



طابعة HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP 6800zfs

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 الملونة¹⁰ على تلبية احتياجات مجموعات العمل المثقلة بالمهام. وكل ذلك بالإضافة إلى ميزات قوية لحماية عملك من تهديدات الأمان دائمة التطور. يرجى ملاحظة أنه يجب طلب وحدة التجهيز النهائي المزودة بحامل أرضي (632P1A) مع الطابعة.



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.
- اختر حل تغذية المستندات الذي يلبي متطلبات فريقك على أفضل نحو.
- يمكنك الاختيار من بين وحدات التخزين المدمجة، بما في ذلك محركات أقراص HDD وSSD، للتعامل مع البيانات والمستندات المخزنة على الجهاز.

التحويل الرقمي بسرعة وسلاسة

- 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.

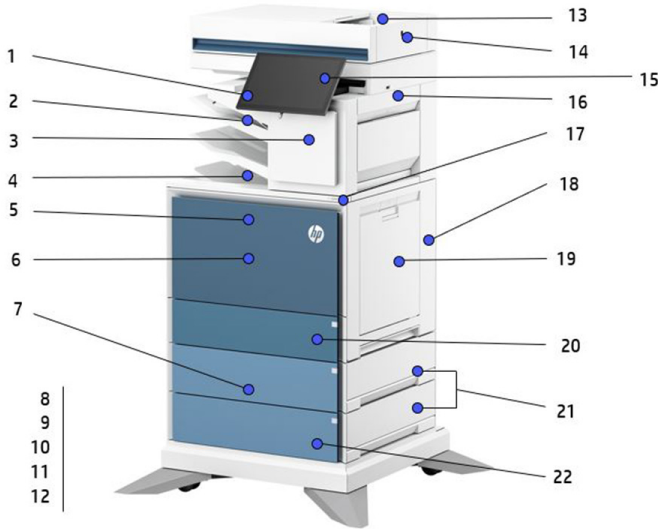
كل ما تتوقعه من طابعة مكتبية

- استند من السرعات الفائقة للمسح الضوئي وأقصى معدلات الإنتاجية بفضل تقنية HP Flow والمسح الضوئي على الوجهين بمعدل يصل إلى 190 صورة في الدقيقة⁵
- يساعد شريط المسح الضوئي المدمج المبتكر من HP في الطابعة A4 على تشخيص مشكلات جودة الطباعة بخطوات معالجة دقيقة.
- تجنب الانقطاعات وفقد الإنتاجية باستخدام تقنية العكس وإعادة المحاولة⁶ التي تعمل تلقائياً على اكتشاف مشكلات التغذية بأوراق متعددة وحلها.
- يمكنك إجراء المسح الضوئي والتقاط النصوص بسهولة من المستندات باستخدام برنامج التعرف الضوئي على الأحرف (OCR) عالي الدقة.
- وفر الوقت عن طريق المسح الضوئي مرة واحدة والإرسال إلى جهات متعددة وذلك من خلال اختصارات مخصصة لتقليل عدد الخطوات وتجنب التوجيه الخاطئ.

حماية دائمة بفضل حلول HP Wolf Security

- وبفضل تقنية HP Sure Start التي تعمل دائماً وراء الكواليس، يتم التحقق تلقائياً 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 Memory ShieldTM و Run Time Intrusion Detection. معتمدة وفقاً لمعايير Common Criteria⁷ لمراقبة نشاط الذاكرة باستمرار لاكتشاف الهجمات على نقاط الضعف المغفلة (المعروفة وغير المعروفة) وإيقافها في الحال وإجراء الإصلاح ذاتياً.
- يمكنك تقليل التعرض للتهديدات إلى الحد الأدنى من خلال عمليات التحقق للإدراج في القائمة البيضاء، والبرامج الثابتة التي يتم فحصها تلقائياً أثناء بدء التشغيل لتحديد ما إذا كانت التعليمات البرمجية أصلية وموقعة رقمياً من HP.

نظرة عامة على المنتج



1. تجويف دمج الأجهزة
2. وحدة تجهيز نهائي للتدبيس متعددة الأقسام سعة 1,000 ورقة
3. باب الوصول إلى خرطوشة الدبابيس
4. باب أمامي للوصول إلى خرطوش حبر متعددة الاستخدامات
5. باب أمامي للوصول إلى خرطوش حبر متعددة الاستخدامات
6. الدرج 3 سعة 550 ورقة يدعم مقاسات مواد طباعة تصل إلى A4
7. تدعم وحدة التغذية التلقائية بالمستندات الممكن بها تقنية Flow سعة 150 ورقة على الوجهين مواد طباعة بمقاسات تصل إلى A4
8. فتحة لقفل كبل الأمان
9. منفذ مضيف USB 3.0 فائق السرعة
10. منفذ مضيف Hi-Speed USB 2.0
11. منفذ Gigabit Ethernet
12. منفذ أجهزة Super Speed 3.0
13. تدعم وحدة التغذية التلقائية بالمستندات الممكن بها تقنية Flow سعة 150 ورقة على الوجهين مواد طباعة بمقاسات تصل إلى A4
14. مستشعر المطبوعات الأصلية الطويلة
15. شاشة لمس ملونة مقاس 25.6 سم
16. منفذ USB سهل الوصول
17. زر الطاقة
18. باب أيمن للوصول إلى مسار الطباعة
19. الدرج 1 متعدد الأغراض سعة 100 ورقة يدعم وسائط طباعة بمقاسات تصل إلى A4
20. الدرج 2 سعة 550 ورقة يدعم مقاسات وسائط طباعة تصل إلى A4
21. أبواب الوصول إلى الانحشار في الدرج 3 والدرج 4
22. يدعم الدرج 4 سعة 550 ورقة + الحامل الدوار مواد طباعة بمقاسات تصل إلى A4

نظرة سريعة على سلسلة المنتجات



الطرار	طابعة HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP 6800zfs
رقم المنتج	6QN37A
المهام	الطباعة والنسخ والمسح الضوئي والفاكس (الاتصال اللاسلكي اختياري)
سرعة الطباعة	52 صفحة في الدقيقة (A4)
لوحة التحكم	شاشة لمس ملونة مقاس 25.6 سم
سرعة المسح الضوئي	ما يصل إلى 95 صفحة في الدقيقة/190 صورة في الدقيقة (على وجه واحد/على الوجهين)
عدد الصفحات الموصى به شهرياً	إنتاجية تصل إلى 14,000 صفحة في الشهر
سعة الإدخال	1.750/1.750 (قياسية/الحد الأقصى)
سعة إخراج الورق (القياسية)	1,000 ورقة
المعالج	رباعي المراكز بسرعة 1.6 جيجاهرتز
حلول Flow	نعم
تم تمكين Workpath	نعم
قابلية التوسعة	HP FutureSmart 5 و OXPd

الملحقات والإمدادات والدعم

المستلزمات	527F9A وحدة جمع الحبر HP LaserJet 150000 صفحة 527G3A طقم المصهر المحتشن HP LaserJet يجهد 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 6H122A طقم صيانة وحدة التغذية التلقائية للمستندات لطابعات HP LaserJet 6M1P3A HP LaserJet ADF Flow Maintenance Kit W2170Z خرطوشة مسحوق الحبر الأسود الأصلية فائقة الإنتاجيةHP 217Z LaserJet W2171Z خرطوشة مسحوق الحبر السماوي الأصلية عالية الإنتاجية للغاية HP 217Z LaserJet W2172Z خرطوشة مسحوق الحبر الأصفر الأصلية عالية الإنتاجية للغاية HP 217Z LaserJet W2173Z خرطوشة مسحوق الحبر الأرجواني الأصلية عالية الإنتاجية للغاية HP 217Z LaserJet يتم تقدير قيمة الإنتاجية المذكورة وفقاً لـ ISO/IEC 19752.
الملحقات	1M0Q5A بطاقة مسرع سير العمل لطابعات HP LaserJet 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 السرعة (HCL) لطابعة HP LaserJet A5 616H0A طقم دليل الإدخال عالي السرعة (HCL) لطابعة HP LaserJet Statement 616H2A لوحة مفاتيح تدعم الإنجليزية البريطانية لسير العمل لطابعات HP LaserJet 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 HCL 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 وFIPS سعة 500 جيجابايت من HP A7W13A طقم HP LaserJet Keyboard Overlay Kit-Danish/French-Switzerland/German-Switzerland A7W14A لوحة مفاتيح باللغة السويدية لطابعات HP LaserJet B5L31A منفذ HP Foreign Interface Harness J8J96A ملء خرطوشة الدبايس من HP X3D03A قارئ البطاقات العالمي HP USB Y7C05A قارئ نقرات مفاتيح لتجويد لدمج الأجهزة2 من HP U45SXE الدعم من HP في يوم العمل التالي لمدة 3 سنوات مع الاحتفاظ بالوسائط التالفة لطابعات Color LaserJet Ent MFP 680x متعددة المهام بالألوان U45SYE الدعم من HP في يوم العمل التالي لمدة 4 سنوات مع الاحتفاظ بالوسائط التالفة لطابعات Color LaserJet Ent MFP 680x متعددة المهام بالألوان U45SZE الدعم من HP في يوم العمل التالي لمدة 5 سنوات مع الاحتفاظ بالوسائط التالفة لطابعات Color LaserJet Ent MFP 680x متعددة المهام بالألوان U45T6E الدعم لقطع الغيار فقط من HP لمدة 3 سنوات مع الاحتفاظ بالوسائط التالفة لطابعات Color LaserJetEntMFP680x متعددة المهام بالألوان U45T7E الدعم لقطع الغيار فقط من HP لمدة 4 سنوات مع الاحتفاظ بالوسائط التالفة لطابعات Color LaserJetEntMFP680x متعددة المهام بالألوان U45T8E الدعم لقطع الغيار فقط من HP لمدة 5 سنوات مع الاحتفاظ بالوسائط التالفة لطابعات Color LaserJetEntMFP680x متعددة المهام بالألوان U45T9PE الدعم من HP في يوم العمل التالي بعد الضمان لمدة سنة واحدة مع الاحتفاظ بالوسائط التالفة لطابعات Color LaserJet Ent MFP 680x متعددة المهام بالألوان U45THPE الدعم من HP لقطع الغيار فقط بعد الضمان لمدة سنة واحدة مع الاحتفاظ بالوسائط التالفة لطابعات Color LaserJetEntMFP680x متعددة المهام بالألوان
الصيانة والدعم	U45SXE الدعم من HP في يوم العمل التالي لمدة 3 سنوات مع الاحتفاظ بالوسائط التالفة لطابعات Color LaserJet Ent MFP 680x متعددة المهام بالألوان U45SYE الدعم من HP في يوم العمل التالي لمدة 4 سنوات مع الاحتفاظ بالوسائط التالفة لطابعات Color LaserJet Ent MFP 680x متعددة المهام بالألوان U45SZE الدعم من HP في يوم العمل التالي لمدة 5 سنوات مع الاحتفاظ بالوسائط التالفة لطابعات Color LaserJet Ent MFP 680x متعددة المهام بالألوان U45T6E الدعم لقطع الغيار فقط من HP لمدة 3 سنوات مع الاحتفاظ بالوسائط التالفة لطابعات Color LaserJetEntMFP680x متعددة المهام بالألوان U45T7E الدعم لقطع الغيار فقط من HP لمدة 4 سنوات مع الاحتفاظ بالوسائط التالفة لطابعات Color LaserJetEntMFP680x متعددة المهام بالألوان U45T8E الدعم لقطع الغيار فقط من HP لمدة 5 سنوات مع الاحتفاظ بالوسائط التالفة لطابعات Color LaserJetEntMFP680x متعددة المهام بالألوان U45T9PE الدعم من HP في يوم العمل التالي بعد الضمان لمدة سنة واحدة مع الاحتفاظ بالوسائط التالفة لطابعات Color LaserJet Ent MFP 680x متعددة المهام بالألوان U45THPE الدعم من HP لقطع الغيار فقط بعد الضمان لمدة سنة واحدة مع الاحتفاظ بالوسائط التالفة لطابعات Color LaserJetEntMFP680x متعددة المهام بالألوان

المواصفات الفنية

الطراز	طابعة HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP 6800zfs
رقم المنتج	6QN37A
أنظمة التشغيل المتوافقة	Windows 10 ; Windows 11 ; Windows Client OS ; Android ; iOS ; أنظمة تشغيل الأجهزة المحمولة: macOS 10.15 Catalina ; macOS 11 Big Sur ; macOS 12 Monterey ; Linux ; Citrix ; Chrome OS
أنظمة تشغيل الشبكة المتوافقة	Windows Server ; SAP ; Novell ; UNIX ; Citrix ; Linux
الحد الأدنى لمتطلبات النظام	Windows : مساحة خالية على محرك الأقراص الثابتة 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 المضغنة	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 لإعداد 1000 مستخدم؛ حلول مصادقة متقدمة اختيارية من HP والشركاء الأخرى (على سبيل المثال: أجهزة قراءة الشارات)؛ الشبكة: IPsec/جدار الحماية مع شهادة اعتماد؛ مفاتيح مصادقة مسبقة؛ ومصادقة Kerberos مع دعم المكون الإضافي لتكوين IPsec-10 ; WJA-10 ; مصادقة 802.1X ; (EAP-TLS ; EAP-PEAP) ; SNMPv3 ; 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 للهجومات؛ 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 DLL وملفات EXE وغيرها...؛ إدارة الأمان: متوافق مع رسائل Syslog لضمان الأجهزة التي تتم معالجتها ويمكن الوصول إليها من خلال معلومات الأمان وإدارة الأحداث SIEM لأنظمة Splunk/Arcsight
إدارة الطابعة	HP Web Jetadmin HP Embedded Web Server HP Security Manager HP Insights HP Advance HP Command Center HP Smart Device Services (SDS)

[illegible]

الحواشي السفلية

^١ لمعرفة المزيد حول خيارات التكوين حسب الطلب، اتصل بشركة HP أو بممثل الشركة. ^٢ قد لا تتوافق بعض الطابعات متعددة المهام مع تطبيقات WorkPath. وقد تتطلب بعض الأجهزة مملكتًا اختياريًا أو ترقية البرنامج الثابت لمكين HP WorkPath. HP WorkPath هو برنامج مفتوح المصدر يمكن استخدامه على أجهزة الكمبيوتر الشخصية والمهنية. ^٣ قد يلزم الاشتراك في جميع المواقع. قد تختلف الأسعار بناءً على حجم التسليم. ^٤ تتوفر جميع التطبيقات في جميع المواقع. قد يختلف السعر بناءً على حجم التسليم. ^٥ يتم توفير Custom Color Manager كميزة قياسية غير مدفوعة. ^٦ جرم السلسلة 6000/6000 X6000 لا يمكن تثبيته كمكون اختياري من الخدمة في السلسلة 5000/5000 X5000. تم قياس سرعة الطابعة الصوفية من وحدة التشغيل المتكاملة للمستند. ^٧ تختلف سرعات المعالجة الفعلية وفقًا لعدة المسح الضوئي وطرق الأداء والكفاءة وكمية الأوراق المستخدمة. تم قياس السرعة باستخدام المواصفات المشروعة على الموقع: https://standards.io/tif/ftp/PublishableStandards/SC28_Test_Pages. لا توفر ترقية العكس وإعادة المحاولة إلى أعلى المستوى أي فائدة. ^٨ Flow، مستخدم اعتماد الجهة الخارجية في مطبوعات EIC 15408 ISO/IEC، أقيم اختبار تنجويها للمعيار وفقًا للمواصفة ISO 9706:2024. كما أن الشهادة تسري على أجهزة Enterprise Managed التي تحمل البصمة بالإصدار 4.5.1 من البرامج التالفة HP FutureSmart التي تم تحديثها. للحصول على مزيد من المعلومات، يرجى زيارة: <https://www.commoncnreportportal.org/files/epfiles/Certification%20Report%20en.pdf>. ^٩ هذا المنتج مزود بـ ١٠ لوحات بلون أزرق متدرج (قياسي)، واللوحات باللون الأصفر المتدرج والأخضر المتدرج والرمادي المتدرج والأبيض المتدرج فقط من خلال المصانع. تتم خدمة الطابعات حسب الطلب من قبل شركتنا HP أو بشكل تعاقدي عبر خدمات الطباعة القدرة. الطرز المتوفرة في الصين مزودة بلوحات بلون رمادي متدرج (قياسي) بدلاً من الأزرق المتدرج. لمعرفة المزيد حول اللوحات الملونة القابلة للتعبئة، يرجى الاتصال بشركة HP أو بممثل الشركة.

بيانات التخلي عن المسؤولية بخصوص المواصفات الفنية

[illegible]

© Copyright 2023 HP Development Company, L.P. المعلومات الواردة هنا عرضة للتغيير دون إشعار مسبق. وتقتصر الضمانات الخاصة بمنتجات وخدمات شركة HP على تلك المنصوص عليها في بيانات الضمان المصريح المرفق بتلك المنتجات والخدمات. ولا يوجد هنا ما يمكن تفسيره على أنه يشكل ضماناً إضافياً. وتخلي شركة HP مسؤوليتها عن أي أخطاء قنية أو أي تحريرية أو أي أخطاء ناتجة عن السهو أو الغشال وردت في هذا المستند.