



سلسلة طابعات HP LaserJet Enterprise MFP M631 متعددة المهام

قمة الأداء والأمان.

تجمع طابعة HP LaserJet MFP متعددة المهام المزودة بتقنية JetIntelligence بين الأداء الاستثنائي وكفاءه استهلاك الطاقة مع توفيرها المستندات بجوده احترافية عندما تحتاج إليها بالضبط - كما أنها ستحمي شبكتك مع أقوى أمان من HP.[1]



أقوى أمان من HP [1]

- باستخدام HP Sure Start، تفحص كل طابعة رمز التشغيل الخاص بها بانتظام وتصلح نفسها من محاولات الاختراق.
- يساعد على منع الهجمات المحتملة واتخاذ إجراء فوري بفضل الإعلام الفوري لمشاكل الأمان.
- تحكم في بيئة طابعتك مركزياً باستخدام HP Web Jetadmin - وساعد على بناء كفاءه العمل.²



Color touchscreen



Low energy



Quality laser printing



Single-pass 2-sided ADF

أداء عالي السرعة يتناسب مع كفاءه استهلاك الطاقة

- نفذ المهام بدقة ووفر الورق. تمكن من طباعة المستندات على الوجهين بسرعة تقارب الطباعة على وجه واحد.
- تنشط هذه الطابعة متعددة المهام بسرعة، كما أنها تطبع الصفحة الأولى بشكل أسرع في غضون 7.9 ثوانٍ (طراز M631dn و M631h Flow).³
- تستهلك هذه الطابعة متعددة المهام كميات منخفضة من الطاقة بفضل التصميم وتقنية مسحوق الحبر المبتكرين.
- تتضمن خيارات مناولة الورق حامل بعجلات ووحده تغذية إدخال سعة 550 ورقة بأحجام ورق 10,16 × 15,24 سم (6 × 4 بوصة) إلى legal.

المزيد من الصفحات والأداء والحماية.⁵

- تمكن من إنتاج نصوص واضحة وألوان سوداء واضحة ورسومات واضحة باستخدام مسحوق الحبر الأسود عالي الدقة.
- توفر خراطيش مسحوق الحبر HP الأصلية المزودة بتقنية JetIntelligence عدد صفحات أكبر للخرطوشة مقارنة بالخرطيش السابقة.⁵
- ساعد في الاحتفاظ بجوده HP الأصلية التي دفعت قيمتها وذلك بفضل تقنية مصادقة الخرطوشة والحماية من الاحتيال.
- اقض وقتاً أقل في استبدال مسحوق الحبر واستفد من الوقت في تنفيذ المهام. اختر خراطيش مسحوق حبر عالية الإنتاجية.⁶

امنح فرق العمل السرعة التي يحتاجون إليها

- ساعد فرق العمل في التقاط جميع الصفحات بسهولة واكتشاف الأخطاء المحتملة أو الصفحات المفقودة في جميع الأوقات.
- أدخل البيانات بشكل أسرع وأكثر دقة باستخدام لوحة المفاتيح القابلة للسحب.
- تضمن لك التعليمات توجيه كل مستند يتم مسحه ضوئياً بطريقة سليمة وقصه لتغيير حجمه وتحسين تدرج الرمادي.
- تمكن من تحميل ما يصل إلى 150 صفحة في وحده التغذية التلقائية للمستندات للحصول على مسح ضوئي سريع دون الانتظار بجوار الطابعة.

نظرة عامة حول مكونات المنتج

طابعة HP LaserJet Enterprise MFP M631z متعددة المهام



1. تجويف دمج الأجهزة
2. منفذ USB سهل الوصول
3. وحدة تدبيس/وحدة تجميع مكونة من 3 حاويات سعة 1,000 ورقة مع إمكانية إزاحة المهام
4. باب أيسر للوصول إلى خراطيش مسحوق الحبر
5. الطباعة على الوجهين ألياً
6. درج 2 للإدخال سعة 550 ورقة
7. وحدة تغذية ورق سعة 3 x 550 ورقة وحامل
8. وحدة تغذية تلقائية للمستندات سعة 150 ورقة مع المسح الضوئي على الوجهين في مرور واحد
9. شاشة لمس بالألوان تستند إلى أيقونات سهلة الاستخدام بحجم 20,3 سم
10. القرص الثابت الآمن عالي الأداء من HP
11. الطباعة عن طريق تقنية® Bluetooth/Wi-Fi Direct منخفضة استهلاك الطاقة
12. باب أيمن (للوصول إلى مسار الطباعة)
13. درج 1 متعدد الأغراض سعة 100 ورقة
14. منفذ USB مضيف
15. منفذ طباعة Hi-speed USB 2.0
16. فتحة لقفل كبل الأمان
17. منفذ Gigabit Ethernet
18. منفذ الفاكس

الطرازات في لمحة



طابعة HP LaserJet Enterprise MFP M631z متعددة المهام	طابعة HP LaserJet Enterprise Flow MFP M631h متعددة المهام	طابعة HP LaserJet Enterprise MFP M631dn متعددة المهام	الطرارز
J8J65A	J8J64A	J8J63A	رقم المنتج
حتى 52 صفحة في الدقيقة			سرعات الطباعة (بحجم A4)
نعم	اختياري	اختياري	إمكانات إرسال الفاكسات
نعم	نعم	اختياري	القرص الثابت الآمن عالي الأداء من HP
اختياري (يصل إلى درج واحد)	اختياري (يصل إلى أربعة أدراج)	اختياري (يصل إلى درجين)	درج 1 سعة 100 ورقة، درج 2 سعة 1,550 ورقة
غير متوفر	اختياري	اختياري	وحدة تغذية ورق سعة 550 ورقة
نعم	اختياري	اختياري	وحدة تغذية ورق سعة 1 x 550 ورقة مع حامل وخزانة
غير متوفر	اختياري	اختياري	وحدة تغذية ورق سعة 3 x 550 ورقة وحامل
اختياري (يصل إلى درج واحد)	اختياري (يصل إلى درجين)	اختياري (يصل إلى درجين)	وحدة تغذية بإدخال عالي السعة يبلغ 1 x 550 و2,000 ورقة وحامل
نعم	غير متوفر	غير متوفر	وحدة تغذية الأطراف
غير متوفر	نعم	غير متوفر	وحدة تدبيس/تجميع مكونة من 3 صناديق مع إمكانية إزاحة المهام
تقنية Bluetooth/Wi-Fi Direct منخفضة استهلاك الطاقة مضمنتين	اتصال لاسلكي مباشر اختياري/تقنية الاتصالات قريبة المدى	غير متوفر	مميزات متقدمة لسير العمل، بما في ذلك لوحة مفاتيح قابلة للسحب
اختياري	اختياري	اختياري	الطباعة المباشرة عن طريق الأجهزة المحمولة
			الاتصال اللاسلكي بالشبكة

الطرز	طابعة HP LaserJet Enterprise MFP M631dn متعددة المهام	طابعة HP LaserJet Enterprise Flow MFP M631h متعددة المهام	طابعة HP LaserJet Enterprise MFP M631z متعددة المهام
رقم المنتج	J8J63A	J8J64A	J8J65A
مواصفات المساحة	<p>نوع المساح الضوئي: السطح الزجاجي، وحده التغذية التلقائية للمستندات (ADF); تقنية المسح الضوئي: تقنية Charge Coupled Device (CCD); أوضاع إدخال المسح الضوئي: تطبيقات اللوحة الامامية: التبيخ; البريد الإلكتروني: الحفظ إلى مجلد الشبكة; الحفظ إلى USB; حفظ إلى ذاكرة الجهاز: حفظ إلى SharePoint; تطبيقات OXP (النظام الأساسي المفتوح القابل للتوسيع); HP Scan أو تطبيق مستخدم بواسطة TWIN; إصدار TWAIN; الإصدار 2.1; وحده تسليم الوثائق التي لمسحها على الوجهين; نعم; أقصى حجم للمسح (سطح مستو): 356 × 216 مم; دقة المسح الضوئي: حتى 600 نقطة في البوصة</p>		
ميزات المساحة المتقدمة	تحسين النص/الصورة: ضبط الصور; إنشاء المهام; إعداد جودة المخرجات: دقة مسح ضوئي قابلة للضبط من 75 إلى 600 نقطة في البوصة; اكتشاف ألوان; مسح الحواف; الإعلام بالمهام; تجاهل الصفحات الفارغة; مجموعات الإعدادات السريعة من HP	تحسين النص/الصورة: ضبط الصور; إنشاء المهام; إعداد جودة المخرجات: دقة مسح ضوئي قابلة للضبط من 75 إلى 600 نقطة في البوصة; اكتشاف ألوان; مسح الحواف; الإعلام بالمهام; تجاهل الصفحات الفارغة; مجموعات الإعدادات السريعة من HP	تحسين النص/الصورة: ضبط الصور; إنشاء المهام; إعداد جودة المخرجات: دقة مسح ضوئي قابلة للضبط من 75 إلى 600 نقطة في البوصة; اكتشاف ألوان; مسح الحواف; الإعلام بالمهام; تجاهل الصفحات الفارغة; مجموعات الإعدادات السريعة من HP
العدد الموصى به من الصفحات الممسوحة ضوئيًا في الشهر	14250 إلى 23750	26750 إلى 44500	14250 إلى 23750
منطقة المسح الضوئي	<p>الحد الأدنى لمقاس مواد الطباعة (السطح الزجاجي): لا يوجد حد أدنى للحجم الحد الأقصى لمقاس مواد الطباعة (السطح الزجاجي): 356 × 216 مم; الحد الأدنى لمقاس مواد الطباعة (وحده التغذية التلقائية للمستندات): 147 × 68 مم</p>		
عمق البت / مستويات التدرج الرمادي	داخليًا: 30 بت; خارجيًا: 24 بت / 256		
الإرسال الرقمي	أساسي: مسح ضوئي إلى البريد الإلكتروني; حفظ إلى مجلد الشبكة; حفظ إلى محرك أقراص USB; إرسال إلى SharePoint; إرسال إلى FTP; إرسال إلى فاكس إنترنت; دفتر عناوين محلي: SMTP عبر SSL; إزالة الصفحات الفارغة; مسح الحواف; استشعار الألوان تلقائيًا; القص التلقائي للمحتوى; دعم PDF مضغوط; اختياري: اختيار عن طريق برنامج HP التسمية تلقائيًا; القص التلقائي للصفحة; التعريف الضوئي على الأحرف; اختياري: اختيار عن طريق برنامج HP Digital Sending (HP DSS); إرسال إلى مجلد: إرسال إلى سير العمل; إرسال إلى الطابعة; مصادقة: الفاكس الرقمي (إرسال إلى شبكة LAN والإنترنت); دفتر عناوين محلي: من خلال HP Embedded Capture; نقل البيانات; إدارة مهام المسح الضوئي	أساسي: مسح ضوئي إلى البريد الإلكتروني; حفظ إلى مجلد الشبكة; حفظ إلى محرك أقراص USB; إرسال إلى SharePoint; إرسال إلى FTP; إرسال إلى فاكس إنترنت; دفتر عناوين محلي: SMTP عبر SSL; إزالة الصفحات الفارغة; مسح الحواف; استشعار الألوان تلقائيًا; القص التلقائي للمحتوى; دعم PDF مضغوط; اختياري: اختيار عن طريق برنامج HP التسمية تلقائيًا; القص التلقائي للصفحة; التعريف الضوئي على الأحرف; اختياري: اختيار عن طريق برنامج HP Digital Sending (HP DSS); إرسال إلى مجلد: إرسال إلى سير العمل; إرسال إلى الطابعة; مصادقة: الفاكس الرقمي (إرسال إلى شبكة LAN والإنترنت); دفتر عناوين محلي: من خلال HP Embedded Capture; نقل البيانات; إدارة مهام المسح الضوئي	أساسي: مسح ضوئي إلى البريد الإلكتروني; حفظ إلى مجلد الشبكة; حفظ إلى محرك أقراص USB; إرسال إلى SharePoint; إرسال إلى FTP; إرسال إلى فاكس إنترنت; دفتر عناوين محلي: SMTP عبر SSL; إزالة الصفحات الفارغة; مسح الحواف; استشعار الألوان تلقائيًا; القص التلقائي للمحتوى; دعم PDF مضغوط; اختياري: اختيار عن طريق برنامج HP التسمية تلقائيًا; القص التلقائي للصفحة; التعريف الضوئي على الأحرف; اختياري: اختيار عن طريق برنامج HP Digital Sending (HP DSS); إرسال إلى مجلد: إرسال إلى سير العمل; إرسال إلى الطابعة; مصادقة: الفاكس الرقمي (إرسال إلى شبكة LAN والإنترنت); دفتر عناوين محلي: من خلال HP Embedded Capture; نقل البيانات; إدارة مهام المسح الضوئي
فاكس	اختياري.		
مواصفات الفاكس	<p>تعمير: 33.6 كيلو بت في الثانية</p> <p>ذاكرة الفاكس: حتى 500 صفحة; دقة الفاكس: أساسي: 203 × 98 نقطة/بوصة; نمط Fine عالي الجودة: 203 × 196 نقطة/بوصة; رفيع: 203 × 392 أو 300 × 300 نقطة في البوصة; الاتصال السريع: حتى 1000 رقم (يمكن أن يحتوي كل منها على 210 وجهات)</p> <p>الفاكسات المجزأة: أرشفة الفاكسات; تغيير الحجم للملازمة; دفتر عناوين الفاكس; الفاكس عبر شبكات LAN/الإنترنت; تأكيد رقم الفاكس; الجدول الزمني للفاكسات خلال الإجازات</p>		
سرعة المعالج	1.2 جيجاهرتز		
الاتصال	<p>أساسي: منفذ Hi-Speed Device USB 2.0 واحد; منفذ USB مضيفان (منفذ واحد للتعريف ومنفذ واحد للوصول الخارجي); منفذ واحد للشبكة Gigabit Ethernet 10/100/1000; تنويف واحد لدمج الأجهزة</p> <p>اختياري: خادم الطباعة HP Jetdirect 2900nw J8031A; وحده ملحقة لاسلكية للاتصالات قريبة المدى HP Jetdirect 3000w J8030A; اختياري: يتم تمكينها عند شراء خادم الطباعة HP Jetdirect 2900nw J8031A أو الوحدة الملحقة للاتصالات قريبة المدى HP Jetdirect 3000w J8030A اللاسلكية</p> <p>إمكانية الطباعة أثناء التنقل: HP ePrint™; اعتماد Mopria™; Google Cloud Print 2.0</p> <p>عبر الحل المضمن للاتصال بالشبكة: TCP/IP و IPv4 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 HP ePrint و FTP Print و Google Cloud Print و Bonjour واكتشاف خدمات الويب; تكوين IP: IP4 و DHCP و AutotIP و بديوثا و TFTP Config و (ARP-Ping و IPv6 و Stateless Link-Local) بواسطة جهاز التوجيه و Stateful بواسطة DHCPv6; الإدارة: SNMPv2/v3 و HTTP/HTTPS و Telnet و TFTP Config و تنزيل FTP FW و Syslog; الأمان: SNMPv3 وإدارة شهادة SSL وجدار الحماية و ACL و 802.1x</p> <p>نعم، من خلال خادم الطباعة المضمن HP Jetdirect Ethernet (القياسي) الذي يدعم: 10Base-T و 100Base-Tx و Base-T-1000; دعم (EEE) 802.3az على شبكة Gig Links و IPsec (قياسي); الاتصال بالشبكة لاسلكيًا عن طريق Wi-Fi/B/G/N 802.11a/b/g/n (اختياري).</p>		
قرص ثابت	<p>ذاكره EMMC أساسية سعة 16 ج ب. ملحق محرك أقراص صلب الحالة اختياري سعة 320 ج ب.</p> <p>أساسي: 1.5 ج ب (الطابعة); 512 م ب (الماسحة الضوئية); الحد الأقصى: 4 جيجابايت</p> <p>قياسي، قرص ثابت آمن عالي الأداء من HP سعة 500 جيجابايت على الأقل (تشفير الأجهزة AES 256 أو أعلى)</p>		
الذاكرة	<p>أساسي: 1.5 ج ب (الطابعة); 512 م ب (الماسحة الضوئية); الحد الأقصى: 4 جيجابايت</p> <p>أساسي: 1.5 ج ب (الطابعة); 1 ج ب (الماسحة الضوئية); الحد الأقصى: 4 جيجابايت</p>		
التعامل مع الوسائط	<p>أساسي: 2; الحد الأقصى: 6</p> <p>أساسي: 5; الحد الأقصى: 6</p>		
عدد أدرج الورق	ورق (عاري وخفيف ومقوي ومعاد تصنيعه وتقبل ثقيل جدًا وورق الأعلفة ومطبوع مسبقًا ومثقوب مسبقًا وملون وخشن وخشن جدًا) وورق فيلم شفافه بلون واحد وملصقات وورق معنون واطرف واطرف ثقيلة		
أنواع مواد الطباعة	<p>حجم المواد</p> <p>المقاسات المخصصة (بالقياس المترى): وحده التغذية 1: 76 × 127 إلى 356 × 216 مم; وحده التغذية 2: 99 × 148 إلى 216 × 297 مم; وحده التغذية 3: 99 × 148 إلى 216 × 356 مم; وحده التغذية 4: 210 × 279 إلى 216 × 356 مم;</p> <p>المقاسات المدمجة (بالقياس المترى): وحده التغذية 1: A4 و A5 و A6 و RA4 و B5 (JIS) و B6 (JIS) و 10 × 15 سم و Oficio (216 × 340 مم) و 16K و الأظرف (5 و B5 و C6 و DL ISO) والبطاقات البريدية (JIS) وجه واحد ووجهان; وحده التغذية 2: A4 و A5 و A6 و RA4 و B5 (JIS) و B6 (JIS) و 16K: statement; executive; 16K; ADF; Oficio و B5 (JIS) و A5-R و A5 و A4-R و A4; 3: A4 و A5 و A6; 16K statement; executive; 16K; وحده التغذية 4: A4; A4; RA4; A5; A6; 16K statement; executive; B5 (JIS) و B5 (JIS) بطاقة بريدية (JIS); (JIS); 68: DPostcard (JIS) 147 × 68; DPostcard (JIS) 147 × 68; 215.9 × 86.3 مم</p>		

الحواشي السفلية

- ¹ استنادًا إلى مراجعة HP لميزات الأمان التي تم نشرها عام 2016 لطابعات HP من نفس الفئة. تقدم شركة HP مجموعة من ميزات الأمان التي يمكنها مراقبة الهجمات واكتشافها وإيقافها تلقائيًا ثم التحقق الذاتي من سلامة البرامج عند إعادته التشغيل.
- ² يمكن تنزيل برنامج HP Web Jetadmin مجانًا من موقع <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.
- ³ تم القياس بعد 15 دقيقة من وجود الطابعة في وضع السكون. وتختلف السرعة الفعلية وفقًا لتكوين النظام والبرنامج المستخدم وبرنامج التشغيل ودرجة تعقيد المستندات والوقت المنقضي في وضع السكون.
- ⁴ استنادًا إلى اختبارات HP باستخدام أسلوب اختبار استهلاك الطاقة النموذجي (TEC) لبرنامج ENERGY STAR أو وفقًا لبيانات موقع energystar.gov مقارنة بمنتجات أعلى ثلاثة منافسين في 2015/8. وقد تختلف النتائج الفعلية. للاطلاع على التفاصيل، راجع <http://www.hp.com/go/Ljclaims>.
- ⁵ يستند ادعاء عدد صفحات أكبر مقارنة بالخراطيش السابقة إلى مقارنة إنتاجية الصفحات الخاصة بخراطيش مسحوق الحبر الأسود HP 37X LaserJet الأصلية عالية الإنتاجية مع خراطيش مسحوق الحبر الأسود HP 87X LaserJet الأصلية عالية الإنتاجية. لمزيد من المعلومات، راجع <http://www.hp.com/go/learnabouthsupplies>.
- ⁶ خراطيش مسحوق الحبر الأسود HP 37X LaserJet الأصلية عالية الإنتاجية غير مرفقة؛ لذا، يُرجى شراؤها بشكل منفصل.

بيانات التخلي عن المسؤولية بخصوص المواصفات الفنية

- ¹ تم قياس عدد الصفحات باستخدام معيار ISO/IEC 24734، باستثناء أول مجموعة من وثائق الاختبار لمزيد من المعلومات، الرجاء زيارة الموقع <http://www.hp.com/go/printerclaims>. تختلف سرعة الطباعة الفعلية حسب تكوين النظام والبرنامج المستخدم وبرنامج التشغيل ودرجة تعقيد الوثائق.
- ² [2] تم القياس باستخدام معيار ISO/IEC 17629. لمزيد من المعلومات، راجع <http://www.hp.com/go/printerclaims>. تختلف السرعة الفعلية وفقًا لتكوين النظام والبرنامج المستخدم وبرنامج التشغيل ودرجة تعقيد المستندات.
- ³ تم قياس سرعات المسح الضوئي من وحدة التغذية التلقائية للمستندات. وقد تختلف سرعات المعالجة الفعلية وفقًا لدقة المسح الضوئي وظروف الشبكة وأداء الكمبيوتر والبرامج المستخدمة.
- ⁴ برنامج المسح الضوئي غير مضمّن داخل العبوة. يمكن تنزيل برنامج تشغيل HP Scan و TWAIn من موقع <http://www.hp.com/support>.
- ⁵ استنادًا إلى صورته اختبار ITU-T القياسية والدقة العادية وترميز MMR. إذ أن جهاز الفاكس من HP يمكنه الإرسال بسرعة 3 ثوانٍ/صفحة وفقًا لمعيار V.34 و 6 ثوانٍ/صفحة وفقًا لمعيار V.17.
- ⁶ تعتمد متطلبات الطاقة على البلد/المنطقة التي تُباع فيها الطابعة. لا تحول الجهد الكهربائي للتشغيل. فقد يؤدي ذلك إلى إتلاف الطابعة وإبطال ضمان المنتج. وتستخدم قيم استهلاك الطاقة بشكل نموذجي إلى قياس الأجهزة بجهد 115 فولت.
- ⁷ تعتمد متطلبات الطاقة على البلد/المنطقة التي تُباع فيها الطابعة. لا تحول الجهد الكهربائي للتشغيل. فقد يؤدي ذلك إلى إتلاف الطابعة وإبطال ضمان المنتج. إذ تستند قيم Energy Star بشكل نموذجي إلى قياس الأجهزة بجهد 115 فولت.
- ⁸ الخراطيش مضمّنة؛ تستند إنتاجية الصفحات البالغة 11,000 صفحة للأسود إلى المعيار ISO/IEC 19798 والطباعة المستمرة. وقد تختلف الإنتاجية الفعلية كثيرًا عما ورد هنا اعتمادًا على الصور المطبوعة وعوامل أخرى. للحصول على التفاصيل، راجع <http://www.hp.com/go/learnabouthsupplies>.



www.blauer-engel.de/uz205



http://welcome.hp.com/country/emea_middle_east/ar/welcome.html#Product



قد يختلف المنتج عن الصور الموضحة هنا. © Copyright 2019 HP Development Company, L.P. المعلومات الواردة بهذه الوثيقة عرضة للتغيير دون إشعار مسبق. وتقتصر الضمانات الخاصة بمنتجات وخدمات شركة HP على تلك المنصوص عليها في بيانات الضمان الصريح المرفق بتلك المنتجات والخدمات. ولا يوجد هنا ما يمكن تفسيره على أنه يشكل ضمانًا إضافيًا. وتخلي شركة HP مسؤوليتها عن أي أخطاء فنية أو تحريرية أو أي أخطاء ناتجة عن السهو والإغفال وردت في هذا المستند.

تم إنشاء في الاتحاد الأوروبي 4AA6-9702، أبريل 2021