



# طابعة HP Latex 335

حل منخفض التكلفة لطباعة اللافتات الخارجية والداخلية بعرض يصل إلى 1,63 م



## المحافظة على انخفاض التكاليف – ابدأ باستثمار ميسور التكلفة

- تمكن من زيادة وقت الإنتاجية وتقليل وقت متابعة الطباعة - وتمتع بطباعة تلقائية وموثوقة ذات معدل صيانة منخفض.
- استخدام أنماط محسنة وخصص منها ما يناسبك باستخدام تقنية التحديد النمطي السريع للمواد من HP؛ صندوق وارد FlexiPrint HP Edition RIP سهل الاستخدام.
- حافظ على الجودة العالية للصور طول حياة الطباعة بواسطة رؤوس الطباعة HP Thermal Inkjet التي يمكن للمستخدم تغييرها.
- راقب الطباعة عن بعد بواسطة التطبيق المجاني HP Latex Mobile [4].

## التسليم في اليوم نفسه – وقبول جميع المهام

- تخلص من وقت الانتظار — إذ تخرج المطبوعات جافة تمامًا وجاهزة للتشطيب والتسليم.
- احصل على جودة عالية بسرعات فائقة، حيث تبلغ 13 متر<sup>2</sup>/ساعة لمطبوعات عالية الجودة للأغراض الداخلية بفضل مستشعر HP OMAS ومحسن HP Latex<sup>2</sup>.
- سلّم الوظائف فورًا بواسطة المقص الأفقي التلقائي.
- يمكنك خفض احتمالات وقوع الأضرار — تضاهي مقاومة الخدوش الأحبار الصلبة الدائرية المستخدمة على أشرطة SAV و PVC<sup>3</sup>.

## وسّع تشكيلة عروضك – جاوز توقعات العملاء

- الطباعة على مجموعة واسعة من المواد – إذ يمكنك الطباعة على مواد اللافتات العادية والاستثنائية – حتى 1,63 م.
- يمكنك الوصول إلى المزيد من الأماكن الداخلية، مثل مرافق الرعاية الصحية - وذلك لما تتمتع به مطبوعات أحبار HP Latex المائية من كونها عديمة الرائحة.<sup>1</sup>
- اكسب عملاء جدد باستيفائك المعايير البيئية مستخدمًا أحبار معتمدة من UL GREENGUARD GOLD؛ وهذا ما يجعل المطبوعات تستوفي معايير AgBB<sup>1</sup>.
- أنتج صورًا واضحة متناسقة يمكن إعادة طباعتها بنفس الجودة وذلك بفضل المعالجة الفعالة و 6 ألوان ودقة تبلغ 1200 نقطة في البوصة.

لمزيد من المعلومات، تفضل بزيارة <http://www.hp.com/go/latex335>

انضم إلى المجتمع واعثر على الأدوات وتحديث مع الخبراء. تفضل بزيارة مركز معرفة HP Latex على موقع <https://lkc.hp.com>

<sup>1</sup> المطبوعات عديمة الرائحة: هناك مجموعة واسعة من مواد الطباعة ذات روائح متباينة للغاية. وقد تؤثر بعض مواد الطباعة على أداء روائح المطبوعات النهائية. ينطبق على أحبار HP Latex. يشير اعتماد UL GREENGUARD GOLD وفق معيار UL 2818 إلى أن المنتجات معتمدة وفقًا لمعيار UL GREENGUARD الخاصة بالانبعاثات الكيميائية المنخفضة في الهواء في الأماكن المغلقة أثناء استخدام المنتج. للحصول على المزيد من المعلومات، تفضل بزيارة <http://www.ul.com/gg> أو <http://www.greenguard.org>. فمطبوعات HP WallArt التي تتم طباعتها على ورق الحائط من HP الخالي من البولي فينيل كلوريد والمطبوعات الأخرى التي تمت طباعتها باستخدام أحبار HP Latex على ورق الحائط من HP الخالي من البولي فينيل كلوريد تستوفي معايير AgBB الخاصة بعمليات التقييم الصحي لانبعاثات المركبات العضوية المتطايرة من منتجات البناء الداخلية، راجع <http://www.umweltbundesamt.de/en/topics/health/commissions-working-groups/committee-for-health-related-evaluation-of-building>.

<sup>2</sup> الجودة الداخلية (8 مسارات باستخدام 6 ألوان).  
<sup>3</sup> تم تحديد التقديرات بواسطة مختبر HP Image Permanence Lab باستخدام مجموعة متنوعة من مواد الطباعة. وتعتمد مقارنة المقاومة للخدوش على اختبار أحبار HP Latex وعينات تمثيلية من أحبار المذيبات الصلبة. تم اختبار ثبات العرض في الأجزاء الخارجية وفقًا لمعيار SAE J2527 باستخدام أحبار HP Latex على مجموعة كبيرة من مواد الطباعة بما في ذلك مواد الطباعة من HP؛ وقد أجري الاختبار في وضع العرض العمودي وفي ظروف تقريبية تحاكي ظروف العرض في الأماكن المفتوحة في أجواء مناخية متغيرة محددة بما في ذلك التعرض لأشعة الشمس المباشرة والماء؛ وقد يختلف الأداء باختلاف الظروف البيئية. وتم اختبار ثبات العرض للمواد المغلقة باستخدام التغليف بطبقة إضافية شفافة لامعة مشكبة بالظهر من HP. وقد تختلف النتائج باختلاف أداء مواد الطباعة المستخدمة.

[4] يتوافق HP Latex Mobile مع نظام التشغيل Android™ 4.1.2 أو أحدث ونظام التشغيل iOS 7 أو أحدث ويتطلب اتصال الطباعة والهاتف الذكي أو الكمبيوتر اللوحي بالإنترنت.

## المواصفات الفنية

## طباعة

أوضاع الطباعة	50 م <sup>2</sup> /ساعة - لوحات الإعلانات (تمرير ثنائي) 23 م <sup>2</sup> /ساعة - الوضع الخارجي عالي السرعة (تمرير رباعي) 17 م <sup>2</sup> /ساعة - الوضع الخارجي (التمرير الثلاثي) 13 م <sup>2</sup> /ساعة - الجودة الداخلية (التمرير الثماني) 10 م <sup>2</sup> /ساعة - الوضع الداخلي عالي الجودة (10 تمريرات) 6 م <sup>2</sup> /ساعة - المواد المضاءة خلفًا والأقمشة وقماش الرسم (16 تمريرًا) 5 م <sup>2</sup> /ساعة - الأقمشة عالية الشيع (20 تمريرًا)
---------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

دقة الطباعة	حتى 1200 × 1200 نقطة في البوصة
أنواع الحبر	أحبار HP Latex المعتمدة على الماء
خراطيش الحبر	7 (أسود وسمماوي وسمماوي فاتح وأرجواني فاتح وأرجواني وأصفر ومحتسّن HP Latex)
حجم الخرطوشة	775 مل
رؤوس الطباعة	6 (2 سمماوي/أسود و 2 أرجواني/أصفر و 1 سمماوي فاتح/أرجواني فاتح ومحتسّن HP Latex)

اعتمادية الطباعة على المدى متوسط  $\geq 1$  dE2000، بنسبة 95% من الألوان  $\geq 2$  dE2000<sup>1</sup>

## وسائط الطباعة

المناولة	بكرة تغذية، بكرة سحب، مقص آلي (قص القليل ومواد الطباعة الورقية وأغشية البوليستر ذات الخلفية المضاءة)
أنواع مواد الطباعة	الأشرطة الإعلانية والفتيل الذاتي اللصق والأغشية والأوراق وأغلفة الجدران وأقمشة الرسم والمواد الاصطناعية (الأقمشة والأنسجة الشبكية والمنسوجات والمواد المسامية الأخرى التي تتطلب مادة دافعة)
حجم اللفة	بكر بطول 254 إلى 1625 مم (بكر بطول 580 إلى 1625 مم مع الدعم الكامل)
الحد الأقصى لوزن البكرة	42 كجم
الحد الأقصى لقطر البكرة	250 مم
السمك	حتى 0.5 مم

## التطبيقات

الأفانط: لوحات العرض، الأفانط ذات الوجهين، رسومات المعارض والفعايات؛ لأفانط العرض الخارجي؛ البوسترات الداخلية؛ الديكورات الداخلية؛ صناديق الإعلانات المضاءة - شرائح الفيلم؛ صناديق الإعلانات المضاءة - الورق؛ اللوحات الجدارية؛ نقاط الشراء؛ الملصقات؛ ملصقات وسائل النقل؛ لأفانط توجيه حركة السير

## إمكانيات الاتصال

الواجهات	Gigabit Ethernet (1000Base-T)
----------	-------------------------------

## الأبعاد (العرض × العمق × الارتفاع)

الطباعة	1380 × 840 × 2561 مم
الشحن	1250 × 760 × 2795 مم

## الوزن

الطباعة	208 كجم
الشحن	290 كجم

## محتويات صندوق المنتج

طابعة HP Latex 335، رؤوس الطباعة، خرطوشة صيانة، حامل الطباعة، عمود الدوران، بكرة السحب، طقم للشحن الأساسي، المغنط، طقم صيانة للمستخدم، ماسكات للحواش، الدليل المرجعي السريع، ملصق الإعداد، برنامج الوثائق؛ FlexiPrint HP Edition RIP؛ أسلاك الطاقة

## النطاقات البيئية

درجة الحرارة عند التشغيل	من 15 إلى 30 درجة مئوية
درجة الرطوبة أثناء التشغيل	20 إلى 80 RH (بدون تكثف)

## صوتيات

ضغط الصوت	55 ديسيبل (أ) (التشغيل)، 39 ديسيبل (أ) (الحمول)، >15 ديسيبل (أ) (السكون)
طاقة الصوت	7.4 بل (أ) (التشغيل)، 5.7 بل (أ) (الحمول)، >3.5 بل (أ) (السكون)

## الطاقة

الاستهلاك	1.4-2.4 كيلوواط (2.6 كيلوواط في الذروة) (الطباعة)، 72 واط (الاستعداد)، >2.5 واط <sup>2</sup> (السكون) (>8 واط <sup>3</sup> مع الواجهة الأمامية الرقمية (DFE))، >0.15 واط (الإيقاف)
المتطلبات	فولتية الدخل (ضبط آلي) 200 إلى 240 فولت تيار متردد (±10%)، سكان وتيار بضع، 60/50 هرتز (±3 هرتز)؛ سكان للطاقة؛ 3 أمبير كحد أقصى لكل سلك من أسلاك الطباعة الكهربائية؛ 16 أمبير كحد أقصى لكل سلك من أسلاك المعالجة

## الاعتماد

السلامة	متوافقة مع A2+A1+1060950-1:CE؛ الاتحاد الأوروبي (متوافقة مع LVD و EN 60950-1)؛ روسيا وبيلاروس وكازاخستان (EAC)
---------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

التوافق الكهرومغناطيسي	متوافقة مع متطلبات الفئة A بالاتحاد الأوروبي (إرشادات EMC)
المواصفات البيئية	متوافق مع علامة CE؛ ENERGY STAR®؛ EPEAT Bronze؛ RoHS للاتحاد الأوروبي؛ OSHA؛ REACH؛ RoHS لأوكرانيا؛ RoHS لتريكا؛ WEEE

## الضمان

الضمان	ضمان محدود لمدة سنة واحدة على الأجهزة
--------	---------------------------------------

## معلومات الطلب

## المنتج

HP Latex 335 طابعة	V7L47A
--------------------	--------

## الملحقات

عمود دوران مقاس 2 بوصة لسلسلة طابعات HP 300 مقاس 64 بوصة	FOM56A
عمود دوران مقاس 3 بوصة لسلسلة طابعات HP 300 مقاس 64 بوصة	FOM58A
طقم صيانة للمستخدم HP Latex	FOM59A
طقم حامل للحواش HP Series 300/500	FOM64A

## مستلزمات الطباعة الأصلية من HP

رأس طباعة HP 831 باللون السماوي/الأسود Latex	CZ677A
رأس طباعة HP 831 باللون الأصفر/الأرجواني Latex	CZ678A
رأس طباعة HP 831 باللون الأرجواني الفاتح/السماوي الفاتح Latex	CZ679A
رأس طباعة محتسّن HP 831 Latex	CZ680A
خرطوشة صيانة HP 831 Latex	CZ681A
خرطوشة طباعة حبرية HP 831C سوداء Latex سعة 775 مل	CZ694A
خرطوشة طباعة حبرية HP 831C سماوية Latex سعة 775 مل	CZ695A
خرطوشة طباعة حبرية HP 831C أرجوانية Latex سعة 775 مل	CZ696A
خرطوشة طباعة حبرية HP 831C صفراء Latex سعة 775 مل	CZ697A
خرطوشة طباعة حبرية HP 831C سماوية فاتحة Latex سعة 775 مل	CZ698A
خرطوشة طباعة حبرية HP 831C أرجوانية فاتحة Latex سعة 775 مل	CZ699A
خرطوشة محتسّن HP 831 Latex سعة 775 مل	CZ706A

## مواد الطباعة الأصلية العريضة التصميم من HP

فينيل لصق ثابت لامع من HP (حائز على اعتماد REACH<sup>4</sup>)؛ شرائح فيلم بوليستر بضائة خلفية من HP؛ ورق حائظ أمليس متين حال من البولي فينيل كلوريد من HP (حائز على اعتماد REACH<sup>4</sup> و FSC<sup>5</sup> و UL GREENGUARD GOLD<sup>6</sup>)؛ ورق ملصقات فاخر من HP (معتمد من FSC<sup>5</sup>)

للاطلاع على القائمة الشاملة بمواد الطباعة العريضة التصميم من HP، يرجى مراجعة HPLFMedia.com.

## الصيانة والدعم

**U9J05E** الدعم بموقع العمل في يوم العمل التالي لمدة سنتين من HP مع الاحتفاظ بالوسائط المعيبة؛ **U9J06E** الدعم بموقع العمل في يوم العمل التالي لمدة 3 سنوات من HP مع الاحتفاظ بالوسائط المعيبة؛ **U9J09PE** الدعم بموقع العمل في يوم العمل التالي بعد انتهاء الضمان مع الاحتفاظ بالوسائط المعيبة لمدة سنة واحدة من HP؛ **U9J0EPE** الدعم بموقع العمل في يوم العمل التالي بعد انتهاء الضمان مع الاحتفاظ بالوسائط المعيبة لمدة سنتين من HP

<sup>1</sup> قياسات انعكاسية على هدف 943 لوثاً يخضع لإثارة قياسية CIE D50، ووفقاً للمعيار CIEDE2000 حسب معيار CIE Draft Standard DS 014-6/E:2012. وقد يترتب على المواد الأولية ذات الإضاءة الخلفية التي تم قياسها في وضع النقل نتائج مختلفة.

<sup>2</sup> باستثناء الإصدار 3.1. من النوع 2، حسبما تشير إليه مواصفات منتج Energy Star<sup>®</sup> الخاصة بمعدات التصوير، الإصدار 3.1.

<sup>3</sup> تم قياس إجمالي الطاقة في وضع السكون بما في ذلك الواجهة الأمامية الرقمية التي يحتوي عليها المنتج. هذا المنتج لا يحتوي على مواد مدرجة على أنها من المواد شديدة الخطورة (تعرف اختصاراً باسم SVHC) (15.9) وفقاً 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.

<sup>5</sup> للاطلاع على رمز الترخيص C115319-FSC<sup>®</sup> للعلامة التجارية BMG، راجع <http://www.fsc.org>. للاطلاع على رمز الترخيص C017543-FSC<sup>®</sup> للعلامة التجارية HP، راجع <http://www.fsc.org>. لا تتوفر جميع المنتجات المعتمدة من FSC<sup>®</sup> في بعض المناطق.

<sup>6</sup> يشير اعتماد UL GREENGUARD GOLD وفق معيار UL 2818 إلى أن المنتجات معتمدة وفقاً لمعايير UL GREENGUARD الخاصة بالانبعاثات الكيميائية المنخفضة في الهواء في الأماكن المغلقة أثناء استخدام المنتج. للحصول على مزيد من المعلومات، تقضل زيارة <http://www.ul.com/gg> أو <http://www.greenguard.org>

