

:768 × 1024 :600 × 800 :400 × 720 :480 × 640
 × 1600 :900 × 1440 :1024 × 1280 :800 × 1280
 1200 × 1920 :1080 × 1920 :1050 × 1680 :900

قمة الإبهار في جودة المزئيات

استمتع بتجربة مشاهدة تفوق الخيال بفضل شاشة HP Series 7 Pro WUXGA بمقاس 24 بوصة ودقة 10:16 ودقة 100Hz لمشاهدة أكبر قدر من عملك في آن واحد.² وتمتع بالثقة في جودة المحتوى الذي تشاهده على الشاشة بفضل دقة الألوان الفائقة التي تبضم بالحياة فور تشغيل الشاشة، ومعدل التحديث السلس وتبأين الألوان المحسنة.¹ أنجز كل مهامك على شاشة تميز بإطار فائق النحافة دقيق الحواف من 4 جوانب ووسائل مدمجة لضبط مستوى الراحة.



*قد تختلف صورة المنتج عن المنتج الفعلي

الراحة في كل حركة، التدوير أفقياً، والإمالة.

وفر لنفسك الراحة والاسترخاء بفضل شاشة تساعدك على إنجاز مهام أكثر على مدار اليوم. احصل وفقك أمام الشاشة مرتاحاً بفضل معدلات تحديث تبلغ 100 هرتز للتمرير الانسيابي عالي الاستسجامة وتشغيل الفيديو بسلامة، في حين يمكنك تقوية ترتكزك بالإعتماد على تقنية HP Eye Ease المدمجة التي تقلل من صدارات الضوء الزائد مع الحفاظ على دقة الألوان بما يضاهي الواقع. خصص أساليب راحتك باستخدام إمكانيات التعديل العملية في أربعة اتجاهات، وذلك من خلال حامل قابل لضبط الارتفاع بمقدار 150 مم وميزات الإمالة والتدوير أفقياً والتدوير رأسياً.

تصميم بسيط وأمكانيات هائلة

يضع هذا التصميم المتميز فائق الإقان مستوي جيداً لحياتك العملية ويفضي على مساحة مكملة لمسة من الأناقة بفضل هيكله الرفيع للغاية وأمكاناته عالية الكفاءة في الاتصال. استمتع بطار دقيق الحواف من 4 جوانب وتصميم رفيع للغاية يتسم بظهور عصري يبدو رائعاً على أي مكتب. بالإضافة إلى ذلك، عزّز إنتاجيتك إلى أقصى حد من خلال مضاضفة شاشاتك باستخدام التوصيل المتسلسل بدون فواصل.

اكتشف إمكاناتك الوعادة عملياً بفضل مساحة عرض أكبر

شاهد عملك بتألق يشكل جديداً كلباً على شاشة كبيرة وسلسة بألوان نابضة بالحياة ودقة مباشرة فور تشغيلها. شاهد كل التفاصيل بوضوح تام بفضل نسبة تباين 1:15000 لمنحك ظلالاً أعمق وعناصر ضريبة أكثر سطوعاً. وكذلك تتيح بطاقة ألوان RGB بنسبة 99% ونطاق ألوان P3 بنسبة 85% مع معايرة الألوان في المصانع للحصول على دقة ألوان مذهلة. ضاهي الواقع وتظل متسقة من شاشة إلى أخرى. تمنحك الشاشة ذات نسبة العرض إلى الارتفاع التي تبلغ 10:16 بدقة WUXGA مساحة عرض أكبر بنسبة 11%.² تتمكن من مشاهدة المزيد من المحتوى وإنجاز المزيد من المهام.

تنفيذ عملي لمفهوم الاستدامة

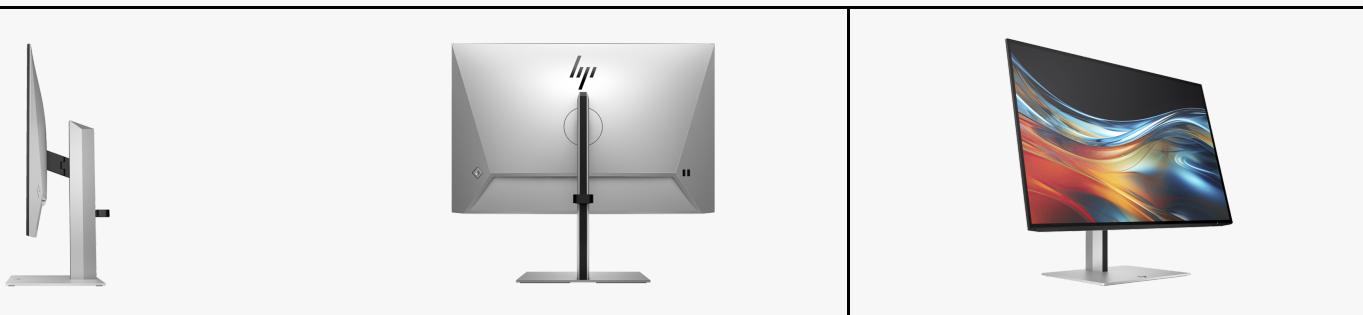
ضمنت لمستقبل أفضل.

تمثل شاشة HP Series 7 Pro هذه خياراً صديقاً للبيئة ضمن حل مبتكر مصنوع من مواد معد تدويرها بعد الاستهلاك بنسبة 85% ومواد بلاستيكية تم جمعها من الأماكن القريبة من المحيطات بنسبة 5%، بالإضافة إلى الألومنيوم المعد تدويره في حامل الشاشة بنسبة 90%.⁴ يفضل مواد التعبئة والتغليف المستمددة من مصادر مستدامة بنسبة 100% والتصميم المسجل في ENERGY EPEAT واعتماد TCO واعتماد STAR⁵، يمكنك أن تطمئن لمعرفة أنك تتفق شاشة تساعد على حماية بيئتنا كوكينا وفي نفس الوقت تقدم لك فوائد وميزات مذهلة.



1200 × 1920 : 1080 × 1920 : 1050 × 1680 : 900 × 1600 : 768 × 1280 : 800 × 1280 : 720 × 480 : 400 × 720 : 600 × 800 : 1024 × 600 : 640 × 480 : 400 × 290 : 1440 × 1024 : 1280 × 800 : 1280 × 900 : 1200 × 1200

الميزة



شاشة بدقة WUXGA ونسبة عرض إلى ارتفاع تبلغ 10:16
تمتنع بمساحة عرض أكبر بنسبة 11٪ بدقة WUXGA (1200x1920) ونسبة عرض إلى ارتفاع تبلغ 10.2:9:16.

معدل تحديث 100 هرتز
استمتع بمشاهدة مقاطع فيديو سلسة نابضة بالحياة وتفاصيل واضحة.¹

المزيد من التباين
شاهد مزيداً من التفاصيل في الألوان والظلال والعناصر المضيئة بفضل نسبة التباين المحسنة التي تبلغ 1:1500.¹
ألوان قمة في الدقة بمجرد التشغيل
تتحقق كل شاشة من سلسلة HP Series 7 Pro لعملية معابرية ألوان صارمة في المصانع لضمان أن أكثر من 400 لون تحقق قيمة Delta E تقل عن 2، وهذا يجعل أي اختلاف في الألوان يكاد يكون غير مميز للعين البشرية للحصول على دقة ألوان فائقة.

لوحة عرض بتقنية IPS
بعض النظر عن مكانك، تضمن تقنية IPS دقة الصورة وانساقها عبر زوايا عرض أفقيه ورأسيه واسعة تبلغ 178 درجة.
منافذ أكثر مرونة أكبر

المزيد من المنافذ يعني المزيد من الإمكانيات. استعد من إمكانية توصيل وشحن أجهزة متعددة مثل سماعة الرأس وكاميرا الويب باستخدام منفذ 1.4 HDMI، ومنفذ إدخال/إخراج DisplayPort™ 1.2، 4 منافذ USB-A 3.2 إضافية.⁶

إمكانية ضبط في جميع الأتجاهات
مارس عملك بسهولة وراحة بفضل إمكانية الضبط في 4 اتجاهات.
دليل إعداد الاستخدام المريح

يمكنك الآن التعرف على المعلومات الالزامية لضبط شاشتك في 4 اتجاهات للحصول على أفضل وضعية ممكنة لتحقيق أقصى درجات الراحة على مدار اليوم بمساعدة دليل إعداد الاستخدام المريح المفضل بالخطوات المتوفر في برنامج HP Display Center، والذي يضع ممارسات الاستخدام العملي عالمية المستوى في متناول يدك.⁷

فلتر دائم العمل، وألوان حقيقية، وضوء أزرق خافت
تحافظ تقنية HP Eye Ease على راحتك من خلال تقليل الضوء الأزرق بدون التأثير على دقة الألوان.

مفهوم جديد للإدارة عن بعد
الآن يمكنك إدارة النشر وتتبع الأجهزة المملوكة ومراقبة الإعدادات عن بعد.⁸

ضمان محدود لمدة 3 سنوات
بفضل هذه الشاشة، لن تحصل على صورة واضحة فحسب، بل ستستمتع أيضاً براحة البال مع الضمان القياسي المحدود لمدة 3 سنوات.

ضمان HP Zero BrightDot
تستبدل HP الشاشة كلها، حتى وإن كان العطل بثلث عدد وحدات البكسل فقط، أو كان التعليق في موضع واحد.⁹

HP Display Center
يمكنك تخصيص إعدادات شاشتك من خلال برنامج HP Display Center البسيط والسهل الاستخدام.¹⁰

التوسيع المتسلسل لشاشات متعددة
تمتنع بمساحة عرض أوسع من خلال منفذ DisplayPort 1.2™ الذي يتيح إمكانية التوصيل المتسلسل لشاشة ثانية حتى تحصل على إعداد متطور لشاشات مزدوجة بدون فواصل.

**× 1280 : 768 × 1024 : 600 × 800 : 400 × 720 : 480 × 640
 × 1680 : 900 × 1600 : 900 × 1440 : 1024 × 1280 : 800
 1200 × 1920 : 1080 × 1920 : 1050**

المواصفات

التوسيط ووسائل الأتصال

الاطراف والموصالت
 مفذ HDMI 1.4 واحد
 مفذ DisplayPort™ واحد
 مخرج DisplayPort™ 1.2 واحد
 4 منافذ SuperSpeed USB Type-A بسرعة نقل إشارات تبلغ 5 جيجابايت/ثانية (واحد للشحن)
 مفذ واحد USB-B
HDCP
 HDMI DisplayPort™،
 وحدة التزود بالطاقة
 100 إلى 240 فولت تيار متعدد 50/60 هرتز
 (داخل)
 موطبات الطاقة في وضع التشغيل للمدى الدياميكي القياسي (SDR)
 19.2 واط
 موطبات الطاقة في وضع الاستعداد
 0.5 واط

الخدمات اللوجستية والمادية

لون المنتج
 أسود؛ فضي
 لون الحامل
 أسود؛ فضي
 حامل قابل للفك
 Yes
 الأمان المادي
 مجهر نقل الأمان¹¹
 الأبعاد بدون حامل (عرض × العمق × الارتفاع)
 34.29 x 3.85 x 53.17 سم
 الأبعاد مع الحامل (عرض × العمق × الارتفاع)
 52.14 x 19.5 x 53.17 سم
 الوزن
 كجم (مع الحامل)
 الوزن المعياري
 كجم 4.8
 7.4

شهادة الاعتماد والتوافق

كفاءة استهلاك الطاقة
 ENERGY STAR® اعتماد
 المواصفات البيئية
 نسبة هالوجين متخصصة؛ الصندوق الخارجي والبطانات المموجة مستمددة من مصادر مستدامة وقابلة لإعادة التدوير بنسبة 100% بالاستيك مقاقد الحافظة مشتقة من معدات تكتولوجيا المعلومات بنسبة 85% مصنعة باستخدام معاد تدويرها؛ مواد بالاستيكية تم جمعها من الأماكن القريبة من المحبيات بنسبة 5%^{5,6,7,8,9}
 الاعتمادات
 معايير الحد الأدنى لازداء الطاقة في أستراليا - نيوزيلندا؛ EAC؛ FCC؛ cTUVus؛ CEL؛ CECP؛ CB؛ BSMI؛ BIS؛ IEC؛ PSB؛ KCC؛ KC؛ ISO 9241-307؛ GS؛ VCCI؛ TUV-S؛ (SEPA)؛ معابر الحد الأدنى لازداء الطاقة (MEPS)؛ ضوء أزرق حافت؛ التطبيق على مستوى العالم؛ الإمارات العربية المتحدة؛ في ISC؛ IEEE؛ WEEE؛ في فيتنيا؛ DOC؛ في أوكرانيا؛ Microsoft WHQL (Windows 11)؛ شهادة Microsoft WHQL
 شهادة Microsoft WHQL
 نظام التشغيل Windows 11
 نطاق درجة حرارة التشغيل 0°C إلى 25°C
 نطاق رطوبة التشغيل 20% إلى 80% (بدون تكيف)

معلومات إضافية

رقم الطعنة
 P/N: 8X534A5
 مطالحة: 197498445618
 ضمان الشركة المصنعة
 ضمان HP المحدود لمدة ثلاثة سنوات.
 معلومات صندوق المنتج
 شاشة؛ بطاقة الضمان؛ ماصق الإعداد السريع؛ سلك طاقة تيار متعدد؛ تقرير معايرة الألوان؛ محول ترسيب VESA¹⁰
 بلد المنتشر
 ضئع في الصين

مواصفات الشاشة

حجم الشاشة "24

حجم الشاشة (فقط)، نظام القياس المترى)
 61 سم (24")
 الحجم القطري القابل للعرض
 61 بوصة (61 سم)
 نسبة المرise إلى الارتفاع
 16:10
 انحناء
 مسطحة
 الافقية (WUXGA)
 12(x1200x1920)
 الافقية (الحد الأقصى)
 1200x1920x1200 هرتز)
 600x400x720x640
 1200x1920x1080x640
 نوع اللوحة IPS
 الإطار
 دقة الحواف من 4 جوانب
 المنطقة النشطة للوحة
 32.4 x 51.84 سم
 عمق البت للوحة
 8 بت + 8 بت التحكم بمعدل الإطارات)
 ألوان العرض
 دعم حتى 16.7 مليون لون³
 نطاق ألوان الشاشة
 sRGB; 100% BT.709; 85% DisplayP3 99%
 معدل التجدد (الحد الأقصى)
 100 هرتز
 تردد مسح العرض
 من 50 إلى 100 هرتز (عمودي)¹ إلى 146 كيلوهertz (أفقي)¹
 وقت الاستجابة
 وقت استجابة 5 ملي ثانية للانتقال بين درجات اللون الرمادي (باستخدام إمكانية تجاوز السرعة)¹
 السطوع
 شمعة 350
 نسبة التباين
 1:1500:1 (ديناميكي)¹
 مقدار كسل
 0.27 x 0.27
 بكسل لكل بوصة (ppi)
 94 بكسل لكل بوصة¹
 زاوية العرض
 (عمودي) 178 درجة (أفقي)¹
 زاوية الإضاءة الخلفية
 مضادة للتوهج
 عمر مصباح الإضاءة الخلفية
 hours 30,000
 ميزات شاشة العرض
 مضادة للتوهج؛ ضبط الإنارة/الإمامنة/التدوير أفقيا/التدوير رأسيا؛ تقنية HP Eye Ease
 عرض خبرات عناصر الحكم في المستخدم
 السطوع؛ للألوان؛ الصورة؛ الإدخال؛ الطاقة؛ القائمة؛ الإدارية؛ المعلومات؛ خروج
 برنامج الإدارة
 HP Display Manager¹²؛ HP Display Center
 أوضاع الوضع الأزرق الخافت
 نعم، حل أجهزة بصود أزرق حافت معتمد من (TÜV)
 خالية من التثبيت
 نعم
 مطالحة الشاشة
 مضادة للتوهج
 الصلبية
 3H¹
 ضباب
 25%
 واجهة ترسيب VESA
 100x100 مم (الدعامة مرفقة)
 نطاق ضبط الارتفاع
 150 مم
 الإمالة
 5- إلى 20+ درجة
 الدوران أفقيا
 ±45°
 الدوران رأسيا
 ±90°
 الكاميرا
 بدون كاميرا



**× 1024 : 600 × 800 : 400 × 720 : 480 × 640
 : 900 × 1440 : 1024 × 1280 : 800 × 1280 : 768
 : 1080 × 1920 : 1050 × 1680 : 900 × 1600
 1200 × 1920**

الملحقات والخدمات (غير مضمونة)

قم بتخصيص حل أفضل تماماً باستخدام حامل التثبيت HP PC B550، الذي يتيح لك توصيل محطة العمل

المصغرة خلف شاشات Z Mini Workstation / شاشات سلسلة 7 برو.²

رقم المنتج: 16U00AA

¹ متوافق مع شاشات Z التالية: Z24f G3, Z24n G3, Z24u G3, Z27q G3, Z27u G3, Z27k G3.

² متوافق مع شاشات HP Series 7 Pro .724pu, 724pn, 724pf, 732pk.

دعامة لتركيب الكمبيوتر الشخصي

B550



ما تقوله وتسمعه مهقان بنفس القدر مثل ما تراه في المكالمات المرئية، إذا كنت تبحث عن صوت أكثر ووضحاً ونطاقاً بالإضافة إلى الاتساق والمرونة، فلا داعي للبحث بعيداً عن شريط مكبر الصوت للمؤتمرات Z G3 لتحسين تجربة الصوت الخاصة بك.¹

رقم المنتج: 32C42AA

¹ التركيب متوافق فقط مع شاشات العرض HP 724pf, HP 724pn, HP 724pu, HP 732pk, HP Z24f G3, HP

.Z24n G3, HP Z24u G3, HP Z27q G3, HP Z27u G3, HP Z27k G3, HP Z25xs G3, HP Z27xs G3

² يجب أن يتم إقرانه مع حامل شريط مكبر الصوت للمؤتمرات Z G3 (74N60AA) ليكون متوافقاً مع الشاشات .727pk و Series 7 Pro: 727pq, 727pu

قضيب مكبر الصوت للمؤتمرات



HP Z G3

ساعد في منع العبث بالهيكل وتؤمن جهاز الكمبيوتر والشاشة في مساحات العمل والأماكن العامة باستخدام طقم قفل الأمان للكمبيوتر الشخصي للأعمال HP v3

رقم المنتج: 3XJ17AA

طقم قفل أمان لأجهزة الكمبيوتر للأعمال

HP v3



تمتع بمرونة وضع شريط مكبر الصوت Z في المكان الذي تريده عن طريق تركيبه مباشرة على حامل.² يمكن تحريره في أي مكان.

رقم المنتج: 74N60AA

¹ قيم إقرانه بشريط مكبر الصوت للاجتماعات HP Z G3 (32C42AA).

² Stand sold separately.

حامل شريط مكبر الصوت للاجتماعات

Z



امض نفسك المزيد من الخيارات للراحة ومساحة أكبر على مكتبك مع ذراع الشاشة سريعة التحرير من HP. من خلال ثلاثة خيارات سهلة التركيب على مكتبك والتركيب السريع للتركيب على مكتبك مع شاشات مختارة من السلسلة E-Series / E-Series G5 Pro¹ وشاشات مختارة من السلسلة 7 Pro. لم يكن من السهل أبداً زيادة الراحة خلال يوم العمل والمساحة المكتبية.

رقم المنتج: 762U0AA

¹ متوافق مع شاشات مختارة من السلسلة E من HP، والسلسلة 5 Pro، والسلسلة 7 Pro. يرجى التحقق

من التأمين الفصلي في ورقة بيانات الملحقات.

² يتطلب محول VESA بعض النماذج المحددة. يرجى التواصل مع وكيل المبيعات الخاص بك أو خدمة HP للحصول على المزيد من التوجيهات.

ذراع فردية للشاشة بآلية تحرير سريع من

HP



يمكنك تركيب الكمبيوتر الشخصي على مساند خلف الشاشة، وذلك مع وحدة التوسيع أو بدونها¹ و[2]. وتعليق الحل بأكمله على جدار وتأمينه باستخدام دعامة التثبيت المدمجة وقفل الكابل الأخضراني الرفيع للغاية من HP.

رقم المنتج: 99T54AA

كل منتج يباع بشكل منفصل. تعتبر وحدات التوسيع متوافقة مع غلاف (99T54AA). وتعتبر مجموعة حامل مصدر طاقة HP DM VESA ومتاحة لচق النشر السريع للحصول على التكوينات الدقيقة.¹

² يلزم ذراع التحرير السريع من HP لشاشة أو دعامة تركيب الكمبيوتر الشخصي B600/B550/B560 HP لطرز

مختارة. يرجى الأصال بوكيل المبيعات أو خدمة HP لمزيد من الإرشادات.

دعامة إدخال VESA



**× 1024 : 600 × 800 : 400 × 720 : 480 × 640
 : 900 × 1440 : 1024 × 1280 : 800 × 1280 : 768
 : 1080 × 1920 : 1050 × 1680 : 900 × 1600
 1200 × 1920**

الحواشي السفلية

الحواشي السفلية للمراسلة

¹ تمثل كافة مواصفات الأداء الموصفات المودجية المقدمة من جهات تصنيع مكونات HP. قد يختلف الأداء الفعلي إما لأعلى أو لأسفل.

² استناداً إلى مقارنة بشاشة بمقاس 23.8 بوصة ودقة عالية بالكامل (FHD) (1080 x 1920).

³ تعمد النسبة المئوية لمحتوى البلاستيك المعد تدويره على التعريف المنصوص عليه في معيار IEEE 1680.1-2018 EPEAT®.

⁴ الاستهلاك بالإضافة إلى 5% من البلاستيك الذي يتم جمعه من الأماكن القريبة من المحيطات (PET).

⁵ المكونات المذكورة مُعاد تدويرها ومتعمدة كونها من مصادر مستدامة. بطانات من الألياف مصنوعة بنسبة 100% من ألياف خشب ومواد عضوية مُعاد تدويرها أي بطانات بلاستيكية تُصنع من أكثر من 90% من البلاستيك المادي.

⁶ استناداً إلى تسجيل US وفقاً للمعايير® EPEAT® IEEE 1680.1-2020. وتحتاج الحالات من دولة إلى أخرى. تفضل بزيارة موقع www.epeat.net للحصول على مزيد من المعلومات.

⁷ النهاية تتضمن كابل طاقة بين متنبوب وكابل USB-A وكابل DisplayPort.

⁸ يتوفّر دليل إعداد استخدام الكابل على Microsoft Store HP Display Center على حامٍ وب. ويتطابق الكمبيوتر الشخصي نظام التشغيل Windows 10 أو إصدارًا أحدث. ويتوفر برنامج HP Display Manager على الشاشات القديمة. يمكن تثبيت HP Display Manager على Microsoft Store من على .support.hp.com موقع.

⁹ لا يسمح سلسلة الفكسل الخاصة شركة HP (HP Pixel Policy) بوجود أي عيوب في وحدات السكل الفرعية الساطعة بهذه الشاشة. للحصول على التفاصيل الكاملة، راجع <http://support.hp.com/us-en/document/c00288895>.

¹⁰ يتتطابق الكمبيوتر الشخصي الشخصي المضيّف نظام التشغيل Windows 10 أو إصدارًا أحدث. ويتوفر برنامج HP Display Center على Microsoft Store.

الحواشي السفلية للمواصفات الفنية

¹¹ تمثل كافة مواصفات الأداء الموصفات المودجية المقدمة من جهات تصنيع مكونات HP. وقد يختلف الأداء الفعلي عن الموضع هنا بشكل إيجابي أو سلبي.

¹² يلزم منفذ 1.2 HDMI أو DisplayPort لتشغيل الوسحة بدقتها الأصلية. يتعين أن تكون بطاقة الفيديو لجهاز الكمبيوتر المتصل قادرة على دعم دقة 1200 × 1920 ب معدل تحديث 60 هرتز، كما يجب أن تتضمن مخرج HDMI واحداً أو مخرج DisplayPort واحداً لتشغيل الشاشة في الوضع المفضل.

¹³ عدد الألوان من خلال تقنية A-FRC.

¹⁴ يحمل الجهاز تسجيل® EPEAT® حسب المعايير® US EPEAT® IEEE 1680.1-2018 EPEAT®.

¹⁵ إلى آخره، تفضل بزيارة موقع www.epeat.net للحصول على مزيد من المعلومات.

¹⁶ سنتيني وحدات التزويد بالطاقة الخارجية ووحدات WWAN وأسلاك الهراء والكاميرات والأجهزة الطرفية. قد تحتوي قطع الغيار التي يتم الحصول عليها بعد عملية الشراء على نسبة غير "منخفضة من الهالوجين".

¹⁷ تعمد النسبة المئوية للبلاستيك متعلق الحالة المستقرة من عادات تكتولوجيا المعلومات على التعريف المنصوص عليه في معيار IEEE 1680.1-2018.

¹⁸ تحتوي التغليف الخارجي والبطانات المموجة مصنوعة بنسبة 100% من ألياف معد تدويرها ومتعمدة كونها من مصادر مستدامة.

¹⁹ يختلف النسبة المئوية لمعدات التدوير حسب المنتج.

²⁰ قد تختلف الكابلات المرفقة حسب البند.

²¹ ينبع الفعل بشكل متفرق.

²² يتتطابق الكمبيوتر الشخصي المضيّف نظام التشغيل Windows 10 أو إصدارًا أحدث. ويتوفر برنامج HP Display Center على Microsoft Store.

