



# طقم الماوس ولوحة المفاتيح اللاسلكيين HP 650

## لوحة مفاتيح و ماوس لا مثل لهما

يمكنك الآن الحصول على كل ما تريد من ميزات باستخدام طقم لوحة المفاتيح والماوس اللاسلكيين، بما في ذلك الراحة والإنتاجية والكفاءة والأناقة. يمكنك تخصيص وظائف أكثر من 20 مفتاحًا<sup>1</sup> والاستمتاع بالتتبع الدقيق للماوس للعمل بشكل أسرع وأكثر ذكاءً. يحتوي هذا الطقم على مواد معاد تدويرها<sup>2</sup> كما يمكن الحفاظ على نظافته وتطهيره بسهولة<sup>3</sup>.



Product image may differ from actual product\*

**بطارية طويلة العمر**  
Maximize productivity and avoid the frustration of frequent battery changes with a battery life of up to 20 months for the keyboard with LEDs turned off and up to 24 months for the mouse<sup>5</sup>.

**استخدم الماوس بحرية**  
يمكن أن يتسبب العمل على الأسطح المختلفة في عمل الماوس بشكل متقطع. تم حل المشكلة بمستشعر يعمل على الأسطح المتعددة<sup>4</sup>. بفضل التتبع الأفضل، يمكنك الآن استخدام الماوس بحرية على المزيد من الأسطح مثل الرخام. وبالإضافة إلى ذلك، يتيسر هذا المستشعر الجديد بأنه أكثر كفاءة في استخدام الطاقة لزيادة عمر البطارية.

**التخصيص للعمل على النحو الأمثل**  
يمكنك برمجة أكثر من 20 مفتاحًا على لوحة المفاتيح هذه باستخدام HP Accessory Center<sup>1</sup> حتى تتمكن من تقليل ضغوطات المفاتيح والعمل بشكل أكثر ذكاءً في التطبيقات الأكثر استخدامًا. وبالإضافة إلى ذلك، يمكنك بسهولة تخصيص إعدادات دقة النقاط في البوصة (DPI) للماوس من أجل التحكم في سرعة وحساسية المؤشر.

**أنيقة وعصرية ومريحة**  
تشتمل لوحة المفاتيح الأنيقة والعصرية هذه على أرجل يمكن تعديلها حتى 6 درجات بينما توفر أغشية المفاتيح منحوتة الشكل وعمق الضغط على المفاتيح الذي يبلغ 2.0 مم كتابة دقيقة. يوفر الماوس انسيابي الشكل وتصميم القبضة المتقن راحة يومية لمستخدمي اليد اليسرى أو اليمنى.

# طقم الماوس ولوحة المفاتيح اللاسلكيين HP 650

## مميزات تصميم مستدامة

صُنِعَ هذا الطقم بشكل مسؤول بيئيًا، مما يساعد في تقليل معدلات النفايات الملقاة في مكبات النفايات عن طريق استخدام مواد معاد تدويرها بعد الاستهلاك تشكل أكثر من 60٪ من المحتوى البلاستيكي في لوحة المفاتيح والماوس<sup>2</sup>.

**المحافظة على النظافة والاستخدام الصحي بسهولة**  
يتحمل 1,000 عملية تنظيف باستخدام مناديل معقمة<sup>3</sup>.

# طقم الماوس ولوحة المفاتيح اللاسلكيين HP 650



رقم المنتج	4R013AA
أنظمة التشغيل المعتمدة	متوافق مع أجهزة الكمبيوتر الشخصية المزودة بمنفذ USB-A.
UPC رقم	196188140901; (A2Q) 196188140925; (AB6) 196188140963; (AB7) 196188140987; (AB8) 196188141014; (AB9) (A2M) 196188141021; (ABB) 196188141069; (ABD) 196188141083; (ABE) 196188141090; (ABF) 196188141113; (ABH) 196188141137; (ABN) 196188141182; (ABS) 196188141199; (ABT) 196188141212; (ABU) 196188141229; (ABV) 196188141250; (ABX) 196188141274; (ABY) 196188141281; (ABZ) 196188141304; (AC0) 196188141328; (AC3) 196188141342; (ACB) 196188141373; (ACQ) 196188141397; (AKB) 196188141403; (AKC) 196188141410; (AKD) 196188141434; (AKE) 196188141472; (AKQ) 196188141502; (AKR) 196188141540; (AKS) 196188141564; (ARK) 196188141595; (B15) 196188141618; (B1T) 196188141632; (BCM) 196188141656; (BED) 196188141670; (UUU) 196188141748; (UUZ) 196188141755
رمز JAN	4573595698069 (UUF)
رمز المنتج العالمي على العبوة الأساسية	10196337221441; (ABM) 10196188141165; (AC3) 10196188141349; (UUF) 10196188141721 (ABL)
رقم التعريف	8471602000
نوع الاتصال	اتصال لاسلكي بتردد 2.4 جيجاهرتز
نطاق لاسلكي	حتى 10 م في المناطق المفتوحة؛ حتى 32.81 قدمًا في المناطق المفتوحة <sup>3</sup>
نوع لوحة المفاتيح	حجم كامل؛ تخطيط مقسّم إلى 3 مناطق
بنية المفاتيح	مكبس؛ 2.0 مم؛ مسافة انتقال مفتاح منخفضة الارتفاع
وصف البطارية	2 AAA (keyboard); 2 AAA (mouse) x
عمر البطارية	<sup>2</sup> Up to 24 months (mouse); Up to 20 months (keyboard, LEDs off)
مفاتيح قابلة للبرمجة	حتى 20 <sup>1</sup>
مفاتيح سريعة	7
مفاتيح خاصة	كتم صوت الميكروفون؛ الإيماء؛ رموز تعبيرية "Emoji"
مميزات لوحة المفاتيح	مقاومة الانسكاب؛ قابلية لتعديل الإمالة
مؤشر LED	Caps lock؛ قفل Fn؛ مؤشر البطارية؛ كتم صوت الميكروفون
دورة حياة المفاتيح	10 ملايين ضغطة مفتاح لجميع المفاتيح
تقنية جهاز الاستشعار	التتبع متعدد الأسطح <sup>4</sup>
القيمة الاسمية لجهاز الاستشعار	4000 نقطة في البوصة
الأزرار	3
أزرار قابلة للبرمجة	2 <sup>1</sup>
عجلة التمرير المتقدمة	عادي "Normal"
ضوء المؤشر	بطارية
الأمان	تشفير AES بقوة 128 بت
لون المنتج	أسود
برنامج الإدارة	HP Accessory Center Software
أنظمة التشغيل المدعومة	نظام التشغيل Windows 11; Windows 10
متطلبات النظام، الحد الأدنى	منفذ USB Type-A
الضمان	ضمان محدود لمدة سنتين <sup>5,6</sup>
الشهادات والتوافق	VCCI; KCC; BIS للهند; CE; FCC; RCM; BSMI; EAC; ICES; CULus; أوكرانيا; BIS للهند; KCC; VCCI
محتويات صندوق المنتج	لوحة مفاتيح لاسلكية؛ ماوس لاسلكي؛ وصلة دونجل USB؛ بطاريتان بحجم AA؛ بطاريتان بحجم AAA؛ دليل التشغيل السريع؛ بطاقة الضمان؛ بطاقة R.E.D. (منطقة أوروبا والشرق الأوسط وأفريقيا فقط)
بلد المنشأ	صُنِعَ فِي الصِّينِ
الأبعاد (العرض × العمق × الارتفاع)	428.22 × 115.47 × 18.06 ملم (لوحة المفاتيح)؛ 41.39 × 69.95 × 120.28 ملم (الماوس)
الوزن	0.43 كجم (لوحة المفاتيح)؛ 0.09 كجم (الماوس)
أبعاد الحزمة (العرض × العمق × الارتفاع)	47 × 156 × 537 ملم
وزن الحزمة	0.86 كجم
كمية علب الكرتون الرئيسية	10
أبعاد العلبة الكرتون الرئيسية (العرض × العمق × الارتفاع)	188 × 470 × 557 ملم
الوزن الرئيسي للعلبة الكرتون	9.86 كجم

الكرتون لكل طبقة	4
منصة النقل (طبقات)	10
الكرتون لكل منصة	40
المنتجات لكل طبقة	40
المنتجات لكل منصة نقل	400
وزن منصة النقل	410.56 كجم
مواصفات الأثر المستخدم	بلاستيك معاد تدويره بعد الاستهلاك بنسبة 60%

# طقم الماوس ولوحة المفاتيح اللاسلكيين HP 650

## الحواشي السفلية للمراسلة

- <sup>1</sup> يلزم برنامج HP Accessory Center (HPAC). يتوفر برنامج HPAC للتنزيل المجاني من Microsoft Store أو Apple Store.
- <sup>2</sup> تعتمد النسبة المئوية لمحتوى البلاستيك المعاد تدويره على التعريف المنصوص عليه في معيار IEEE 1680.1-2018 EPEAT. تحتوي لوحة المفاتيح على محتوى معاد تدويره بعد الاستهلاك بنسبة 62٪، كما يحتوي الماوس على محتوى معاد تدويره بعد الاستهلاك بنسبة 69.8٪.
- <sup>3</sup> يمكن استخدام مناديل مبللة منزلية معينة بأمان لتنظيف طقم لوحة المفاتيح والماوس اللاسلكيين HP 650 حتى 1,000 مرة: راجع تعليمات الشركة المصنعة للمناديل الخاصة بالتطهير ودليل التنظيف من HP لحلول مناديل التنظيف التي تم اختبارها من HP في المستند التقني "كيفية تعقيم جهاز HP الخاص بك" (<http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-7610ENW>).
- <sup>4</sup> لا يعمل على الأسطح الزجاجية.
- <sup>5</sup> يختلف عمر البطارية الفعلي وفقاً للاستخدام والظروف البيئية. وسوف تقل السعة القصى للبطارية بشكل طبيعي بمرور الوقت وكثرة الاستخدام.

## الحواشي السفلية للمواصفات الفنية

- <sup>1</sup> يلزم برنامج HP Accessory Center (HPAC). يتوفر برنامج HPAC للتنزيل المجاني من Microsoft Store أو Apple Store.
- <sup>2</sup> يختلف عمر البطارية الفعلي وفقاً للاستخدام والظروف البيئية. وسوف تقل السعة القصى للبطارية بشكل طبيعي بمرور الوقت وكثرة الاستخدام.
- <sup>3</sup> قد يختلف النطاق اللاسلكي حسب الظروف البيئية وظروف أجهزة الكمبيوتر الخاصة بالمستخدم.
- <sup>4</sup> لا يعمل على الأسطح الزجاجية.
- <sup>5</sup> تقدم شركة HP ضماناً محدوداً لمدة سنة واحدة (سنتان) مع توفر دعم عبر الإنترنت على مدار الساعة طوال أيام الأسبوع. استشر مركز دعم عملاء HP للحصول على التفاصيل، أو تفضل بزيارة [www.hp.com/go/orderdocuments](http://www.hp.com/go/orderdocuments). إمكانية الوصول إلى الإنترنت مطلوبة ولكنها ليست مضمّنة.
- <sup>6</sup> وتقتصر الضمانات الخاصة بمنتجات وخدمات شركة HP على تلك المنصوص عليها في بيانات الضمان المرفق بتلك المنتجات والخدمات. ولا يوجد هنا ما يمكن تفسيره على أنه يشكل ضماناً إضافياً.

