

OMEN by HP 45L Gaming Desktop GT22-2039nj PC

מרהיב מבפנים ומבחוץ

מחשב הגיימינג השולחני OMEN by HP 45L תוכנן במיוחד עבור גיימינג, על כל הדרישות והביצועים הכרוכים בכך. מחשב הגיימינג השולחני OMEN by HP מבוסס על מעבד Intel® העדכני ביותר¹, ומעלה את איכות הקירור לרמה אחרת הודות לתא צינן ייחודי. מיועד לשדרוג קל ללא כלים מיוחדים, עם רכיבים שעומדים בתקני התעשייה כדי לעמוד בדרישות הגיימינג.



*תמונת המוצר עשויה להיות שונה מהמוצר בפועל.



OMEN Gaming Hub

מאפשר למצנן הנוזלי לשאוב אוויר קר מהסביבה החיצונית כדי לקרר את המעבד.



בני להרחבה

מאפשר למצנן הנוזלי לשאוב אוויר קר מהסביבה החיצונית כדי לקרר את המעבד.



OMEN Cryo Chamber™

מאפשר למצנן הנוזלי לשאוב אוויר קר מהסביבה החיצונית כדי לקרר את המעבד.



OMEN by HP 45L Gaming Desktop GT22-2039nj PC

כולל

Bluetooth® 5.3 וכרטיס אלחוטי Wi-Fi 6E (2x2)

מהירויות גבוהות יותר, ביצועים משופרים, קיבולת גדולה יותר ופחות השהיות לעומת איטרציות קודמות, עם Wi-Fi 6E וכרטיס אלחוטי Bluetooth® 5.3.⁸

תכנון בר-קיימא

מכיוון שדברים קטנים עושים הבדל גדול, מוצר זה כולל בעיצוב שלו חומרים בני-קיימא כמו צבע על בסיס מים בעיצוב.⁹

קירור נוזלים

ניחול תרמי נוח מרחיק בשקט וביעילות את החום ממעבדים בעלי ביצועים גבוהים, ומסייע בהגנה על רכיבים רגישים מפני עומס החום.

McAfee® LiveSafe™

הגן על מערכת ההפעלה שלך עם מנוי של McAfee® LiveSafe™ ל-30 יום ללא תשלום.¹⁰

קבלו חודש של משחקים באיכות גבוהה.

גישה בלתי-מוגבלת של חודש אחד ליותר ממאה משחקי מחשב באיכות גבוהה. כל הזמן נוספים משחקים חדשים, ותמיד יש משהו חדש.¹¹

OMEN Gaming Hub

OMEN Gaming Hub מספק לך מקום אחד שבו תוכל למצוא כל מה שדרוש לך לשיפור חוויית המשחק. החל משיפורי תוכנה ועד לבקרת חומרה ולשירותים בשידור חי, OMEN Gaming Hub משפר את רמת המשחק בדרך קלה ופשוטה.

OMEN Light Studio

שלוט באפקטים של תאורת RGB בכל ההתקנים המחוברים והנתמכים שלך באמצעות אפליקציה אחת. OMEN Light Studio מקל על התאמה אישית של אפשרויות התאורה תוך שימוש במגוון אפקטים כמו תאורת רקע, גל, אינטראקטיבי ועוד.

קבלו פרספקטיבה חדשה

Windows 11 הוא המקום לחשוב, לבטא וליצור בטבעיות - החל מתפריט Start מחדש ועד לדרכים חדשות להתחבר לאנשים, לחדשות, למשחקים ולתוכן המועדפים עליכם.²

גיימינג ללא פשרות. מעבדי Intel Core Ultra-Intel Core - הרבה מעבר לביצועים

ביצועים משופרים ומאפיינים חדשים יאפשרו לכם להיות כל מה שתמצאו - בגיימינג ומחוצה ל. מעבדי Intel Core - לשחק בעוצמה, לעבוד בחוכמה.³

יותר מהר ממהר

כרטיסי המסך של NVIDIA® GeForce RTX™ 40 Series GPUs מהירים בקטע אחר. הם מופעלים על ידי ארכיטקטורה NVIDIA Ada Lovelace, שמקפיצה את הביצועים ואת הגרפיקה המבוססת על AI. בואו לחוות עולמות וירטואליים מציאותיים עם יכולות RayTracing מתקדמות וגיימינג בקצב רענון FPS גבוה במיוחד.⁴

DTS: טכנולוגיית X° Ultra

על ידי הפקת צליל תלת-ממד אותנטי ומדויק מבחינה מרחבית בכל סוג של אוזניות, טכנולוגיה זו מציעה מצבי שמע מותאמים במיוחד לסוגי משחק שונים כדי לאפשר היסחפות לחוויית הבידור הטובה ביותר האפשרית.⁵

יציאת USB Type-A עם קצב העברת נתונים של 5Gbps

חברו את האחסון החיצוני שלכם עם יציאת USB Type-A זאת, שתומכת בקצב העברת נתונים של 5Gbps.⁶

USB Type-C® עם קצב איתות של 10Gbps בלבד

חבר את האחסון החיצוני שלך עם יציאת USB-C™ זו, התומכת בקצב איתות של 10Gb/s. בנוסף, זה הפיך, כך שלעולם לא תצטרך שוב לדאוג בנוגע להתחברות בצורה הפוכה.⁷

זיכרון דו-ערוצי

בטכנולוגיית ערוץ כפול, שני ערוצים פועלים בו-זמנית כדי להכפיל את מהירות התקשורת שבין בקר הזיכרון לזיכרון ה-RAM תוך כדי הגדלת ביצועי המערכת.

אבחרים ושירותים מומלצים (לא כלולים)



OMEN by HP 45L Gaming Desktop GT22-2039nj PC

מפרטים



קיימות

אישורי Ecolabel
בעל רישום EPEAT® Gold²⁷
אישורי Energy Star
מאושר ENERGY STAR® 5.0
מפרטים עם השפעה בת-קיימא
צבע מבוסס-מים⁴¹

עיצוב

צבע מוצר
שחור, לוח צדדי מזכוכית, לוגו כרום כהה
גימור צבע בכיסויים עליונים וכיסויים צדדיים, מכסה קדמי מזכוכית שחור ומודגש

תוכנות

יישומי HP
HP Connection Optimizer; HP Support Assistant; OMEN Gaming Hub; HP Enhanced Lighting; myHP
תוכנות
Intel® Unison™
מיניו למשך שנה אחת ל-McAfee Online Protection²;
גרסת ניסיון לחודש אחד עבור לקוחות חדשים של Microsoft 365²⁴
שירות ותמיכה
גרסת ניסיון חנינם לחודש אחד של Xbox Game Pass⁴³
מיניו למשך שנה אחת ל-McAfee Online Protection²

מידע נוסף

מק"ט
P/N: A2RC8EA #ABT
קוד UPC/EAN: 198415018526
משקל
22.6 ק"ג;
באריזה: 25.2 ק"ג
מידות
20.4 x 47 x 55.5 ס"מ;
באריזה: 59.2 x 32.8 x 67.2 ס"מ
אחריות היצרן
אחריות מוגבלת למשך שנה (1/1/0) כולל אחריות לשנה עבור חלקים ועבודה. לא כולל תיקון באתר הלקוח. התנאים וההגבלות משתנים בהתאם למדינה/אזור. בכפוף למגבלות ולחריגות מסוימות.
מאפיינים
פתרון קירור נוזלי עבור המעבד
ניהול אבטחה
מנעול למכסה צד המארז

ביצועים

מערכת הפעלה
Windows 11 Pro
מעבד
מעבד Intel® Core™ i7-14700K (עד 5.6 ג'יגה-הרץ עם טכנולוגיית Intel® Turbo Boost, מטמון L3 של 33 מגהבייט, 20 ליבות, 28 תהליכונים)^{6,7}
משפחת מעבדים: מעבד Intel® Core™ i7 Intel® דור 14
ערכת שבבים
Intel® Z790
זיכרון
זיכרון Kingston FURY DDR5-5200 MHz XMP RGB Heatsink RAM של 32 ג'יגהבייט (x 2) 16 ג'יגהבייט)
קצבי העברה של עד 5,200 מיליון הברות לשנייה.
חריצי זיכרון: 4 רכיבי DIMM
זיכרון מרבי: תמיכה בזיכרון מערכת של עד 128 ג'יגהבייט
אחסון
כונן WD Black PCIe® דור 4 TLC M.2 SSD NVMe™ של 1 טרהבייט
אחסון של 25 ג'יגהבייט ב-Dropbox למשך 12 חודשים¹
גרפיקה
בדיד: NVIDIA® GeForce RTX™ 4070 Ti (זיכרון GDDR6X ייעודי של 16 ג'יגהבייט);
שמע
שמע היקפי 5.1; DTS:X® Ultra
Omen Audio Control Support
צג, תיאור
צגי תצוגה נמכרים בנפרד. לקבלת מידע נוסף, בקר בכתובת www.hp.com/eur/home-monitors
הפעלה
ספק מתח ATX בעל אישור Plus Gold 80 של 1200 וואט;

קישוריות

ממשק רשת
10/100/1000 GbE LAN משולב
קישוריות אלחוטיות
Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) וכרטיס אלחוטי Bluetooth® 5.3 (תמיכה במהירויות העברת נתונים של 11.2, 4.6 Ggabit)^{11,12}
יציאות קדמי:
2 יציאות USB Type-A עם קצב העברת נתונים של 5Gbps (HP Sleep, Battery Charging 1.2)
2 יציאות USB 2.0 Type-A; יציאות אוזניות/מיקרופון משולבת; מיקרופון אחד¹⁹
יציאות אחורית:
1 יציאת USB Type-C® עם קצב העברת נתונים של 10Gbps; יציאת USB Type-C® עם קצב העברת נתונים של 5Gbps; יציאות USB Type-A עם קצב העברת נתונים של 2 10Gbps; יציאות USB Type-A עם קצב העברת נתונים של 2 5Gbps; יציאות USB 2.0 Type-A עם קצב העברת נתונים של 2 5Gbps; יציאות RJ-45; כניסת אוזניים; יציאת אוזניים
מחברי וידאו
יציאת DisplayPort™
חריצי הרחבה
4x4 (2x2) PCIe x4; 3x16 M.2; 1x1 PCIe



