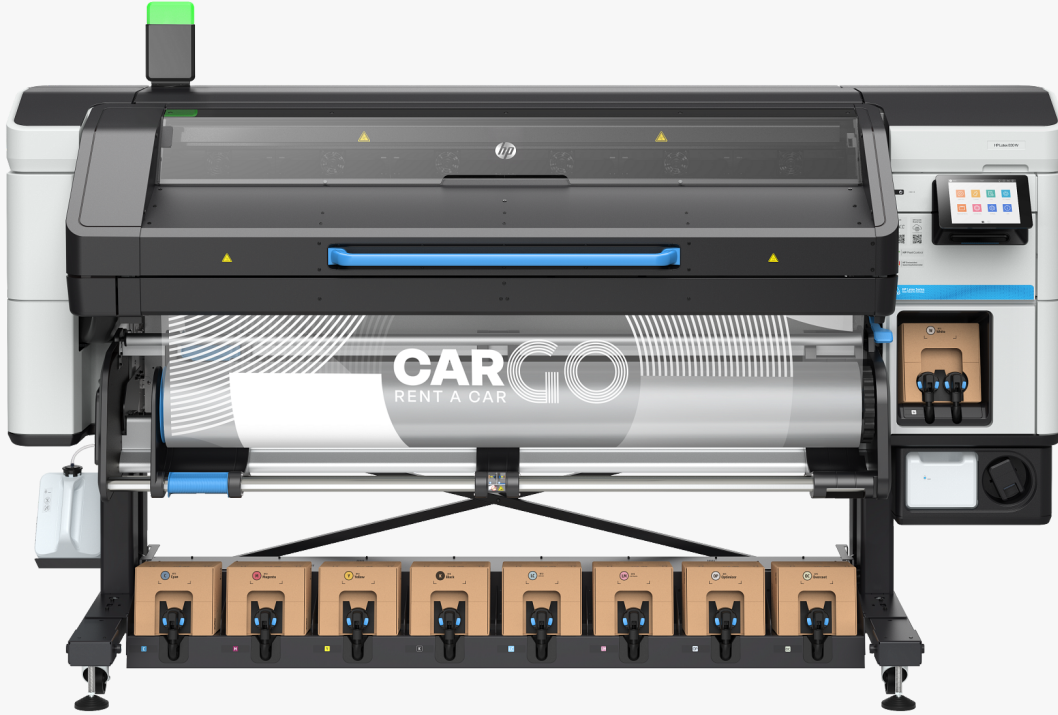




* قد تختلف صورة المنتج عن المنتج الفعلي

حقق الرائدة—حقق نجاحًا كبيرًا من خلال حلول مستدامة

- أنشئ مساحة عمل مربحة⁷ مع مطبوعات عديمة الرائحة⁸ وأحبار HP Latex معتمدة من UL ECOLOGO⁹.
- عزز جهودك في مجال الاستدامة باستخدام برنامجنا الفريد PrintOS Sustainability Amplifier¹⁰.
- قلّل من النفايات البلاستيكية باستخدام المستلزمات القابلة لإعادة التدوير من خلال برنامج شركاء الكوكب¹¹ HP Planet Partners - بما في ذلك خرطوشة الصيانة الجديدة.
- كن متميزًا في مجال الطباعة مع الطابعات الفريدة من نوعها المسجلة في EPEAT من فئة Climate+¹² في مجال صناعة اللافئات.

إنتاجية محسنة – تمكن من تحسين الإنتاجية والتكلفة

- قلل إدارة المخزون باستخدام رؤوس الطباعة العامة وخرطوشة الصيانة الجديدة ذات العمر المطول بنسبة 50%⁴.
- ساعد على تقليل نفقات التشغيل باستخدام خراطيش حبر HP سعة 3 لترات التي يمكنك تغييرها في أثناء تشغيل الطابعة.
- يمكنك الوصول إلى سرعات إنتاج تصل إلى 388 قدمًا مربعة (36 م²/ساعة)⁵ وتجنب أوقات الانتظار بفضل المطبوعات التي تجف على الفور.
- قم بتسهيل سير عمل الطباعة من خلال حل البرامج المتكامل سهل الاستخدام لدينا: HP PrintOS Production Hub.⁶

جودة متسقة—احصل على استخدامات عالية القيمة

- احصل على مطبوعات مذهلة بألوان موحدة من خلال تقنية HP Pixel Control الدقيقة لخلط الحبر وتوزيعه.
- احصل على جودة متسقة خلال المهام وأنشئ أنماط ألوان باستخدام مقياس الطيف الضوئي المضمن من HP.
- باستخدام أحبار HP Latex، يمكنك طباعة مجموعة كبيرة من مهام اللافئات والأرباع، الآن بفضل الطباعة التلقائية على الوجهين¹.
- وسع نطاق عملك ليشمل تطبيقات جديدة مربحة بفضل أسهل تجربة حبر أبيض² التي تتميز بسرعة فائقة تصل إلى 30%³ في أوضاع الطباعة المختلفة التي تتضمن طباعة الأبيض تحت الألوان، 3 طبقات و5 طبقات.

الحواشي السفلية للمراسلة

¹ اتوافق الطباعة التلقائية على الوجهين مع مواد الطباعة الخالية من البولي فينيل كلوريد.
² نظام إعادة توزيع الحبر الأبيض التلقائي بين مزيج HP Latex 832 وخرطوشة الحبر الأبيض HP Latex 832/873 Latex. تم إجراء الاختبار في شهر يناير عام 2025.
³ الأبيض (الطابعة الموضعية وطباعة اللون الأبيض تحت الألوان وطباعة اللون الأبيض فوق الألوان و3 طبقات و5 طبقات) مقارنة بسلسلة طابعات HP Latex 700 و800 بفضل نظام التجفيف الجديد بقدرة تجفيف إضافية. تم إجراء الاختبار في شهر يناير عام 2025.
⁴ تمتع بعمر افتراضي أطول بنسبة 50% على الأقل بفضل قماش التنظيف الأطول بنسبة 40% ووحدة تجميع الحبر الجديدة التي تستخدم 100% من قماش التنظيف مقارنة بطراز خرطوشة الصيانة السابق.
⁵ وضع المسودة Draft (4 مرات مرور، 4 ألوان، نسبة كثافة الحبر 90%)، استنادًا إلى اختبار HP الداخلي في يناير 2025 على شرائح فيلم Avery 3001 وقد تختلف سرعة الطباعة نظرًا إلى آلية الطباعة التكميلية لتجنب عيوب جودة الصورة.
⁶ تشمل سلسلة طابعات HP Latex 730 و830 مع طابعات HP PrintOS Production HUB مع طابعات HP Stitch وسلسلة طابعات المنسوجات HP Latex. لا يمكن الوصول إلى ميزات HP PrintOS Production HUB المتقدمة إلا عند شراء خطة HP Professional Print Service Plus.
⁷ استنادًا إلى التقييم الحسي للرائحة عند الطباعة باستخدام سلسلة طابعات HP Latex 630 وطابعات Mimaki UJV 100-160. وقد أجريت الاختبارات في غرفة بمساحة 57 مترًا مربعًا ومعدل تغير الهواء في الساعة بمقدار 5ACH. أجرت شركة Odournet الاختبارات وفقًا لمعيار VDI3882. حيث حصلت جودة الهواء على التصنيف "حيادي" في ما يتعلق بدرجة تقبل الرائحة في أثناء الطباعة باستخدام سلسلة طابعات HP Latex 630 مقارنة بطابعات UJV 100-160. وتستخدم طابعات HP Latex 730/830 الأحبار نفسها، وهي تنتمي إلى الفئة نفسها التي تنتمي إليها طابعة HP Latex 630.
⁸ ينطبق على أحبار HP Latex. استنادًا إلى تقييمات حسية أجرتها شركة Odournet وفقًا للإرشادات 3882 VDI Guideline. حيث حصل الحبر 832 على تصنيف "ضعيف" من حيث شدة الرائحة والتصنيف "حيادي" من حيث درجة تقبل الرائحة. توجد مجموعة واسعة من مواد الطباعة بأنماط روائح شديدة الاختلاف. وقد يؤثر بعض مواد الطباعة في مستوى روائح المطبوعات النهائية.
⁹ تلي أحبار HP 832 الحائزة على اعتماد UL ECOLOGO مجموعة من المعايير الصارمة الخاصة بالصحة البشرية والاعتبارات البيئية. للاطلاع على شهادات الاعتماد، راجع موقع www.ul.com/EL وموقع www.ul.com/gg.
¹⁰ يساعد برنامج HP Sustainability Amplifier العملاء على تقليل تأثيرهم السلبي في البيئة من خلال إجراء التقييم الذاتي وتوفير الموارد والاعتراف بشاره HP وهي ليست علامة بنية رسمية. يخضع الاعتراف للموافقة للتحقق من المصادقية. يتوفر البرنامج باللغة الإنجليزية فقط.
¹¹ يختلف مدى توفر البرنامج. لمزيد من التفاصيل، راجع موقع hp.com/hprecycle.
¹² تحمل سلسلة طابعات HP Latex 730 و830 شهادة EPEAT Gold في الولايات المتحدة وكندا، كما حصلت على اعتماد EPEAT من Climate+. راجع موقع www.epeat.net للاطلاع على حالة التسجيل ومستويات الفئات حسب البلد. ابتداءً من يناير 2025، لم يتم تسجيل أي منافس آخر في سوق اللافئات في نظام EPEAT.

المواصفات الفنية

الشحن	1666 x 1100 x 2753 مم
منطقة التشغيل	2793 x 2100 مم
الوزن	
المنتج	300 كجم
الضمين	438 كجم
مضمن	
محتويات صندوق المنتج	طابعة HP Latex 830 W، رؤوس الطابعة، خرطوشة الصبابة مع وحدة تجميع الحبر، وحدة تجميع الحبر الإضافية، طقم وحدة تجميع التكتف، أسلاك الطاقة، ملحق إشارة ضوئي، طقم صيانة للمستخدم، حوامل الحواف، محول عمود الدوران مقاس 2 بوصة، طقم لبادات التشنيم، دليل إرشادي مختصر، برنامج الوتاني، مفتاح ربط مقاس 17، مفك براغي ٢-25
الطاقات البيئية	
درجة الحرارة عند التشغيل	15 إلى 30 درجة مئوية
درجة الرطوبة أثناء التشغيل	20 إلى 80% RH (بدون تكتف)
صوتيات	
ضغط الصوت	الطابعة: 60 ديسيبل (A) (التشغيل)، 38 ديسيبل (A) (التوقف عن العمل)، >20 ديسيبل (A) (السكون)
طاقة الصوت	الطابعة: 7.8 بل (A) (التشغيل)، 5.5 بل (A) (التوقف عن العمل)، >4.0 بل (A) (السكون) H
الطاقة	
الاستهلاك	1.5-2.5 كيلوواط (5 كيلوواط في الذروة) (وضع الطابعة)، 95 واط (وضع الاستعداد) >19 واط (السكون)، >0.25 واط (إيقاف التشغيل)
المتطلبات	قوليتية الدخل (ضغط إل) 200 إلى 240 فولت تيار متردد سكان وتارنر؛ 60/50 هرتز ±3 (هرتز)، سكان للطاقة؛ 16 أمبير كحد أقصى لكل سلك كهرباء
الشهادات والامتثال	
السلامة	متوافقة مع A2+A1+60950-1 IEC؛ متوافقة مع IEC 62368-1 الولايات المتحدة الأمريكية وكندا (مع اعتماد CSA) الاتحاد الأوروبي (الامتثال لتوجيه LVD وEN 60950-1 وEN 62368-1)؛ روسيا وفروسيا البيضاء وكازاخستان (EAC)؛ الصين (شهادة الاعتماد الصيني الإلزامية)
التوافق الكهرومغناطيسي	متوافقة مع متطلبات الفئة A، بما في ذلك: الولايات المتحدة الأمريكية (قواعد لجنة الاتصالات الفيدرالية) وكندا (ICES) والاتحاد الأوروبي (توجيه التوافق الكهرومغناطيسي) وإستراليا ونيوزيلندا (RCM) واليابان (VCCI) وكوريا (KCC) والصين (CCC)
المواصفات البيئية	ENERGY STAR®، توجيه قيود المواد الخطرة (RoHS) (توجيه نفايات المعدات الكهربائية والإلكترونية (WEEE)، الاتحاد الأوروبي، الاتحاد الاقتصادي الأوراسي (EAEU)، الصين، كوريا، الهند، أوكرانيا، تركيا)، أداة التقييم البيئي للمنتجات الإلكترونية (EPEAT)، توجيه تسجيل المواد الكيميائية وتقييمها وإصدار التراخيص لها وتقييدها (REACH)، متطلبات إدارة السلامة والصحة المهنية في الولايات المتحدة (OSHA)، متوافقة مع علامة CE، مطابقة لمعايير AgBB، نظام VOC A+ الفرنسي، اعتماد UL GREENGUARD Gold، اعتماد UL ECOLOGO
الضمان	ضمان محدود لمدة سنة واحدة على الأجهزة

استخدم أحبار الطابعة ورؤوسها الأصلية من HP ومواد طباعة التصميمات العرضية من HP للاستمتاع بتجربة متسقة عالية الجودة وأداء مرتفع الكفاءة مما يجنبك التعطل عن العمل. تم تصميم هذه المكونات بالغة الأهمية وتصنيعها مغا لتقدم نظام طباعة محسّنًا، كما تم تصميم الأحبار الأصلية من HP لزيادة فترة استخدام رؤوس الطابعة من HP. بادر بحماية استثمارك في طابعة HP عن طريق استخدام الأحبار الأصلية من HP للحصول على الحماية الكاملة لضمان HP. لمزيد من المعلومات، تفضل بزيارة HPInks.com/OriginalHP

مواد الطباعة الأصلية العرضية التصميم من HP

ورق حائط من HP-خال من البولي فينيل كلوريد (متوافق مع معايير REACH®، حار على اعتماد UL GREENGUARD Gold®، UL، ومعتمد من FSC®، ومتوافق مع معايير AgBB®، وعلامة CE®، وعلامة UKCA®، وخالي من البولي فينيل كلوريد®، فينيل لاصق ثابت لامع من HP (متوافق مع معايير REACH®)؛ قماش لاصق معاد تدويره من HP® قابل للإزالة بمركز مقاس 3 بوصات (لانكس/مذيب)

للإطلاع على القائمة الشاملة بمواد الطباعة العرضية التصميم من HP، يرجى مراجعة HPLFMedia.com.

الصيانة والدعم

UG9K3E خطة الصيانة PLUS لمدة 2 أعوام من HP لطابعات الحبر الأبيض HP Latex 830 (داخل الضمان)؛ UG9K4E خطة الصيانة PLUS لمدة 3 أعوام من HP لطابعات الحبر الأبيض HP Latex 830 (داخل الضمان)؛ UG9K5E خطة الصيانة PLUS لمدة 4 أعوام من HP لطابعات الحبر الأبيض HP Latex 830 (داخل الضمان)؛ UG9K6E خطة الصيانة PLUS لمدة 5 أعوام من HP لطابعات الحبر الأبيض HP Latex 830 (داخل الضمان)؛ UG9K7PE خطة الصيانة PLUS لمدة عام واحد بعد انتهاء الضمان من HP لطابعات الحبر الأبيض HP Latex 830؛ UG9K8PE خطة الصيانة PLUS بعد انتهاء الضمان لمدة عامين من HP لطابعات الحبر الأبيض HP Latex 830

تقدم خدمات دعم HP خدمات التثبيت والدعم الممتد (على سبيل المثال، لمدة سنتين و3 و5 سنوات). لمزيد من المعلومات، الرجاء زيارة <http://www.hp.com/go/cpc>

طباعة	36 مترًا مربعًا/الساعة - وضع المسودة Draft (4 مرات مرور) في اللاقطات: 25 مترًا مربعًا/الساعة- سرعة عالية (6 مرات مرور)؛ 20 مترًا مربعًا/الساعة - سرعة قياسية (8 مرات مرور)؛ 17 مترًا مربعًا/الساعة - جودة عالية (12 مرة مرور)؛ 11 مترًا مربعًا/الساعة - جودة عالية (16 مرة مرور)؛ 17 مترًا مربعًا/الساعة - نقطة بضاء بقدرة 60 واط؛ 9 أمتار مربعه/الساعة - طباعة الأبيض فوق الألوان بقدرة 60 واط؛ 4.4 أمتار مربعه/الساعة - طباعة الأبيض تحت الألوان بقدرة 100 واط؛ 3 أمتار مربعه/الساعة - باللون الأبيض 3 طبقات بقدرة 160 واط؛ 1.5 متر مربع/الساعة - باللون الأبيض 5 طبقات ²
سرعة الطباعة	حتى 1200 × 1200 نقطة في البوصة
دقة الطباعة	تقنيات HP Latex Printing Technologies
التقنية	أحبار HP Latex المعتمدة على الماء
أنواع الحبر	9 خرطيش (سمائي، أرجواني، أصفر، أسود، سماوي فاتح، أرجواني فاتح، أبيض، مُحسّن، طلاء خارجي)
خرطيش الحبر	سعة 3 لترات للخرطوشة الواحدة
حجم الخرطوشة	10 (7 رؤوس طباعة HP Latex، ووحدة تحسين HP Latex، ورأسا طباعة بالحبر الأبيض HP Latex)
رؤوس الطباعة	
وسائط الطباعة	
التطبيقات	اللافتات؛ لوحات العرض؛ رسومات المعارض والفعاليات؛ لافتات العرض الخارجي؛ الملصقات الداخلية؛ البكوير الداخلي؛ صناديق الإعلانات المضادة - شرائح الفيلم؛ صناديق الإعلانات المضادة - الورق؛ اللوحات الجدارية؛ نقاط الشراء؛ البيع؛ الملصقات؛ المنسوجات؛ ملصقات وسائل النقل؛ رسومات النوافذ؛ الملصقات
المناولة	التغذية بالبكرة، بكرة سحب، بكرة ماسحة ³ ؛ أداة توفير مواد الطباعة، مقص أفقي (إلى للفينيل، واللافتات ولوحات قماش الكنا ⁴ ، ومواد الطباعة الورقية، وشرائح الفيلم)
أقصى عرض لمواد الطباعة	1625 مم
لفات الوسائط	1
حجم اللفة	يكربطول 419 إلى 1625 مم (يكربطول 580 إلى 1625 مم مع الدعم الكامل)
الحد الأقصى لوزن البكرة	55 كجم
الحد الأقصى لقطر البكرة	250 مم
الشمك	حتى 0.5 مم
أنواع مواد الطباعة	اللافتات والفينيل ذاتي اللصق وشرائح الفيلم والأقمشة والورق العادي وورق الجدران والواح قماش الكنا والألياف الصناعية والأتسجة الشبكية والمنسوجات ⁵
إمكانات الاتصال	
الواجهات	Gigabit Ethernet (1000Base-T)
الأبعاد (العرض × العمق × الارتفاع)	
المنتج	1402 x 866 x 2583 مم

معلومات الطلب

المنتج	طابعة HP Latex 830 W
بلد المنشأ	Malaysia(AC4, BCD, B19, B1K, AKV, ABG)
الملحقات	طقم أدوات الصيانة بواسطة المستخدم لسلسلة طابعات HP Latex 600/700/800 ملحق حماية مواد الطباعة لسلسلة طابعات HP Latex 800 طقم ألواح قو لوحدة تجميع الحبر لسلسلة طابعات HP Latex 700/800 ملحق تحميل ركيزة HP Latex طقم أدوات تركيب البكرة الماسحة لطابعة HP Latex 730/830 ملحق طقم معالجة المنسوجات لسلسلة طابعات HP Latex 730/830 ملحق حاملات الحواف لطابعات HP Latex بكرة ماسحة لسلسلة طابعات HP Latex 700/800
مستلزمات الطباعة الأصلية من HP	
4UU93A	رأس طباعة اللون الأبيض HP 836 Latex
4UU94A	رأس طباعة محسن HP 836 Latex
4UU95A	رأس الطباعة HP 836 Universal Latex
4UV62A	خرطوشة الحبر الأبيض HP 873 Latex سعة 3 لترات
4UV84A	خرطوشة الحبر الأسود HP 873 Latex سعة 3 لترات
4UV85A	خرطوشة الحبر السماوي HP 873 Latex سعة 3 لترات
4UV86A	خرطوشة الحبر الأرجواني HP 873 Latex سعة 3 لترات
4UV87A	خرطوشة الحبر الأصفر HP 873 Latex سعة 3 لترات
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 محسن HP 873 Latex سعة 3 لترات
4UV91A	خرطوشة حبر الطبقة الإضافية HP 873 Latex سعة 3 لترات
9T063A	خرطوشة صيانة HP 838 لانكس
9T064A	وحدة تجميع حبر اللانكس HP 833/838 (عبوة من وحتين)

الحواشي السفلية للمواصفات

- قد تختلف سرعة الطباعة نظراً لآلية الطباعة التكبفية لتجنب عيوب جودة الصورة.
- تعتمد أسماء أوضاع الطباعة في أنماط الألوان على استخدامات الفينيل ذاتية اللصق. قد تختلف الأسماء وسرعات الطباعة وفقاً لآلية الطباعة التكبفية المصممة لتجنب عيوب جودة الصور. وكذلك بناءً على طبيعة الاستخدام الذي تقوم به.
- تعد البكرة الماسحة ملحقاً اختياريًا.
- يُستخدم المقص الأفقي الآلي مع اللافتات الرقيقة وألواح أقمشة الكنا فقط بوصي بإجراء الاختبار.
- يلزم توفر ملحق طقم المنسوجات لمعالجة الكميات الكبيرة من مطبوعات المنسوجات والمنسوجات المسامية.
- راجع إعلان HP REACH المنشور على الموقع <https://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=c05996997>
- مطبوعات معتمدة من UL GREENGUARD Gold - ورق الجدران من HP المطبوع باستخدام أحبار HP Latex الأصلية والخالي من الكلوريد متعدد الفينيل حائز على اعتماد UL GREENGUARD GOLD. يشير اعتماد UL GREENGUARD Gold وفق مواصفات UL 2818 إلى أن المنتجات معتمدة وفقاً لمعايير GREENGUARD التي وضعتها مؤسسة UL والخاصة بالانبعاثات الكيميائية المنخفضة في الهواء في الأماكن المغلقة أثناء استخدام المنتج. لمزيد من المعلومات، تفضل بزيارة موقع ul.com/gg أو موقع greenguard.org.
- معتمدة من مجلس رعاية الغابات (FSC®) - تتبع HP سياسة تقديم ورق معتمد من Forest Stewardship Council® (FSC®). يتم الحصول عليه من غابات معتمدة من FSC® ومصادر أخرى خاضعة للرقابة. للإطلاع على رمز الترخيص -FSC® C115319 للعلامة التجارية BMG، راجع موقع fsc.org. للإطلاع على رمز الترخيص -FSC® C017543 للعلامة التجارية HP، راجع موقع fsc.org. لا تتوفر بعض المنتجات المعتمدة من FSC® في بعض المناطق.
- معايير AgBB - يتوافق ورق الحائط من - HP المطبوع باستخدام أحبار HP Latex والخالي من الكلوريد متعدد الفينيل مع معايير AgBB الخاصة بعمليات التقييم الصحي لانبعاثات المركبات العضوية المتطايرة لمنتجات البناء الداخلية. راجع موقع umweltbundesamt.de/en/topics/health/commissions-working-groups/committeefor-health-related-evaluation-of-building.
- علامة CE - إعلان ذاتي وفقاً للمعيار الأوروبي EN15102.
- متوافقة مع علامة UKCA - إعلان ذاتي وفقاً للمعيار الأوروبي EN15102 وعلامة UKCA.
- بديل خال من البولي فينيل كلوريد - استناداً إلى تحاليل كيميائية أجرتها HP داخليًا وأطراف خارجية، التي أثبت أن تركيز الكلور الأساسي يبلغ 200 جزء في المليون أو أقل. يُعزى وجود الكلور إلى الكلور المتبقي المُستخدم في عملية صناعة الورق، وليس بسبب وجود الكلوريد متعدد الفينيل (PVC).
- يتكون المنتج من الياف وطلاءات البولي إيثيلين تيريفثالات (PET). إلى جانب البطانة المرفقة، يتكوّن 69% من وزن المنتج من محتوى مُعاد تدويره. بنية المواد الأساسية مصنوعة من الراننج المعاد تدويره بنسبة 100%.

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. المعلومات الواردة هنا عرضة للتغيير بدون إشعار مسبق. وتقتصر الضمانات الخاصة بمنتجات وخدمات شركة HP على تلك المنصوص عليها في بيانات الضمان الصريح المرفق بتلك المنتجات والخدمات. ولا يوجد هنا ما يمكن تفسيره على أنه يشكل ضمانًا إضافيًا، وتحملي شركة HP مسؤوليتها عن أي أخطاء قبية أو تحريرية أو أي أخطاء ناتجة عن السهو والإغفال وردت في هذا المستند.

سبتمبر 2025

ورقة البيانات طابعة HP Latex 830 W

