

# HP Latex 335 Printer

## طابعة اتش بي لاتكس 335

Gain affordable access to outdoor and indoor signage up to 1.63 m (64 in)



*Water-based HP Latex Technology is unique, delivering a combination of true application versatility, high image quality and high productivity, and a sustainable approach that's better for your operators, your business, and the environment.<sup>1</sup>*

- استخدامات متعددة تفوق - توقعات العميل
- تمنحك المزيد من الطابعة على — اللافقات التقليدية ذات الركائز واكبر الى ما يصل إلى 1.63 م (64 بوصة)
- الوصول الى مجالات جديدة في الاستخدامات الداخلية لا تصلها الطابعات المستخدمة للمذيبات مثل اماكن الرعاية الصحية — المطبوعات الناتجة من الطابعة بأبحار HP Latex ذات القاعدة المائية عديمة الارائحة
- اربع عملاء تستخدمو الأبحار المعتمدة طبقاً للمعايير البيئية UL ECOLOGO®, UL GREENGUARD AgBB لتتحقق مطبوعات تحقق معايير GOLD
- يعطي نتيجة دقيقة ومتسقة جودة الصورة وقابلة للتكرار، مع كفاءة معالجة عالية، 6 الوا نو 1200 نقطة في البوصة

### قل نعم لتنفيذ أي عمل في نفس اليوم

- تخلص من وقت الانتظار — تخرج المطبوعات جافة تماماً وجاهزة للنشر والتوصيل. إنتاج عالي الجودة بسرعة 13 متر مربع/ساعة للجودة الداخلية بفضل سنسور تنظيم حركة الخامه والأوتوميزر.
- فصل كل عمل بسهولة باستخدام كتر يعمل أوتوماتيكى بعد طباعة الفلف.
- مطبوعات مقاومة للخدش مقارنة مع الأبحار السولفنت على الفنيل والبانر. لتجنب السلفان مما تقلل مخاطر التلف للتطبيقات المستخدمة لمده قصيرة.
- قل التكاليف وابداً بتكلفة استثمار معقولة

### استمتع بسهولة العمل والتكاليف القليلة

- تقليل وقت عمل ملف خاص بالخامه باستخدام حساس بناء الملفات الذي يعمل أوتوماتيكياً.
- استخدام ملفات تعريف لكل خامه أو ملفات متخصصه بسهوله من خلال برنامج تشغيل الماكينه (RIP FlexiPrint HP Edition) داخل صندوق الماكينه.
- ضمان الحفاظ على الجوده طوال عمر الماكينه بفضل رؤوس الطباعه التي تستبدل بسهوله بواسطة المستخدم.
- كن على اتصال بطبعتك وأنت بعيد عنها وفي أي وقت باستخدام برنامج مجاني على جوالك

For more information, please visit  
[hp.com/go/Latex335](http://hp.com/go/Latex335)

Join the community, find tools, and talk to experts.  
Visit the HP Latex Knowledge Center at  
[hp.com/communities/LKC](http://hp.com/communities/LKC)

# HP Latex 335 Printer (1.63 m / 64 in)

## End-to-end sustainability—a better approach

HP Latex Technology delivers all the certifications that matter to your operators, your business, and the environment.<sup>6</sup>



UL ECOLOGO<sup>7</sup>



Eco Mark Certification  
Number 14142007<sup>8</sup>

Using water-based inks eliminates exposure to inks with hazard warning labels and high solvent concentrations, and simplifies ventilation, storage, and transportation requirements.

HP Latex Inks enable more differentiation—odorless prints go where solvent can't.



UL GREENGUARD GOLD<sup>9</sup>

HP is designing end-to-end sustainability into large-format printing. The HP Latex 335 Printer is EPEAT Bronze registered—a designation for reduced environmental impact.<sup>10</sup>



## HP Latex Optimizer

- يحقق جودة صوره عالية مع انتاجيه عاليه
- ينقاعل مع الأنجار فيساعد على سرعة جفاف الصبغه على السطح المطبوع

## HP Latex Inks

- مقام للخدش مقارنة مع الأنجار السولفنت على الفنيل والباتر. ويعتبر مستخدم للاقنات المؤقه بدون الحاجه للسولفان.
- يضمن الطباعه الخارجيه 5 سنوات عند استخدام السلفان و3 سنوات بدون سلفان

## HP Latex printheads

- شاهد دقة التفاصيل ونعومة تدرج الألوان مع رأس الطباعه 831 حيث يوفر 1200 نقطه حبر في البوصه.
- حافظ على جودة الصوره في أي وقت باستبدال رؤوس الطباعه بنفسك في دقائق بدون الرجوع لخدمة العملاء.



## High-efficiency curing

- يساعد على جفاف المطبوعات بالكامل داخل الماكينه وجاهزيتها للتشطيب والتوصيل الفورى.
- الطباعه جاقه تماما وجاهزه للتشطيب والتراكيب والتوصيل في نفس اليوم.



## Easy maintenance and operation

- الوصول لمنطقة الطباعه من خلال نافذة كبيرة وأصوات.
- استمتع بالصيانه القليله الأوتوماتيكية للكشف عن الفوهات المسدوده وأستبدلها.



NEW

## HP Optical Media Advance Sensor (OMAS)

- التحكم الدقيق في حركة الخامه وتوافقها مع حركة رؤوس الطباعه.

# HP Latex Technology



## HP Latex 335 Printer



### Media handling

- تحميل الأسطوانات تصل إلى ٤٢ كجم



### SAi FlexiPrint HP Edition

- برنامج تشغيل مرفق مع الماكينة مجاني.



### HP Quick Substrate Profiling

- سهولة تعديل الألوان مباشرة من شاشة أمامية 4 بوصه تعمل باللمس.
- ملفاتتعريف للخامات مسبقة التجهيز ومن خلال مكتبة الملفات.
- الوصول الى مكتبة الملفات عبر الانترنت من الشاشة الأمامية.



### Color consistency

- طباعة اللوحات أو البلاطات المتباقة من الحافة إلى الحافة بألوان ممنازه

NEW



### Automatic cutter

- فصل كل عمل باستخدام كتر يعمل أوتوماتيكي بعد طباعة الملف.
- مع الفيل والورق والورق البوليستر المضيء فقط.

NEW



### Easy, remote online operator training

- أدوات التعلم الذاتي عبر الانترنت بداية من كيفية العمل على الماكينة حتى كيفية تطوير عملك باستخدام التطبيقات الجديدة.

Visit: [hp.com/communities/HPLatex300](http://hp.com/communities/HPLatex300)

## المواصفات الفنية

الطباعة	طرق الطباعة
50 m <sup>2</sup> /hr (538 ft <sup>2</sup> /hr) - Billboard (2 pass)	
23 m <sup>2</sup> /hr (248 ft <sup>2</sup> /hr) - Outdoor High Speed (4 pass)	
17 m <sup>2</sup> /hr (183 ft <sup>2</sup> /hr) - Outdoor Plus (6 pass)	
13 m <sup>2</sup> /hr (140 ft <sup>2</sup> /hr) - Indoor Quality (8 pass)	
10 m <sup>2</sup> /hr (108 ft <sup>2</sup> /hr) - Indoor High Quality (10 pass)	
6 m <sup>2</sup> /hr (65 ft <sup>2</sup> /hr) - Backlits, Textiles, and Canvas (16 pass)	
5 m <sup>2</sup> /hr (54 ft <sup>2</sup> /hr) - High Saturation Textiles (20 pass)	
Up to 1200 x 1200 dpi	دقة الطباعة
5 x 5 x 5 mm (0.2 x 0.2 x 0.2 in)	الهوامش
HP Latex Inks	نوع�الببر
Black, cyan, light cyan, light magenta, magenta, yellow,	خراطيش�الحر
HP Latex Optimizer	
775 ml	حجم الماء
6 (2 cyan/black, 2 magenta/yellow, 1 light cyan/light magenta, 1	ررونس طباعة
HP Latex Optimizer)	
Average ≤ 1 dE2000, 95% of colors ≤ 2 dE2000	تناسق الالوان
Roll feed; take-up reel (optional); automatic cutter (for vinyl, paper-based media, backlit polyester film)	الخامات
Banners, self-adhesive vinyls, films, papers, wallcoverings, canvases, synthetics, (fabrics, mesh, textiles, and any other porous materials that require a liner)	أنواع الخامات
254 to 1625-mm (10 to 54-in) rolls; 580 to 1625-mm (23 to 54-in) rolls with full support	حجم الروول
42 kg (92.6 lb)	وزن الروول
250 mm (9.8 in)	قطر الروول
Up to 0.5 mm (19.7 mil)	السمك
Banners, Displays, Exhibition and event graphics, Exterior signage, Indoor posters, Interior decoration, Light boxes – film, Light boxes – paper, Murals, POP/POS, Posters, Vehicle graphics	التطبيقات
Gigabit Ethernet (1000Base-T)	الاتصالات
2561 x 840 x 1380 mm (101 x 33 x 54 in)	الأبعاد
2795 x 760 x 1250 mm (110.1 x 30 x 49.3 in)	الشحن
208 kg (459 lb)	الثقلية
290 kg (639.5 lb)	الوزن
boxHP Latex 335 Printer, printheads, maintenance cartridge, printer stand, spindle, take-up reel, variable front tension kit, user maintenance kit, edge holders, quick reference guide, setup poster, power cords	مما في الصندوق
15 to 30°C (59 to 86°F)	الحدود البيئية
20 to 80% RH (non-condensing)	درجة حرارة التشغيل
55 dB(A) (printing); 39 dB(A) (ready); < 15 dB(A) (sleep)	ضجع الصوت
7.4 B(A) (printing); 5.7 B(A) (ready); < 3.5 B(A) (sleep)	قدرة الصوت
2.6 kW (printing); 72 watts (ready); < 2.5 watts (sleep)	الاستهلاك
Input voltage (auto ranging) 200-240 V (±10%) two wires and PE; 50/60 Hz (±3 Hz); two power cords; 3 A max for printer and 16 A max per curing	الاحتياطيات
IEC 60950-1+A1+A2 compliant; USA and Canada (CSA listed); EU (LVD and EN 60950-1 compliant); Russia, Belarus, and Kazakhstan (EAC); Australia and New Zealand (RCM)	الامان
Compliant with Class A requirements, including: USA (FCC rules), Canada (ICES), EU (EMC Directive), Australia and New Zealand (RCM), Japan (VCCI)	الكهربائية
ENERGY STAR; WEEE; RoHS (EU, China, Korea, India, Ukraine, Turkey); REACH; EPEAT Bronze; OSHA; CE marking compliant	البيئية
One-year limited hardware warranty	الضمان
Drag-knife with TurboCut and Tangential emulation modes	نوع القص
158 cm (62.2 in)	عرض القص
Up to 113 cm/sec (44 in/sec) diagonal	سرعة القص
Up to 3 G diagonal	التسريع
0.2% of movement or 0.25 mm, (0.01 in) whichever is greater	الدقّة
±0.1 mm (0.004 in)	التكرار
0 to 400 grams of downforce, in 5-gram steps	قدرة القص
0.05 to 0.25 mm (0.002 to 0.01 in); 0.8 mm (0.03 in) with optional sandblast blade	سمك القص

## مواصفات الطلبية

المنتج	ررونس طباعة اثن بى الاصلية	خراطيش حبر اتش بي الاصلية ولوازها
HP Latex 335 Printer	V7L47A	
HP Latex 64-in Printer 2-in Spindle	F0M56A	
HP Latex 64-in Printer 3-in Spindle	F0M58A	
HP Latex 300/500 User Maintenance Kit	F0M59A	
HP 831 Cyan/Black Latex Printhead	CZ677A	
HP 831 Yellow/Magenta Latex Printhead	CZ678A	
HP 831 Light Magenta/Light Cyan Latex Printhead	CZ679A	
HP 831 Latex Optimizer Printhead	CZ680A	
HP 831A 775-ml Black Latex Ink Cartridge	CZ682A	
HP 831A 775-ml Cyan Latex Ink Cartridge	CZ683A	
HP 831A 775-ml Magenta Latex Ink Cartridge	CZ684A	
HP 831A 775-ml Yellow Latex Ink Cartridge	CZ685A	
HP 831A 775-ml Light Cyan Latex Ink Cartridge	CZ686A	
HP 831A 775-ml Light Magenta Latex Ink Cartridge	CZ687A	
HP 831 775-ml Latex Optimizer Ink Cartridge	CZ706A	
HP 831 Latex Maintenance Cartridge	CZ681A	



[www.makprinteg.com](http://www.makprinteg.com)  
[www.facebook.com/mak.printing](http://www.facebook.com/mak.printing)  
[www.instagram.com/mak.printing](http://www.instagram.com/mak.printing)

© Copyright 2016 HP Development Company, L.P. The information contained herein is subject to change without notice. The only warranties for HP products and services are set forth in the express warranty statements accompanying such products and services. Nothing herein should be construed as constituting an additional warranty. HP shall not be liable for technical or editorial errors or omissions contained herein. ENERGY STAR and the ENERGY STAR mark are registered trademarks owned by the U.S. Environmental Protection Agency.

