

HP All-in-One Desktop 22-dg0019nh

كمبيوتر مكثبي قوي وموثوق به ومتكامل مناسب للجميع

تعرف على جهاز الكمبيوتر المكثبي المتكامل من HP مقاس 21.45 بوصة؛ شريكك الموثوق به والمتوفر بأسعار معقولة في مجال الحوسبة اليومية. تمتع بالتسوق والبث المباشر والاتصال بثقة بفضل التكنولوجيا التي يمكن الاعتماد عليها والقوة المتطورة والأداء القوي. استمتع بشاشة مذهلة وصوت واضح وتصميم أنيق بقيمة استثنائية. واجه تحديات اليوم مستعيناً بتكنولوجيا مصممة للغد.



*قد تختلف صورة المنتج عن المنتج الفعلي



استرخ مع تجربة ترفيهية غامرة

استمتع بالاسترخاء مع مرئيات بدقة كاملة¹ على شاشة عريضة²، مع ألوان نابضة بالحياة وتباين عالٍ³ ومكبرات صوت تم ضبطها بواسطة تقنية DTS Audio.



كن مرئيًا، وكن مسموعًا، وفقًا لشروطك

حقق التميز مستعيناً بالفيديو المتقدم وتقليل التشويش بالذكاء الاصطناعي، بالإضافة إلى التحكم في خصوصيتك باستخدام غالق الكاميرا اليدوي.



ادعم منزلك الحديث

تمتع بتنفيذ مهام متعددة بسهولة بفضل قوة المعالجة السريعة وعدد كبير من المنافذ وسعة التخزين الكبيرة للصور ومقاطع الفيديو.

تنفيذ عملي لمفهوم الاستدامة

مصمم مع وضع مستقبلنا المشترك في الاعتبار
يحتوي على معادن مُعاد تدويرها⁴ ومواد بلاستيكية^{5,6}، كما أنه حاصل على اعتماد EPEAT⁷ وENERGY STAR⁸.



HP All-in-One Desktop 22-dg0019nh

الميزة

تسجيل EPEAT® Gold

تمثل المنتجات التي تحمل تسجيل EPEAT® Gold المنتجات الأعلى تقييمًا في فئتها والتي تفي بجميع معايير EPEAT المطلوبة. EPEAT هي علامة الاعتماد البيئي الأولى عالميًا للأجهزة الإلكترونية.¹³

وحدة تخزين PCIe SSD

يمكن بدء تشغيل هذا الجهاز في ثوانٍ معدودة بفضل السرعة الفائقة لوحدة تخزين PCIe SSD التي تبلغ سعتها 256 جيجابايت.

ذاكرة DDR5 RAM

لأنها مصممة للعمل بكفاءة ومثانة عند التشغيل بسرعات أعلى، فإن الذاكرة من نوع DDR5 تمثل أحدث معايير ذاكرات الوصول العشوائي (RAM). وبفضل النطاق الترددي الأعلى، ستتمكن من تعزيز الأداء.

كاميرا عالية الدقة HP True Vision

تمكن من إجراء محادثات الفيديو بوضوح نابض بالحياة حتى في ظروف الإضاءة الضعيفة وتتمتع بتجربة المحادثات وجهاً لوجه لتحصل على طريقة أفضل للتواصل.¹⁴

الاتصال بمنتهى السهولة

استمتع بسرعات أعلى وأداء مُحسن وسعة أكبر بفضل البطاقة اللاسلكية التي تدعم Wi-Fi 6 و Bluetooth® 5.3.¹⁵

مكبر صوت

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

منفذ USB Type-A بسرعة نقل إشارات بيانات تبلغ 5 جيجابايت/ثانية

يمكنك توصيل جهاز التخزين الخارجي المفضل لديك باستخدام منفذ USB Type-A، الذي يتميز بسرعة نقل إشارات بيانات تبلغ 5 جيجابايت/ثانية.¹⁶

لوحة مفاتيح كبيرة الحجم

تتيح لك لوحة المفاتيح كاملة الحجم العمل في أي مكان، كما تتميز بعمق ضغط على المفاتيح يبلغ 1.5 مم لتوفير الكتابة المريحة وزيادة الإنتاجية الإجمالية.

معالج Intel® Core™

احصل على الأداء والرسومات التي تحتاجها بفضل معالج Intel® بسعر معقول للاستمتاع بإمكانية الاتصال وأنشطة التعلم واللعب في أي مكان.⁸

بطاقة رسومات Intel® UHD Graphics

تمتع بعرض المحتويات بدقة 4K بسلاسة وشغل ألعابك المفضلة بدقة 720 بكسل دون الحاجة إلى بطاقة رسومات مخصصة. وبفضل الأداء الممتاز لبطاقة الرسومات فائقة الدقة Intel® UHD، ستري الفرق في كل شيء تفعله.⁹

شاشة عالية الدقة بالكامل

انعم بمتعة الاسترخاء وتمتع بمثيرات وصور فائقة النقاء بجودة نابضة بالحياة تبلغ 2 مليون بكسل. تمنح الدقة 1920 × 1080 جميع محتوياتك الرقمية بُعدًا جديدًا.¹

لوحة مضادة للتوهج

بفضل المساحة اللونية sRGB بنسبة تبلغ 100%، تقدم لك شاشة HP ألوانًا ممتازة بأقل جهد. مثالية للصور والفيديو وغيرها من مشاريعك الإبداعية.

خالية من التذبذب

باستخدام تقنية التعتيم بالتيار المستمر، التي تتحكم في السطوع عن طريق ضبط التيار المستمر بدلاً من تدوير الإضاءة الخلفية، استطعنا التخلص من تذبذب الشاشة للاستمتاع بمشاهدة أكثر راحة للعينين.¹⁰

يحتوي التصميم على معادن مُعاد تدويرها ومواد بلاستيكية مُعاد تدويرها بعد الاستهلاك

صمم لغد أفضل. صمم باستخدام معادن مُعاد تدويرها ومواد بلاستيكية مُعاد تدويرها بعد الاستهلاك لتقليل التأثير البيئي وتعزيز ترشيد الطاقة الفائقة.¹¹

معتمدة من ENERGY STAR®

يمكن من توفير الطاقة والمال بفضل الأجهزة المعتمدة من وكالة حماية البيئة (EPA) وفقًا لمعيار ENERGY STAR®، حيث إنها تستهلك قدرًا أقل من الطاقة وتوفر المال للأغراض الأكثر أهمية.¹²

الملحقات والخدمات الموصى بها (غير مدرجة)



إمكانية الإرجاع إلى المتجر خلال 3 سنوات
U4810E



كاميرا الويب HP 430 فائقة الدقة بالكامل (FHD)
77B11AA



لوحة مفاتيح لاسلكية قابلة للبرمجة HP 450
4R184AA



ماوس لاسلكي يدعم أجهزة متعددة HP 430
3B4Q2AA

HP All-in-One Desktop 22-dg0019nh

المواصفات



الاستدامة

مواصفات الأثر المستدام

مواد بلاستيكية مُعاد تدويرها بعد الاستهلاك بنسبة 30%؛ مواد بلاستيكية تم جمعها من الأماكن القريبة من المحيطات؛ معدن مُعاد تدويره بنسبة 25%^{39,40,41}

التصميم

لون المنتج

أسود لامع

الرائنج الخالص

معلومات إضافية

رقم القطعة

P/N: C0HL3EA #BH5

رمز UPC/EAN: 199251896545

الوزن

4.17 كجم؛

مغلف: 7.52 كجم

الأبعاد

38.27 × 16.99 × 49.35 سم؛

مغلف: 39.8 × 15.5 × 59.6 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.

لوحة مفاتيح

لوحة مفاتيح HP 125 USB سلكية سوداء

ماوس HP 125 USB سلكي أسود

الأداء

نظام التشغيل

FreeDOS

المعالج

معالج Intel® Core™ i3-N300 (يتردد يصل إلى 3.8 جيجاهرتز مع تقنية Intel® Turbo Boost وذاكرة تخزين مؤقت L3 سعة 6 ميجابايت و8 أنوية، و8 سلاسل معالجة)^{6,7}

عائلة المعالج: معالجات سلسلة Intel® Core™ N

الذاكرة

ذاكرة DDR5 بسرعة 4800 ميجا نقل/ثانية وسعة 8 جيجابايت (1 × 8 جيجابايت) معدلات نقل تصل إلى 4800 ميجا نقل/ثانية.

فتحات الذاكرة: فتحة SODIMM واحدة

خدمات

محرك أقراص صلب الحالة M.2 PCIe® NVMe™ سعة 256 ج ب

بطاقات الرسومات

مدمج: بطاقة رسومات Intel® UHD Graphics

الصوت

مكبر صوت بقوة 2 واط

الشاشة

شاشة VA بمقاس قطري 54.5 سم (21.5 بوصة)، بدقة عالية بالكامل FHD (تبلغ 1920 × 1080)، دقيقة الحواف من ثلاثة جوانب، مضادة للتوهج، بسطوع 250 شمعة، نطاق ألوان sRGB بنسبة 99%¹⁵

نسبة الشاشة إلى الهيكل

98.88%⁴

88%⁵

الطاقة

محوّل طاقة تيار متردد ذكي بقوة 65 واط؛

إمكانيات الاتصال

واجهة الشبكة

10/100/1000 GbE LAN مدمج

التوصيل اللاسلكي

بطاقة لاسلكية (1x1) Realtek Wi-Fi 6 وBluetooth® 5.3¹³

المنافذ

الجهة الخلفية:

منفذ واحد USB Type-C® بسرعة نقل إشارات تبلغ 5 جيجابايت/ثانية؛ منفذ USB

Type-A بسرعة نقل إشارات تبلغ 5 جيجابايت/ثانية؛ منفذ USB 2.0 Type-A؛ مأخذ

مشترك واحد لسמاعة رأس وميكروفون؛ منفذ RJ-45 واحد

موصلات الفيديو

مخرج HDMI 1.4 واحد

فتحات التوسيع

فتحتنا M.2 (واحدة لمحرك الأقراص الثابتة، وأخرى لشبكة WLAN)

كاميرا ويب

كاميرا تتميز بخاصية الحفاظ على الخصوصية HP True Vision بدقة HD 720 بيكسل مزودة مع خاصية تقليل للضوضاء وميكروفونات رقمية متكاملة مزدوجة الصغيف

HP All-in-One Desktop 22-dg0019nh

الحواشي السفلية

الحواشي السفلية للمراسلة

- [1] يتطلب عرض الصور الكاملة الدقة وجود محتوى كامل الدقة.
- ² النسبة المئوية لمنطقة العرض النشطة وغير النشطة مقابل منطقة الإطار بما يشمل مكبر الصوت.
- ³ تمثل كافة مواصفات الأداء المواصفات النموذجية المُقدمة من جهات تصنيع مكونات HP؛ قد يختلف الأداء الفعلي إما لأعلى أو لأقل.
- ⁴ يتم التعبير عن المعدن المُعاد تدويره بنسبة مئوية من إجمالي وزن المعدن وفقاً لتعريفات معيار ISO 14021 الخاص بالأجزاء المعدنية التي يزيد وزنها عن 25 جراماً.
- ⁵ تختلف النسبة المئوية للبلاستيك المعاد تدويره بعد الاستهلاك حسب المنتج. وتعتمد النسبة المئوية لمحتوى البلاستيك المعاد تدويره على التحديد المنصوص عليه في معيار IEEE 1680.1-2018.
- ⁶ تختلف النسبة المئوية للمواد البلاستيكية معادة التدوير المجموعة من الأماكن القريبة من المحيطات الموجودة في كل مكون حسب المنتج.
- ⁷ استناداً إلى تسجيل U.S. EPEAT وفقاً لمعايير IEEE 1680.1-2018 EPEAT. وتختلف حالة EPEAT حسب البلد. تفضل زيارة موقع www.epeat.net للحصول على مزيد من المعلومات.
- ⁸ صُممت تقنية المعالجات متعددة المراكز لتحسين أداء برامج محددة. وليس حتمياً أن يستفيد جميع العملاء أو تطبيقات البرامج من استخدام هذه التقنية. ويختلف الأداء وتردد ساعة المعالج باختلاف أعباء عمل التطبيقات وتكوينات البرامج والأجهزة. ولا يُعد ترقيم Intel مقياساً للأداء الأعلى. Intel وCore علامتان تجاريتان لشركة Intel Corporation في الولايات المتحدة ودول أخرى.
- [9] يتطلب عرض الصور العالية الدقة (HD) وجود المحتويات العالية الدقة. قد تحد أقصى دقة للشاشة من الجودة النهائية للرسومات المعروضة. يتطلب عرض الصور بدقة 4K الكاملة وجود محتوى بدقة 4K.
- ¹⁰ تعمل إمكانية "بدون تذبذب" على منع التذبذب الذي يحدث على الشاشة وذلك عبر دمج مصابيح إضاءة خلفية للتعطيم بالتيار المستمر.
- ¹¹ أجهزة الكمبيوتر المحمولة مصنعة من مواد بلاستيكية مُعاد تدويرها تم جمعها من الأماكن القريبة من المحيطات في هيكل مكبر الصوت بالمنتج، ومواد ألومنيوم مُعاد تدويرها في غطاء المنتج، وبلاستيك مُعاد تدويره في أغشية المفاتيح. تختلف النسبة المئوية للمواد الموجودة في كل مكون حسب المنتج.
- ¹² ENERGY STAR وشعار ENERGY STAR علامتان تجاريتان مسجلتان لوكالة حماية البيئة الأمريكية.
- ¹³ يتم تسجيل EPEAT® Gold أينما أمكن. يختلف تسجيل EPEAT باختلاف البلد. انظر www.epeat.net للاطلاع على حالة التسجيل لكل دولة.
- [14] قد تتطلب الميزات برامج أو تطبيقات أخرى من الأطراف الثالثة لتوفير الوظائف الموصوفة.
- ¹⁵ يلزم توفر نقطة وصول لاسلكية وخدمة إنترنت، علماً بأنه يتم بيعهما بشكل منفصل. إذ أن توفر نقطة الوصول اللاسلكية العامة محدود. وتتوافق وحدة Wi-Fi 6 مع الإصدارات السابقة بمواصفات 802.11 الأقدم. تم تصميم تقنية اتصال Wi-Fi 6 لدعم سرعات نقل بمعدل جيغابت عند نقل الملفات بين جهازين متصلين بجهاز توجيه نفسه. ويلزم جهاز توجيه لاسلكي، الذي يُباع بشكل منفصل، يدعم قنوات بتردد 80 ميجاهرتز أو أعلى. تقنية Wi-Fi 6 (802.11ax) غير مدعومة في بيلاروسيا، حيث سيتم تعديل إعدادات Wi-Fi وفقاً للاشتراطات التنظيمية المحلية (802.11ac). يتطلب تشغيل تقنية Bluetooth® 5.3 دعم نظامي التشغيل Chrome OS/Microsoft OS. وحتى يتوفر الدعم من نظامي التشغيل Chrome OS/Microsoft OS، ستعمل تقنية Bluetooth® 5.3 باعتبارها تقنية Bluetooth® 5.2 أو أقل.
- ¹⁶ قد تختلف السرعات الفعلية.

الحواشي السفلية للمواصفات الفنية

- ⁴ النسبة المئوية لمنطقة العرض النشطة وغير النشطة مقابل منطقة الإطار باستثناء مكبر الصوت.
- ⁵ النسبة المئوية لمنطقة العرض النشطة وغير النشطة مقابل منطقة الإطار بما يشمل مكبر الصوت.
- ⁶ صُممت تقنية المعالجات متعددة المراكز لتحسين أداء برامج محددة. وليس حتمياً أن يستفيد جميع العملاء أو تطبيقات البرامج من استخدام هذه التقنية. وسيختلف الأداء وتردد ساعة المعالج باختلاف أعباء عمل التطبيقات وتكوينات البرامج والأجهزة. لا يُعد التصنيف الرقمي أو تسمية أو علامات Intel التجارية مقياساً لمستوى الأداء الأعلى.
- ⁷ يختلف أداء Intel® Turbo Boost وفقاً للأجهزة والبرامج والتكوين العام للنظام. راجع موقع <http://www.intel.com/technology/turboboost> للحصول على مزيد من المعلومات.
- ¹³ يلزم توفر نقطة وصول لاسلكية وخدمة إنترنت، علماً بأنه يتم بيعهما بشكل منفصل. إذ أن توفر نقاط الوصول اللاسلكية العامة محدود. وتتوافق وحدة Wi-Fi 6 (802.11ax) مع الإصدارات السابقة بمواصفات 802.11 الأقدم. وتُعد مواصفات Wi-Fi 6 تمهيدية وغير نهائية. وإذا كانت المواصفات النهائية مختلفة عن المواصفات التمهيدية، فقد تتأثر بذلك قدرة الكمبيوتر المحمول على الاتصال بأجهزة Wi-Fi 6 أخرى. تتوفر فقط في البلدان التي تدعم تقنية 802.11ax.
- ¹⁵ تمثل كافة مواصفات الأداء المواصفات النموذجية المُقدمة من جهات تصنيع مكونات HP؛ قد يختلف الأداء الفعلي إما لأعلى أو لأقل.
- ³⁹ تختلف النسبة المئوية للمواد البلاستيكية معادة التدوير المجموعة من الأماكن القريبة من المحيطات الموجودة في كل مكون حسب المنتج.
- ⁴⁰ يتم التعبير عن المعدن المُعاد تدويره بنسبة مئوية من إجمالي وزن المعدن وفقاً لتعريفات معيار ISO 14021 الخاص بالأجزاء المعدنية التي يزيد وزنها عن 25 جراماً.
- ⁴¹ تختلف النسبة المئوية للبلاستيك المعاد تدويره بعد الاستهلاك حسب المنتج. وتعتمد النسبة المئوية لمحتوى البلاستيك المعاد تدويره على التحديد المنصوص عليه في معيار IEEE 1680.1-2018.
- ⁴⁵ تعمل إمكانية "بدون تذبذب" على منع التذبذب الذي يحدث على الشاشة وذلك عبر دمج مصابيح إضاءة خلفية للتعطيم بالتيار المستمر.

