



# طابعة HP Latex 1500

طابعة ميسورة التكلفة للمستندات فائقة العرض ٣,٢ م (١٢٦ بوصة) باستخدام HP Latex



إن تكنولوجيا HP Latex المائية الفريدة من نوعها توفر خليط من تنوع الاستخدامات وجودة عالية للصور وإنتاجية مرتفعة ومنهج مستدام يعد الأفضل لمشغلي الطابعة الخاصين بك ولعملك والبيئة!.

## خفض التكاليف، والتمتع بمزيد من التحكم

- تساعد على تقليل تكاليف التشغيل مع خراطيش أحبار HP الموفرة سعة ٥ لتر
- القيام بفحوصات بصرية سريعة — سهولة الوصول لمنطقة الطابعة لتميزها بوجود إضاءة
- المراقبة بلحمة سريعة في أماكن الإنتاج المزدحمة مع تنبيهات داخلية من خادم الطابعة وإشارات ضوئية بالحالة
- المزيد من الطابعة دون تدخل — يعمل roll-to-roll القوي على إنتاج ما يصل إلى ١٥٠ م<sup>٢</sup> (١٦٠٠ قدم<sup>٢</sup>) من اللافتات المصنوعة من الكلوريد متعدد الفينيل

## نتائج عالية الجودة، عند كل طباعة

- احصل على اللون والجودة التي تريدها مع تكنولوجيا HP المبتكرة، والتي تتضمن جهاز الاستشعار البصري المطور للوسائط (OMAS) ومقياس الطيف الضوئي المدمج
- مطابقة حواف الطابعة بثقة لتميزها بوجود رؤوس الطابعة HP من توفير تناسق ألوان dE2000 <sup>^</sup>
- المحافظة على جودة الطابعة مرة تلو الأخرى — مع رؤوس طباعة HP ذات الحبر النفاث الحراري بدقة ١٢٠٠ نقطة في البوصة واستبدال تلقائي للفوهة
- احصل على نتائج عالية الجودة طوال عمر الطابعة مع خدمات الصيانة الوقائية والعناية بالطابعات المقدمة من HP

## تطبيقات ضخمة العرض، سريعة ومنتجة

- تطبع على الفينيل ذاتي اللصق عند ٤٥ م<sup>٢</sup> (٤٨٠ قدم<sup>٢</sup>) الساعة بجودة مناسبة للأماكن الداخلية<sup>٢</sup> واللافتات من الكلوريد متعدد الفينيل "PVC" عند ٧٤ م<sup>٢</sup> (٨٠٠ قدم<sup>٢</sup>) بجودة مناسبة للأماكن الخارجية<sup>٣</sup>
- توفر مطبوعات قماشية زاهية سريعًا — تصل إلى ٢٤ م<sup>٢</sup> (٢٦٠ قدم<sup>٢</sup>) الساعة؛ مع مجموعة تجميع حبر اختيارية للاستخدام مع الأقمشة المسامية<sup>٤</sup>
- طباعة تلقائية على الوجهين للاستخدام مع التطبيقات ذات الإضاءة الخلفية مع مجموعة day night الاختيارية للطباعة على الوجهين<sup>٥</sup>
- تقليل المخاطر والقضاء على التأخير — توفر مطبوعات جافة ومقاومة للخدش<sup>٦</sup> مباشرة بعد الطباعة

للمزيد من المعلومات، يرجى زيارة  
[hp.com/go/Latex1500](http://hp.com/go/Latex1500)

انضم إلى مجتمعنا، واعثر على أدوات وتحديثات الخبراء. قم بزيارة  
مركز المعرفة والمعلومات الخاص بـ HP Latex عبر  
[hp.com/communities/LKC](http://hp.com/communities/LKC)

<sup>١</sup> وفقًا لمقارنة تكنولوجيا أحبار HP Latex بمناقشيتها الذين يتمتعون بحصة كبيرة في السوق ابتداءً من ديسمبر ٢٠١٣، وتحليل وثيقة بيانات السلامة للمواد (MSDS) ووثائق بيانات السلامة (SDS) المنشورة وأو التقييم الداخلي. قد يختلف أداء بعد الخصائص وفقًا للمنافس وتقييمية/تركيبية الحبر.

<sup>٢</sup> عند ٦ pass، ألوان، ١٠٠٪، ٤٥ م<sup>٢</sup> (٤٨٠ قدم<sup>٢</sup>) الساعة يتطلب وجود HP Latex 1500 Dual Roll Kit الاختيارية.

<sup>٣</sup> عند ٦ pass، ألوان، ٩٠٪.

<sup>٤</sup> عند ١٢ pass، ألوان، ١٧٠٪.

<sup>٥</sup> إن مجموعة تجميع الحبر HP Latex 1500 Ink Collector Kit هي ملحق اختياري للطباعة على الأقمشة المسامية واللافتات الشبكية. سيتم توفيرها بعد طرح الطابعة HP Latex 1500. تتطلب الطابعة على الوجهين للاستخدام مع التطبيقات ذات الإضاءة الخلفية وجود مجموعة Day Night الاختيارية للطباعة على الوجهين HP Latex 1500 Double-sided Day Night Kit. تبلغ دقة تسجيل الصورة من الأمام إلى الخلف ٢ ملم أو أكثر عند استخدام وسائط معدة للورق واللافتات من الكلوريد متعدد الفينيل، انظر [hp.com/go/mediasolutionslocator](http://hp.com/go/mediasolutionslocator).

<sup>٦</sup> تتم مقارنة مقاومة الخدش بالأحبار المحتوية على مواد مذيبة صلبة على الفينيل ذاتي اللصق وطلاقات الكلوريد متعدد الفينيل. تمت مقارنة مقاومة الخدش بناءً على اختبار الجيل الثالث من أحبار HP Latex وأحد أمثلة الأحبار المحتوية على مذيبات صلبة. تم التقييم بواسطة HP Image Permanence Lab باستخدام مجموعة من وسائط HP.

<sup>٨</sup> تباين الألوان في المطبوعات الذي تم قياسه وجد أنه في النطاق المناسب: الحد الأقصى لتباين الألوان (٩٥٪ من الألوان) dE2000 <sup>^</sup>. تمت قياسات الانعكاس على لون ٩٤٣ تحت ضوء CIE قياسي D50، وفقًا لمعيار CIEDE2000 التابع بـ CIE Draft Standard DS 014-6/E:2012. إن قياس الطبقات السفلية ذات الإضاءة الخلفية في وضع النقل قد يسفر عن نتائج مختلفة.

# طابعة HP Latex 1500 (٢,٣ م / ١٢٦ بوصة)

محسن HP Latex  
جودة صور عالية بسرعات فائقة

الاستدامة المتكاملة — منهج أفضل

توفر تكنولوجيا HP Latex جميع الاعتمادات المهمة لمشغليك وملكك والبيئة.<sup>٩</sup>

**أحبار HP Latex**  
تتم مقارنة مقاومة الخدش بالأحبار المحتوية على مواد مذيبة صلبة على الفينيل ذاتي اللصق ولافتات الكلوريد متعدد الفينيل<sup>١٤</sup>



<sup>١٠</sup>UL ECOLOGO

**جهاز الاستشعار البصري المطور للوسائط (OMAS)**  
ومقياس الطيف الضوئي من HP  
جودة طباعة يمكن الاعتماد عليها — حصل على الألوان والجودة التي تريدها

يقضي استخدام الأحبار المائية على احتمالية التعرض للأحبار ذات الملصقات التحذيرية والتركيزات العالية من المذيبات، ويسهل ويبسط من شروط ومتطلبات التهوية والتخزين والنقل.  
أحبار HP Latex تعني مزيداً من التمييز — يمكن استخدام المطبوعات التي لا توجد لها راحة في تطبيقات لا تسمح بالمذيبات أو الأشعة فوق البنفسجية.



<sup>١١</sup>UL GREENGUARD GOLD

**رؤوس طباعة HP Latex**  
دقة ١٢٠٠ نقطة في البوصة — جودة عالية للصور طوال عمر الطباعة

تدخل HP الاستدامة المتكاملة في مجال طباعة التصاميم والرسومات الكبيرة.

**معالجة عالية الكفاءة**  
تجفيف فوري — تجف المطبوعات تماماً مباشرة بعد الطباعة



برنامج Planet Partners من HP<sup>١٢</sup>  
برنامج استرجاع وسائط والتصاميم والرسومات الكبيرة من HP<sup>١٣</sup>

**الصيانة التلقائية**  
اكتشاف الإسقاط واستبدال الفوهة التلقائي

<sup>٩</sup> وفقاً لمقارنة تكنولوجيا أحبار HP Latex بنافسيها الذين يتمتعون بحصة كبيرة في السوق ابتداءً من ديسمبر ٢٠١٣، وتحليل وثيقة بيانات السلامة للمواد (MSDS) ووثائق بيانات السلامة (SDSs) المنشورة والموثوقة الداخلي. قد يختلف أداء بعد الخصائص وفقاً للمناسخ وتقنية تركيبة الحبر.

<sup>١٠</sup> تنطبق على أحبار HP Latex. تشير شهادة UL ECOLOGO<sup>®</sup> لـ UL 2801 إلى أن الحبر يفي بمجموعة من السمات المختلفة ومعايير تستند إلى دورة حياة المنتج ذات صلة بصحة الإنسان واعتبارات بيئية أخرى (انظر [ul.com/EL](http://ul.com/EL)).

<sup>١١</sup> تنطبق على أحبار HP Latex. تشير شهادة UL GREENGUARD GOLD لـ UL 2818 إلى أن المنتج تم اعتمادها وفقاً لمعيار GREENGUARD التابعة لـ UL الخاصة بخفض الانبعاثات الكيميائية التي تطلق في الهواء بالأماكن المغلقة أثناء استخدام المنتج. للمزيد من المعلومات، يرجى زيارة [ul.com/gg](http://ul.com/gg) أو [greenguard.org](http://greenguard.org).

<sup>١٢</sup> تفضل زيارة [hp.com/recycle](http://hp.com/recycle) للاطلاع على برنامج Planet Partners من HP والتعرف على أماكن توفره وكيفية الاشتراك به. قد لا يكون البرنامج متوفراً في منطقتك. في حالة عدم توافر هذا البرنامج وبالنسبة للمستلزمات الأخرى غير المتضمنة في البرنامج، استشر سلطات التخلص من النفايات المحلية الخاصة بك بشأن طرق التخلص من النفايات المناسبة.

<sup>١٣</sup> يختلف مدى توفر برنامج استرجاع وسائط والتصاميم والرسومات الكبيرة من HP. يمكن إعادة تدوير بعض أوراق HP القابلة لإعادة التدوير من خلال برامج إعادة التدوير المتوفرة بشكل كبير. قد لا تكون برامج إعادة التدوير متوفرة في منطقتك. انظر [HPLMedia.com/hp/ecosolutions](http://HPLMedia.com/hp/ecosolutions) لمزيد من التفاصيل.

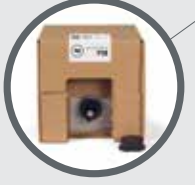
<sup>١٤</sup> تمت مقارنة مقاومة الخدش بناءً على اختبار الجيل الثالث من أحبار HP Latex وأحد أمثلة الأحبار المحتوية على مذيبات صلبة. تم التقييم بواسطة HP Image Permanence Lab باستخدام مجموعة من وسائط HP.

<sup>١٥</sup> سيتم توفيرها بعد طرح الطباعة HP Latex 1500.

تكنولوجيا

# طابعة HP Latex 1500

إشارة ضوئية بحالة الطابعة  
مراقبة في لمحة واحدة في أماكن الإنتاج المزدحمة



## خادم طباعة داخلي

إعداد قائمة مهام الطباعة المنتظرة ومراقبتها بكفاءة



## مجموعة Roll-to-freefall (اختيارية)<sup>١٥</sup>

تسمح بقطع أول نسخة من مهمة طباعة كبيرة ونقلها  
إلى مرحلة الإنهاء في أثناء طبع باقي المهمة



## مجموعة تجميع الحبر (اختيارية)<sup>١٥</sup>

الطباعة على مواد مسامية مثل اللافتات الشبكية والأقمشة  
المسامية



## Dual roll kit (اختيارية)

قم بمضاعفة الإنتاج وزيادة عدم التدخل عند العمل مع الفينيل ذاتي  
الالصق والأسطوانات الأخرى التي تصل إلى ١,٦ م (٦٣ بوصة)



## مجموعة day night للطباعة على الوجهين (اختيارية)

تنتج بسهولة مطبوعات على الوجهين مناسبة للاستخدام في التطبيقات ذات الإضاءة الخلفية والتي  
تتطلب إعلانات خارجية تتميز بدقة اللون، وهي تناسب العرض مع إضاءة خلفية أو أمامية



## واقي الورق

تحافظ على الورق أثناء عملية التحميل وتساعد على توفير النفقات



HP Latex

## المواصفات الفنية

## معلومات طلب المنتج

المنتج	K4T88A	طابعة HP Latex 1500
الملحقات	TOF91A	HP Latex 1500 Dual Roll Kit
	M2J33A	قاطعة الورق بشكل عمودي HP Latex
	P4P91A	مجموعة Day Night للطباعة على الوجهين HP Latex 1500
	W3U61A	مجموعة Roll-to-freefall في HP Latex 1500
	P4P92A	مجموعة تجميع الحبر HP Latex 1500
	TOF92A	مجموعة قوم تجميع الحبر HP Latex 1500
	T4E58A	مجموعة وقاية الوسائط HP Latex 1500
	V8A82A	مجموعة حامل الحواف HP Latex 1500
	D9Z41A	برنامج HP Scitex Onyx Thrive 211 RIP
	L5E74A	برنامج HP Scitex Caldera Grand RIP v10
رووس طباعة HP الأصلية	CR327A	رأس الطباعة HP 881 Latex لون أصفر/قرمزي
	CR328A	رأس الطباعة HP 881 Latex لون سماوي/أسود
	CR329A	رأس الطباعة HP 881 Latex لون قرمزي/فاتح
	CR330A	رأس الطباعة لمحسن HP 881 Latex
خراطيش الحبر ومستلزمات الصيانة الأصلية من HP	CR331A	خرطوشة حبر HP 881 Latex ٥ لتر لون سماوي
	CR332A	خرطوشة حبر HP 881 Latex ٥ لتر لون قرمزي
	CR333A	خرطوشة حبر HP 881 Latex ٥ لتر لون أصفر
	CR334A	خرطوشة حبر HP 881 Latex ٥ لتر لون أسود
	CR335A	خرطوشة حبر HP 881 Latex ٥ لتر لون سماوي فاتح
	CR336A	خرطوشة حبر HP 881 Latex ٥ لتر لون قرمزي فاتح
	CR337A	خرطوشة حبر محسن HP 881 Latex ٥ لتر
	G0Y99A	مجموعة تنظيف رووس الطباعة HP 871 Latex
مواد الطباعة الأصلية للتصاميم والرسومات الكبيرة من HP		تم تصميم مواد الطباعة من HP وأحبار وطابعات HP Latex معاً لتوفير جودة صور فائقة وتتناسق في الطباعة واعتمادية عالية.
		الفيغينيل ذاتي اللصق دائم المعان من HP (متوافق مع REACH) <sup>١١</sup>
		فيلم بوليستر للإضاءة الخلفية من HP <sup>١٢</sup>
		ورق حائط ناعم قوي من الكلوريد متعدد الفيغينيل من HP (متوافق مع REACH) <sup>١٣</sup> ومتعدد من FSC® <sup>١٤</sup> UL GREENGUARD GOLD <sup>١٥</sup>
		ورق الصور اللامع الممتاز من HP <sup>١٦</sup> معتمد من FSC® <sup>١٧</sup>
		للاطلاع على الملف الكامل لمواد طباعة والتصاميم والرسومات الكبيرة من HP، يرجى الرجوع إلى <a href="http://HPLFMedia.com">HPLFMedia.com</a> .
عقود الخدمة	HA151AC	عقد التغطية الكاملة للدعم والصيانة من HP
	HK965AC	عقد دعم الأجهزة وصيانتها مشترك من HP
	HK707AC	عقد دعم الأجهزة عن بُعد وتوفير قطع الغيار من HP
مجموعات الصيانة	WOR39A / K4T88-67259	مجموعة صيانة الطباعة HP Latex 1500
	K4T88-67260	مجموعة صيانة خدمة HP Latex 1500
مجموعات التشغيل	V8L81A / K4T88-67256	مجموعة التشغيل الأساسية HP Latex 1500
		<sup>١١</sup> تباين الألوان في المطبوعات الذي تم قياسه وجد أنه في النطاق المناسب: الحد الأقصى لتباين الألوان (٩٠٪ من الألوان) 2 de2000 <= . تمت قياسات الانعكاس على لون ٩٤٣ تحت ضوء CIE قياسي D50، ووفقاً لمعيار CIEDE2000 التابع بـ CIE Draft Standard DS 014-6/E:2012. قد يتعرض ٥٪ من اللون إلى تباين يزيد عن 2 de2000. إن قياس الطبقات السفلية ذات الإضاءة الخلفية في وضع الفنل قد يسفر عن نتائج مختلفة.
		<sup>١٢</sup> سيتم توفيرها بعد طرح الطباعة HP Latex 1500.
		<sup>١٣</sup> يتطلب مجموعة Day Night للطباعة على الوجهين الاختيارية من HP.
		<sup>١٤</sup> لا يحتوي هذا المنتج على المواد المدرجة ضمن المواد المثيرة للمخاوف (SVHC) (١٥٥) وفقاً لملاحق ١٤ (Annex XIV) من توجيه قانون تسجيل الكيماويات وتقييمها واعتمادها وحظرها في الاتحاد الأوروبي (EU REACH) الذي نشر في ١٦ يونيو ٢٠١٤ بتركيزات تتجاوز ٠.١٪. لتحديد حالة SVHC في منتجات HP، يرجى الرجوع إلى بيان HP REACH المنشور في منتجات الطباعة ومستلزماتها من HP.
		<sup>١٥</sup> يختلف مدى توفر برنامج استرجاع وسائط التصميم والرسومات الكبيرة من HP. يمكن إعادة تدوير بعض أوراق HP القابلة لإعادة التدوير من خلال برامج إعادة التدوير المتوفرة بشكل كبير. قد لا تكون برامج إعادة التدوير متوفرة في منطقتك. انظر <a href="http://HPLFMedia.com/HP/ecosolutions">HPLFMedia.com/HP/ecosolutions</a> لمزيد من التفاصيل.
		<sup>١٦</sup> رمز ترخيص العلامة التجارية BMG وهو FSC®-C115319، انظر <a href="http://fsc.org">fsc.org</a> . رمز ترخيص العلامة التجارية HP وهو FSC®-C017543، انظر <a href="http://fsc.org">fsc.org</a> . لا تتوفر جميع المنتجات المعتمدة من FSC® في جميع المناطق.
		<sup>١٧</sup> تشير شهادة UL GREENGUARD GOLD لـ UL 2818 إلى أن المنتج تم اعتمادها وفقاً لمعايير GREENGUARD الخاصة بخفض الانبعاثات الكيميائية التي تطلق في الهواء بالأمكان المعلقة أثناء استخدام المنتج. للمزيد من المعلومات، يرجى زيارة <a href="http://ul.com/gg">ul.com/gg</a> أو <a href="http://greenguard.org">greenguard.org</a> .

أوضاع الطباعة	١٦ م/الساعة (١٧٠٠ قدم/الساعة) - طباعة عالية التشبع مناسبة للإضاءة الخلفية (١٨ pass، ٦ ألوان ٢٦٠٪)	٢٤ م/الساعة (٢٦٠٠ قدم/الساعة) - أقمشة كنفاس (١٢ pass، ٦ ألوان ١٧٠٪)	٤٥ م/الساعة (٤٨٠٠ قدم/الساعة) - جودة عالية مناسبة للأماكن الداخلية (٦ pass، ٦ ألوان ١٠٠٪ / ٦ pass، ٦ ألوان ١٢٠٪)	٥٧ م/الساعة (٦١٠٠ قدم/الساعة) - مناسب للأماكن الخارجية (Outdoor Plus) (٤ pass، ٦ ألوان ١٠٠٪)	٧٤ م/الساعة (٨٠٠٠ قدم/الساعة) - مناسب للأماكن الخارجية (٣ pass، ٦ ألوان ٩٠٪)
دقة الطباعة	تصل إلى ١٢٠٠ × ١٢٠٠ نقطة لكل بوصة				
خراطيش الأحبار	أسود وسماوي وسماوي فاتح وقرمزي فاتح وقرمزي وأصفر ومحسن HP Latex				
سعة الخرطوشة	٥ لتر				
تناسق الألوان	الحد الأقصى لتباين الألوان (٩٥٪ من الألوان) 2 de2000 <=				
المعالجة	Roll-to-roll، انعدام الشفافية على الوجهين، dual-roll، (اختياري)، roll-to-freefall (اختياري) <sup>١٢</sup> الطباعة على الوجهين المصممة للإضاءة الخلفية (اختياري)، مجمع الحبر (اختياري) <sup>١٣</sup>				
أنواع الوسائط	اللافتات، الفيغينيل ذاتي اللصق، الأفلام، الورق، ورق الحائط، لوحة فنية قماشية، الأوراق الشبكية والأقمشة المسامية مع مجمع حبر اختياري <sup>١٤</sup>				
حجم اللفة	تصل اللفة الفردية إلى ٣.٢ م (١٢٦ بوصة)				
وزن اللفة	تصل اللفة الفردية إلى ١٦٠ كجم (٣٥٠ رطل)				
قطر اللفة	تصل اللفة المزودة الاختيارية إلى ٢ × ٧٠ كجم (١٥٥ رطل)				
المشك	يصل إلى ٣٠ سم (١١.٨ بوصة)				
انعدام الشفافية على الوجهين	يصل إلى ٠.٤ مم (٠.٠١٥ بوصة)، بشكل افتراضي يصل إلى ٢.٠ مم (٠.٠٧٨ بوصة)، مع إعدادات مخصصة لارتفاع الحامل				
الطباعة على الوجهين المصممة للإضاءة الخلفية (اختياري)	دقة التسجيل ٥ م/م (٠.٠٠٦ بوصة/قدم)، مخصصة للاستخدام مع اللافتات غير الشفافة من الكلوريد متعدد الفيغينيل المطبوع عليها على الوجهين				
الطباعة على الوجهين المصممة للإضاءة الخلفية (اختياري)	دقة التسجيل ٢ م (٠.٠٠٨ بوصة)، مخصصة للاستخدام في الإعلانات على الوجهين التي توجد في الأماكن الخارجية مع إضاءة خلفية				
الأبعاد (العرض × العمق × الارتفاع)	الطابعة: ١٦٧ × ١٣٨ × ٥٧٤ سم (٢٢٨ × ٥٤ × ٦٦ بوصة) عند الشحن: ١٩١ × ١٨١ × ٥٨٦ سم (٢٣١ × ٧١ × ٧٥ بوصة)				
الوزن	الطابعة: ١٢٢٠ كجم (٢٦٩٠ رطل)؛ عند الشحن ٢٠٠٠ كجم (٤٤١٠ رطل)				
محتويات الصندوق	طابعة HP Latex 1500 ورووس طباعة HP 881 Latex ومجموعة تنظيف رووس الطباعة HP 871 Latex وعمودين ١٢٦ بوصة وواقين للوسائط وخدمات طباعة داخلي من HP وكاميرا ويب وبرنامج الوثائق ودليل المستخدم و٤ حوامل لحواف الوسائط وعينة من وسائط HP الأصلية ومستلزمات التنظيف ومدفع هوائي				
الأبعاد البيئية	ظروف التشغيل القياسية: درجة الحرارة: ١٥ إلى ٣٠ درجة مئوية (٥٩ إلى ٨٦ فهرنهايت) الرطوبة: الرطوبة النسبية من ٢٠ إلى ٧٠٪ (دون تكاثف)				
	ظروف تشغيل IQ المثالي: درجة الحرارة: ٢٠ إلى ٢٥ درجة مئوية (٦٨ إلى ٧٧ فهرنهايت) الرطوبة: الرطوبة النسبية من ٣٠ إلى ٦٠٪ (دون تكاثف)				
استهلاك الطاقة	٨ كيلوات (نموذجي) - أثناء الطباعة للأماكن الداخلية جودة عالية (٦ pass) ١٠ كيلوات (نموذجي) - أثناء الطباعة للأماكن الخارجية (٣ pass)				
الاعتماد	السلامة متوافقة مع معايير IEC 60950-1+A1+A2؛ الولايات المتحدة الأمريكية وكندا (معتمدة من CSA)؛ الاتحاد الأوروبي (متوافقة مع EN60204-1 وMD وEN 60950-1 وEN 12100-1 وEN 1010 وEN 1010؛ روسيا وبيلاروسيا وكازاخستان (EAC)؛ أستراليا ونيوزيلندا (RCM)				
التأثير الكهرومغناطيسي	الولايات المتحدة الأمريكية (قواعد FCC)، كندا (ICES)، الاتحاد الأوروبي (توجيه EMC)، أستراليا (ACMA)، نيوزيلندا (RSM)				
التأثير البيئي	متوافقة مع مخلفات المعدات الكهربائية والإلكترونية ولاحة حظر المواد الخطرة (الاتحاد الأوروبي والصين) وقانون تسجيل الكيماويات وتقييمها واعتمادها وحظرها وعلامة CE				
الضمان	ضمان محدود لمدة عام على الأجهزة				



حقوق النشر © ٢٠١٦ لشركة HP للتطوير، وهي ذات شراكة محدودة. المعلومات المتضمنة في هذه الوثيقة عرضة للتغيير دون إشعار مسبق. تم ذكر الضمانات الخاصة بمنتجات وخدمات HP في بيانات الضمان الصريحة المصاحبة لهذه المنتجات والخدمات. ولم يرد هنا ما يمكن تفسيره على أنه ضمان إضافي. HP غير مسؤولة عن أي أخطاء فنية أو تحريرية أو عمليات الحذف الموجودة هنا.