



الطابعة المتكاملة HP Smart Tank 582

طابعة الخزان الذكية قوية الاتصال



استمتع بكفاءة تنفيذ المهام باستخدام الطابعة المتكاملة HP Smart Tank 582 يوميًا للحصول على جودة HP التي تتوقعها ومعدلات توفير غير متوقعة¹

- حبر يكفي للطباعة لمدة حتى 3 سنوات بتكلفة منخفضة للغاية [1 و 2]
- وفر في استهلاك الطاقة بفضل تقنية HP Auto-On/Auto-Off³
- تساعدك مستشعرات الحبر على تجنب حالات استبدال رأس الطباعة المكلفة

أبرز النقاط

التقنية جاهزة عندما تكون بحاجة إليها

- ابق على اتصال دائم واستمر في الطباعة باستخدام تقنية اتصال Wi-Fi ذاتية الإصلاح⁴
- استفد من إمكانيات الطباعة والمسح الضوئي أثناء التنقل من أي جهاز محمول⁵
- وظائف الفاكس من الأجهزة المحمولة من خلال تطبيق HP⁵

طريقة استخدام سهلة تحقق الراحة

- إعداد سهل بإرشادات على الأجهزة المحمولة⁵
- يمكنك طباعة مزيد من الصفحات بتكلفة منخفضة للغاية لكل صفحة بما يصل إلى 18000 صفحة باللون الأسود أو 6000 صفحة بالألوان باستخدام زجاجات الحبر في العبوة
- زجاجات قابلة لإعادة التدوير، ومقاومة للانسكاب، ومميزة بالألوان لإعادة التعبئة بسهولة⁶

- الإعداد عن طريق الأجهزة المحمولة
- الأزرار الذكية
- مستشعرات انخفاض مستوى الحبر
- تقنية Wi-Fi ذاتية الإصلاح
- تطبيق HP Smart مع Smart Advance
- تقنية التشغيل تلقائيًا/إيقاف التشغيل تلقائيًا
- إعادة تعبئة الحبر بدون انسكاب
- HP Wolf Essential security



Auto on/off



Easy setup



Eco friendly



Affordability

الحواشي السفلية

[1] زجاجات حبر HP مقارنة بخراطيش حبر HP. يستند حساب تكلفة الصفحة إلى النتائج المتوقعة لإنتاجية الصفحات بالأسود والألوان المركبة (سماوي/أرجواني/أصفر) اعتمادًا على منهجية HP والطباعة المستمرة لصفحات اختبار ISO/IEC 24711. ولا يستند ذلك إلى إجراءات اختبار ISO/IEC 24711. كما تختلف الإنتاجية الفعلية باختلاف محتوى الصفحات المطبوعة وعوامل أخرى. ونستخدم كمية قليلة من حبر الزجاجات المرفقة لبدء تشغيل الطابعة. للحصول على مزيد من المعلومات حول الملء والإنتاجية، راجع hp.com/go/learnabouthsupplies

[2] بناءً على 200 صفحة شهريًا من استخدام عملاء HP Smart Tank. وتختلف الإنتاجية الفعلية بشكل ملحوظ باختلاف محتوى الصفحات المطبوعة وعوامل أخرى. تم حساب متوسط الإنتاجية استنادًا إلى المعيار ISO/IEC 24711 أو منهجية اختبار HP

[3] بناءً على 200 صفحة شهريًا من استخدام عملاء HP Smart Tank. وتختلف الإنتاجية الفعلية بشكل ملحوظ باختلاف محتوى الصفحات المطبوعة وعوامل أخرى. تم حساب متوسط الإنتاجية استنادًا إلى المعيار ISO/IEC 24711 أو منهجية اختبار HP

[4] بناءً على 200 صفحة شهريًا من استخدام عملاء HP Smart Tank. وتختلف الإنتاجية الفعلية بشكل ملحوظ باختلاف محتوى الصفحات المطبوعة وعوامل أخرى. تم حساب متوسط الإنتاجية استنادًا إلى المعيار ISO/IEC 24711 أو منهجية اختبار HP

[5] يتوافق التشغيل اللاسلكي مع الاتصالات بتردد 2.4 جيجاهرتز فقط. نعرف على المزيد من الموقع hp.com/go/mobileprinting. Wi-Fi Alliance® مسجلة لاتحاد Wi-Fi. تتوفر بعض الميزات/البرامج باللغة الإنجليزية فقط، وتختلف بين تطبيقات الأجهزة المكتبية والمحمولة. وقد يلزم الاشتراك؛ وقد لا يتوفر الاشتراك في بعض البلدان. للاطلاع على التفاصيل، راجع: www.HPSmart.com. ويلزم توفر خدمة الاتصال بالإنترنت، كما يجب شراؤها على حدة. يلزم حساب HP للحصول على الوظائف كاملة. تتوفر في متاجر التطبيقات قائمة بأنظمة التشغيل المدعومة. إمكانات الفاكس مخصصة لإرسال فاكس فقط.

[6] يمكن إعادة تدوير زجاجات الحبر من خلال برنامج HP Planet Partner. يختلف مدى توافر البرنامج. راجع موقع hp.com/go/recycle

المواصفات الفنية

المهام	الطابعة والنسخ والمسح الضوئي
تقنية الطباعة	تقنية نفث الحبر حرارياً من HP
سرعة الطباعة ^[7]	الأسود (A4، ISO): حتى 12 صفحة في الدقيقة: الألوان (A4، ISO): حتى 5 صفحات في الدقيقة: مسودة بالأسود (بحجم A4): حتى 22 صفحة في الدقيقة: مسودة بالألوان (بحجم A4): حتى 16 صفحة في الدقيقة: مسودة بالأسود (مذكرة A4): حتى 30 صفحة في الدقيقة: مسودة بالألوان (مذكرة A4): حتى 24 صفحة في الدقيقة
إخراج أول صفحة	بالأسود (A4) في وضع الاستعداد: في غضون 14 ثانية: بالألوان (A4) وضع الجاهزية: في غضون 21 ثانية
دقة الطباعة	بالأسود (جودة ممتازة): حتى 1200 × 1200 نقطة مطبقة في البوصة: بالألوان (جودة ممتازة): حتى 4800 × 1200 نقطة في البوصة معززة بالألوان (عند الطباعة من كمبيوتر وداخل 1200 نقطة في البوصة)
دورة العمل الشهرية	تصل إلى 3,000 صفحة A4، عدد الصفحات الموصى به شهرياً ¹ 400 إلى 800
لغات الطباعة الأساسية	HP PCL 3 GUI: HP PCLm: HP (UPD/HP) URF (AirPrint)
منطقة الطباعة	هوامش الطباعة: العلوي: 3 مم، الأسفل: 3 مم، الأيسر: 3 مم، الأيمن: 3 مم، الحد الأقصى لمساحة الطباعة: 216 × 355 مم
طباعة بدون إطارات	نعم (حتى 8.5 × 11 سم، 210 × 297 مم)
عدد المستلزمات	4 (زجاجة واحدة للحبر الأسود، طقم من 3 زجاجات لحبر الألوان)
طباعة على الوجهين	يدوي (يتوفر الدعم عبر برنامج التشغيل)
سرعة النسخ ²	الأسود (A4، ISO): حتى 10 نسخ في الدقيقة: الألوان (A4، ISO): حتى نسختين في الدقيقة
مواصفات الناسخة	إعدادات آلة التصوير: عدد النسخ، تغيير المقاييس، الجودة، أفتح/أغمق، مقياس الورق، نوع الورق، نسخ بطاقات الهوية، التحسين، الحد الأقصى لحجم المسح الضوئي (السطح الزجاجي المستوي): 216 × 297 مم، دقة المسح الضوئي: تصل إلى 1200 نقطة في البوصة
تنسيق ملف المسح الضوئي	HEIF، TIFF، PNG، PDF، JPG
مواصفات الماسحة	نوع الماسحة الضوئية: مسطحة فقط: أوضاع إدخال المسح الضوئي: النسخ، برامج HP: EWS نسخة تولين: الإصدار 2.4، الحد الأقصى لحجم المسح الضوئي (السطح الزجاجي المستوي): 216 × 297 مم، دقة المسح الضوئي: تصل إلى 1200 نقطة في البوصة
منطقة قابلة للمسح الضوئي	الحد الأقصى لحجم وسائط الطباعة (السطح الزجاجي): 216 × 297 مم
عمق البيت/مستويات التدرج الرمادي	24 بت، 256
الإرسال الرقمي	قياسي: المسح الضوئي إلى ملف (بواسطة البرنامج)، HP Smart Tasks
سرعة المعالج	980 ميغاهرتز
إمكانيات الاتصال	قياسي: منفذ USB 2.0 Hi-Speed واحد (اتصال الأجهزة): منفذ Wi-Fi 802.11b/g/n واحد: منفذ Wi-Fi Direct واحد
الاتصال اللاسلكي	نعم، اتصال Wi-Fi معجم يتردد 2.4 جيجابت، Wi-Fi Direct
إمكانية الطباعة أثناء التنقل ³	HP app، Apple AirPrint، Mopria Print Service، HP Print Service Plugin (Android printing)، Wi-Fi® Direct Printing
إمكانيات الاتصال بالشبكة	نعم (عبر Wi-Fi)
الذاكرة	قياسي: ذاكرة DDR2 مدمجة سعة 64 م ب
عدد أدرج الورق	قياسي: 1
أنواع مواد الطباعة	الورق العادي وورق المنشورات غير الالامع وورق المنشورات الالامع وورق الصور والأظرف
حجم وسائط الطباعة	الأحجام المخصصة (نظام القياس المتري): 127 × 88,9 × 215,9 مم 355,6 الأحجام المدمجة (نظام القياس المتري): A4، B5، A6، طرف DL، قانوني
وزن وسائط الطباعة، المعتمد	الورق العادي: من 60 إلى 90 جم/م²، الأظرف: من 75 إلى 90 جم/م²، البطاقات: حتى 200 جم/م²، ورق الصور: حتى 300 جم/م²
سعة الإدخال	قياسي: حتى 100 ورقة الأظرف: حتى 10 أظرف بطاقات: حتى 30 بطاقة
الطاقة الإنتاجية	قياسي: حتى 30 ورقة الأظرف: حتى 10 أظرف بطاقات: حتى 30 بطاقة
أنظمة التشغيل المتوافقة	macOS 12 :macOS 11 Big Sur :macOS 10.15 Catalina :Windows 10 :Windows 11 macOS 14 Sonoma :macOS 13 Ventura : Monterey
الحد الأدنى لمتطلبات النظام	Microsoft® Windows® 11 Microsoft® Internet Explorer، اتصال بالإنترنت، 10: اتصال بالإنترنت، Edge أو macOS v10.11 Big Sur و Mac: Apple® macOS v10.15 Catalina و macOS v12 Monterey و macOS v11 Big Sur و Mac: Apple® macOS v10.15 Catalina جيجابايت على القرص الثابت، يلزم الاتصال بالإنترنت

البرامج المضغوطة	برنامج طباعة HP
أبعاد الطباعة (العرض × العمق × الارتفاع) ¹	الحد الأدنى: 361.53 × 157.26 × 259.37 مم الحد الأقصى: 434.66 × 580.65 × 259.37 مم
أبعاد الحزمة (العرض × العمق × الارتفاع)	495 × 198 × 478 مم
وزن الطباعة	5.03 كجم
وزن الحزمة	من 7.2 كجم إلى 7.6 كجم وفقاً لعدد الزجاجات المرفقة
بيئة التشغيل	درجة الحرارة: 5 إلى 40 درجة مئوية رطوبة: رطوبة نسبية 20 إلى 80%
ظروف التخزين	درجة الحرارة: 40- إلى 60 درجة مئوية رطوبة: الرطوبة النسبية 5 إلى 90% (بدون تكثف)
صوتيات	انبعاثات الطاقة الصوتية: 6.4 B(A) انبعاث الضغط الصوتي: 56.8 ديسيبل (A)
الطاقة ²	المتطلبات: الجهد الكهربائي للإدخال من 100 إلى 240 فولت تيار متردد (+/- 10%)، 50 إلى 60 هرتز (+/- 3 هرتز) الجهد الكهربائي المرتفع: الجهد الكهربائي للإدخال 200 إلى 240 فولت تيار متردد (+/- 10%)، 50 إلى 60 هرتز (+/- 3 هرتز) ؛ الاستهلاك: (إيقاف التشغيل بدوياً) 3.023 واط (الاستعداد) و1.096 واط (السكون) ؛ نوع مصدر طاقة: داخلي مثبت بالجهاز
الاعتمادات	EN :EN 55024:2010 +A1:2015 :EN 55032:2015+A11:2020 Class B EN 61000-3-2:2014 EN IEC 61000-3-2:2019 :EN 55035:2017+A11:2020 EN 301 489-1 V3.2.4 :EN 301 489-1 V2.2.3 :3:2013 +A1:2019 تتوافق مع حدود كفاءة استهلاك الطاقة حسب علامات الاعتماد البيئي
مواصفات الأثر المستدام ¹	Post-consumer recycled is based on the definition set in the EPEAT standard for imaging equipment, IEEE 1680.2
مواد بلاستيكية معاد تدويرها بعد الاستهلاك بنسبة 45%: تسجيل EPEAT®	
بلد المنشأ	طنبع في الصين
لوحة التحكم	التشغيل/إيقاف التشغيل، والإلغاء، والاستئناف، والنسخ بالألوان، والنسخ بالأسود، ونسخ بطاقة الهوية، واتصال Wi-Fi، وزر المعلومات
محتويات صندوق المنتج	4A8D6A: الطابعة المتكاملة HP Smart Tank 582 3 زجاجات حبر أسود أصلي HP GT53XL HP GT52 135 مل (11V21A) زجاجة حبر أصلي أزرق HP GT52 50 مل (6ZE03A)؛ زجاجة حبر أصلي أرجواني HP GT52 50 مل (6ZE04A)؛ زجاجة حبر أصلي أصفر HP GT52 50 مل (6ZE05A)؛ رأس طباعة أصلي أسود من HP ؛ رأس الطباعة الأصلي ثلاثي الألوان من HP ؛ دليل الإعداد، الدليل المرجعي؛ نشرة تبيئية بشأن الحبر؛ النشرة التثقيفية؛ نشرة الضمان؛ سلك الطاقة؛ للمزيد من المعلومات حول التعبئة والإنتاجية، راجع الموقع https://www.hp.com/go/learnaboutsupplies
المستلزمات، بعد الأسبواق أو المستلزمات، الاستبدال	11V21AE HP GT53XL 135ml Black Original Bottled Ink Crtg for HP Ink Tank Plus Premium Series Printers (6000 صفحة تقريباً) 6ZA17AE رأس طباعة أسود (6000 صفحة تقريباً) 6ZA18AE رأس طباعة ثلاثي الألوان (8000 صفحة تقريباً) MOH54AE HP GT52 Cyan Original Bottled Ink Cartridge for DeskJet GT Series Printers (8000 صفحة تقريباً) MOH55AE HP GT52 Magenta Original Bottled Ink Cartridge for DeskJet GT Series Printers (8000 صفحة تقريباً) MOH56AE HP GT52 Yellow Original Bottled Ink Cartridge for DeskJet GT Series Printers (8000 صفحة تقريباً)
الصيانة والدعم	خدمة الاستبدال القياسية من HP لمدة 3 سنوات (متوفرة في جميع دول الاتحاد الأوروبي باستثناء البحر الأدرياتيكي، وإفريقيا، ورابطة دول الكومنولث المستقلة، ودول السوق الناشئة، وإسرائيل، والشرق الأوسط، وروسيا ورومانيا، وسلوفينيا، وجنوب إفريقيا، وتركيا)؛ UA5COE الاستبدال في يوم العمل التالي لمدة 3 سنوات من HP (متوفر في النمسا، ولجيكا، وجمهورية التشيك، والدنمارك، وفنلندا، وفرنسا، وألمانيا، واليونان، وأيرلندا، وإيطاليا، وهولندا، والنرويج، وبولندا، والبرتغال، ورومانيا، وسلوفاكيا، وأسبانيا، والسويد، وسويسرا، والمملكة المتحدة)؛ UA5CZE خدمة إرجاع المنتج إلى المستودع لمدة 3 سنوات من HP (متوفرة في منطقة البحر الأدرياتيكي، وإفريقيا، ورابطة دول الكومنولث المستقلة، ودول السوق الناشئة، وإسرائيل، والشرق الأوسط، ورومانيا، وسلوفينيا، وجنوب إفريقيا، وتركيا)
الضمان	ضمان لمدة عام واحد من HP، أو 30,000 صفحة، يمكن تمديد ضمان HP إلى إجمالي 3 أعوام أو 30,000 صفحة، إلهما يحدث أولاً، عند التسجيل على: https://www.hp.com/go/InkTank-SmartTank-warranty

[1] تختلف الأبعاد حسب التكوين [2] تعتمد متطلبات الطاقة على البلد/ المنطقة التي تُباع فيها الطابعة، تجنب تحويل الجهد الكهربائي للتشغيل، فقد يؤدي ذلك إلى إتلاف الطابعة وإبطال ضمان المنتج. 3 يعتمد أداء الوظائف اللاسلكية على البيئة الفعلية والبعد عن نقطة الوصول، ويتوافق التشغيل اللاسلكي مع أجهزة التوجيه بتردد 2.4 جيجاهرتز فقط، باستثناء الاتصال اللاسلكي المباشر Wireless Direct. وقد يتطلب الاتصال اللاسلكي المباشر تثبيت وتشغيل تطبيقات أو برامج تشغيل على جهاز محمول أو كمبيوتر لاسلكي. قد تختلف الوظائف اللاسلكية تبعاً للكمبيوتر وأنظمة تشغيل الأجهزة المحمولة. راجع http://hpconnected.com. وقد تختلف أوقات الطباعة وسرعات الاتصال عن تلك الموضحة هنا. Apple، AirPrint، Mac، و macOS علامات تجارية مسجلة لشركة Apple Inc. في الولايات المتحدة ودول أخرى. يعني استخدام علامة Works with Apple تم تصميم أحد الملحقات للعمل خصيصاً مع التقنية المشار إليها في العلامة، وأنه تم اعتماده من قبل الشركة المطورة له بما يستوفي معايير أداء Apple، Windows، و Apple علامة تجارية لمجموعة شركات Mopria®. Microsoft، وشعار Mopria® وعلامتها المكونة بالكلمات وشعارها علامتان تجاريتان وأول علامتان تجاريتان غير مسجلة لشركة Mopria Alliance، Inc. في الولايات المتحدة والدول الأخرى. يحظر بشدة الاستخدام غير المصرح به [4] تم تحديث مواصفات السرعة تماشياً مع أساليب الاختبار المعمول بها حالياً في الصناعة. [5] بعد طباعة الصفحة الأولى أو بعد طباعة أول مجموعة من صفحات اختبار ISO، للتفاصيل راجع: 7 http://hp.com/go/printerclaims 2 http://hp.com/go/printerclaims

