

OMEN by HP 45L Gaming Desktop GT22-3002ne

تبريد فائق مع مظهر أنيق

صمم الكمبيوتر المكتبي للألعاب OMEN 45L لتحقيق أقصى معدلات الأداء، لذا فهو يمثل الجهاز المثالي حتى تصعد إلى قمة المجد في ألعابك. الكمبيوتر المكتبي للألعاب OMEN by HP المدعوم بأحدث معالج Intel® يرتقي بالتبريد إلى مستويات مذهلة بفضل ما يتسم به من غرفة تبريد فريدة. صنع لإنارة ترقية الإمكانيات بسهولة بدون أدوات بفضل ما يتسم به من مكونات متوافقة مع معايير الصناعة لتلبية احتياجاتك من ممارسة الألعاب.



*قد تختلف صورة المنتج عن المنتج الفعلي



OMEN Gaming Hub

يرتقي OMEN Gaming Hub بكل شيء بدءاً من تحسينات البرامج وأدوات التحكم في الأجهزة وحتى خدمات البث المباشر.



تصميم متقن يتبع تطوير الإمكانيات
يمكنك ترقية الذاكرة ومحركات أقراص التخزين وفتحات التوسعة الداخلية وتطويرها بسهولة لتلائم احتياجات الألعاب التي تريدها.



تقنية OMEN Cryo Chamber™

تمكن رadiاتير المبرد السائل من سحب الهواء البارد من البيئة المحيطة للتبريد وحدة المعالجة المركزية (CPU).

تنفيذ عملي لمفهوم الاستدامة

تنفيذ عملي لمفهوم الاستدامة.
مصنوع من طلاء مائي.



OMEN by HP 45L Gaming Desktop GT22-3002ne

الميزة

الاتصال بمنتهى السهولة

استمتع باتصالات لاسلكية أكثر سلاسة من خلال الوحدة المشتركة المكونة من تقنيتي Wi-Fi® 5.4.⁶ و Bluetooth® 7.

تصميم مستدام

نظراً لأن العناصر الصغيرة تحدث فارقاً كبيزاً، يشتمل تصميم هذا المنتج على مواد مستدامة، مثل البلاستيك المعاد تدويره بعد الاستهلاك.⁷

OMEN CRYO CHAMBER™

اكتشف تيز تقنية التبريد المتطرفة التي يقدمها نظام التبريد OMEN CRYO CHAMBER™ الحائز على براءة اختراع والذي يتبع لوحدة التبريد بالسوائل إمكانية توجيه الهواء البارد النقي من البيئة المحيطة لتبريد وحدة المعالجة المركزية (CPU).

التبريد بالسوائل

هدوء وفعالية في إدارة الحرارة دون متابعة تخلص من الحرارة بعيداً عن المعالجات عالية الأداء، مما يساعد في حماية المكونات الحساسة من الحمل الزائد للحرارة.

OMEN Gaming Hub

OMEN Gaming Hub هو وجهتك الرئيسية لكل الميزات التي تنسددها حتى تضفي مزيداً من التألق والكفاءة على أسلوب ممارسة الألعاب. يعزز Hub OMEN Gaming Hub ممارسة الألعاب بطريقة سهلة وبسيطة من حوافن كبيرة، بما في ذلك تحسينات البرامج والتحكم في الأجهزة والخدمات المباشرة.

جرب PC Game Pass مجاناً مع جهاز HP الجديد

انطلق في التحديات الشيقة ضمن المئات من ألعاب الكمبيوتر عالية الجودة باستخدام جهاز الألعاب الجديد من HP واحصل على 3 أشهر مجانية من PC Game Pass - بما في ذلك EA Play. ومع إضافة ألعاب جديدة طوال الوقت، هناك دائمًا شيء جديد يمنحك حماس المنافسة.⁸

احصل على شكل جديد كل يوم

بدءاً من قائمة "أبدأ" في حلتها الجديدة ووصولاً إلى الطرق الجديدة للاتصال بالأشخاص المفضليين لديك والأصدقاء والألعاب والمحتوى - يمثل Windows 11 مكاناً للتفكير والتعبير والإبداع بطريقة طبيعية.²

تفوق على منافسيك في أي لعبة وأنجز المهام بفضل أداء مصمم لكل الاستخدامات مدعوم بمعالجات Intel® Core™ Ultra.

أداء قوي يواكب احتياجاتك في الألعاب ومهام الاستخدام من خلال نظام تبريد Intel® Core™ Ultra متطور وتشغيل أكثر هدوءاً وسرعات أعلى بفضل معالجات Intel® Core™ Ultra.³

PCIe NVMe™ M.2 SSD

يمكن بدء تشغيل هذا الجهاز في ثوانٍ معدودة بفضل السرعة الفائقة لوحدة تخزين PCIe NVMe™ M.2 SSD التي تبلغ سعتها 2 تيرابايت.

X® Ultra: تقنية DTS

تقدم هذه التقنية أوضاعاً صوتية مولفقة خصيصاً لمختلف أنواع الألعاب للاستمتاع بتأثير غامر للحواس يمنح أفضل تجربة ترقى بهم ممكناً، وذلك بفضل إنتاج صوت أصيل ثلاثي الأبعاد ودقيق من ناحية التوزيع المكاني عند استخدام أي سماعة رأس.⁴

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

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

Ethernet

عندما يكون لديك اتصال لاسلكي متقطع، يمكن توصيل كبل Ethernet بسرعة للحصول على تجربة إنترنت سلكية رائعة تتجاوز أي مشكلة لاسلكية.

Kingston FURY DDR5 ذاكرة

بفضل ذاكرة Kingston FURY DDR5 Heatsink RAM السريعة بسرعة 64 جيجابايت، ستحصل على أداء معزز لكل شيء بدءاً من العمل متعدد المهام إلى ممارسة الألعاب.

الملحقات والخدمات الموصى بها (غير مدرجة)



إمكانية الإرجاع إلى المتجر خلال 3 سنوات
U9787E



لوحة مفاتيح الألعاب HyperX Alloy Rise 75 Wireless
91Y91AA



سماعة HyperX Cloud III للألعاب اللاسلكية
77Z46AA



ماوس الألعاب اللاسلكي HyperX Pulsefire Haste 2 Pro - 4K
A1KY5AA



OMEN by HP 45L Gaming Desktop GT22-3002ne

المواصفات



الاستدامة

مواصفات الأثر المستدام

بطانة الورق المعاد تدويره داخل الصندوق مستمددة من مصادر مستدامة وقابلة لإعادة التدوير بنسبة 100% مواد بلاستيكية معاد تدويرها بعد الاستهلاك بنسبة 10% طلاء مائي⁴¹

التصميم

لون المنتج

أسود، لوحة جانبية زجاجية، شعار chrome الداكن طبقة طلاء

برامج

تطبيقات HP

HP OMEN Gaming Hub | HP Support Assistant | HP Connection Optimizer
myHP : Enhanced Lighting

برامج

Intel® Unison™

نسخة تجريبية من McAfee Online Protection لمدة عام واحد²
نسخة تجريبية من Microsoft 365 لعملاء جدد لمدة شهر واحد²⁴

Xbox عرض تبقي فترة تجريبية مجانية لمدة شهر واحد من Adobe؛ فترة تجريبية مجانية لخدمة PC Game Pass^{25,43} لمدة شهر واحد؛ نسخة تجريبية لمدة 3 أشهر من McAfee Online Protection² لمدة عام واحد

معلومات إضافية

رقم القطعة

P/N: BL6B7EA #ABV
UPC/EAN: 199251217364

وزن

22.6 كجم؛

مغافن: 25.2 كجم

الأبعاد

ارتفاع: 55.5 × 47 × 20.4 سم؛

عرض: 67.2 × 32.8 × 59.2 سم

ضمان الشركة المصنعة

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

لوحة مفاتيح

لوحة مفاتيح USB HP 125 سلكية سوداء موس HP 125 USB سلكي أسود

الميزات

حل تبريد المعالج بالسائل

إدارة الأمان

قفل الغطاء الجانبي للهيكل

الأداء

نظام التشغيل

Windows 11 Home

معالج

معالج Intel® Turbo Boost 9 285K (بتردد يصل إلى 5.7 جيجاهرتز مع تقنية L3 موقت 36 ميجابايت، 24 مركزاً 24 سلسلة معالجة)^{6,7}

وذكرة تخزين مؤقت 64 ميجابايت، 24 مركزاً 24 سلسلة معالجة

معالج Intel® Core™ Ultra 9 (وحدة معالجة عصبية (NPU) بقوة 13 تريليون عملية في الثانية (TOPS))

مجموعة الشريان

Intel® Z890

ذاكرة

ذاكرة تبديل حرارة Kingston FURY DDR5 مزودة بوحدة تبديل حرارة XMP RGB Heatsink بسرعة 5600 ميجا نقلة/ثانية سعة 64 جيجابايت (4 × 16 جيجابايت)

معدلات نقل تصل إلى 5600 مليون نقلة/ث.

فتحات الذاكرة: 4 منافذ DIMM

الذاكرة القصوى: تدعم ذاكرة نظام بسعة تصل إلى 128 جيجابايت كحد أقصى

خدمات

TB PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 SSD 2

ذاكرة تخزين Dropbox سعة 25 ج ب لمدة 12 شهراً

بطاقات الرسومات

منفصل: بطاقة رسومات NVIDIA® GeForce RTX™ 5070 (بذاكرة GDDR7 مخصصة سعة 16

جييجابايت)؛

الصوت

صوت محاطي 5.1: يدعم OMEN Audio Control

عرض الوصف

تباع شاشات العرض بشكل منفصل. للمزيد من المعلومات، يرجى زيارة

www.hp.com/eur/home-monitors

طاقة

مصدر طاقة ATX معتمد من 1200 واط و 80G

;Plus Gold 80 80G

مbridات النظام

مbrid سائل RGB بحجم 360 مم؛

إمكانيات الاتصال

واجهة الشبكة

بطاقة واجهة الشبكة Realtek RTL8125BGH-CG 10/100/1000/2500 GbE

التوسيع اللاسلكي

بطاقة لاسلكية Intel® BE200 Wi-Fi 7 (2x2) وتقنية Bluetooth® 5.4^{12,46}

المنافذ

الأعلى:

منفذ USB Type-A بسرعة نقل إشارات تبلغ 5 جيجابايت/ثانية (تقنية HP Sleep and Charge)

منفذ USB 2.0 Type-A: USB 2.0 مأخذ مشترك لسماعة رأس وميكروفون؛ منفذ ميكروفون¹⁹

الجهة الخلفية:

USB Type-C® 10Gbps signaling rate; 2 USB Type-A 5Gbps signaling rate; 4 USB 2.0 Type-A; 1 microphone; 1 RJ-45; 1 audio-in; 1 audio-out; 1 Thunderbolt™ 4 with USB Type-C® 40Gbps signaling rate (DisplayPort™ 2.1); 3 3.5 mm audio jack combo

وصلات الفيديو

HDMI 2.1b; 3 DisplayPort™ 2.1b 1

فتحات التوسيع

فتحة PCIe x16 واحدة؛ فتحة PCIe x4 2 لقرص SSD، 1 لشبكة

(WLAN)



