

# HP OmniBook X FlipNGAI 14-fk0005ne

تمكن من العمل واللعب في أي مكان ومن أي زاوية. أجهزة مدعومة بقوة الذكاء الاصطناعي.

أطلق العنان للإبداع بفضل الكمبيوتر الشخصي HP OmniBook X Flip 14 المعزز بالذكاء الاصطناعي من الجيل المتطور. بفضل 4 وضعيات عرض متعددة الاستخدامات، يتيح لك هذا الكمبيوتر المعزز بالذكاء الاصطناعي من الجيل المتطور الرفع وخفيف الوزن العمل واللعب من أي مكان وفي أي زاوية. يتميز هذا الجهاز بأداء وسرعة وكفاءة معززة بالذكاء الاصطناعي، إضافة إلى بطارية سريعة الشحن تدوم طوال اليوم، مما يتيح لك مواصلة الإنجاز. بينما توفر الشاشة مقاس 14 بوصة التي تعمل باللمس على كامل اللوحة أفضل رؤية ممكنة.



\*قد تختلف صورة المنتج عن المنتج الفعلي



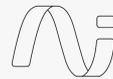
#### انصالات قوية أثناء التنقل

يمكنك الانصال أثناء التنقل باستخدام Wi-Fi وبث المحتوى بسلاسة بفضل ميزة تقبل الضوء بالذكاء الاصطناعي وتطبيق Poly Camera Pro.



#### تمكن من صناعة المحتوى في 4 وضعيات عرض متنوعة

تمكن من صناعة المحتوى في 4 وضعيات عرض متعددة الاستخدامات، بما في ذلك وضعية الشاشة العادية ووضعية الخيمة ووضعية الكمبيوتر اللوحي والوضعية العكسية.



#### تمتع براحة البال من خلال الذكاء الاصطناعي

مارس عملك بكفاءة تامة بفضل قوة المعالج من السلسلة AMD Ryzen™ AI 300 المزود بوحدة معالجة عصبية (NPU) بقوة تصل إلى 50 تريليون عملية في الثانية (TOPS).

## تنفيذ عملي لمفهوم الاستدامة

#### ضمم لمستقبل أفضل

صُنعت أجهزة كمبيوتر HP OmniBook X Flip 14 المعززة بالذكاء الاصطناعي من الجيل المتطور باستخدام معادن تدويرها<sup>3</sup> وبلاستيك معاد تدويره بعد الاستهلاك<sup>4</sup>.



# HP OmniBook X FlipNGAI 14-fk0005ne

## الميزة

### احصل على شكل جديد كلياً

بدءاً من قائمة "إبدأ" في حلتها الجديدة ووصولاً إلى الطرق الجديدة للاتصال بالأشخاص المفضلين لديك والأخبار والألعاب والمحتوى - يمثل Windows 11 مكاناً للتفكير والتعبير والإبداع بطريقة طبيعية.<sup>4</sup>

### معالجات من سلسلة AMD Ryzen™ AI 300 مع بطاقة رسومات AMD Radeon™

أطلق العنان لتجارب الكمبيوتر المعززة بالذكاء الاصطناعي الجديدة كلياً بفضل معالجات السلسلة AMD Ryzen™ AI 300. مصمم للمستخدمين حتى يستمتعوا بالسرعة الفائقة والاستجابة العالية ومعالجة بالذكاء الاصطناعي موفرة للطاقة لأجهزة الكمبيوتر الشخصية المزودة بالمساعد الشخصي Copilot.<sup>5+</sup>

### بطاقة رسومات AMD Radeon™ 800M مدمجة

صممت بطاقة الرسومات AMD Radeon™ 800M لتقديم أداء مبهزاً في الألعاب، ودعم العرض عالي الدقة وتسريع ترميز الأجهزة باستخدام بطاقة رسومات منفصلة أو بدونها.

### تقنية AMD FreeSync™ Premium Pro

لا توجد أي تنازلات. تعني تقنية AMD FreeSync™ Premium Pro انخفاض زمن الوصول ونطاقات معدل تحديث تكميلية واسعة وتوضيح معدل إطارات منخفض وجودة بكسل رائعة في الألعاب.<sup>6</sup>

### شاشة OLED

بفضل تقنية العرض التي تضيء كل بكسل على حدة، ستحصل على ألوان سوداء أكثر عمقاً لتقدم لك تبايناً أكثر وضوحاً وعمق ألوان محسناً وكفاءة استهلاك طاقة أكبر مقارنة بشاشات LED التقليدية.

### شاشة حائزة على اعتماد Eyesafe® مقاس 14 بوصة بنسبة عرض إلى ارتفاع تبلغ 10:16

شاشة حائزة على اعتماد Eyesafe® مقاس 14 بوصة بنسبة عرض إلى ارتفاع تبلغ 10:16 لصناعة المحتوى وتعديله، وتقنية شاشة تعمل باللمس سهلة الاستخدام للتحكم في الكمبيوتر مباشرة.<sup>7</sup>

### معدل التحديث المتغير

احصل على أفضل أداء لأعمالك الإبداعية بدون التضحية بالعمق الافتراضي للبطارية. تسمح تقنية VRR للكمبيوتر بتعديل معدل التحديث ديناميكياً بناءً على معدل إطارات المحتوى الذي تستعرضه.

### نسبة عرض إلى ارتفاع 10:16

تتيح لك نسبة عرض إلى ارتفاع تبلغ 10:16 رؤية محتوى أكثر مع تمرير أقل.

### مساحة الألوان DCI-P3

احصل على درجات ألوان أكثر عمقاً وألوان أكثر دقة بفضل نطاق ألوان أوسع من نطاق sRGB. تعرض مجموعة DCI-P3 بنسبة 100% الألوان بشكل أوضح على الشاشات كما تظهر في الواقع.<sup>8</sup>

### Poly Camera Pro

ترتقي كاميرا Poly Camera Pro بمكالمات الفيديو التي تشارك فيها من خلال تقنيات الذكاء الاصطناعي للاستمتاع بفيديو فائق الوضوح وإعدادات قابلة للتخصيص وميزات احترافية المستوى للحصول على تجربة اجتماعات فيديو وتعاون غامرة للحواس بمعنى الكلمة.

### HP AI Companion

حقق أقصى استفادة من الكمبيوتر الشخصي المعزز بالذكاء الاصطناعي مع تطبيق HP AI Companion الجديد. ارتق بمستوى أداء مهامك اليومية من خلال مجموعة من الأدوات والحلول القائمة على الذكاء الاصطناعي التي يمكنها زيادة إنتاجيتك وتحقيق الاستمرارية لعملك بأفضل طريقة.<sup>9</sup>

### نسخة تجريبية من McAfee Online Protection لمدة 30 يوماً

يادر بتأمين جهازك باستخدام حلول مكافحة الفيروسات والحماية الإلكترونية الحائزة على جوائز. يتضمن الإصدار التجريبي المجاني اتصال VPN آمناً لتحقيق الخصوصية وحماية البيانات عند التصفح على شبكة Wi-Fi عامة.<sup>10</sup>

### تحتوي لوحة المفاتيح على بلاستيك معاد تدويره بعد الاستهلاك

نقدم تصميمًا أكثر مراعاة للبيئة في لوحات المفاتيح من إنتاجنا باستخدام البلاستيك المعاد تدويره بعد الاستهلاك في التصميم.<sup>11</sup>

### استخدام المعادن المعاد تدويرها

تعمل شركة HP على إدخال كميات متزايدة من المواد الخام المعاد تدويرها والمتجددة وغير الأولية في منتجاتها. ونظراً لأن العناصر الصغيرة تحدث فرقاً كبيراً، يشتمل تصميم هذا المنتج على نسبة من المعادن المعاد تدويرها.<sup>12</sup>

### دمج المواد البلاستيكية المستخرجة من الأماكن القريبة من المحيطات

تعمل شركة HP على إدخال كميات متزايدة من المواد الخام المعاد تدويرها والمتجددة وغير الأولية في منتجاتها. وضع هذا المنتج بما يراعي الاعتبارات البيئية، فهو يحتوي على نسبة مئوية من البلاستيك المستخرج من الأماكن القريبة من المحيطات في تصميمه.<sup>13</sup>

### منتج مسجل في EPEAT® Gold فئة Climate+

لقد اخترت المضي قدماً نحو تحمل المسؤولية والعمل المناخي من خلال استخدام منتجات تلي معايير EPEAT® Gold with Climate+.<sup>14</sup>

### اعتماد ENERGY STAR®

تمكن من توفير الطاقة والمال بفضل الأجهزة المعتمدة من وكالة حماية البيئة (EPA) وفقاً لمعيار ENERGY STAR®. حيث إنها تستهلك قدرًا أقل من الطاقة وتوفر المال للأغراض الأكثر أهمية.<sup>15</sup>

### HP Fast Charge

عند انخفاض طاقة الكمبيوتر المحمول، فلا يوجد شخص لديه وقت للانتظار لساعات لإعادة الشحن. أوقف تشغيل جهازك واشحنه من 0 إلى 50% في حوالي 30 دقيقة.<sup>16</sup>

### الاتصال بمنتهى السهولة

استمتع بالاتصالات لاسلكية سلسة من خلال الوحدة المشتركة Wi-Fi 6E (2x2) وBluetooth® 5.3.<sup>17</sup>

### غالق كاميرا

وداعاً للأشرطة سيئة المنظر والصمغ اللزج لإخفاء لحظانك الخاصة. اضمن المحافظة على خصوصيتك وتحقيق الأمان باستخدام غالق مادي مرئي بوقف تشغيل كاميرا الكمبيوتر عند عدم استخدامها.

### كاميرا تعمل بالأشعة تحت الحمراء بدقة 5 ميجابكسل مع خاصية تقليل الضوء البصري وميكروفونات رقمية مزدوجة المصفوفة مدمجة

تتيح لك الكاميرا عالية الجودة إجراء محادثات الفيديو بتفاصيل مذهلة بدقة تصل إلى 2592 × 1944.

### محرك أقراص M.2 SSD NVMe™ PCIe® الجيل الرابع سعة 512 جيجابايت

بفضل نقل البيانات بسرعة عالية، توفر وحدة تخزين PCIe Gen4 NVMe M.2 SSD سعة 512 جيجابايت سرعة فائقة وتخزين فعال.<sup>19</sup>

### DTS™ تقنية X® Ultra

تقدم هذه التقنية أوضاعاً صوتية مؤلفة خصيصاً لمختلف أنواع الألعاب للاستمتاع بتأثير غامر للحواس يمنح أفضل تجربة ترفيه ممكنة، وذلك بفضل إنتاج صوت أصيل ثلاثي الأبعاد ودقيق من ناحية التوزيع المكاني عند استخدام أي سماعة رأس.<sup>20</sup>

### Poly Studio Audio

ستعمل HP وPoly معاً على دفع عجلة الابتكار باستمرار عبر حلولهما المعنية بالعمل عن بُعد، بما في ذلك تقنيات الذكاء الاصطناعي. بفضل درجات الصوت المثالية، ستحصل على أفضل تجربة للتعاون في أي مكان باستخدام تقنيات صوت تم توليفها بواسطة Poly Studio.

### مكبر صوت

ارتق بمستوى الصوت إلى الجودة التي تناسب الموسيقى أو الأفلام أو الألعاب بفضل سماعي الاستريو.

### مخرج HDMI واحد

يمكنك توصيل جهازك بشاشة ثانية أو أكبر حجماً بكل سهولة. يتيح مخرج HDMI إرسال الفيديو والصوت بجودة عالية باستخدام كابل قياسي واحد.

### ذاكرة LPDDR5X RAM

استمتع بأداء سريع واستجابة عالية مع ذاكرة LPDDR5X الموفرة للطاقة. فهي مُصممة لدعم معدلات بيانات أعلى وزمن استجابة أقل، بالإضافة إلى توفير عمليات نقل أسرع للملفات وتحميل التطبيقات بسرعة عالية.

### لوحة مفاتيح بإضاءة خلفية

استمر في العمل حتى في الغرف المعتمنة أو في الرحلات الجوية خافتة الإضاءة. باستخدام لوحة المفاتيح المضئية، يمكنك الكتابة بمنتهى الراحة في المزيد من البيئات.

### جرب PC Game Pass مجاناً مع جهاز HP الجديد

انطلق في التحديات الشيقة ضمن المئات من ألعاب الكمبيوتر عالية الجودة باستخدام جهازك الجديد من HP واحصل على 3 أشهر مجانية من PC Game Pass - بما في ذلك EA Play. ومع إضافة ألعاب جديدة طوال الوقت، هناك دائماً شيء جديد يمنحك حماس المنافسة.<sup>21</sup>

## الملحقات والخدمات الموصى بها (غير مدرجة)



إمكانية الإرجاع إلى المتجر خلال 3 سنوات  
UM931E



مسند ماوس HP 100 OMEN قابل للتنظيف  
8X594AA



لوحة مفاتيح HP 460 تعمل بتقنية Bluetooth متعددة الأجهزة  
7N7B8AA

# HP OmniBook X FlipNGAI 14-fk0005ne

## المواصفات



### الاستدامة

#### علامات إيكولوجية

منتج مسجل في EPEAT® Gold فئة EPEAT+<sup>27</sup> Climate

معتمدة من Energy star

اعتماد ENERGY STAR

#### مواصفات الأثر المستدام

هيكل (هياكل) مكبر الصوت والحافة مصنوعة من البلاستيك المستخرج من المحيطات؛ غطاء (أغطية) المفصلات وإطار لوحة المفاتيح والقاعدة والغلاف كلها مصنوعة من معدن معاد تدويره؛ تحتوي أغطية أزرار لوحة المفاتيح والمقصات على مواد بلاستيكية معاد تدويرها بعد الاستهلاك<sup>39,40,41</sup>

### التصميم

#### لون المنتج

فضي من الألمونيوم بلون النيزك  
تشطيبات رمالية دقيقة معالجة بالأكسيد

### برامج

#### تطبيقات HP

HP AI :HP Enhanced Lighting :HP Connection Optimizer :HP Support Assistant Companion

#### برامج

برنامج Copilot in Windows مع مفتاح Copilot :Poly Camera Pro :Copilot

نسخة تجريبية من Microsoft 365 لعلماء جدد لمدة شهر واحد<sup>24</sup>

#### الخدمة والدعم

نسخة تجريبية من McAfee Online Protection لمدة 30 يومًا؛ عرض بتجربة مجانية لمدة شهر واحد من Adobe؛ نسخة تجريبية لمدة 3 أشهر من PC Game Pass<sup>2,25</sup>

### معلومات إضافية

#### رقم القطعة

P/N: C26BSEA #ABV

رمز UPC/EAN: 199485231228

#### الوزن

1.39 كجم؛

مغلف: 2.44 كجم

#### الأبعاد

31.3 × 21.85 × 1.46 سم؛

مغلف: 28 × 38 × 8 سم

#### ضمان الشركة المصنعة

ضمان محدود لمدة سنة واحدة (1/1/0)، يغطي قطع الغيار مع أجرة اليد العاملة لمدة سنة واحدة. لا يوجد إصلاح في موقع العمل. تختلف الشروط والأحكام باختلاف البلد. وتسري قيود واستثناءات معينة.

#### الملحقات المضمنة

قلم Tilt Natural فضي قابل لإعادة الشحن HP USB-C MPP2.0

#### لوحة مفاتيح

لوحة مفاتيح كاملة الحجم بلون رمادي شاحب، بإضاءة خلفية

#### الميزات

HP Imagepad  
AMD FreeSync™ Premium Pro<sup>29</sup>

#### إدارة الأمان

مفتاح كتم الميكروفون؛ غالق الخصوصية الخاص بالكاميرا دعم وحدة Trusted Platform

Module (البرنامج الثابت TPM)؛

#### أجهزة الاستشعار

مقياس التسارع؛ جيروسكوب؛ مستشعر حراري يعمل بالأشعة تحت الحمراء

### الأداء

#### نظام التشغيل

Windows 11 Home

#### المعالج

AMD Ryzen™ AI 5 340 معالج L3 سعة 16 ميجابايت، و6 مراكز، و12 سلسلة معالجة<sup>6,7</sup>

عائلة المعالج: معالج AMD Ryzen™ AI 5

وحدة معالجة عصبية (NPU)؛ معالج AMD Ryzen™ AI (وحدة معالجة عصبية (NPU) بقوة 50 تريليون عملية في الثانية (TOPS))

#### مجموعة الشرائح

معالج AMD مدمج بتقنية النظام على الشريحة

#### الذاكرة

ذاكرة LPDDR5x بسرعة 7500 ميجا نقل/ثانية وسعة 16 جيجابايت (مدمجة)

معدلات نقل تصل إلى 7500 ميجا نقل/ثانية

عدد فتحات الذاكرة التي يمكن وصول المستخدم إليها: 0

#### خدمات

محرك أقراص PCIe™ NVMe™ M.2 SSD الجيل الرابع سعة 512 جيجابايت

ذاكرة تخزين Dropbox سعة 25 ج ب لمدة 12 شهرًا

#### بطاقات الرسومات

AMD Radeon™ 840M ;

#### الصوت

تقنية DTS:X® Ultra؛ مكبر صوت؛ HP Audio Boost؛ Poly Studio

#### الشاشة

شاشة OLED بدقة 3K (تبلغ 2880 × 1800)، بمقاس قطري 35.6 سم (14 بوصة)، تدعم اللمس المتعدد، بمعدل تحديث 120-48 هرتز، بوقت استجابة يبلغ 0.2 مللي ثانية، بزوايا رؤية واسعة للغاية (UWVA)، بدقة الحواف بزجاج من الحافة إلى الحافة بتقنية 3 Corning® Gorilla® Glass، بخاصية تقليل الإضاءة الزرقاء، بنطاق ديناميكي قياسي (SDR) يبلغ 400 شمعة، بنطاق ديناميكي فائق (HDR) يبلغ 500 شمعة، بنطاق ألوان DCI-P3 بنسبة 100%<sup>17,21,28</sup>

#### نسبة الشاشة إلى الهيكل

89.58%<sup>18</sup>

#### الطاقة

محول تيار USB Type-C® بقدرة 65 واط؛

#### نوع البطارية

بطارية ليثيوم أيون بوليمر من 3 خلايا بقدرة 59 واط/س<sup>23</sup>

#### البطارية والطاقة

حتى 10 ساعات و 45 دقيقة<sup>3</sup>؛

دعم الشحن السريع للبطارية: 50% في 30 دقيقة تقريبًا<sup>5</sup>

#### تشغيل الفيديو الخاص بعمر البطارية الأطول

تصل إلى 14 ساعة و 30 دقيقة<sup>10</sup>

### إمكانيات الاتصال

#### التوصيل اللاسلكي

بطاقة لاسلكية Bluetooth® 5.3 وMediaTek Wi-Fi 6E MT7922 (2x2)

وضع "الاستعداد العصري" (مع الاتصال)؛ HP Extended Range Wireless LAN؛ تقنية HP

Dynamic Range

#### المنافذ

USB Type-A 10Gbps signaling rate؛ 1 HDMI 2.1؛ 1 headphone/microphone combo؛ 2

1 USB Type-C® 10Gbps signaling rate (USB Power Delivery 3.1, DisplayPort™ 2.1, HP

Sleep and Charge)؛ 1 USB Type-C® 40Gbps signaling rate (USB Power Delivery 3.1, DisplayPort™ 2.1, HP Sleep and Charge)<sup>19</sup>

#### كاميرا ويب

كاميرا تعمل بالأشعة تحت الحمراء بدقة 5 ميجابكسل مع خاصية تقليل الضوء البصرية

وميكروفونات رقمية مزدوجة المصنوفة مدمجة



