئية³، بما في ذلك شهادتي EPEAT[®] و ECOLOGO[®].
- يمكنك استخدام مطبوعات عديمة الرائحة في الأماكن الأكثر حساسية⁴ وتحقيق التوافق مع مجموعة كبيرة من مواد الطباعة البديلة.
- قلل استهلاك البلاستيك بفضل خرطوشة الحبر الكرتونية⁸ والمستلزمات عديمة المصقات: إعادة التدوير مجاناً من خلال برنامج شركاء الكوكب HP Planet Partners.⁹

طباعة قوية وذكية وعالية الإنتاجية

- حقق إنتاجية عالية بألوان مشبعة بسرعات تصل إلى 36 متر/الساعة لمطبوعات الاستخدامات الخارجية²، وتمتع بميزة تحميل مواد الطباعة بدون محور دوران.
- تحكم في إجراءات الطباعة في أي وقت ومن أي مكان باستخدام أدوات HP PrintOS، وحقق النمو مع تدريبات HP Learn.
- تمكن من المعالجة السريعة لعمليات إعادة الطباعة والمهام متعددة النسخ بفضل لوحة التحكم الذكية، وتمكن من تخزين ما يصل إلى 100 مهمة.
- ساعد على تقليل نفقات التشغيل باستخدام خرطوش حبر HP سعة 3 لترات الموفرة في التكلفة، والتي يمكن تغييرها أثناء تشغيل الطابعة.

وسّع نطاق أعمالك بما يشمل مطبوعات اللون الأبيض حتى تتمكن من إنتاج المهام الأعلى قيمة

- وسّع تشكيلة خدماتك لتتمكن من تنفيذ المهام عالية الأرباح التي تشمل المطبوعات باللون الأبيض الأكثر تصوعاً ورسومات التوافق¹.
- استمتع بطباعة اللون الأبيض بدون تعقيدات، وذلك بفضل نظام إعادة الدوران وتنظيف رأس الطباعة تلقائياً الذي يقلل من أعباء التنظيف اليدوي.
- استفد من سهولة إنتاج مطبوعات ذات ألوان زاهية بسرعات عالية، وأحصل على معدلات تباين مذهلة باستخدام درجات الأسود النقية، بالإضافة إلى نصوص في منتهى الدقة بحجم 4 نقاط.
- الآن يمكنك الاختيار من بين مجموعة كبيرة من أوجه الاستخدام التي تشمل اللافتات/المنسوجات/ورق المصقات وألواح قماش الكافا وورق الجدران والفينيل.

تم تصميم هذه الطابعة لتعمل فقط مع الخرطوش المزودة بتربعة جديدة أو فُعاد استخدامها من HP، وهي تستخدم تدابير الأمان الديناميكي لحظر الخرطوش التي تستخدم شريحة من غير صنع HP. وستحافظ تحديثات البرامج الثابتة الدورية على فعالية هذه التدابير وستحظر الخرطوش التي كانت تعمل سابقاً. تسمح شريحة فُعاد استخدامها من HP باستعمال الخرطوش المُعاد استخدامها وتصنيعها وتعبئتها. ستجد مزيداً من المعلومات على: <http://www.hp.com/learn/ds>

الحواشي السفلية للمراسلة

- ¹ تستند درجة اللون الأبيض تصوعاً إلى معيار ISO/DIS 23498 مقارنة بالدائل من إنتاج الشركات المنافسة التي تستخدم تقنيات أحبار المذيبات والأشعة فوق البنفسجية في المنتجات التي يقل سعرها عن 50,000 دولار أمريكي اعتباراً من مايو 2020. وقد أُجري الاختبار على فينيل ذاتي اللصق أسود معتم (الطول: 4.16' - 0.48' إلى ب: 2.34') في وضع الطباعة فاتق النقاء بنسبة 160% باستخدام خرطوشة الحبر الأبيض HP 873 Latex سعة 3 لترات. التعتيم البصري = 91%.
- ² وضع الاستخدامات الخارجية (الفتات) باستخدام 4 مرات مرور بنسبة 100%. استناداً إلى اختبار HP الداخلي في سبتمبر 2020 على شرائح فيلم Avery 3001. وقد تختلف سرعة الطباعة نظراً لآلية الطباعة التكيفية لتجنب عيوب جودة الصورة.
- ³ استناداً إلى تحليل نقاسي داخلي بالاستعانة بمعلومات عامة، وينطبق على تقنية HP Latex بالمقارنة بدائل طباعة التصميمات العرضية المنافسة باستخدام تقنيات أحبار المذيبات والأشعة فوق البنفسجية. راجع ورقة بيانات كل منتج على حدة لمزيد من المعلومات من موقع <https://hp.com/go/latex>
- ⁴ ينطبق على أحبار HP Latex. استناداً إلى تقييمات حسية أجرتها شركة Oudournet وفقاً للتوجيه 3882 VDI Guideline، حيث حصلت الأحبار 832 و 873 و 882 و 886 و 865 و 866 و 867 و 869 و 870 مجموعة من المعايير الصارمة الخاصة بالصحة البشرية والاعتبارات البيئية. تم التحقق منها مواد الطباعة بأنماط روائح شديدة الاختلاف. وقد تؤثر بعض مواد الطباعة على مستوى روائح المطبوعات النهائية.
- ⁵ تستوفي أحبار Latex الحائزة على اعتماد ECOLOGO[®] UL منضمة HP 832 و HP 872 و HP 873 و 882 وأحبار HP PageWide XL منضمة HP 864 و 865 و 886 و 867 و 869 و 870 مجموعة من المعايير الصارمة الخاصة بالصحة البشرية والاعتبارات البيئية. تم التحقق منها إنعازاً من تاريخ النشر في سبتمبر 2023. لمزيد من التفاصيل، يرجى الرجوع إلى قاعدة بيانات UL ECOLOGO[®] على موقع <https://spot.ul.com/main-app/products/catalog> أو راجع <https://www.ul.com/EL>
- ⁶ ينطبق على طابعات HP Latex محددة، مسجلة وفقاً لأداة التقييم البيئي للمنتجات الإلكترونية (EPEAT) حينما كان ذلك مطبقاً/معتمداً. راجع موقع <https://epeat.net> للاطلاع على حالة التسجيل حسب البلد.
- ⁷ قام خبراء تطبيقات الاستخدام في HP بتقييم كاتالوج مواد الطباعة المدرجة في محدد مصدر مواد الطباعة HP Media Locator بناءً على معايير داخلية لتحديد تلك التي توفر حلولاً بديلة ذات فوائد بيئية معينة مقارنة بنوع تطبيقات الاستخدام. يتم توفير المعلومات الموجودة في محدد مصدر مواد الطباعة من قبل موزعي مواد الطباعة. لا تتحمل شركة HP مسؤولية صحة المعلومات المقدمة من شركات خارجية والمنشورة على موقع HP الإلكتروني.
- ⁸ ينطبق على HP 832 و HP 862 ويتمتع بتقليل البلاستيك على التحول من خرطوشة الحبر البلاستيكية إلى خرطوشة الحبر الكرتونية، بما يحقق توفيراً سنوياً في التصنيع قدره 33 طناً من البلاستيك، بناءً على متوسط عدد وحدات خرطوش الحبر HP 831A و HP 831A من 2018 إلى 2020.
- ⁹ يختلف مدى توافر البرنامج، للاطلاع على التفاصيل، راجع <https://hp.com/hp/precycle>

لمزيد من المعلومات، تفضل بزيارة <http://www.hp.com/go/latex800series> انضم إلى المجتمع واعثر على الأدوات وتحدث مع الخبراء. تفضل بزيارة مركز معرفة HP Latex على موقع <https://lkc.hp.com>

المواصفات الفنية

طابعة	الشحن
سرعة الطباعة	122 متر²/الساعة - أقصى سرعة (مرور واحد); 36 متر²/الساعة - سرعة عالية (4 مرات مرور); 25 متر²/الساعة - إنتاجية عالية (6 مرات مرور); 20 متر²/الساعة - جودة الإنتاج; المنسوجات والمطبوعات المضادة خلفياً (8 مرات مرور); 17 متر²/الساعة - المطبوعات عالية التشبع (12 مرة مرور); 14 متر²/الساعة - المنسوجات والمطبوعات عالية التشبع المضادة خلفياً (14 مرة مرور); 17 متر²/الساعة - نقطة بيضاء (60%); 9 متر²/الساعة - طباعة الأبيض فوق الألوان (60%); 3 متر²/الساعة - طباعة الأبيض تحت الألوان (100%); 2 متر²/الساعة - 3 طبقات في اليوم والبلية (160%)
دقة الطباعة	حتى 1200 × 1200 نقطة في البوصة
التقنية	تقنيات HP Latex Printing Technologies
أنواع الحبر	أحبار HP Latex المعتمدة على الماء
خرائطيش الحبر	9 (أسود، سماوي، سماوي فاتح، أرجواني فاتح، أرجواني، أصفر، أبيض، محشن HP Latex، طبقة إضافية HP Latex)
حجم الخرطوشة	3 لترات
رؤوس الطباعة	10 (2 سماوي/أسود، 2 أرجواني/أصفر، 2 سماوي فاتح/أرجواني فاتح، 2 أبيض، 1 محشن HP Latex، 1 طبقة إضافية HP Latex)
اعتمادية الطباعة على المدى الطويل	95% من الألوان ≥ 2000d2
وسائط الطباعة	
التطبيقات	اللافتات; لوحات العرض; رسومات المعارض والفعاليات; لافتات العرض الخارجي; المصصقات الداخلية; الديكور الداخلي; صناديق الإعلانات المضادة - شرائع الفيلم; صناديق الإعلانات المضادة - الورق; اللوحات الجدارية; نقاط الشراء/البيع; المصصقات; المنسوجات; ملصقات وسائل النقل; رسومات التوافذ; المصصقات
المناوله	التغذية بالبكرة، بكرة سحب، بكرة ماسحة ³ ، أداة توفير مواد الطباعة، مقص أفقي إلى (لفينيل، واللافتات ولوحات قماش الكانفا ⁴ ، ومواد الطباعة الورقية، وشرائح الفيلم)
لفات الوسائط	1
حجم اللفة	يكر بطول 419 إلى 1625 مم (يكر بطول 580 إلى 1625 مم مع الدعم الكامل)
الحد الأقصى لوزن البكرة	55 كجم
الحد الأقصى لقطر البكرة	250 مم
أقصى عرض لمواد الطباعة	1625 مم
الشماك	حتى 0.5 مم
أنواع مواد الطباعة	اللافتات والفينيل ذاتي اللصق وشرائح الفيلم والأقمشة والورق العادي وورق الجدران والواح قماش الكانفا والألياف الصناعية والأنسجة الشبيكية والمنسوجات ⁵
إمكانيات الاتصال	
الواجهات	Gigabit Ethernet (1000Base-T)
الأبعاد (العرض × العمق × الارتفاع)	
المنتج	866 x 1402 x 2583 مم

معلومات الطلب

المنتج	المنتج
3XD61B	طابعة HP Latex 800 W
التوافق مع قانون	Malaysia(ACJ, B19, BCD)
الإنشاقبات التجارية	
الملحقات	
21V10A	طقم أدوات صيانة بواسطة المستخدم لسلسلة طابعات HP Latex 600/700/800
421S3A	ملحق حماية مواد الطباعة لسلسلة طابعات HP Latex
7HR16A	ملحق طقم معالجة المنسوجات HP Latex 700/800
7HR18A	طقم الواح قوم لوحدة تجميع الحبر لسلسلة طابعات HP Latex 700/800
7HR19A	ملحق تحميل ركيزة HP Latex
T7U73A	بكرة ماسحة لسلسلة طابعات HP Latex 700/800
مستلزمات الطباعة الأصلية من HP	
4UU93A	رأس طباعة اللون الأبيض HP 836 Latex
4UU94A	رأس طباعة محشن HP Latex 836
4UU96A	خرطوشة صيانة HP 836 Latex
4UV88A	خرطوشة الحبر السماوي الفاتح HP 873 Latex سعة 3 لترات
4UV89A	خرطوشة الحبر الأرجواني الفاتح HP 873 Latex سعة 3 لترات
4UV90A	خرطوشة حبر محشن HP Latex 873 سعة 3 لترات
4UV91A	خرطوشة حبر الطبقة الإضافية HP Latex 873 سعة 3 لترات
4UV95A	رأس طباعة أسود/سماوي HP 836 Latex
4UV96A	رأس طباعة أرجواني/أصفر HP 836 Latex
4UV97A	رأس طباعة سماوي فاتح/أرجواني فاتح HP 836 Latex
4UV98A	رأس طباعة طبقة إضافية HP 836 Latex

الحواشي السفلية للمواصفات

¹ قد تختلف سرعة الطباعة نظرًا لآلية الطباعة التشفية لتجنب عيوب جودة الصورة.

² تم قياس تفاوت الألوان بين المهام المطبوعة في وضع 12 مررور على مادة الفينيل، وتخضع القياسات الانعكاسية على هدف ينضمّن 943 لونًا إلى معيار الإثارة D50 CIE. ووفقًا لمواصفات CIEDE2000 حسب معيار 2012:014-6/E: CIE Draft Standard DS. قد تواجه 5% من الألوان اختلافات تفوق 1.5 ΔE2000. وقد يترتب على المواد ذات الإضاءة الخلفية نتائج مختلفة.

³ تعد البكرة الماسحة ملحقًا اختياريًا.

⁴ يُستخدم المقص الأفقي إلى مع اللافتات الرقيقة والواح أقمشة الكانفا فقط. يوصي بإجراء الاختبار.

⁵ يلزم توفر ملحق طقم المنسوجات لمعالجة الكميات الكبيرة من مطبوعات المنسوجات والمنسوجات المسامية.

⁶ باستثناء الواجهة الأمامية الرقمية (DfE) من النوع 2، حسبما تشير إليه مواصفات منتج Energy Star الخاصة بمعدلات التصوير، الإصدار 3.1.

⁷ تم قياس إجمالي الطاقة في وضع السكن بمّا في ذلك الواجهة الأمامية الرقمية التي يحتوي عليها المنتج.

⁸ يشير اعتماد UL GREENGUARD Gold على وفق معيار UL 2818 إلى أن المنتجات معتمدة وفقًا لمعايير UL GREENGUARD الخاصة بالانبعاثات الكيميائية المنخفضة في الهواء في الأماكن المغلقة أثناء استخدام المنتج. للحصول على مزيد من المعلومات، تفضل بزيارة <http://www.ul.com/gg> أو <http://www.greenguard.org>

⁹ رمز ترخيص العلامة التجارية FSC-C115319.

¹¹ هذا المنتج لا يحتوي على مواد مدرجة على أنها من المواد شديدة الخطورة (تعرف اختصارًا باسم SVHC) (155) وفقًا للملحق الرابع عشر من توجيه تسجيل المواد الكيميائية وتقييمها وإصدار التراخيص لها وتقييدها (REACH) في الاتحاد الأوروبي المنشور بتاريخ 16 يونيو 2014 بشأن تركيزات تتجاوز 0.1%. لمعرفة حالة المواد شديدة الخطورة (SVHC) في منتجات HP، راجع إعلان HP REACH المنشور على موقع المنتجات والمستلزمات الاستهلاكية للطباعة من HP.

ضمائم إضافية. وتخلي شركة HP مسؤوليةنا عن أي أخطاء فنية أو تحريرية أو أي أخطاء ناتجة عن السهو والإغفال وردت في هذا المستند.

