



طابعة HP Color LaserJet Enterprise 6700dn

إنتاجية فائقة. كفاءة منقطعة النظير.

نقدم لك إمكانيات متقدمة في جهاز صغير الحجم، مما يساعدك على إحداث نقلة نوعية في سير العمل لديك. تساعد التكوينات القابلة للتخصيص بداية من سرعات الطباعة إلى اللوحات الملونة¹ على تلبية احتياجات مجموعات العمل المثقلة بالمهام. وكل ذلك بالإضافة إلى ميزات قوية لحماية عملك من تهديدات الأمان دائمة التطور.



حلول قابلة للتخصيص وقابلة للتطوير¹

- احصل على الوظائف التي تحتاج إليها من خلال تكوينات مرنة وغير مسبقة ومُصممة حسب الطلب. اعمل على تحسين خصائص جهازك حتى يتسنى لك تلبية احتياجات عملك وميزانيتك.
- يمكنك الاختيار من بين وحدات التخزين المدمجة، بما في ذلك محركات أقراص HDD و SSD، للتعامل مع البيانات والمستندات المخزنة على الجهاز.

حلول رقمية سريعة وسلسة

- يمكنك تخصيص تجربة الطباعة من خلال تطبيقات HP Workpath المتصلة بالخدمات السحابية. تمكن من الوصول إلى محتوى مخصص ودمج مهام العمل الورقية والرقمية.²
- امنح فريقك الأدوات اللازمة لتحقيق النجاح بفضل نظام HP Open Extensibility Platform الذي يحتوي على مئات من حلول HP والجهات الخارجية، فضلاً عن دعم قارئ البطاقات.
- اجعل عملية إدارة الألوان في غاية البساطة باستخدام HP Custom Color Manager. يمكنك مطابقة مخرجات الألوان لأي مجموعة من الأجهزة والمستندات عن طريق سحب تنسيقات الألوان من السحابة. احصل على تنسيقات ألوان عالية الجودة دون التعقيد الذي تسببه أنظمة مطابقة الألوان باهظة التكلفة.³
- تتطلب تقنية الصهر المستهدف⁴ طاقة أقل وتساعد على تقليل متطلبات التبريد، مما يسمح بمهام طباعة ملونة أكبر وأسرع.

كل ما تتوقعه من طابعة مكتبية

- تجعل حلول سير العمل المتقدمة طابعة A4 كاملة الميزات هذه الخيار الأفضل لتلبية جميع احتياجات مجموعة العمل لديك.
- أنجز كل شيء بسرعات طباعة فائقة تصل إلى 52 صفحة في الدقيقة.⁵
- حافظ على الإنتاجية وابقِ على اطلاع بأحدث الميزات عبر أسطولك باستخدام البرنامج الثابت HP FutureSmart القابل للترقية.⁶
- تحكم في بيئة الطباعة باستخدام HP Web Jetadmin⁷ للمساعدة في إدارة أسطولك وبناء تجارب طباعة متسقة.

أمان دائم مع خدمات الأمان HP Wolf Security

- وبفضل تقنية HP Sure Start التي تعمل دائمًا وراء الكواليس، يتم التحقق تلقائيًا من التعليمات البرمجية للتشغيل (BIOS) أثناء بدء التشغيل، ومن ثم تصلح نفسها في حالة التعرض للعبث.
- يفحص HP Connection Inspector اتصالات الشبكة. يتم فحص اتصالات الشبكة الصادرة من الطابعة لإيقاف الطلبات المشبوهة ومنع البرامج الضارة حتى تتمكن من البقاء على اتصال وفي وضع آمن.
- يمكن حماية الذاكرة والتطبيقات الأخرى باستخدام Run Time Intrusion Detection. معتمدة وفقًا لمعايير Common Criteria⁸ لمراقبة نشاط الذاكرة باستمرار لاكتشاف الهجمات على نقاط الضعف المغفلة (المعروفة وغير المعروفة) وإيقافها في الحال وإجراء الإصلاح ذاتيًا.
- يمكنك تقليل التعرض للتهديدات إلى الحد الأدنى من خلال عمليات التحقق للإدراج في القائمة البيضاء، والبرامج الثابتة التي يتم فحصها تلقائيًا أثناء بدء التشغيل لتحديد ما إذا كانت التعليمات البرمجية أصلية وموقعة رقميًا من HP.

تم تصميم هذه الطابعة لتعمل فقط مع الخراطيش المزودة بشريحة جديدة أو مُعاد استخدامها من HP، وهي تستخدم تدابير الأمان الديناميكي لحظر الخراطيش التي تستخدم شريحة من غير صنع HP. وستحافظ تحديثات البرامج الثابتة الدورية على فعالية هذه التدابير وستحظر الخراطيش التي كانت تعمل سابقًا. تسمح شريحة مُعاد استخدامها من HP باستعمال الخراطيش المُعاد استخدامها وتصنيعها وتعبئتها. ستجد مزيدًا من المعلومات على: <http://www.hp.com/learn/ds>

نظرة عامة على المنتج



1. الطابعة على الوجهين آلياً
2. ذاكرة تخزين eMMC من HP
3. باب أمامي للوصول إلى خراطيش مسحوق الحبر متعددة الإمكانيات
4. تدعم حاوية استقبال المطبوعات سعة 500 ورقة مقاسات مواد طباعة تصل إلى A4
5. شاشة لمس ملونة مقاس 10.9 سم
6. تجويف لدمج الأجهزة (لتوصيل الملحقات والأجهزة من جهات خارجية)
7. منفذ USB سهل الوصول
8. زر الطاقة
9. باب أيمن للوصول إلى مسار الطباعة
10. يدعم الدرج 1 متعدد الأغراض سعة 100 ورقة مواد طباعة بمقاسات تصل إلى A4
11. يدعم الدرج 2 سعة 550 ورقة مواد طباعة بمقاسات تصل إلى A4
12. فتحة لقفل كبل الأمان
13. منفذ مضيف SuperSpeed USB 3.0
14. منفذ مضيف Hi-Speed USB 2.0
15. منفذ Gigabit Ethernet
16. منفذ جهاز SuperSpeed 3.0

نظرة سريعة على سلسلة المنتجات



الطرارز	طابعة HP Color LaserJet Enterprise 6700dn
رقم المنتج	6QN33A
المهام	الطباعة
سرعة الطباعة	52 صفحة في الدقيقة
لوحة التحكم	شاشة لمس ملونة مقاس 10.9 سم
عدد الصفحات الموصى به شهرياً	إنتاجية تصل إلى 14,000 صفحة في الشهر
سعة الإدخال	3,850/650 (القياسي/الحد الأقصى)
سعة إخراج الورق (القياسية)	500 ورقة
المعالج	ثنائي المراكز بسرعة 1.2 جيجاهرتز
تم تمكين Workpath	نعم (مع ترقية 4 جيجابايت)
قابلية التوسعة	OXPD و HP FutureSmart 5

الملحقات والإمدادات والدعم

المستلزمات	527F9A وحدة جمع الحبر HP LaserJet 150000 صفحة 527G3A طقم المصهر المُحتِثَن HP LaserJet بجهد 220 فولت 200000 صفحة 527G8A HP LaserJet Image Transfer Belt 225000 صفحة 527G9A HP LaserJet Image Transfer Belt 225000 صفحة 527H2A HP LaserJet Tray 2 Roller Kit 150000 صفحة 527H3A HP LaserJet MP Tray Roller Kit 150000 صفحة W2130A خرطوشة مسحوق الحبر الأسود الأصلية LaserJet HP 213A و يبلغ متوسط إنتاجية الخرطوشة 3500 صفحة عادية. يتم تقدير قيمة الإنتاجية المذكورة وفقاً لـ ISO/IEC 19752 W2130X خرطوشة مسحوق الحبر الأسود الأصلية عالية الإنتاجية HP 213X LaserJet و يبلغ متوسط إنتاجية الخرطوشة 9000 صفحة عادية. يتم تقدير قيمة الإنتاجية المذكورة وفقاً لـ ISO/IEC 19752 W2130Y خرطوشة مسحوق الحبر الأسود الأصلية عالية الإنتاجية للـ HP 213Y LaserJet و يبلغ متوسط إنتاجية الخرطوشة 18000 صفحة عادية. يتم تقدير قيمة الإنتاجية المذكورة وفقاً لـ ISO/IEC 19752 W2131A خرطوشة مسحوق الحبر السماوي الأصلية HP 213A LaserJet تتميز بطباعة 3,000 ورقة عادية وفقاً لمعايير ISO/IEC 19752 W2131X خرطوشة مسحوق الحبر السماوي الأصلية عالية الإنتاجية HP 213X LaserJet تتميز بطباعة 6000 ورقة عادية وفقاً لمعايير ISO/IEC 19752 W2131Y خرطوشة مسحوق الحبر السماوي الأصلية عالية الإنتاجية للـ HP 213Y LaserJet تتميز بطباعة 12000 ورقة عادية وفقاً لمعايير ISO/IEC 19752 W2132A خرطوشة مسحوق الحبر الأصفر الأصلية HP 213A LaserJet تتميز بطباعة 3,000 ورقة عادية وفقاً لمعايير ISO/IEC 19752 W2132X خرطوشة مسحوق الحبر الأصفر الأصلية عالية الإنتاجية HP 213X LaserJet تتميز بطباعة 6000 ورقة عادية وفقاً لمعايير ISO/IEC 19752 W2132Y خرطوشة مسحوق الحبر الأصفر الأصلية عالية الإنتاجية للـ HP 213Y LaserJet تتميز بطباعة 12000 ورقة عادية وفقاً لمعايير ISO/IEC 19752 W2133A خرطوشة مسحوق الحبر الأرجواني الأصلية HP 213A LaserJet تتميز بطباعة 3,000 ورقة عادية وفقاً لمعايير ISO/IEC 19752 W2133X خرطوشة مسحوق الحبر الأرجواني الأصلية عالية الإنتاجية HP 213X LaserJet تتميز بطباعة 6000 ورقة عادية وفقاً لمعايير ISO/IEC 19752 W2133Y خرطوشة مسحوق الحبر الأرجواني الأصلية عالية الإنتاجية للـ HP 213Y LaserJet تتميز بطباعة 12000 ورقة عادية وفقاً لمعايير ISO/IEC 19752 W2140Z خرطوشة مسحوق الحبر الأسود الأصلية عالية الإنتاجية للـ HP 214Z LaserJet و يبلغ متوسط إنتاجية الخرطوشة 31000 صفحة عادية. يتم تقدير قيمة الإنتاجية المذكورة وفقاً لـ ISO/IEC 19752 W2141Z خرطوشة مسحوق الحبر السماوي الأصلية عالية الإنتاجية للـ HP 214Z LaserJet تتميز بطباعة 26,000 ورقة عادية وفقاً لمعايير ISO/IEC 19752 W2142Z خرطوشة مسحوق الحبر الأصفر الأصلية عالية الإنتاجية للـ HP 214Z LaserJet تتميز بطباعة 26,000 ورقة عادية وفقاً لمعايير ISO/IEC 19752 W2143Z خرطوشة مسحوق الحبر الأرجواني الأصلية عالية الإنتاجية للـ HP 214Z LaserJet تتميز بطباعة 26,000 ورقة عادية وفقاً لمعايير ISO/IEC 19752
الملحقات	1M8J0A وحدة ذاكرة DIMM HP DDR3Lx64 سعة 4 جيجابايت تضم 204 سباً بسرعة 933 ميجاهرتز 1M8J1A وحدة ذاكرة HP DDR3Lx64 DIMM TAA سعة 4 جيجابايت تضم 204 سباً بسرعة 933 ميجاهرتز 2NR12A حاوية محرك أقراص ثابت قابلة للإزالة من HP 35H11A HP HID Mobile Access Mifare DES Fire Keystroking Reader 3JN69A HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless Accessory 478C2A HP Printing Voice Assistant 4QL32A قارئ HP Legic Secure USB 4XN67A Internal USB Expansion Kit 616G9A طقم دليل الإدخال عالي السعة (HCI) لطابعة HP LaserJet A5 616H0A طقم دليل الإدخال عالي السعة (HCI) لطابعة HP LaserJet Statement 65A28A HP Color LaserJet Constellation Yellow 550 sheet Paper Tray 65A29A HP Color LaserJet Cosmic Green 550 sheet Paper Tray 65A30A HP Color LaserJet Aurora Purple 550 sheet Paper Tray 65A31A HP Color LaserJet Comet Red 550 sheet Paper Tray 65A32A HP Color LaserJet Lunar Gray 550 sheet Paper Tray 65A33A HP Color LaserJet Constellation Yellow 2100 sheet High Capacity Paper Tray/Stand 65A34A HP Color LaserJet Cosmic Green 2100 sheet High Capacity Paper Tray/Stand 65A35A HP Color LaserJet Aurora Purple 2100 sheet High Capacity Paper Tray/Stand 65A36A HP Color LaserJet Comet Red 2100 sheet High Capacity Paper Tray/Stand 65A37A HP Color LaserJet Lunar Gray 2100 sheet High Capacity Paper Tray/Stand 65A38A حامل تخزين بلون أصفر لطابعة HP Color LaserJet 65A39A حامل تخزين بلون أخضر لطابعة HP Color LaserJet 65A40A حامل تخزين بلون أرجواني لطابعة HP Color LaserJet 65A41A حامل تخزين بلون أحمر لطابعة HP Color LaserJet 65A42A حامل تخزين بلون رمادي لطابعة HP Color LaserJet 6QN54A HP Color LaserJet Stand 6QN55A حامل تخزين لطابعة HP Color LaserJet 6QN57A درج لمواد الطباعة سعة 550 ورقة لطابعات HP Color LaserJet 6QN58A HP Color LaserJet 2100 HCI Feeder and Stand 766R7A المجموعة الكاملة لمحرك أقراص بالحالة الصلبة في طابعة HP LaserJet SED-TAA سعة 512 جيجابايت 8FP31A HP Jetdirect LAN Accessory 9EQ11A محرك الأقراص الثابت CCC وSFPs سعة 500 جيجابايت من HP X3D03A قارئ البطاقات العالمي HP USB Y7C05A قارئ نقرات مفاتيح لتجويد لدمج الأجهزة من HP
الصيانة والدعم	U45RJE الدعم من HP في يوم العمل التالي لمدة 3 سنوات مع الاحتفاظ بالوسائط التالفة لطابعات Color LaserJet Ent 670x بالألوان U45RKE الدعم من HP في يوم العمل التالي لمدة 4 سنوات مع الاحتفاظ بالوسائط التالفة لطابعات Color LaserJet Ent 670x بالألوان U45RLE الدعم من HP في يوم العمل التالي لمدة 5 سنوات مع الاحتفاظ بالوسائط التالفة لطابعات Color LaserJet Ent 670x بالألوان U45RVE الدعم لقطع الغيار فقط من HP لمدة 3 سنوات مع الاحتفاظ بالوسائط التالفة لطابعات Color LaserJetEnt670x بالألوان U45RWE الدعم لقطع الغيار فقط من HP لمدة 4 سنوات مع الاحتفاظ بالوسائط التالفة لطابعات Color LaserJetEnt670x بالألوان U45RXE الدعم لقطع الغيار فقط من HP لمدة 5 سنوات مع الاحتفاظ بالوسائط التالفة لطابعات LaserJetEnt670x بالألوان U45RYPE الدعم من HP في يوم العمل التالي بعد الضمان لمدة سنة واحدة مع الاحتفاظ بالوسائط التالفة لطابعات Color LaserJet Ent 670x بالألوان U45S4PE الدعم من HP لقطع الغيار فقط بعد الضمان لمدة سنة واحدة مع الاحتفاظ بالوسائط التالفة لطابعات Color LaserJetEnt670x بالألوان

المواصفات الفنية

الطراز	طابعة HP Color LaserJet Enterprise 6700dn
رقم المنتج	6QN33A
المهام	الطباعة
لوحة التحكم	شاشة لمس مقاس 10.9 سم (4.3 بوصة) مع رسومات ملونة
طباعة	
تقنية الطباعة	ليزر
سرعة الطباعة ⁵	بالأسود (A4 في الوضع العادي): حتى 52 صفحة في الدقيقة بالألوان (A4 في الوضع العادي): حتى 52 صفحة في الدقيقة ; بالأسود (مقاس A4 في وضع الطباعة على الوجهين): ما يصل إلى 52 صورة في الدقيقة بالطباعة على الوجهين): ما يصل إلى 52 صورة في الدقيقة
إخراج أول صفحة ⁷	بالأسود (A4 في وضع الاستعداد): في غضون 6.5 ثانية بالألوان (A4 وضع الجاهزية): في غضون 7.4 ثانية ; بالأسود (A4 في وضع السكون): بسرعة حتى 8.9 ثوان بالألوان (A4 في وضع السكون): في غضون 9.3 ثانية
دقة الطباعة	بالأسود (جودة ممتازة): حتى 1200 × 1200 نقطة في البوصة بالألوان (جودة ممتازة): حتى 1200 × 1200 نقطة في البوصة ; التقنية: HP ImageREt 3600. محسنة (600 × 600 نقطة في البوصة)، الخطوط الدقيقة (1200 × 1200 نقطة في البوصة)، Quickview (300 × 300 نقطة في البوصة)
دورة العمل الشهرية	حتى 100,000 صفحة A4; عدد الصفحات الموصى به شهريًا: 2000 إلى 14000
ميزات البرنامج الذكي للطباعة السهل والطباعة على الوجهين وتجويف دمج الأجهزة و لوحة تحكم تحكم بشاشة لمس سهلة الاستخدام مقاس 4.3 بوصة (10.9 سم) وطباعة صفحات متعددة على ورقة واحدة (2 أو 4 أو 6 أو 9 أو 16) والترتيب والعلامات المائية وتخزين مهام الطباعة ومعاينة الطباعة	Apple AirPrint™ واعتماد Mopria والنظام الأساسي Open Extensibility Platform والبرنامج الثابت FutureSmart وتقنية Instant-on وتقنية HP Auto-On/Off ومنفذ USB للوصول ميزات البرنامج الذكي للطباعة السهل والطباعة على الوجهين وتجويف دمج الأجهزة و لوحة تحكم تحكم بشاشة لمس سهلة الاستخدام مقاس 4.3 بوصة (10.9 سم) وطباعة صفحات متعددة على ورقة واحدة (2 أو 4 أو 6 أو 9 أو 16) والترتيب والعلامات المائية وتخزين مهام الطباعة ومعاينة الطباعة
لغات الطباعة الأساسية	HP PCL 5c ; HP PCL 6 ; محاكاة المستوى 3 للغة HP postscript وطباعة PDF الأصلي (الإصدار 1.7) و URF (AirPrint)
الخطوط والمخارف	105 خطوط داخلية من نوع TrueType قابلة لتعديل الحجم في HP PCL 92 وخطًا داخليًا قابلة لتعديل الحجم في محاكاة المستوى 3 للغة HP postscript (يأتي رمز البورو مضمّنًا): خط Unicode داخلي واحد (Andale Mono WorldType); خطان داخليان لنظام التشغيل Windows Vista 8 (Cambria و Calibri); تتوفر حلول إضافية للخطوط عن طريق بطاقات ذاكرة فلاش لشركات أخرى؛ تتوفر خطوط HP LaserJet ومحاكاة IPDS على موقع https://www.hp.com/go/laserjetfonts
منطقة الطباعة	هوامش الطباعة العلوي: 4.3 مم، الأسفل: 4.3 مم، الأيسر: 4.3 مم، الأيمن: 4.3 مم؛ الحد الأقصى لمساحة الطباعة : 207.4 × 1191.4 مم
طباعة على الوجهين	تلقائي
سرعة المعالج	1.2 جيجاهرتز
إمكانيات الاتصال	
قياسي	منفذ SuperSpeed USB 3.0 (الجهاز)؛ منفذ SuperSpeed USB 3.0 (المضيف)؛ منفذ Hi-Speed USB 2.0 (المضيف)؛ منفذ شبكة Gigabit Ethernet 10/100/1000T؛ تجويف واحد لدمج الأجهزة من الجيل الثاني (HIP2)
اختياري	ملحق تقنية Bluetooth منخفضة استهلاك الطاقة/الاتصالات قريبة المدى/الاتصال اللاسلكي J1N69A؛ ملحق HP Jetdirect LAN 8FP31A
إمكانية الطباعة أثناء التنقل	Apple AirPrint™: الطباعة باللمس عن طريق تقنية الاتصالات قريبة المدى (اختياري)؛ اعتماد Mopria™ بواسطة الحل المضمن للاتصال بالشبكة: TCP/IP و T4P و IPv6 و IPv6؛ الطباعة: بروتوكول TCP-IP مع منفذ 9100 في "الوضع المباشر" و LPD (دعم قائمة الانتظار الأولية فقط) والطباعة عن طريق خدمات الويب و IPP 2.0 و Apple AirPrint™ و Google Cloud Print و الاكتشاف: SLIP و Bonjour و Web Services Discovery و Web Services؛ تكوين IP: بروتوكول IPv4 و DHCP و AutolP و يديوي TFTP و بروتوكولات الشبكة المعتمدة (ARP-Ping و IPv6 و Stateless Link-Local) وبواسطة جهاز التوجيه و Stateful بواسطة DHCPv6؛ الإدارة: SNMPv2/v3 و HTTP/HTTPS و Telnet و TFTP Config و Syslog و FTP FW و الأمان: SNMPv3 و إدارة شهادة SSL وجدار الحماية و ACL و 802.1x
إمكانيات الاتصال بالشبكة	نعم، من خلال خادم الطباعة المضمن HP Jetdirect Ethernet (القياسي) الذي يدعم: 10Base-T و 100Base-Tx و 1000Base-T؛ دعم 802.3az (EEE) على شبكة Gig Links و IPsec (قياسي)؛ الاتصال بالشبكة لاسلكيًا عن طريق 802.11a/b/g/n (اختياري).
القرص الثابت	ذاكرة eMMC قياسية، سعة 16 جيجابايت؛ ذاكرة eMMC اختيارية، سعة 32 جيجابايت (من خلال التكوين حسب الطلب)؛ محرك أقراص ثابت (HDD) اختياري، سعة 500 جيجابايت كحد أدنى؛ وحدة تخزين SSD اختيارية، سعة 256 جيجابايت (من خلال التكوين حسب الطلب)
الذاكرة	قياسي: 2 ج ب ;الحد الأقصى: 6 جيجابايت
مناولة مواد الطباعة	
عدد أدراج الورق	قياسي: 2 ;الحد الأقصى: حتى 6
أنواع مواد الطباعة	الورق (عادي وخفيف ومتوسط ومقوى وحفيق ومقوى ومعاد تصنيعه ومتوسط الوزن وثقيل ومتوسط الوزن لامع وثقيل جدًا وتقليل جدًا لامع والبطاقات والبطاقات الالاعمة) وشفاف ملون وملصقات ومعنوق وأظرف وورق مطبوع مسبقًا ومتقوب مسبقًا وملون وخشن وشرائح فيلم غير شفافة ونوع محدد من قبل المستخدم
حجم وسائط الطباعة	الأحجام المخصصة (نظام القياس المتري): الدرج 1: من 64 × 127 إلى 216 × 1200 مم؛ الدرج 2، وحدات التغذية 1x550-sheet الاختيارية: من 101 × 148 إلى 216 × 356 مم؛ وحدة تغذية اختيارية عالية السعة بمعدل 2,100 ورقة: المقاسات المخصصة غير مدعومة في هذا الدرج الأحجام المدعومة (نظام القياس المتري): الدرج 1: A4 و A5 و A6 و RA4 و B5 و B6 و 16k والورق مقاس 10 × 15 سم، و Oficio، والبطاقات البريدية (ورق JIS بوجه واحد ووجهين) والأظرف (DL و C5 و B5 و C6)؛ الدرج 2، وحدات التغذية 1x550-sheet الاختيارية: A4 و A5 و A6 و RA4 و B5 و B6 و ورق مقاس 10 × 15 سم و Oficio و 16k و بطاقة 1x550-sheet الاختيارية؛ وحدة تغذية اختيارية عالية السعة بمعدل 2,100 ورقة: A4 و A5 (مع ملحق اختياري)
مناولة مواد الطباعة	الدرج 1: الورق: 100 ورقة من مواد الطباعة بوزن 75 جم/م²؛ الأظرف: 10 الدرج 2: الورق: 550 ورقة الحد الأقصى: حتى 3850 ورقة
وزن مواد الطباعة	تم تأكيد القيمة للدرج 1: 60 إلى 220 جم/م² (ورق عادي)، 120 إلى 220 جم/م² (ورق لامع)؛ الدرج 2: 60 إلى 220 جم/م² (ورق عادي)، 120 إلى 220 جم/م² (ورق لامع)؛ أدرّاج تغذية اختيارية سعة 550 ورقة: 60 إلى 220 جم/م² (ورق عادي)، 120 إلى 220 جم/م² (ورق لامع)؛ درج اختياري عالي السعة سعة 2,100 ورقة: 60 إلى 220 جم/م² (ورق عادي)
سعة الإدخال	سعة التنظيم الأساسية: درج متعدد الأغراض سعة 100 ورقة ودرج 2 للإدخال سعة 550 ورقة سعة الإخراج القياسية: صينية استقبال مطبوعات سعة 500 ورقة التنظيم الاختياري: وحدة تغذية ورق اختيارية 1x550-sheet، وحدة تخزين وحامل اختياريين، حامل اختياري بقاعدة ذات عجلات، حامل ووحدة تليقيم عالية السعة (2100 ورقة) اختاريين
الطاقة الانتاجية	قياسي: حتى 500 ورقة الحد الأقصى: حتى 500 ورقة
أنظمة التشغيل المتوافقة	macOS 12 Monterey ; macOS 11 Big Sur ; macOS 10.15 Catalina المحمولة: OS ; Android ; Windows Client OS ; Windows Server ; Windows 10 ; Windows 11 SAP ; Novell ; UNIX ; Chrome OS ; Citrix ; Linux
أنظمة تشغيل الشبكة المتوافقة	SAP ; Novell ; UNIX ; Citrix ; Linux ; Windows Server
الحد الأدنى لمتطلبات النظام	Windows : مساحة خالية على القرص الثابت تبلغ 2 جيجابايت؛ الاتصال بالإنترنت؛ أو منفذ USB؛ مستعرض الإنترنت. للاطلاع على متطلبات الأجهزة الإضافية لنظام التشغيل، تفضل زيارة microsoft.com ; Mac : مساحة متوفرة على القرص الثابت تبلغ 2 جيجابايت؛ الاتصال بالإنترنت؛ أو منفذ USB؛ مستعرض الإنترنت. للاطلاع على متطلبات الأجهزة الإضافية لنظام التشغيل، تفضل زيارة موقع apple.com ;
البرامج المضمّنة	لا يتم تضمين حلول برامج في العبوة، ولكنها تتوفر فقط على http://hp.com، http://123.hp.com
إدارة الأمان	إدارة الهويات: مصادقة Kerberos؛ مصادقة LDAP؛ رموز PIN لعدد 1000 مستخدم؛ حلول مصادقة متقدمة اختيارية من HP والشركات الأخرى (على سبيل المثال: أجهزة قراءة الشارات)؛ الشبكة/IPsec؛ جدار الحماية مع شهادة اعتماد؛ مفتاح مشترك مسبقاً؛ ومصادقة Kerberos، دعم المكون الإضافي لتكوين IPsec WIA-10؛ مصادقة 802.1X (EAP-TLS، EAP-PEAP)؛ HTTPS؛ الشهادات؛ قائمة التحكم في الوصول؛ البيانات: تشفير التخزين؛ تشفير PDF والبريد الإلكتروني (باستخدام مكتبات FIPS 140 المصدق عليها للتشفير من Microsoft)؛ المسح الآمن: TLS/SSL (HTTPS)؛ بيانات الاعتماد المشفرة؛ الجهاز: فتحة قفل الأمان؛ تعطيل منافذ USB؛ تجويف دمج الأجهزة لحلول الأمان: Memory ShieldTM مستند إلى الأجهزة مع مراقبة تكامل وحدة التحكم في التدفق (CFI) في الأجهزة للهجمات؛ بدء التشغيل الآمن من خلال SureStart - فحص سلامة نظام BIOS مع إمكانية الإصلاح الذاتي؛ الإدراج في القائمة البيضاء - لا يتم تحميل إلا الرموز الموثوق بها فقط (ملفات DLL وملفات EXE وغيرها ...)؛ إدارة الأمان: متوافق مع رسائل Syslog لأمان الأجهزة التي تتم معالجتها ويمكن الوصول إليها من خلال معلومات الأمان وإدارة الأحداث SIEM لأنظمة Arcsight و Splunk
إدارة الطباعة	HP Web Jetadmin Embedded Web Server HP Security Manager HP Insights HP Advance HP Command Center HP Smart Device Services (SDS)

المواصفات الفنية

الطراز	طابعة HP Color LaserJet Enterprise 6700dn
رقم المنتج	6QN33A
الأبعاد والوزن	
أبعاد الطابعة (العرض * العمق * الارتفاع) ^١	الحد الأدنى 415 x 460 x 500 مم؛ الحد الأقصى: 470 x 770 x 860 مم
أبعاد الحزمة (العرض * العمق * الارتفاع)	498 × 598 × 652 مم
وزن الطابعة	31.14 كجم
وزن الحزمة	34.3 كجم
بيئة التشغيل	درجة الحرارة: 10 إلى 32.5 درجة مئوية رطوبة: رطوبة نسبية 30 إلى 70%
ظروف التخزين	درجة الحرارة: -20 إلى 40 درجة مئوية
صوتيات	انبعاثات الطاقة الصوتية: 6.6 بل (A) انبعاثات الضغط الصوتي: 54 (A)dB
الطاقة	المتطلبات: الجهد الكهربائي للإدخال: 100 فولت إلى 127 فولت اسميًا (+/-10%)، 50 - 60 هرتز اسميًا (+/-3 هرتز)، 12 أمبير؛ الجهد الكهربائي للإدخال: 220 فولت إلى 240 فولت اسميًا، (+/-10%) 50 إلى 60 هرتز اسميًا (+/-3 هرتز)، 6 أمبير؛ الاستهلاك: 708 واط (الطابعة/التصوير)، 47.3 واط (الاستعداد)، 1.23 واط (السكون)، 0.08 واط (إيقاف التشغيل تلقائيًا/التشغيل يدويًا)، 0.08 واط (إيقاف التشغيل يدويًا)؛ الاستهلاك النموذجي للكهرباء (TEC) ^٢ : 0.699 كيلوواط في الساعة/الأسبوع (Energy Star 3.0)؛ 0.679 كيلوواط في الساعة/الأسبوع (Blue Angel)؛ نوع مصدر طاقة: وحدة تزويد بالطاقة مدمجة بجهد يبلغ 110 فولت أو 220 فولت (جهد كهربائي غير مزدوج، تختلف وحدة التزويد بالطاقة باختلاف رقم القطعة مع معرف رمز الخيار)
تقنية توفر الطاقة	تقنية HP Auto-On/Auto-Off: تقنية Instant-on؛ وضع السكون منخفض الطاقة؛ توفير الطاقة
الاعتمادات	قائمة UL/CUL (الولايات المتحدة/كندا)؛ RCM (أستراليا)؛ TUV وعلامة GS (ألمانيا)؛ إدارة معايير الصناعة في كمبوديا؛ مكتب المعايير والميتولوجي والتفتيش التابع لوزارة الشؤون الاقتصادية - BSMI (تايوان)؛ شهادة اعتماد المنتجات الصينية الإلزامية - CCC (الصين)؛ مكتب المعايير الروسي - تسجيل BIS (الهند)؛ PSB (سنغافورة)؛ اعتمادات دول أوروبا الشرقية: علامة CE؛ بالإضافة إلى اعتمادات الأمان والتوافق الكهرومغناطيسي (EMC) الأخرى وفقًا لمتطلبات كل بلد على حدة. معيار الانبعاث الكهرومغناطيسي: CISPR 22:2008 (دوليًا) - الفئة A؛ CISPR 32:2015 (دوليًا) - الفئة A؛ CISPR 35:2016 (الاتحاد الأوروبي) - الفئة A؛ EN 55032:2015+A11:2020 (الاتحاد الأوروبي) - الفئة A؛ CISPR 35:2016 (دوليًا)؛ EN 55035:2017+A11:2020؛ EN IEC 61000-3-2:2019؛ EN IEC 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021؛ EN 61000-3-3:2013؛ FCC CFR الجزء 15 الفئة 003 A؛ ICES-003 A؛ الإصدار 7 الفئة A. بالإضافة إلى اعتمادات EMC الأخرى كما تتطلب كل دولة على حدة. اعتماد برنامج الصين للحفاظ على الطاقة (CECP)؛ إعلان المواصفات البيئية لأجهزة تكنولوجيا المعلومات: Blue Angel؛ مسجلة وفقًا لمعايير EPEAT® Gold؛ اعتماد إدارة حماية البيئة بالولاية (SEPA)؛ KOECO معتمدة من Blue Angel ^٣ ؛ نعم، Blue Angel DE-UZ 219 - مضمونة فقط عند استخدام مستلزمات HP الأصلية
مواصفات الأثر المستدام	مواد بلاستيكية معاد تدويرها بعد الاستهلاك بنسبة 5%؛ مسجل لدى EPEAT®؛ حاصل على اعتماد ENERGY STAR®
بلد المنشأ	صنع في اليابان
محتويات صندوق المنتج ^١	6QN33A طابعة HP Color LaserJet Enterprise 6700dn؛ خرطوشة مسحوق حبر أسود أصلية لطابعات HP LaserJet (إنتاجية 7,000 صفحة تقريبًا)، خرطوشة مسحوق حبر سماوي وأرجواني وأصفر أصلية لطابعات HP LaserJet (إنتاجية 6,000 صفحة تقريبًا) (تم تركيب خراطيش مسحوق الحبر)؛ الوثائق (دليل تركيب الأجهزة)؛ سلك الطاقة
الضمان	ضمان لمدة سنة واحدة في يوم العمل التالي في موقع العمل. وتختلف خيارات الضمان والدعم باختلاف المنتج والبلد ومقتضيات التشريعات المحلية. تفضل بزيارة الموقع http://hp.com/support للتعرف على خيارات الدعم والخدمة من HP الحائزة على جوائز في منطقتك.

الحواشي السفلية

¹ لمعرفة المزيد حول خيارات التكوين حسب الطلب، اتصل بشركة HP أو بممثل الشركة.

² قد لا تتوافق بعض الطابعات متعددة المهام مع تطبيقات Workpath. وقد تتطلب بعض الأجهزة ملحقاتًا اختياريًا أو ترقية البرنامج الثابت لتمكين HP Workpath. وقد لا تتوفر جميع التطبيقات في جميع المواقع. وقد يلزم الاشتراك. لا يمكن استخدام المحتوى المخصص ووظائف الدمج إلا مع تطبيقات HP Workpath فقط.

³ اتصل بشركة HP أو ممثل الشركة لمعرفة المزيد عن Custom Color Manager.

⁴ تتوفر تقنية الصهر المستهدف كميزة قياسية في حزم السلسلة X600/6000 كما تتوفر كمكون اختياري من الخدمة في السلسلة X500/5000.

⁵ تم القياس باستخدام معيار ISO/IEC 24734، باستثناء أول مجموعة من مستندات الاختبار. لمزيد من المعلومات، راجع موقع http://www.hp.com/go/printerclaims. تختلف السرعة الفعلية وفقًا لتكوين النظام والبرنامج المستخدم وبرنامج التشغيل ودرجة تعقيد المستندات.

⁶ قد تكون بعض الميزات الفمّكنة في الترقيات المستقبلية للبرنامج الثابت HP FutureSmart غير متاحة في الأجهزة القديمة، على سبيل المثال، أن تحد مواصفات المنتج المادية من الإمكانيات الوظيفية للميزة الجديدة.

⁷ يمكن تنزيل برنامج HP Web Jetadmin مجانًا من موقع https://www.hp.com/go/wja.

⁸ يستند اعتماد الجهة الخارجية إلى متطلبات معيار ISO/IEC 15408 لتقييم أمان تكنولوجيا المعلومات وفقًا للمعيار العام اعتبارًا من مايو 2019-2024. كما أن الشهادة تسري على أجهزة Enterprise Managed من HP التي تعمل بالإصدار 4.5.1 من البرنامج الثابت HP FutureSmart والإصدارات الأحدث. لمزيد من المعلومات: HP Intrusion Detection Report - Certification Report - https://www.commoncriteriaportal.org/files/epfiles/Certification%20Report.pdf.

⁹ يأتي هذا المنتج مزودًا بلوحات بلون أزرق متدرج (قياسي). تتوفر اللوحات بألوان أخرى (الأصفر المتدرج والأحمر المتدرج والأرجواني المتدرج والرمادي المتدرج والأخضر المتدرج) فقط من خلال المعاملات عبر خدمة التكوين حسب الطلب من HP أو بشكل تعاقدي عبر خدمات الطباعة المُدارة. الطُرز المتوفرة في الصين مزودة بلوحات بلون رمادي متدرج (قياسي) بدلاً من الأزرق المتدرج. لمعرفة المزيد حول اللوحات الملونة القابلة للتخصيص، يُرجى الاتصال بشركة HP أو بممثل الشركة.

بيانات التخلي عن المسؤولية بخصوص المواصفات الفنية

¹ للحصول علي معلومات حول معدلات الإنتاجية للخرطوشة (الخراطيش) المرفقة بطابعتك، راجع https://www.hp.com/go/toneryield. تم قياس قيم الإنتاجية وفقًا لمعيار ISO/IEC 19798 والطباعة المستمرة. وقد تختلف قيم الإنتاجية الفعلية كثيرًا عما ورد هنا اعتمادًا على الصور المطبوعة وعوامل أخرى.

² يمثل تصنيف الاستهلاك النموذجي للكهرباء (TEC) كمية الكهرباء المقاسة بكيلوواط في الساعة التي يستهلكها منتج خلال أسبوع واحد.

³ تعتمد متطلبات الطاقة على البلد/المنطقة التي تُباع فيها الطابعة. لا تحول الجهد الكهربائي للتشغيل. قد يؤدي ذلك إلى إتلاف الطابعة وإبطال ضمان المنتج. تستند قيم Energy Star بشكل نموذجي إلى قياس الأجهزة بجهد 115 فولت و230 فولت وفقًا لمعيار Blue Angel.

⁴ تعتمد الإنتاجية المعلن عنها على معيار ISO/IEC 19798 والطباعة المستمرة. وقد تختلف قيم الإنتاجية الفعلية كثيرًا عما ورد هنا اعتمادًا على الصور المطبوعة وعوامل أخرى. للاطلاع على التفاصيل، تفضل بزيارة https://www.hp.com/go/toneryield

⁵ تم القياس باستخدام معيار ISO/IEC 24734، باستثناء أول مجموعة من مستندات الاختبار. لمزيد من المعلومات، راجع https://www.hp.com/go/printerclaims. تختلف السرعة الفعلية وفقًا لتكوين النظام، وبرنامج التشغيل، ودرجة تعقيد المستندات.

⁶ تم القياس باستخدام اختبار أداء الميزات وفقًا لمعيار ISO/IEC 24734، وذلك باستثناء أول مجموعة من مستندات الاختبار. لمزيد من المعلومات، راجع https://www.hp.com/go/printerclaims. تختلف السرعة الفعلية وفقًا لتكوين النظام، وبرنامج التشغيل، ودرجة تعقيد المستندات.

⁷ تم القياس باستخدام معيار ISO/IEC 17629. لمزيد من المعلومات، راجع https://www.hp.com/go/printerclaims. تختلف السرعة الفعلية وفقًا لتكوين النظام والبرنامج المستخدم وبرنامج التشغيل ودرجة تعقيد المستندات.

⁸ تعني الأبعاد القصوى فتح الأبواب وأدراج الورق والتغذية الثلقائية للمستندات (إن وجدت) بشكل كامل.

