



طابعة HP DesignJet T950 متعددة المهام مقاس 36 بوصة

التجربة الأعلى كفاءة على مستوى العالم لطباعة مستندات بمقاسي A4-
A0 لتعزيز الإنتاجية¹



الحل الأكثر كفاءة¹—وَقْر وقتك وأنجز المزيد

- اسحب المطبوعات بسرعة وسهولة بفضل وحدة تجميع مسطحة سعة 40 صفحة واستند من سهولة التجميع.²
- أنجز كل المهام - تمكن من الطباعة بمقاس A4 بسلاسة بفضل درجي إدخال واستقبال الورق المدمجين الذين يتم فرز الورق بهما حسب المقاس.
- سرّع من وتيرة إنجاز المشروعات بفضل سرعات طباعة عالية، ولقافة ورق بطول 300 قدم، وجودة صورة عالية مع أحبار HP Flex Tech.
- استند من سير عمل بسيط لمهام المسح الضوئي/النسخ من خلال اختصارات مخصصة تعمل بضغط واحدة من الشاشة الأمامية.

اتصالات قوية تضمن تجربة تعاون آمنة وسلسة

- وقّر وقتك بفضل برنامج HP Click الذي يتيح لك الطباعة في خطوات أقل وتجنب إعادة الطباعة بفضل ميزة معاينة الطباعة.
- وقّر الحماية لطابعتك وبياناتك من التهديدات الإلكترونية دون أي جهد من خلال خدمة HP Wolf Pro Security.
- واصل إنجازك للمهام مع برنامج HP³ والذي يتيح لك إدارة جهازك والطباعة من أي مكان تقريبًا باستخدام الهاتف المحمول أو الجهاز اللوحي.
- شارك الرسومات وتعاون مع الزملاء في أي مكان باستخدام مساحة ضوئية تعمل بنظام تحميل أمامي سهل الاستخدام.

انطلق لأعلى مستوى، وتمكن من تلبية احتياجات المكتب والبيئة على حد سواء

- حقق أهدافك فيما يخص الاستدامة البيئية، فقد تم استخدام ما لا يقل عن 35% من المواد البلاستيكية المعاد تدويرها في صناعة الطباعة⁴ وتستخدم مستلزمات قابلة لإعادة التدوير⁵.
- استثمر في طباعة رسومات قوية وصغيرة الحجم صممت لتدوم طويلاً.
- قلل من استهلاك الطاقة وإهدار الحبر بفضل نظام جدولة مواعيد التشغيل/إيقاف التشغيل التلقائي للطابعة، واستند من أعمال الصيانة الدورية الفعالة للحبر.

لمزيد من المعلومات، تفضل بزيارة <https://www.hp.com/go/designjet-t950-mfp>

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 سابقاً. تسمح شريحة مُعاد استخدامها من HP باستعمال الخراطيش المُعاد استخدامها وتصنيعها وتعبئتها. ستجد مزيداً من المعلومات على: <http://www.hp.com/learn/ds>

¹ طابعة HP DesignJet T950 أسرع من الأجهزة المنافسة الرئيسية: أسرع من المنافس A بنسبة 44% وأسرع من المنافس B بنسبة 43% من حيث الأداء الكامل، بما في ذلك تجهيز مهام الطباعة باستخدام برنامج الطباعة والمعالجة والطباعة والتجميع. أجرت الاختبار شركة Sogeti، أبريل 2023. ويتوفر تقرير الاختبار التفصيلي عند الطلب.

² استناداً إلى نتائج اختبار باستخدام ورق عادي بمقاس A0 وتكوين فياسي. تخضع سعة وحدة التجميع لنوع الورق والملف المطبوع وظروف البيئة المحيطة.

³ يلزم تنزيل تطبيق HP المتوفر على الموقع <https://www.hp.com/go/mobileprinting>. تتوفر بعض الميزات باللغة الإنجليزية فقط. وقد تختلف باختلاف طراز الطباعة/الدولة، وبين تطبيقات الأجهزة المكتبية/الأجهزة المحمولة.

⁴ وتحفظ شركة HP بالحق في فرض رسوم على استخدام الوظائف التي يوفرها تطبيق HP. ويلزم الوصول إلى الإنترنت وقد لا يتوفر في جميع الدول. ويلزم توفر حساب HP للاستفادة من الوظائف كاملة. تتوفر في متاجر التطبيقات قائمة بأنظمة التشغيل المدعومة.

⁵ تستند النسبة المئوية لمحتوى المواد البلاستيكية المُعاد تدويرها المعلن عنها إلى كمية ووزن القطع المصنوعة من مواد بلاستيكية مُعاد تدويرها والطبقة الراتنج من البلاستيك المُعاد تدويره مقسومة على إجمالي القطع البلاستيكية.

⁶ يختلف مدى توافر البرنامج. تفضل بزيارة <https://www.hp.com/go/recycle>

المواصفات الفنية

طابعة	
سرعة الطباعة	بسرعة 21 ثانية/صفحة على ورق مقاس A1 و120 نسخة مطبوعة مقاس A1 في الساعة ¹
دقة الطباعة	حتى 2400 × 1200 نقطة محسنة في البوصة
التقنية	تقنية نفث الحبر حرارياً من HP
الهوامش	اللفة: 5 × 5 × 5 مم ورقة: 5 × 5 × 5 مم
أنواع الحبر	أحبار محضية (سماوي، أرجواني، أصفر، أسود غير لامع)
قطرة الحبر	6 بيكولتر (سماوي، أرجواني، أصفر)، 12.6 بيكولتر (أسود غير لامع)
رؤوس الطباعة	1 (سماوي وأرجواني وأصفر وأسود غير لامع)
قوّهات رأس الطباعة	1376 لكل لون؛ 5504 إجمالاً
دقة الخط	±0.1%
الحد الأدنى لعرض الخط	0.02 مم (غير برنامج تشغيل الرسومات النقطية)
أقصى كثافة بصرية	15 لترًا ² دقيقة/كثافة 31.7
الإمكانيات متعددة الوظائف	
سرعة المسح الضوئي	سرعة تصل إلى 3.81 سم/ثانية (200 نقطة في البوصة بالألوان)، 11.43 سم/ثانية (200 نقطة في البوصة بتدرجات الرمادي)
دقة المسح الضوئي	حتى 600 نقطة في البوصة
التقنية	تلقين الورق، CIS (مجس تلقين الصور)، مستشعر استشعار انحرشاح مواد الطباعة، أسلوب المسح بالتلقين الأمامي
تنسيق المسح الضوئي	TIFF، PDF، JPEG
وحدات المسح الضوئي	المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني والشبكة وUSB. المسح الضوئي إلى السحابة والكمبيوتر والهاتف المحمول من خلال تطبيق HP.
الحد الأقصى لطول المسح الضوئي	7 أمتار ⁴
الشمك	حتى 0.8 مم
وسائط الطباعة	
المنادلة	تغذية الورق، تقنية اللفافة، درج إدخال بنظام تحميل أمامي (سعة 100 ورقة، وحدة تنظيم ورق (سعة 50 ورقة؟)، وحدة تجميع (سعة 40 ورقة؟)، مقص أفقي ألي
حجم اللفة	369 إلى 914 مم
الحد الأقصى لقطر البكرة	140 مم
حجم الورق	درج إدخال بنظام تحميل أمامي: 210 × 279 إلى 305 × 457 مم؛ التغذية اليدوية: 210 × 279 إلى 914 × 1676 مم
الورق القياسي	درج الإدخال: A3، A4، A3، A4، A3، A4، A0، A1، A2
وزن الورق	60 إلى 280 جم/متر ² (التغذية باللفافة/يدويًا): 64 إلى 220 جم/متر ² (درج إدخال بنظام تحميل أمامي)
الشمك	حتى 0.3 مم
التطبيقات	الرسومات الخطية، الصور المعالجة، العروض التقديمية، الخرائط، البوسترات
الذاكرة	2 ج ب
القرص الثابت	بلا
تخزين المهام	قائمة انتظار إعادة الطباعة سعة 2.7 جيجابايت
إمكانيات الاتصال	
الواجهات	Wi-Fi 802.11b/g/n، Gigabit Ethernet (1000Base-T)
لغات الطباعة الأصلية	CALS G4، HP-RTL، HP-GL/2، PDF، JUF، JPEG، TIFF
مسارات الطباعة	Wi-Fi Direct، الطباعة عن بُعد، Apple AirPrint، تطبيق HP لأجهزة Android وiOS، برنامج تشغيل الطباعة لنظامي Windows وmacOS، دعم الطباعة لنظام التشغيل Chrome، الطباعة عن طريق وحدة تخزين USB
برامج التشغيل	برنامج تشغيل ريسومات نقطية لنظامي macOS وWindows، برنامج تشغيل HP-GL/2 لنظام Windows
مميزات الأمان	
مميزات الأمان	HP Secure Boot، الإدراج في القائمة البيضاء، تسجيل أحداث الأمان، تعطيل منافذ وبرتوكولات الشبكة، متوافقة مع اتصالات بروتوكول SNMPv3، 802.1x، TLS/SSL، مسح قائمة انتظار شبه دائمة، بروتوكول NTLM v2، تطبيق HP Web JetAdmin، تطبيق HP Security Manager، التكامل مع إدارة معلومات وأحداث الأمان (SIEM)
الأبعاد (العرض × العمق × الارتفاع)	
الطابعة	1407 × 720 × 967 مم
الشحن	1575 × 630 × 780 مم
الوزن	
الطابعة	71 كجم
الشحن	97 كجم
محتويات صندوق المنتج	
محتويات صندوق المنتج	طابعة HP DesignJet T950 متعددة المهام، رأس الطباعة، خراطيش الحبر التمهيدية، حامل الطباعة، محور الدوران، دليل المستخدم، نشرة الضمان، سلك الطاقة
برامج وحلول HP	
برامج وحلول HP	برنامج HP Click لنظامي Windows وmacOS، تطبيق HP لأنظمة Windows وmacOS وAndroid وiOS
تم تمكين الطباعة عن بعد	نعم
طابعة حجم متعدد بقرة واحدة	نعم
النتائج البيئية	
بلاستيك مُعاد تدويره في الطباعة	36%
درجة الحرارة عند التشغيل	5 إلى 40 درجة مئوية
درجة الرطوبة أثناء التشغيل	رطوبة نسبية 20 إلى 80%
الارتفاع أثناء التشغيل	حتى 3000 م
درجة حرارة التخزين	25- إلى 55 درجة مئوية
صوتيات	
ضغط الصوت	42 ديسيبل (أ) (التشغيل)، >16 ديسيبل (أ) (التوقف عن العمل)
طاقة الصوت	5.8 بل (أ) (التشغيل)، >3.4 بل (أ) (التوقف عن العمل)
الطاقة	
الاستهلاك	>35 واط (الطابعة)، >11 واط (الجاهزة)، >3.5 واط (السكون)، >0.1 واط (الاستعداد) استخدام الجدولة التلقائية لتشغيل/إيقاف تشغيل الطابعة.
المتطلبات	جهد الإدخال (ضبط ألي): 100 إلى 240 فولت (10~، 50، 60/50، 3± هرتز)، 1.2 مللي أمبير كحد أقصى

الاعتماد	
السلامة	الولايات المتحدة وكندا (اعتماد جمعية المعايير الكندية): الاتحاد الأوروبي (متوافقة مع توجيه المعدات اللاسلكية "RED"، التوجيه رقم 1-62368-EN)؛ سنغافورة (اعتماد هيئة المعايير والإنتاجية السنغافورية "PSB")؛ الصين (شهادة الاعتماد الصيني الإلزامية "CCC")؛ المكسيك (هيئة الترخيص ومراقبة المعايير "NYCE")؛ الأرجنتين (اعتماد معهد الاعتماد والمعايرة الأرجنتيني "IRAM")؛ الهند (اعتماد مكتب المعايير الهندية "BIS")
التوافق الكهرومغناطيسي	متوافقة مع متطلبات الفئة B، بما في ذلك: الولايات المتحدة الأمريكية (معايير هيئة الاتصالات الفيدرالية "FCC")؛ كندا (معايير المعدات المسببة للتداخل اللاسلكي "ICES")؛ الاتحاد الأوروبي (توجيه المعدات اللاسلكية "RED")؛ أستراليا (هيئة الاتصالات والإعلام الأسترالية "ACMA")؛ نيوزيلندا (إدارة الطيف الترددي اللاسلكي "RSM")؛ الصين (شهادة الاعتماد الصيني الإلزامية "CCC")؛ اليابان (الهيئة اليابانية للتحكم في معايير الانبعاث الترددات اللاسلكية "VCCI")؛ كوريا (هيئة الاتصالات الكورية "KCC")
المواصفات البيئية	أحبار حائزة على اعتماد ENERGY STAR وEPEAT وJUL ECOLOGO®، ومطابقة لوجهات الاتحاد الأوروبي "CE" (بما في ذلك توجيهات نفايات المعدات الكهربائية والإلكترونية "WEEE")، وتقييد استخدام المواد الخطرة "RoHS"، وتسجيل المواد الكيميائية وتقييمها وإصدار التراخيص لها وتقييمها "REACH"، وتوجيه المنتجات ذات الصلة بالطاقة "ErP"، متوافقة مع المتطلبات العالمية لتقييد استخدام المواد الخطرة "RoHS".
الضمان	ضمان محدود لمدة سنتين للأجهزة. يختلف الضمان وخيارات الدعم حسب المنتج والبلد والاشتراطات القانونية المحلية.

معلومات الطلب

المنتج	
طابعة HP DesignJet T950 متعددة المهام مقاس 36 بوصة	ZY9H3A
الملحقات	
عمود دوران لطابعات HP DesignJet بحجم 36 بوصة	7F2C8A
محول أساسي HP DesignJet بحجم 3 بوصة	CN538A
مستلزمات الطباعة الأصلية من HP	
سطقم استبدال رؤوس الطباعة HP 739 DesignJet	498N0A
خرطوشة الحبر الأسود HP 738 DesignJet سعة 130 مل	498N4A
خرطوشة الحبر السماوي HP 738 DesignJet سعة 130 مل	498N5A
خرطوشة الحبر الأرجواني HP 738 DesignJet سعة 130 مل	498N6A
خرطوشة الحبر الأصفر HP 738 DesignJet سعة 130 مل	498N7A
خرطوشة الحبر الأسود HP 738 DesignJet سعة 300 مل	498N8A
خرطوشة الحبر السماوي HP 738 DesignJet سعة 300 مل	676M6A
خرطوشة الحبر الأرجواني HP 738 DesignJet سعة 300 مل	676M7A
خرطوشة الحبر الأصفر HP 738 DesignJet سعة 300 مل	676M8A
استخدم أحبار الطباعة ورؤوسها الأصلية من HP ومواد طباعة التصميمات العريضة من HP للاستمتاع بتجربة متنسقة عالية الجودة وأداء مرتفع الكفاءة مما يجنيك التعطل عن العمل. تم تصميم هذه المكونات بالغة الأهمية وتصنيعها مفاً لتقدم نظام طباعة محسّنًا، كما تم تصميم الأحبار الأصلية من HP لزيادة فترة استخدام رؤوس الطباعة من HP. باذر بحماية استثمارك في طباعة HP عن طريق استخدام الأحبار الأصلية من HP للحصول على الحماية الكاملة لضمان HP. لمزيد من المعلومات، تفضل بزيارة https://hp.com/go/OriginalHPinks	
مواصفات الطباعة الأصلية العريضة التصميم من HP	
ورق مقوى عام من HP (معتمد من FSC®) (قابل لإعادة التدوير) ⁷ ؛ ورق مطلي من HP (معتمد من FSC®) ⁶ (قابل لإعادة التدوير) ⁷ ؛ ورق مطلي ثقيل الوزن من HP (معتمد من FSC®) (قابل لإعادة التدوير) ⁷ للاطلاع على القائمة الشاملة بمواد الطباعة العريضة التصميم من HP، يرجى مراجعة HPLFMedia.com .	
الصيانة والدعم	
U56T9E دعم الأجهزة في يوم العمل التالي لمدة 3 سنوات من HP؛ U56TBE دعم الأجهزة في يوم العمل التالي لمدة 4 سنوات من HP؛ U56TCE دعم الأجهزة في يوم العمل التالي لمدة 5 سنوات من HP	
تقدم خدمات الدعم HP خدمات التثبيت والدعم الممتد (على سبيل المثال، لمدة سنتين و3 و4 و5 سنوات). لمزيد من المعلومات، الرجاء زيارة http://www.hp.com/go/cpc	

¹ زمن الطباعة الميكانيكي. تتم الطباعة في الوضع السريع مع تشغيل الوضع الاقتصادي باستخدام ورق أبيض ساطع من HP بنفث الحبر (مقوى) وأحبار HP الأصلية.

² 0.1% ± من طول المنتج الممتد أو 0.24 مم (ألهما أكبر) عند 23 درجة مئوية (73 درجة فهرنهايت) ورطوبة نسبية 50 إلى 60% والطباعة على مواد طباعة A0/E في الوضع "الأفضل" أو "العادي" مع التقنية بلفافات ورق مطلي ثقيل الوزن من HP وأحبار أصلية من HP.

³ باستخدام مواد طباعة صومع لأمعة سريعة الجفاف من HP مع أحبار HP الأصلية.

⁴ يتم إجراء المسح الضوئي بدقة 200 نقطة في البوصة باستخدام إعداد "الرسومات الطويلة".

⁵ استنادًا إلى نتائج اختبار باستخدام ورق عادي بمقاس 80 جم/متر² وتكوين قياسي. تخضع السعة لنوع الورق والملف المطبوع وظروف البيئة المحيطة.

⁶ للاطلاع على رمز الترخيص C115319-FSC® للعلامة التجارية BMG، راجع <http://www.fsc.org>.

⁷ على رمز الترخيص C017543-FSC® للعلامة التجارية HP، راجع <http://www.fsc.org>. يمكن إعادة التدوير من خلال برامج إعادة التدوير المتاحة للجمهور.

