



طابعات HP Color LaserJet CP6015 الملونة



تليها طابعة التصميمات العريضة Color LaserJet بالألوان القوية وفائقة الأداء احتياجات الطباعة لمجموعات العمل الكبيرة والمستخدمين أصحاب الخبرة من داخل مقر العمل. تتميز هذه الطابعة بسرعتها وإنتاجها مطبوعات فائقة ودعمها مجموعة متنوعة من مواد الطباعة وتزويدها بميزات أساسية للاتصال بالشبكة ومجموعة من ميزات التشغيل المتقدمة.

تعد هذه الطابعة الاختيار الأمثل لمجموعات العمل والأقسام التي تتكون من ١٥ مستخدماً أو أكثر في المشاريع بأحجامها المختلفة بدءاً من الصغيرة والمتوسطة وحتى المؤسسات والقطاعات العامة التي تتطلب طباعة وثائق عمل متنوعة بالألوان وبالأسود فقط بما في ذلك مواد طباعة وثائق المبيعات والتسويق ووثائق التصميم العريض مثل الجداول وصور الحائط واللافتات (٣٢٠ x ٩١٥ مم).

تمكن من زيادة الإنتاجية باستخدام أفضل طابعات الليزر بالألوان من HP من حيث الأداء وتعدد الاستعمالات. طباعة وثائق بالألوان وبالأسود بسرعة تصل إلى ٤١ صفحة بالأسود A4. تمكّن ميزة مناولة مواد الطباعة متعددة الاستعمالات من طباعة مهام التصميمات العريضة مثل الجداول وصور الحائط واللافتات (٣٢٠ x ٩١٥ مم) مع دعم مواد طباعة يصل حجمها إلى SRA3 (بحجم يصل إلى ٣٢٠ x ٤٥٧ مم) وتزن من ٦٤ إلى ٢٢٠ جم/م^٢. تمكّن من إنتاج الوثائق المعقدة من داخل مقر عملك باستخدام الخيارات المتقدمة لمناولة الورق بما في ذلك وحدة تشغيل الكتيبات ووحدة التدبيس/التجميع. تمتع بالمزيد من المرونة باستخدام وحدة الطباعة على الوجهين ألياً وسعة الورق التي يمكن زيادتها حتى ٢١٠٠ ورقة^١.

تمكّن من إنشاء وثائق جذابة بجودة طباعة فائقة ولمعان شديد باستخدام حبر HP ColorSphere.

توفر أحبار HP ColorSphere ألواناً زاهية وصورًا بجودة فائقة ولمعاناً شديداً بشكل رائع على مجموعة متنوعة من مواد الطباعة للحصول على وثائق تسويقية رائعة المظهر. تضمن المعايير المحايدة للألوان تلقائياً والاستشعار المتطور لمواد الطباعة الحصول على نتائج مذهلة للتطبيقات التي يلزم طباعتها بالألوان. تساعد أوضاع التصوير المتعددة وتقنية HP ImageREt 4800 على إصلاح الصور المعقدة بسهولة دون التأثير على سرعة الطباعة. استخدم وضع الطباعة الجديد بدقة تبلغ ٦٠٠ x ١٢٠٠ نقطة في البوصة للحصول على مطبوعات بها خطوط واضحة مثل تطبيقات علم الخرائط وأنظمة التصميم بالكمبيوتر والتصميمات المعمارية.

تفرغ لأعمالك مع استخدام طابعة الألوان التي تتميز بسهولة تركيبها واستخدامها وإدارتها بشكل متميز.

يمكنك المشاركة بأمان وثقة باستخدام الاتصال الداخلي بالشبكة من خلال موصلات gigabit مع دعم مزود الطباعة IPv6 وميزات الأمان الجديدة. تمتع بسهولة الإعداد ومهام الطباعة المتناسقة عبر الشبكة باستخدام برامج تشغيل الطباعة العامة من HP. يمكنك التطور الذي تم إدخاله على خراطيش الطباعة الأصلية HP LaserJet من التحكم في جودة الطباعة والحصول على تنبيهات تلقائية تتعلق بالمستلزمات وإعادة طلب الشراء عبر الإنترنت بسهولة^٢. تمكّن من إدارة عائلة منتجاتك عن بعد باستخدام برنامج HP Web Jetadmin الذي يمكنك أيضاً من التحكم في الوقت والكيفية التي تُستخدم بها الألوان في مجموعة العمل.

^١ وحدة ملحقة اختيارية، يتم شراؤها منفصلة.

^٢ تتوفر مع طابعة HP Color LaserJet CP6015dn، HP Color LaserJet CP6015xh فقط.

^٣ صينية سعة ٥٠٠ ورقة وخزانة اختيارية يتم شراؤها منفصلة؛ و٣ وحدات تقيم ورق سعة كل منها ٥٠٠ ورقة وخزانة تتوفر مع الموديل HP Color LaserJet CP6015xh فقط. اختيارية مع باقي الموديلات ويتم شراؤها منفصلة.

^٤ قد تختلف ميزات البرنامج وتوفره حسب البلد: www.hp.com/learn/suresupply

يتوفر تجميع طلبات الشراء للطابعات مع برنامج HP للصيانة السلسلة للطابعة.



طابعة HP Color LaserJet الملونة CP6015n



طابعة HP Color LaserJet الملونة CP6015dn



طابعة HP Color LaserJet الملونة CP6015xh



١. لوحة تحكم من أربعة أسطر
٢. صينية استقبال مطبوعات بوجه الورق لأسفل سعة ٥٠٠ ورقة
٣. صينية قلب الورق للطباعة على الوجهين
٤. إمكانية الوصول إلى خراطيش الطباعة سهلة التركيب من الباب الأمامي
٥. الصينية ١ متعددة الاستعمالات سعة ١٠٠ ورقة
٦. معالج بسرعة ٨٢٥ ميغاهرتز، ذاكرة ٥١٢ ميغابايت، وحدة ملحقة للطباعة على الوجهين (أساسية على الطراز XH و DN)، مزود الطباعة HP Jetdirect Gigabit Ethernet، HP، طرف
٧. Hi-Speed USB 2.0، فتحتان لإضافة الملحقات الإضافية بنظام دخل وخرج محسن (EIO)، قرص صلب مدمج عالي الأداء من HP (أساسي على الطراز XH)
٨. صينية تلقيم ٢ سعة ٥٠٠ ورقة
٩. ثلاث صينيات بسعة تلقيم لكل منها تبلغ ٥٠٠ ورقة لتصل سعة التلقيم الإجمالية إلى ٢١٠٠ ورقة (أساسية على الطراز XH)

استعراض مجموعة المنتجات بشكل سريع



طابعة HP Color LaserJet CP6015xh الملونة

- طابعة HP LaserJet CP6015xh: مثل HP LaserJet CP6015n مع طباعة آلية على الوجهين
- ثلاث صينيات ورق سعة كل منها ٥٠٠ ورقة/خزانة وقرص صلب

طابعة HP Color LaserJet CP6015dn الملونة

- طابعة HP LaserJet CP6015dn: مثل HP LaserJet CP6015n مع طباعة آلية على الوجهين

طابعة HP Color LaserJet CP6015n Printer الملونة

- HP LaserJet CP6015n: سرعة طباعة تبلغ ٤١ صفحة في الدقيقة
- HP ImageREt 4800
- جودة مطبوعات فعلية تبلغ ٦٠٠x٦٠٠ نقطة في البوصة
- ذاكرة RAM ٥١٢ ميغابايت
- معالج بسرعة ٨٢٥ ميغاهرتز
- إمكانيات مدمجة لتوصيل شبكات gigabit مع IPv6
- سعة تلقيم أساسية تبلغ ٦٠٠ ورقة مع صينيتي ورق
- قابلة للتوسيع حتى ٢١٠٠ صفحة مع أربع صينيات تلقيم سعة كل منها ٥٠٠ ورقة وصينية متعددة الاستعمالات سعة ١٠٠ ورقة



J7961G HP Jetdirect الداخلي 1000TX/100/10 EIO) مزود الطابعة الداخلي HP Jetdirect 635n IPv6/Ipsec و	J7989G قرص صلب تسلسلي عالي الأداء بنظام HP من ATA يتيح القرص الصلب التسلسلي عالي الأداء بنظام ATA من HP للمسؤولين التحكم في الطابعة على الوحدات الملحقة بنظام EIO.	Q6999A وحدة طباعة الكتيبات/وحدة تشغيل لطابعات HP Color LaserJet وحدة طباعة الكتيبات/وحدة تشغيل ذات إمكانيات التدبيس والتجديد بالتخييط وطى المطبوعات والتي تمنح المستخدمين القدرة على إنجاز وثائق أكثر تعقيداً يتم تشغيلها في مقر الشركة دون تكبد الوقت والنققات المرتبطة بالاعتماد على خدمة خارجية.	Q6998A وحدة تدبيس وتجميع ذات ٢ صناديق لطابعات HP Color LaserJet إن وحدة التدبيس والتجميع ذات ٢ صناديق مع حامل الوحدة الملحقة لاستقبال المطبوعات تبلغ ١٦٠٠ ورقة أو الوظائف التي يقدمها صندوق المطبوعات، فضلاً عن إمكانية آلية للتدبيس (حتى ٥٠ صفحة)، مما يتيح تشغيل الوثائق بشكل يمتاز بالبساطة والراحة والفعالية.	CB474A ٢ وحدات تلقيم ورق سعة كل منها ٥٠٠ ورقة لطابعات HP Color LaserJet تعمل وحدات تلقيم الورق الثلاث سعة ٥٠٠ ورقة لكل منها فضلاً عن الخزانة على زيادة المرونة عن طريق تقديم ثلاثة مصادر إضافية للورق، وسعة ورق كبيرة تبلغ ١٥٠٠ ورقة مما يجعلها مثالية لمناولة مهام الطباعة الكبيرة، وخزانة لتتبع تركيب جهاز لاستقبال المطبوعات.	CB473A وحدة تلقيم ورق سعة ٥٠٠ ورقة لطابعات HP Color LaserJet وخزانة تعمل وحدة تلقيم الورق سعة ٥٠٠ ورقة من HP والخزانة على زيادة المرونة بتقديم صينية ورق إضافية، مما يزيد من سعة التلقيم، فضلاً عن خزانة لتتبع تركيب جهاز لاستقبال المطبوعات.
---	---	---	---	--	--

معلومات خاصة بطلبات الشراء



طابعة ليزر HP Color LaserJet CP6015xh الملونة (Q3934A) طابعة ليزر HP Color LaserJet CP6015xh الملونة بإمكانات داخلية للشبكات، طابعة آلية على الوجهين، ثلاث صينيات ورق سعة كل منها ٥٠٠ ورقة/خزانة وقرص صلب.

طابعة ليزر HP Color LaserJet CP6015dn الملونة (Q3932A) طابعة ليزر HP Color LaserJet CP6015dn الملونة مع إمكانيات داخلية للشبكات وطابعة آلية على الوجهين.

طابعة HP Color LaserJet CP6015n الملونة (Q3931A) طابعة ليزر HP Color LaserJet CP6015n الملونة؛ خراطيش طباعة سابقة التركيب كاملة السعة تطبع ١٦٥٠٠ ورقة للأسود و ٢١٠٠٠ ورقة للألوان الأزرق والأحمر والأصفر مع خرطوشة حبر HP Color Sphere، اسطوانة صور سابقة التركيب سعة ٢٥٠٠٠ ورقة للأسود والأزرق والأصفر والأحمر، بطاقة شبكة Gigabyte، مجموعة الوثائق في صندوق الطابعة (دليل الإعداد وبدء التشغيل)، اسطوانة CD-ROM عليها مشغلات البرامج ووثائق المنتج، كبل طاقة، صينية تلقيم متعددة الاستعمالات سعة ١٠٠ ورقة وصينية تلقيم سعة ٥٠٠ ورقة، محول لفل الأمان ليتم استخدامه على الأقفال التي تنتجها الشركات الأخرى مثل Kensington.

الملحقات ومستلزمات الطباعة والدعم

J7951G مزود الطابعة الخارجي اللاسلكي Fast Ethernet 802.11g HP Jetdirect ew2400	J7934G مزود الطابعة 620n Fast Ethernet
الخدمة والدعم الفني	
UJ177A/E خدمات العناية بالزبائن بالزيان، HP Core Pack، استجابة بموقع العمل، في يوم العمل التالي، لمدة ٣ سنوات	
UJ181E خدمات العناية بالزبائن بالزيان، HP Core Pack، ١٣ ساعة x ٥ أيام في الأسبوع استجابة في موقع العمل في نفس يوم العمل خلال ٤ ساعات من الاتصال، لمدة ٢ سنوات	
UJ178E خدمات العناية بالزبائن بالزيان، HP Core Pack، استجابة بموقع العمل، في يوم العمل التالي، لمدة ٤ سنوات	
UJ179E خدمات العناية بالزبائن بالزيان، HP Core Pack، استجابة بموقع العمل، في يوم العمل التالي، لمدة ٥ سنوات	
UJ186PE خدمات العناية بالزبائن بالزيان، HP Core Pack، استجابة بموقع العمل، في يوم العمل التالي، لمدة سنة واحدة بعد انتهاء الضمان	
UJ188PE خدمات العناية بالزبائن بالزيان، HP Core Pack، ١٣ ساعة x ٥ أيام في الأسبوع استجابة في موقع العمل في نفس يوم العمل خلال ٤ ساعات من الاتصال، بعد انتهاء الضمان، لمدة سنة واحدة	
للإطلاع على قائمة كاملة بالمستلزمات والملحقات والخدمات، الرجاء الرجوع إلى موقع HP وعنوانه http://www.hp.com	

CB381A خرطوشة الطباعة لون أزرق HP Color LaserJet CB381A مع حبر ColorSphere	CB382A خرطوشة الطباعة لون أصفر HP Color LaserJet CB382A مع حبر ColorSphere	CB383A خرطوشة الطباعة لون أحمر HP Color LaserJet CB383A مع حبر ColorSphere	CB384A أسطوانة طباعة ليزر للصور باللون الأسود HP Color LaserJet CB384A	CB385A أسطوانة طباعة ليزر للصور باللون الأزرق HP Color LaserJet CB385A	CB386A أسطوانة طباعة ليزر للصور باللون الأصفر HP Color LaserJet CB386A	CB387A أسطوانة طباعة ليزر للصور باللون الأحمر HP Color LaserJet CB387A
التوصيل						
J7961G مزود الطابعة الداخلي (HP Jetdirect 635n IPv6/Ipsec EIO) 10/100/1000TX						
J7997G مزود الطابعة الداخلي (HP Jetdirect 630n) 10/100/1000TX						
J7972G بطاقة HP 1284B متوازية						

ملحقات	CB473A وحدة تلقيم ورق سعة ٥٠٠ ورقة وخزانة لطابعات HP Color LaserJet
CB474A ٢ وحدات تلقيم ورق سعة كل منها ٥٠٠ ورقة لطابعات HP Color LaserJet	Q6998A وحدة تدبيس وتجميع ذات ٢ صناديق لطابعات HP Color LaserJet
Q6999A وحدة طباعة الكتيبات/وحدة تشغيل لطابعات HP Color LaserJet	J7989G القرص الصلب ATA التسلسلي عالي الأداء من HP
Q7559A وحدة ذاكرة DDR DIMM 200 سن ٥١٢ ميجابايت بسرعة ١٦٧	Q7558A وحدة ذاكرة DDR DIMM 200 سن ٢٥٦ ميجابايت بسرعة ١٦٧
Q7557A وحدة ذاكرة DDR DIMM 200 سن ١٢٨ ميجابايت بسرعة ١٦٧	J7972G بطاقة HP 1284B متوازية
CB457A مجموعة الفيويزر لطابعة HP Color LaserJet CB457A ١١٠ فولت	CB458A مجموعة الفيويزر لطابعة HP Color LaserJet CB458A ٢٢٠ فولت
CB459A مجموعة اسطوانات HP Color LaserJet CB459A	CB463A مجموعة نقل الصورة لطابعة HP Color LaserJet CB463A
CB8091A خرطوشة دبابيس HP	CC383A وحدة طباعة الكتيبات بخرطوشة دبابيس HP (وحدات سعة كل منها ٢٠٠٠ ديبوس)

مستلزمات الطباعة	CB380A خرطوشة الطباعة باللون الأسود HP Color LaserJet CB380A مع حبر Color Sphere لتقديم متوسط إنتاجية مستمرة باللون الأسود تبلغ ١٦٥٠٠ صفحة قياسية، قيمة الإنتاجية المعلن عنها بالتوافق مع ISO/IEC 19798*
-------------------------	---

المواصفات الفنية

تقنية الطباعة	تقنية الطباعة بالليزر بطريقة "على الخط" بالألوان		
سرعة الطباعة	A4 أسود: حتى ٤١ صفحة في الدقيقة، ألوان: حتى ٤١ صفحة في الدقيقة طباعة الصفحة الأولى بالأبيض والأسود: أقل من ١١ ثانية (من وضع الجاهزية Ready) ألوان: أقل من ١١.٥ ثانية (من وضع الجاهزية Ready) *تختلف السرعة الفعلية حسب تهيئة النظام والبرنامج المستخدم وبرنامج التشغيل ودرجة تعقيد الوثيقة.		
المعالج	٨٣٥ ميجاهرتز، معالج PMC		
الذاكرة	٥١٢ ميجابايت، يمكن زيادتها إلى ١ جيجابايت من خلال ذاكرة DDR DIMM ٢٠٠ سن ١٢٨ ميجابايت بسرعة ١٦٧ ميجاهرتز، DDR DIMM ٢٠٠ سن سعة ٢٥٦ ميجابايت بسرعة ١٦٧ ميجاهرتز، و DDR DIMM ٢٠٠ سن سعة ٥١٢ ميجابايت بسرعة ١٦٧ ميجاهرتز		
دقة الطباعة	أسود: حتى ٦٠٠ x ١٢٠٠ نقطة في البوصة ألوان: حتى ٦٠٠ x ١٢٠٠ نقطة في البوصة		
جودة الطباعة	HP ImageREt 4800		
لغات الطباعة	HP PCL 5، HP PCL 6، محاكاة HP Postscript level 3، طباعة PDF من المصدر (الإصدار ١.٣)		
خطوط الطباعة	مجموعة خطوط HP font من ٩٢ خط (بالإضافة إلى اليوناني، والعبري، والسريلي، والعربي)		
دورة الخدمة	حتى ١٧٥٠٠٠ صفحة في الشهر		
الحجم الموصى به شهرياً للصفحات	٤٠٠٠ إلى ١٧٠٠٠		
هوامش الطباعة	العلوي: ٢ مم، الأسفري: ٢ مم، الأيمن: ٢ مم، السفلي: ٢ مم		
مناولة الورق	التقديم	السعة	الوزن
	صينية ١	الورق: ١٠٠، بالألوان الأغشية الشفافة: ٥٠، الأظرف: ١٠	٦٠ إلى ٢٢٠ جم/م ^٢
	صينية ٢	الورق: ٥٠٠	٦٠ إلى ٢٢٠ جم/م ^٢
	الطباعة على الوجهين:	CP6015n: بدون (يتوفر دعم للمشغل): CP6015dn: الي: CP6015x الي	
	الخروج:	الورق: حتى ٥٠٠، الأظرف: حتى ١٠٠، الأغشية الشفافة: حتى ٥٠٠	
أنواع المواد المستخدمة	ورق (ثقيل جداً، لامع، ثقيل، لامع قليل، صور عالية المعيار، متوسط، خفيف، عادي، لإعادة التدوير، صلب)، أظرف، بطاقات لاصقة، بطاقات، أغشية شفافة		
الوصلات والتوصيل	طرفان على المضيف مشابهان لـ USB 2.0 توصيلات أجهزة الشركات الأخرى، طرف جهاز Hi-Speed USB (متوافق مع مواصفات USB 2.0)، فتحتا EIO، مَرَوِّد الطباعة HP Jetdirect Gigabit Ethernet، Jetlink، طرف ملحق لقفل Kensington		
إمكانات العمل بالشبكات	من خلال مَرَوِّد الطباعة الداخلي Jetdirect Fast Ethernet، HP Jetdirect Gigabit Ethernet، 802.11b اللاسلكي		
التوافق مع أنظمة التشغيل	Microsoft® Windows® 2000، XP Home، XP Professional، Server 2003 (32/64 بت)، Server 2008، Mac OS X v10.2 أو أعلى اختياري، تتوافر برامج تشغيل UNIX على موقع http://www.hp.com/go/unixmodelscripts ، و Linux على موقع http://www.hp.com/go/linusprinting ، كما تتوافر أحدث المعلومات عن الطباعة وبرامج التشغيل على موقع http://www.hp.com/support/djcp6015		
التوافق مع نظم التشغيل الخاصة بالشبكات	Microsoft® Windows® 2000، Server 2003، XP، 2003 64-bit، XP، 2003 64-bit، Windows Vista®، Windows Vista® 64-bit، Windows Vista® (نظام IPv6 Microsoft® متوافق مع نظام Windows® 2003، XP، و Windows Vista®)؛ 5.1: Novell® وما يليه؛ Mac OS X v10.2، ١0.3، ١0.4 وما يليه؛ RED HAT Linux 7.x، SUSE Linux 8.x وما يليه؛ HP-UX 10.20، 11.x، 11.1، 2.5 Solaris® وما يليه (نظمة SPARC® فقط)؛ IBM® AIX 3.2.5، وما يليه؛ MPE-iX؛ Metaframe Server؛ Citrix® Terminal Services		
الحد الأدنى من متطلبات النظام	Microsoft® Windows® XP (32 بت و64 بت)، Server 2003 (32 بت و64 بت)، 2000 (32 بت و64 بت)، Windows Vista® (32 بت و64 بت)، Mac OS X v10.2، وما يليه؛ معالج PowerPC أو Intel® Core™		
لوحة التحكم	برامج تشغيل الطباعة والتكيب على أسطوانة CD-ROM، HP PCL 6، محاكاة HP Postscript Level 3 (HP PCL 5c على الويب فقط) شاشة عرض LCD للوحة التحكم بها ٤ أسطر من النص ويمكنها عرض رسومات متحركة، ٣ أضواء حالة LED، مصباح للتنبيه، ومصباح للبيانات، ومصباح للاستعداد. تعليمات (يظهر كعلامة استفهام)، واختيار (يظهر كعلامة صح)، وزر سهم لأعلى، وسهم لأسفل، وسهم رجوع، ولوحة أرقام ذات ١٠ مفاتيح لطباعة الكود وغيرها من القيم الرقمية		
إدارة الطباعة	HP Web Jetadmin، مَرَوِّد إنترنت داخلي [EWS] من HP، برنامج HP للصيانة السلسلة للطباعة		
إمكانية الترقية	CP6015n: صينية لتقليم سعة ٥٠٠ ورقة فضلاً عن خزانة أو ٣ صينيات لتقليم سعة كل منها ٥٠٠ ورقة، قرص صلب عالي السعة، ذاكرة، CP6015dn: صينية لتقليم سعة ٥٠٠ ورقة فضلاً عن خزانة أو ٣ صينيات لتقليم سعة كل منها ٥٠٠ ورقة، قرص صلب عالي السعة، ذاكرة، CP6015x: أجهزة تشطيب تشمل وحدة للتبليس والتجميع ووحدة طباعة كتيبات		
التنارت الكهربى	المواصفات المطلوبة: فولطية الداخل ١٠٠ إلى ١٢٧ فولت تيار متردد (-/١٠٠+/)، ١٠٠/٥٠، ٦٠/٥٠ هرتز (+/-)؛ ٢٢٠ إلى ٢٤٠ فولت تيار متردد (-/١٠٠+/)، ٦٠/٥٠، ٦٠/٥٠ هرتز (+/-)؛ ٢ هرتز		
أبعاد الطباعة (الطول x العرض x الارتفاع)	بدون الصندوق: CP6015n: ٥٨٠ x ٦٣٥ x ٧٠٤ مم، CP6015dn: ٥٨٠ x ٦٣٥ x ٧٠٤ مم، CP6015x: ٦٣٥ x ٧٠٤ x ٩٧٢ مم بالصندوق: CP6015n: ٩٠٠ x ٨٠٠ x ٦٠٠ مم، CP6015dn: ٩٠٠ x ٨٠٠ x ٦٠٠ مم، CP6015x: ٩٢٥ x ٨٠٠ x ١٢١٠ مم		
الوزن	بدون الصندوق: CP6015n: ١٠.٢ كجم، CP6015dn: ٨.٦ كجم، CP6015x: ١١.٦ كجم بالصندوق: CP6015n: ١٠.٢ كجم، CP6015dn: ١٠.٢ كجم، CP6015x: ١٥.٨ كجم		
بيئة التشغيل	درجة الحرارة عند التشغيل: ١٠ إلى ٣٠ درجة مئوية، درجة الحرارة الموصى بها عند التشغيل: ١٧ إلى ٢٥ درجة مئوية، نسبة الرطوبة عند التشغيل: ١٠ إلى ٨٠٪ رطوبة نسبية، نسبة الرطوبة الموصى بها عند التشغيل: ٢٠ إلى ٧٠٪ رطوبة نسبية، درجة الحرارة عند التخزين: ٠ إلى ٣٥ درجة مئوية، الرطوبة عند التخزين: ٥ إلى ٩٥٪ رطوبة نسبية، مستوى الضوضاء وفقاً لمعيار ISO 9296: قوة الصوت: LwAd 6.9 B(A) (عند الطباعة بمعدل ٤١ صفحة في الدقيقة)، غير مسموعة (في وضع الجاهزية)، ضغط الصوت: LpAm 54 dB(A) (في وضع التشغيل)، غير مسموعة (في وضع الجاهزية)		
شهادات تصديق المنتج	شهادات الأمن والسلامة: الأرجنتين (TUV S Mark-Rs.92/98/Ds. 1009/98)، أستراليا (AS/NZ 3260)، كندا (cUL-CAN/CSA C22.2 No.60950-00)، الصين (GB4943)، جمهورية التشيك (CSN-IEC 60950-IEC 60825-1)، إستونيا (EEI-EN60950-IEC 60825-1)، الاتحاد الأوروبي (Directive CE Mark-Low Voltage Directive)، ألمانيا (TUV-EN60950-IEC 60825-1)، المجر (MEEI-IEC 60950-IEC 60825-1)، قانون راديو اليابان، ليتوانيا (LS-IEC 60950-IEC 60825-1)، المكسيك (NOM NYCE-NOM 019 SCFI)، بولندا (B Mark-IEC 60950-IEC60825-1)، روسيا (GOST-R 50377)، سلوفاكيا (IEC 60950-IEC60825-1)، سلوفينيا (IEC 60950-EN60825-1)، جنوب أفريقيا (SQA-IEC 60950-IEC60825-1)، الولايات المتحدة الأمريكية (UL-UL 60950)، FDA-21 CFR الفصل 1 الفصل الفرعي لمنتجات الليزر؛ الفئة 1 لمنتجات الليزر؛ LED		
الضمان	شهادات تصديق EMC: CISPR 22: EN 55022، Class B: 1997/EN 55022، Class B: 1998، EN 61000-3-3: 1995، EN 61000-3-2: 2000، FCC Title 47 CFR الجزء 15، Class B/ICES-003، الإصدار 4/1998، GB 9254-1998، GB 17625.1-2003، EMC Directive 89/336/EEC، Low Voltage Directive 73/23/EEC، ويحمل بالتالي علامة CE		
	سنة واحدة في الموقع		

<http://www.hp.com>



نتائج احترافية في كل مرة

© Hewlett-Packard Development Company, L.P. 2008. المعلومات الواردة في هذه الوثيقة يمكن أن تتغير بدون إشعار سابق. وتقتصر الضمانات الخاصة بمنتجات وخدمات شركة HP على تلك المنصوص عليها في بيانات الضمان الصريحة المرفقة بهذه المنتجات والخدمات. ولا يوجد هنا ما يمكن تفسيره على أنه يشكل ضماناً إضافياً. كما أن شركة HP لن تكون مسؤولة عن أي أخطاء، فنية أو تحريرية أو حذف برد في هذا المستند.

تم النشر في EMEA بتاريخ ٤/٨/٢٠٠٨ 4AA1-7353ARE