



# الطابعة المتكاملة HP Smart Tank 516 Wireless



## طابعة حبر مبتكرة بدون خرطوشة - لطباعة الكميات الكبيرة بتكلفة منخفضة

- حتى 18000 صفحة بالأسود أو حتى 8000 صفحة بالألوان فعليًا باستخدام المستلزمات الموجودة في العبوة.<sup>5</sup>
- تمكن من مراقبة مستويات الحبر والحفاظ عليها بسهولة من خلال تصميم الخزان الداخلي ومستشعر الحبر التلقائي.
- إعادة تعبئة ذاتية سريعة باستخدام زجاجات عالية السعة مانعة للانسكاب ويمكن إعادة قفلها بإحكام.<sup>6</sup>
- رؤوس طباعة سهلة الاستبدال.

## توصيلات أسرع، إنتاجية سهلة - أينما كنت

- حرية العمل من أي مكان باستخدام تطبيق الطباعة من الأجهزة المحمولة الأفضل في فئته، HP Smart.<sup>2</sup>
- تمكن من تحسين أسلوب تنفيذ المهام المتكررة من خلال اختصارات قابلة للتخصيص باستخدام ميزة Smart Tasks.<sup>2</sup>
- اعتمد على إمكانيات اتصال أسرع وأكثر كفاءة بفضل تقنية Wi-Fi® مزدوجة النطاق.<sup>4</sup>
- احصل على سرعات أعلى بنسبة تصل إلى 38% مقارنة بطابعات HP Ink Tank.<sup>6</sup>
- ضمان مجاني حتى 3 سنوات.

## تقنية نظام إمداد الحبر المستمر (CISS) تقدم أفضل جودة طباعة في فئتها

- احصل على آلاف المطبوعات عالية الجودة من العبوة مباشرة - في المنزل والمكتب على حد سواء.
- اعتمد على نصوص غامقة وواضحة، واحصل على رسومات زاهية الألوان لجميع مطبوعاتك.
- اطبع صورًا بألوان مقاومة للتلاشي تدوم طويلًا.<sup>7</sup>
- تمتع بإنشاء المنشورات والنشرات الإعلانية والصور والمستندات الأخرى التي تبدو رائعة بدون إطار.

تقدم هذه الطابعة عالية السعة المزودة بخزان حبر جودة فائقة بدون أي تنازلات وحبرًا مضمّنًا في العبوة يكفي حتى 3 سنوات.<sup>2</sup> وكذلك ستحصل على إمكانيات اتصال أسرع باستخدام تقنية Wi-Fi مزدوجة النطاق،<sup>3</sup> وطباعة سهلة من الأجهزة المحمولة باستخدام تطبيق HP Smart.<sup>4</sup>

## أبرز النقاط

- تقنية نظام إمداد الحبر المستمر (CISS) - طابعة بدون خرطوشة بتصميم مبتكر
- الطباعة والنسخ والمسح الضوئي والاتصال اللاسلكي
- عدة سنوات من الطباعة باستخدام المستلزمات الموجودة في العبوة (حتى 18000 صفحة بالأسود أو 8000 صفحة بالألوان)
- أسلوب سهل ونظيف لإعادة التعبئة ذاتيًا
- رؤوس طباعة يمكن للمستخدم استبدالها



Borderless



Easy setup



Wireless



Clean refill



Color ink technology



Integrated tank design with automatic ink sensor



Up to 3 years extended warranty

المواصفات الفنية

| المهام                                    | الطباعة والمسح الضوئي والنسخ والاتصال اللاسلكي                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| تقنية الطباعة                             | تقنية نفث الحبر حراريًا من HP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| سرعة الطباعة <sup>[8]</sup>               | <p><b>الأسود</b> (A4، ISO): حتى 11 صفحة في الدقيقة؛ <b>الألوان</b> (A4، ISO): حتى 5 صفحات في الدقيقة؛ <b>مسودة بالأسود (بحجم A4):</b> حتى 22 صفحة في الدقيقة؛ <b>مسودة بالألوان (بحجم A4):</b> حتى 16 صفحة في الدقيقة؛ <b>مسودة بالأسود (مذكرة A4):</b> حتى 30 صفحة في الدقيقة؛ <b>مسودة بالألوان (مذكرة A4):</b> حتى 24 صفحة في الدقيقة</p> |
| إخراج أول صفحة <sup>7</sup>               | بالأسود <b>A4 في وضع الاستعداد</b> : في غضون 14 ثانية؛ <b>بالألوان (A4 وضع الجاهزية):</b> في غضون 21 ثانية                                                                                                                                                                                                                                   |
| دقة الطباعة                               | بالأسود ( <b>جودة ممتازة</b> ): حتى 1200 × 1200 نقطة مطبقة في البوصة؛ <b>بالألوان (جودة ممتازة):</b> حتى 4800 × 1200 نقطة محسنة في البوصة بالألوان (عند الطباعة من كمبيوتر و الدخل 1200 نقطة في البوصة)                                                                                                                                      |
| دورة العمل الشهرية                        | حتى 1000 صفحة A4؛ <b>عدد الصفحات الموصى به شهريًا</b> : 200 إلى 800                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| لغات الطباعة الأساسية                     | HP PCL 3 GUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| منطقة الطباعة                             | <b>هوامش الطباعة:</b> العلوي: 3 مم، الأسفل: 3 مم، الأيسر: 3 مم، الأيمن: 3 مم؛ <b>الحد الأقصى لمساحة الطباعة:</b> 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)                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| التوافق مع بطاقة الذاكرة                  | لا                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| طباعة على الوجهين                         | يدوي (يتوفر الدعم عبر برنامج التشغيل)                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| سرعة النسخ <sup>4</sup>                   | <b>الأسود (A4، ISO):</b> حتى 10 نسخ في الدقيقة؛ <b>الألوان (A4، ISO):</b> حتى نسختين في الدقيقة                                                                                                                                                                                                                                              |
| مواصفات النسخة                            | إعدادات آلة التصوير: عدد النسخ، تغيير المقاس، الجودة، أفتح/أغمق، مقاس الورق، نوع الورق، نسخ بطاقات الهوية، التحسين، <b>الحد الأقصى لعدد النسخ:</b> حتى 99 نسخة؛ <b>دقة النسخ:</b> حتى 600 نقطة في البوصة؛ <b>التصغير/التكبير:</b> من خلال تطبيق HP Smart إلى 1200 نقطة في البوصة                                                             |
| تنسيق ملف المسح الضوئي                    | JPEG و TIFF و PDF و BMP و PNG                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| مواصفات الماسحة                           | نوع الماسحة <b>الضوئية</b> : مسطحة فقط؛ <b>أوضاع إدخال المسح الضوئي:</b> المسح الضوئي من اللوحة الأمامية، النسخ؛ برنامج EWS؛ <b>نسخة تولين:</b> الإصدار 2.1؛ <b>الحد الأقصى لحجم المسح الضوئي (السطح الزجاجي المستوي):</b> 216 × 297 مم؛ <b>دقة المسح الضوئي:</b> تصل إلى 1200 نقطة في البوصة                                                |
| منطقة قابلة للمسح الضوئي                  | <b>الحد الأقصى لحجم وسائط الطباعة (السطح الزجاجي):</b> 216 × 297 مم                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| عمق البث/مستويات التبرج الرمادي           | 24 بت / 256                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| الإرسال الرقمي                            | <b>قياسي:</b> المسح الضوئي باستخدام خاصية Everyday (مسح ضوئي إلى PDF)؛ HP Smart Tasks                                                                                                                                                                                                                                                        |
| فاكس                                      | غير مدعوم                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| سرعة المعالج                              | 800 MHz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| إمكانيات الاتصال                          | <b>قياسي:</b> Bluetooth LE، Wi-Fi، Hi-Speed USB 2.0                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| الاتصال اللاسلكي                          | نعم، تقنيات Wi-Fi 802.11b/g/n مزدوجة النطاق، Wireless Direct، BLE، مدمجة                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| إمكانية الطباعة أثناء التنقل <sup>3</sup> | إمكانية الطباعة أثناء التنقل <sup>3</sup> باستخدام Mopria Print Service، Apple AirPrint، Google Cloud Print™، HP Smart، تطبيق Wi-Fi المباشرة عبر Wi-Fi                                                                                                                                                                                       |
| إمكانيات الاتصال بالشبكة                  | نعم (غير Wi-Fi)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| الذاكرة                                   | <b>قياسي:</b> 256 ميجابايت؛ ذاكرة مضمنة                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| عدد أدراج الورق                           | <b>قياسي:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| أنواع مواد الطباعة                        | الورق العادي وورق المنشورات غير الالامع وورق المنشورات الالامع وورق الصور والأظرف وأنواع الورق الخاصة الأخرى للطباعة بنفث الحبر                                                                                                                                                                                                              |
| حجم وسائط الطباعة                         | <b>الأحجام المخصصة (نظام القياس المتري):</b> 76.2 × 127 إلى 215.9 × 355.6 مم <b>الأحجام المدعومة (نظام القياس المتري):</b> A4؛ A6، DL envelope، B5                                                                                                                                                                                           |
| 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                                           | <b>قياسي:</b> حتى 100 ورقة <b>الأظرف:</b> حتى 10 أظرف <b>الملصقات:</b> حتى 10 ورفات <b>بطاقات:</b> حتى 30 بطاقة                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| الطاقة الانتاجية                                      | <b>قياسي:</b> حتى 30 ورقة <b>الأظرف:</b> حتى 10 أظرف <b>الملصقات:</b> حتى 10 ورفات <b>بطاقات:</b> حتى 30 بطاقة                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| أنظمة التشغيل المتوافقة                               | Windows 11، Windows 10، Windows 8.1، Windows 7، macOS 10.11 El Capitan، macOS 10.14 Mojave، macOS 10.13 High Sierra، macOS 10.12 Sierra، macOS 10.14 Sonoma، macOS 13 Ventura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| الحد الأدنى لمتطلبات النظام                           | <b>Windows:</b> Windows 10 و 8.1 و 7؛ 64/32 بت ومساحة خالية على القرص الثابت تبلغ 2 جيجابايت واتصال بالإنترنت ومفقد USB وInternet Explorer. <b>Mac:</b> OS X v10.11 El Capitan والإصدارات الأحدث، اتصال بالإنترنت                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| البرامج المضغنة                                       | متوفرة من http://www.support.hp.com/drivers                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| أبعاد الطباعة (العرض * العمق * الارتفاع) <sup>1</sup> | <b>الحد الأدنى:</b> 447 × 373 × 158 مم؛ <b>الحد الأقصى:</b> 449 × 605.65 × 258.7 مم                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| أبعاد الحزمة (العرض * العمق * الارتفاع)               | 495 × 198 × 480 مم                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| وزن الطابعة                                           | 5,14 كجم                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| وزن الحزمة                                            | 7.25 كجم                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| بيئة التشغيل                                          | <b>درجة الحرارة:</b> 5 إلى 40 درجة مئوية <b>رطوبة:</b> رطوبة نسبية 20 إلى 80%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| ظروف التخزين                                          | <b>درجة الحرارة:</b> -40 إلى 60 درجة مئوية <b>رطوبة:</b> الرطوبة النسبية 5 إلى 90% (بدون تكثف)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| صوتيات                                                | <b>انبعاثات الطاقة الصوتية:</b> 6.5 B(A) <b>انبعاث الضغط الصوتي:</b> 51 ديسيبل                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| الطاقة <sup>2</sup>                                   | <b>المتطلبات:</b> الجهد الكهربائي للإدخال: من 220 إلى 240 فولت تيار متردد (10/+%)، 50/60 هرتز (3-/+ هرتز)؛ <b>الاستهلاك:</b> 0.12 واط (إيقاف التشغيل يدويًا)، 3.12 واط (الاستعداد)، 0.75 واط (السكون)؛ <b>الاستهلاك النموذجي للكهرباء (TTC):</b> 0.13 كيلوواط في الساعة/الأسبوع؛ <b>نوع مصدر طاقة:</b> داخلي مثبت بالجهاز                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| الاعتمادات                                            | EN 61000-3-3: CISPR24:2010/EN 55024:2010، CISPR 32:2015/EN 55032:2015 Class B (روسيا) EAC: EN 301 489-1 V2.1.1:2017، EN 61000-3-3:2013، 2:2014                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| مواصفات الأثر المستدام                                | لا                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| بلد المنشأ                                            | صُنِعَ في الصين                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| لوحة التحكم                                           | 4 مؤشرات LED و7 أزرار (Cancel) (إلغاء)، (Resume) (استئناف)، Colour-Copy (نسخ بالألوان)، Black-Copy (نسخ بالأسود)، Info (معلومات)، Power (الطاقة)، مع شاشة LCD واحدة مزودة بأيقونات للعرض                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| محتويات صندوق المنتج                                  | <b>3YW70A:</b> الطابعة المتكاملة HP Smart Tank 516 Wireless؛ 3 زجاجات حبر أسود أصلي HP GT53XL سعة 135 مل؛ زجاجة حبر سماوي أصلي HP GT52؛ زجاجة حبر أرجواني أصلي HP GT52؛ زجاجة حبر أصفر أصلي HP GT52؛ نشرة تبييهة بشأن الحبر؛ نشرة إعادة تعبئة الطابعة؛ دليل الإعداد؛ الدليل المرجعي؛ النشرة التنظيمية؛ نشرة PT؛ نشرة RoH-EAC التنظيمية؛ سلك الطاقة؛ لمزيد من المعلومات عن التعبئة والإنتاجية، يُرجى مراجعة موقع http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies                                                                                                                                                                                                                                    |
| المستلزمات، بعد الأسواق أو المستلزمات، الاستبدال      | <b>1VV21AE:</b> زجاجة حبر لون أسود أصلي من HP GT53XL سعة 135 مل (6000 صفحة تقريبًا) <b>MOH54AE:</b> زجاجة حبر أصلية بسماوية HP GT52 (8000 صفحة تقريبًا) <b>MOH55AE:</b> زجاجة حبر أصلية أرجوانية HP GT52 (8000 صفحة تقريبًا) <b>MOH56AE:</b> زجاجة حبر أصلية صفراء HP GT52 (8000 صفحة تقريبًا) <b>6ZA17AE:</b> رأس طباعة أسود HP 6ZA17AE () <b>6ZA18AE:</b> رأس طباعة ثلاثي الألوان HP 6ZA18AE ()                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| الصيانة والدعم                                        | <b>UC3C1E:</b> خدمة الاستبدال القياسية لمدة 3 سنوات من HP للطابعة HP Smart Tank 510 <b>UA5C0E:</b> خدمة الاستبدال في يوم العمل التالي لمدة 3 سنوات من HP للطابعة HP Smart Tank 510 <b>UA5C2E:</b> خدمة الإرجاع للمستودع لمدة 3 سنوات من HP للطابعات HP Smart Tank 510 (UC3C1E): متوفرة في جميع دول أوروبا والشرق الأوسط وإفريقيا باستثناء الشرق الأوسط وإفريقيا وجنوب إفريقيا وإسرائيل وتركيا، UA5C0E: متوفرة في النمسا وبليجيكا والدنمارك وفنلندا وفرنسا وألمانيا وأيرلندا وإيطاليا وهولندا والنرويج والبرتغال وإسبانيا والسويد وسويسرا والمملكة المتحدة وجمهورية التشيك واليونان والمجر وبولندا وسلوفاكيا، UA5C2E: متوفرة في روسيا والشرق الأوسط وإفريقيا وجنوب إفريقيا وإسرائيل وتركيا) |
| الضمان                                                | ضمان محدود قياسي لمدة سنة واحدة أو 30,000 صفحة مع الحصول على ضمان ممتد يصل إلى 3 سنوات عند التسجيل على الموقع http://www.hp.com/go/SmartTank3yearsarranty. الأجزاء القابلة للاستبدال من قبل المستخدم تكون لها فترات ضمان منفصلة.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

## الحواشي السفلية للمراسلة

- <sup>1</sup> أفضل جودة طباعة للورق العادي والصور في فثتها باستخدام أحبار الشركة المصنعة للمعدات الأصلية مقارنة بأغلبية منصات خزانات حبر CISS للشركات المصنعة للمعدات الأصلية الرائدة غير التابعة لـ HP والتي يقل سعرها عن 449.99 يورو. تستند حصة السوق إلى تقرير Q1 2019 Hardcopy Peripherals Tracker (تقرير تتبع الأجهزة الملحقة للطباعة للربع الأول من عام 2019)، إصدار الربع الأول (Q1) من عام 2019. ويجب أن تكون نتائج الاختبار للجهاز ذاته متطابقة لأرقام الطرز المختلفة باستخدام نفس تركيبة حبر "الشركات المصنعة للمعدات الأصلية". ويُطلق أيضًا على طابعات HP Smart Tank Plus الاسم التجاري HP Smart Tank Plus في بعض المناطق. ترد التفاصيل في التقرير العملي للمختبر الصادر في مايو 2019 عن Buyers Lab - Keypoint Intelligence باستخدام أحبار أصلية. تفضل بزيارة <http://www.keypointintelligence.com/hpsmarttankplus>.
- <sup>2</sup> يلزم تنزيل تطبيق HP Smart. للحصول على تفاصيل حول متطلبات الطباعة المحلية، راجع موقع <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- <sup>3</sup> بناءً على سعة استخدام تبلغ 200 صفحة شهريًا. 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 والطباعة المستمرة. ويتم استخدام كمية قليلة من حبر الزجاجات المرفقة لبدء تشغيل الطابعة. للاطلاع على التفاصيل، راجع موقع <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- <sup>4</sup> يتوافق التشغيل اللاسلكي مع الاتصالات بتردد 2.4 جيجاهرتز و 5.0 جيجاهرتز فقط. تعرّف على المزيد من الموقع <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Alliance®. وهي تدعم التردد 2.4 جيجاهرتز و 5 جيجاهرتز باستخدام ما يصل إلى 12 قناة غير متداخلة مقارنة بعدد 3 قنوات غير متداخلة فقط للتردد 2.4 جيجاهرتز. كما أنها تدعم نطاق 5 جيجاهرتز (حتى 150 ميجابت/ثانية) مقارنة بالنطاق 2.4 جيجاهرتز (حتى 72.2 ميجابت/ثانية).
- <sup>5</sup> عند الاستخدام وفقًا لإرشادات الإعداد.
- <sup>6</sup> متوسط إنتاجية اللون الأسود والألوان المركبة للزجاجة الواحدة (سماوي/أرجواني/أصفر). ثلاث زجاجات حبر أسود GT53XL مضقنة في الصندوق تطبع كل واحدة منها حتى 6,000 صفحة اختبار. وتستند النتائج إلى منهجية HP والطباعة المستمرة لصفحات الاختبار وفقًا لمعيار ISO/IEC 24712. ولا يستند ذلك إلى إجراءات اختبار ISO/IEC 24711. قد تلزم زجاجة حبر أسود إضافية لطباعة 8,000 صفحة اختبار بالألوان. كما تختلف الإنتاجية الفعلية باختلاف محتوى الصفحات المطبوعة وعوامل أخرى. ويتم استخدام كمية قليلة من حبر الزجاجات المرفقة لبدء تشغيل الطابعة. لمزيد من المعلومات عن التعبئة والإنتاجية، راجع <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- <sup>7</sup> لمزيد من المعلومات، راجع موقع <http://www.hp.com/go/printpermanence>.
- <sup>8</sup> مقارنة بتطبيقات الطباعة من الأجهزة المحمولة للشركات المصنعة للمعدات الأصلية لمعظم طابعات نفث الحبر وطابعات الليزر والطابعات المتكاملة للمنازل والمكاتب المنزلية الأكثر مبيعًا، والتي يقل سعرها عن 429.99 يورو أو يساويه. وتستند حصة السوق إلى تقرير Hardcopy Peripherals Tracker (متتبع الأجهزة الطرفية) للربع الثاني من عام 2018 الذي أصدرته مؤسسة البيانات الدولية IDC. ويستند الادعاء إلى الأبحاث التي أجريت على تطبيقات الطباعة من الأجهزة المحمولة للشركات المصنعة للطابعات واختبارات ودراسات Buyers Lab - Keypoint Intelligence العملية بتكليف من HP. راجع تقرير شهر سبتمبر لعام 2018 على الموقع [www.keypointintelligence.com/HPSmartApp](http://www.keypointintelligence.com/HPSmartApp).

## الحواشي السفلية للمواصفات الفنية

- [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 الاتصال اللاسلكي على البيئة الواقعية والبعد عن نقطة الوصول. ويتوافق التشغيل اللاسلكي مع أجهزة التوجيه بتردد 2.4 جيجاهرتز فقط. باستثناء الاتصال اللاسلكي المباشر. وقد يتطلب الاتصال اللاسلكي المباشر تثبيت وتشغيل تطبيقات أو برامج تشغيل على جهاز محمول أو كمبيوتر لاسلكي. قد تختلف الوظائف اللاسلكية تبعًا للكمبيوتر وأنظمة تشغيل الأجهزة المحمولة، راجع <http://www.hpconnected.com>. وقد تختلف أوقات الطباعة وسرعات الاتصال عن تلك الموضحة هنا. AirPrint™ يدعم macOS Mojave والأجهزة التي تعمل بنظام iOS 4.2 أو الأحدث وتطلب توصيل الطابعة بالشبكة نفسها التي يتصل بها جهاز macOS أو iOS لديك. تعد AirPrint وشعار macOS وعلامات تجارية لشركة Apple Inc. وبعد Windows علامة تجارية لمجموعة شركات Microsoft.
- [4] تم تحديث مواصفات السرعة تماشيًا مع أساليب الاختبار المعمول بها حاليًا في الصناعة.
- <sup>5</sup> تم قياس سرعات ISO وفقًا لمعيار ISO/IEC 24734 أو ISO/IEC 17629 أو ISO/IEC 29183 في وضع الطباعة على وجه واحد. باستثناء الصفحة الأولى أو المجموعة الأولى من صفحات اختبار ISO لقياسات عدد الصفحات في الدقيقة. لمزيد من التفاصيل، راجع موقع <http://www.hp.com/go/printerclaims>. تختلف السرعة الفعلية وفقًا لتكوين النظام والبرنامج المستخدم وبرنامج التشغيل ودرجة تعقيد المستندات.
- [6] تم حساب متوسط الإنتاجية وفقًا لمعيار ISO/IEC 24711 أو أساليب اختبار HP والطباعة المستمرة. وتختلف الإنتاجية الفعلية بشكل ملحوظ باختلاف محتوى الصفحات المطبوعة وعوامل أخرى. للاطلاع على التفاصيل، راجع <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- <sup>7</sup> لمزيد من التفاصيل، راجع موقع <http://www.hp.com/go/printerclaims>.
- <sup>8</sup> استنادًا إلى منهجية HP الداخلية لتداول النسخ الأولية من المراسلات بمقاس A4. للاطلاع على التفاصيل، راجع موقع <https://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AAB-4168ENW>.

