

HP OmniStudio X All-in-One 27-cs1004nj Desktop PC

התמודדו היטב עם משימות היום בעזרת פעולות מבוססות בינה מלאכותית (AI)

התמודדו במהירות גם עם המשימות התובעניות ביותר הודות למחשב HP OmniStudio X All-in-One Desktop Next Gen AI 27 אינץ', הכולל מעבד Intel® Core™ Ultra מחוזה AI עם עד 48 TOPS NPU¹ לשיפור הפרודוקטיביות. תיהנו מתצוגה ויזואלית מהפנטת, משמע באיכות קולנועית וממאפייני נוחות מבוססי AI שיעזרו לכם להתמודד עם מטלות היום בדרך שלכם.



*תמונת המוצר עשויה להיות שונה מהמוצר בפועל.



תוכן תוך מחשבה עליכם ועל הרווחה שלכם

חשפו השפעה משמעותית עם מאפייני רווחה המופעלים באמצעות בינה מלאכותית כגון מרחק מהמסך ותזכורות לגבי זמן מסך.



בידור אולטימטיבי וחיבורים אמיתיים

עוברים מעבודה לגיימינג בקלות ובאופן חלק עם מצלמת 5MP³ בעלת אפקטים של Windows Studio ותצוגה סוחפת ומלאה חיים.



פרודוקטיביות משופרת באמצעות בינה מלאכותית (AI) שזורמת עם הצרכים שלכם

שפרו את היכולת לריבוי משימות המבוססת על בינה מלאכותית בעזרת מעבד Intel® Core™ Ultra¹, Wi-Fi מהיר במיוחד ו-Copilot+².

קיימות בפעולה

מיצר תוך מחשבה על חזון העתיד המשותף שלנו

מעוצב עם מתכות ממוחזרות⁴ ופלסטיק ממוחזר⁵. בעל רישום EPEAT® Gold עם עמידה בתקני Climate+⁶ ו-Energy Star®.



HP OmniStudio X All-in-One 27-cs1004nj Desktop PC

כולל

יציאת USB Type-A עם קצב העברת נתונים של 10Gbps

ניתן לחבר את האחסון החיצוני עם יציאת USB Type-A זו, התומכת בקצב איתות של 10Gbps.¹⁴

יציאת HDMI

מעולם לא היה קל יותר לספק למכשיר מסך גדול יותר או מסך שני. עם יציאת HDMI ניתן לשדר וידאו וצליל בחדות גבוהה באמצעות כבל רגיל אחד בלבד.

Bluetooth® 5.4 וכרטיס אלחוטי Intel® Wi-Fi 7 BE201 (2x2)

תיהנו מחוויה אלחוטית חלקה יותר הודות ל-Wi-Fi 7 (2x2) וכרטיס אלחוטי Bluetooth® 5.4, תוך הבטחת חיבור יציב עבור כל המכשירים.¹⁵

מצלמת 5MP IR עם מנגנון להפחתת רעשים זמנית ומערך מיקרופונים דיגיטליים

כפול משולב

מצלמה איכותית המאפשרת לנהל שיחות צ'אט בווידאו בפירוט מדהים, ברזולוציה של עד 2,592 x 1,944.¹⁶

חווית שמע עשירה במיוחד

עם שני רמקולים של HP וכוונן מותאם אישית שביצעו מומחי Bang & Olufsen, הבידור מתעורר לחיים עם צלילים שתוכל לחוש. עורר את חושך עם השמע המושלם למחשב האישי.

גרסת ניסיון ל-30 יום של McAfee Online Protection

אבטחו את המכשיר שלכם עם אנטי-וירוס עטור פרסים והגנה מקוונת. תקופת ניסיון חינם כוללת VPN מאובטח לפרטיות והגנה על נתונים בעת גלישה ברשתות Wi-Fi ציבוריות.¹⁷

אחסון Dropbox בענן

מאחסנים ומסנכרנים את התוכן באופן מקוון באמצעות Dropbox. קבלו שטח אחסון של 25GB למשך שנה אחת, כדי לגשת, לנהל ולשתף את הצילומים, המוזיקה והקבצים שלכם מכל מקום עם גישה לאינטרנט.¹⁸

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.⁷

מעבדי Intel® Core™ Ultra

הפכו משימות קשות לפשוטות בעזרת מעבדי Intel® Core™ Ultra. האיזו חוויות AI במאות אפליקציות.⁸

Intel® Arc™

תנו דרור לדמיון שלכם בעזרת פתרונות גרפיים, חומרה, תוכנה ושירותים חדשים של Intel® Arc™. הכול תוכן כדי לאפשר לכם גיימינג, יצירה וסטרימינג ללא גבולות.

תצוגת Full HD

התרווח בכסא ותתחיל ליהנות מתצוגות ויזואליות ברורות וחדות עם איכות דינמית של 2 מיליון פיקסלים. רזולוציית 1,920 x 1,080 מעניקה לכל התוכן הדיגיטלי שלך ממד חדש.⁹

ללא ריצוד

באמצעות טכנולוגיית עמעום DC השולטת במידת הבהירות על-ידי כוונן זרם ישיר במקום הפעלה מחזורית של התאורה האחורית, ניתן לצמצם את ריצודי המסך ולקבל לצפייה נוחה יותר.¹⁰

מאושר ENERGY STAR® 5.0

אישור ENERGY STAR® של EPA יחסך לכם אנרגיה וכסף במקומות החשובים ביותר.¹¹

העיצוב מכיל מתכות ממוחזרות ופלסטיק ממוחזר לאחר שימוש

בנוי במחשבה על עתיד טוב יותר. מעוצב בשילוב מתכות ממוחזרות ופלסטיק ממוחזר אחרי שימוש כדי להפחית את ההשפעה על הסביבה ולקדם יעילות אנרגטית מעולה.¹²

Microsoft Copilot

Microsoft Copilot מספק תשובות חכמות. גישה בלחיצה קלה על מקש Copilot.¹³

אחסון PCIe SSD

אתחול תוך שניות במהירות מדהימה עם נפח אחסון PCIe SSD של עד 1TB.

אביזרים ושירותים מומלצים (לא כלולים)



HP OmniStudio X All-in-One 27-cs1004n Desktop PC

מפרטים



קיימות

אישורי Ecolabel
Climate+²⁷ עם EPEAT® Gold
אישורי Energy Star
מאושר ENERGY STAR® 5.0
מפרטים עם השפעה בת-קיימא
35% פלסטיק ממוחזר לאחר שימוש; 25% מתכת ממוחזרת⁴⁰

עיצוב

צבע מוצר
כסף מטאור
צבע על בסיס מים

תוכנות

יישומי HP
HP Connection Optimizer; HP Support Assistant; OMEN Gaming Hub; HP Enhanced Lighting; HP AI Companion
תוכנות
Copilot עם מפתח Windows-ב; Copilot
גרסת ניסיון לחודש אחד עבור לקוחות חדשים של Microsoft 365²⁴
שירות ותמיכה
McAfee Online Protection 30-day trial; 1-month Adobe free trial offer; PC Game Pass 3-month trial^{2,25}

מידע נוסף

מק"ט
P/N: B85HWEA #ABT
UPC/EAN: 198990416380
משקל
8.4 ק"ג;
באריזה: 14.7 ק"ג
מידות
61.24 x 20 x 53.71 ס"מ;
באריזה: 76 x 16.3 x 48 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.
שירות תמיכה כלול
שירות איסוף והחזרה של HP למשך 3 שנים למחשבים שולחניים. לתנאים והגבלות, בקר בכתובת & <https://h20195.www2.hp.com/v2/GetPDF.aspx/4AA3-8281HEE> & <https://www8.hp.com/h20195/v2/getpdf.aspx/4AA5-7123HEE.pdf>
מקלדת
ערכת מקלדת ועכבר USB מדגם HP 710 בצבע Meteor Silver

ביצועים

מערכת הפעלה
Windows 11 Home
מעבד
מעבד Intel® Core™ Ultra 5 226V (עד 4.5GHz עם טכנולוגיית Intel® Turbo Boost, זיכרון מטמון L3 של 8,8MB ליבית, 8 תהליכונים)^{6,7}
משפחת מעבדים: מעבד Intel® Core™ Ultra 5
אחסון
כונן 1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD
אחסון של 25 ג'יגהבייט ב-Dropbox למשך 12 חודשים¹
גרפיקה
משולב: כרטיס גרפי Intel® Arc™;
שמע
שני רמקולים בהספק של 5 וואט; Poly Studio
תצוגה
מסך FHD IPS (1,920 x 1,080) בגודל 68.6 ס"מ (27 אינץ') באלכסון עם micro-edge בשלושה צדדים, ציפוי נגד בוהק, 300 nits, 99% sRGB
יחס מסך-גוף
92.93%⁵
הפעלה
מתאם מתח AC של 180 וואט;
מצנני מערכת

קישוריות

ממשק רשת
Realtek RTL8125BGH-CG 10/100/1000/2500 GbE NIC
קישוריות אלחוטיות
Intel® Wi-Fi 7 BE201 (2x2) וכרטיס אלחוטי^{13,46} Bluetooth® 5.4
יציאות
צד:
1 יציאת USB Type-C עם קצב העברת נתונים של 10Gbps; 2 יציאות USB Type-A עם קצב העברת נתונים של 10Gbps
אחורית:
שתי יציאות USB Type-A עם קצב העברת נתונים של 10Gbps; יציאת אוזניות/מיקרופון משולבת; יציאת RJ-45; יציאת USB Type-C עם קצב העברת נתונים של 20Gbps (DisplayPort™ 1.4 out)
מחברי וידאו
יציאת HDMI 1.4; יציאת HDMI-in
חריצי הרחבה
M.2 2 (1 עבור SSD, 1 עבור WLAN)
מצלמת אינטרנט
מצלמת 5MP IR עם מנגנון להפחתת רעשים זמנית ומערך מיקרופונים דיגיטליים כפול משולב



HP OmniStudio X All-in-One 27-cs1004nj Desktop PC

הערות שוליים

הערות שוליים להעברת הודעות

Multi-Core נועד לשפר את הביצועים של מוצרי תוכנה מסוימים. ייתכן שחלק מהלקוחות או מיישומי התוכנה לא יפיקו תועלת מהשימוש בטכנולוגיה זו. הביצועים ותדרי השעון משתנים בהתאם לעומס העבודה של היישום ולתוצרות של רכיבי החומרה והתוכנה. המספור של Intel, המיתוג /או/ מות' השמות אינם מדד לביצועים גבוהים יותר. מאפיינים ותוכנות הדורשים שימוש במשאבי NPU עשויים לחייב רכישה, מינוי או הפעלה של תוכנה על-ידי ספק תוכנה או פלטפורמה, ולתוכנות צד שלישי עשויות להיות דרישות תצורה או תאימות ספציפיות. ביצועי הסקת מסקנות פוטנציאליים של NPU משתנים בהתאם לשימוש, לתצורה ולגורמים אחרים.

² Copilot ב-Windows מחייב מערכת הפעלה Windows 11. למאפיינים מסוימים נדרשים משאבי NPU. התזמון של אספקת המאפיינים והזמינות משתנה בהתאם לשוק ולמכשיר. נדרש חשבון Microsoft כדי להתחבר. כאשר תכונת Copilot אינה זמינה, מקש Copilot יוביל למנוע החיפוש Bing. <http://aka.ms/WindowsAllFeatures>.

³ דחלוציית המצלמה מתייחסת לכמות הפיקסלים של חיישן התמונות בפועל. הפיקסלים של לכידת התמונה בפועל תלויים באפליקציה /או/ ביחס הממדים שנבחר.

⁴ המתכת הממוחזרת מצוינת כאחוז מהמשקל הכולל של המתכת, בהתאם להגדרות שנקבעו בתקן ISO 14021 לחלקי מתכת במשקל העולה על 25 גרם.

⁵ אחוז הפלסטיק הממוחזר אחרי שימוש משתנה בהתאם למוצר. האחוזים של תוכן הפלסטיק הממוחזר מבוססים על ההגדרות שנקבעו בתקן IEEE 1680.1-2018.

⁶ ראו www.epeat.net לקבלת סטטוס הרשמה ורמה לפי מדינה/אזור.

⁷ לא כל המאפיינים זמינים בכל המהדורות או בכל הגרסאות של Windows. ייתכן שלמערכות מסוימות ידרשו רכיבי חומרה, מנהלי התקן, תוכנות או עדכון ל-BIOS משודרגים /או/ שנוכחו בנפרד, כדי לנצל את הפונקציונליות של Windows במלואה. Windows מתעדכנת ומאפשרת אוטומטית. נדרש אינטרנט במהירות גבוהה וחשבון Microsoft. עם הזמן, ייתכן שיחולו דמי שימוש של ספק שירותי האינטרנט ודרישות נוספות עבור עדכונים. בקר בכתובת <http://www.windows.com>.

⁸ Multi-Core מיועד לשיפור הביצועים של מוצרי תוכנה מסוימים. ייתכן שחלק מהלקוחות או מיישומי התוכנה לא יפיקו תועלת מהשימוש בטכנולוגיה זו. הביצועים ותדרי השעון משתנים בהתאם לעומס העבודה של היישום ולתוצרות של רכיבי החומרה והתוכנה. המספור של Intel אינו מדד לביצועים גבוהים יותר. מאפיינים ותוכנות הדורשים שימוש במשאבי NPU עשויים לחייב רכישה, מינוי או הפעלה של תוכנה על-ידי ספק תוכנה או פלטפורמה, ולתוכנות צד שלישי עשויות להיות דרישות תצורה או תאימות ספציפיות. תחזית ביצועי NPU פוטנציאליים משתנה בהתאם לאופי השימוש, לתצורה ולגורמים אחרים.

⁹ להצגת תמונות FHD נדרש תוכן באיכות Full High-definition (FHD).

¹⁰ יכולת התצוגה נטולת הריצוד מונעת את ריצוד המסך על-ידי שילוב תאורת LED אחורית עם מעמס DC.

¹¹ ENERGY STAR והסמל של ENERGY STAR הם סימנים מסחריים רשומים של הסוכנות לשמירה על איכות הסביבה (EPA) בארה"ב.

¹² מחשבים ניידים שכוללים חומר פלסטי ממוחזר המוגדר כבסיסון להגיע לאווקיינס במאדרי הרמקולים, חומר אלומיניום ממוחזר בכיסוי המוצר, ופלסטיק ממוחזר לאחר צריכה במקשי המקלדת. אחוזי החומר הכוללים בכל רכיב משתנים בהתאם למוצר.

¹³ Copilot ב-Windows מחייב מערכת הפעלה Windows 11. תכונות מסוימות מחייבות שימוש במשאבי NPU. התזמון של אספקת המאפיינים והזמינות משתנה בהתאם לשוק ולמכשיר. נדרש חשבון Microsoft כדי להתחבר. כאשר מערכת Copilot ב-Windows אינה זמינה, מקש Copilot יוביל למנוע החיפוש Bing. ראו aka.ms/copilotpluspcs.

¹⁴ התפוקה בפועל עשויה להשתנות.

¹⁵ נדרשים נקודות גישה אלחוטיות ושירות אינטרנט, לרכישה בנפרד. הזמינות של נקודות גישה אלחוטיות ציבוריות מוגבלת. פונקציונליות Wi-Fi 7 (802.11BE) מחייבת Windows 11 2024, מעבד Intel® Core™ או Intel® Ultra™. נבחר ונתב Wi-Fi 6E, הנמכרים בנפרד. Wi-Fi 7 בעל תאימות למפרטי 802.11 קודמים. זמן במדיות שבחן קיימת תמיכה ב-Wi-Fi 7. המפרט עבור 802.11BE הוא מפרט טיוטה ואינו סופי. אם המפרט הסופי שונה ממפרט הסיקסה, הדבר עלול להשפיע על יכולתו של המכשיר לתקשר עם מכשירי 802.11BE אחרים. פעולת 5.4 Bluetooth® מחייבת תמיכה במערכת ההפעלה Microsoft/ChromeOS. כל עוד אין תמיכה במערכת ההפעלה של Microsoft/Chrome, 5.4 Bluetooth® יפעל כ-5.3 Bluetooth® ומטה. Bluetooth® הוא סימן מסחרי השייך לבעליו, ונמצא בשימוש על-ידי HP Inc. במסגרת רישיון.

¹⁶ המאפיינים עשויים לדרוש תוכנה או אפליקציות אחרות של צד שלישי כדי לספק את הפונקציונליות המתוארת. שירות אינטרנט דרוש ואינו כלול.

¹⁷ לדושה גישה לאינטרנט שאינה כלולה. McAfee מותקנת מראש במחשב שלך ונדרש חשבון לצורך הפעלתה. נדרש רישום לאחר סיום תקופת הניסיון. פיצ'ר ה-VPN אינו זמין בהודו, סין, סוריה או צפון קוריאה. McAfee אינו תומך ל-Windows 11-במשך 25 יעילים לצאת לצמיחות ממצב S. היציאה ממצב S אינה כרוכה בתשלום, אך לא תוכלו להפעיל אותו שוב.

¹⁸ טאם לא אחסון מקוון פנוי של 25 גיגהבייט למשך שנה מתאריך הרישום. לקבלת פרטים מלאים ותנאי שימוש, כולל מדיניות ביטולים, בקר באתר www.dropbox.com. נדרש שירות אינטרנט, אשר אינו כלול.

הערות שוליים למפרטים טכניים

שטח אחסון פנוי של 25GB ב-Dropbox חוזשים מתאריך הרישום. לקבלת פרטים מלאים ותנאי שימוש, בקרו באתר של Dropbox בתוכנית ¹ <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. נדרש שירות אינטרנט, שאינו כלול.

² דרושה גישה לאינטרנט שאינה כלולה. האפליקציה McAfee מותקנת מראש במחשב ונדרש חשבון לצורך הפעלתה. לאחר תקופת הניסיון נדרש חידוש למיני. תוכנת VPN אינה זמינה בהודו, סין, סוריה או קוריאה הצפונית. McAfee אינה תומכת Windows 11-7 במצב S. יהיה עליכם לצאת לצמידות מצב S. היציאה מצב S אינה כרוכה בתשלום, אך לא תוכלו להפעיל אותו שוב.

⁵ האחוזים של אחורי הצפייה הפעיל והלא פעיל יחסית לאזור המסגרת כולל הרמקול.

⁶ [6] Multi-Core מיועד לשיפור הביצועים של מוצרי תוכנה מסוימים. לא כל הקלוקות או ו/או מתן השמות אינם מדד לביצועים גבוהים יותר.

⁷ ביצועי Intel® Turbo Boost עשויים להשתנות בהתאם לחומרה, לתוכנה ולתצורות המערכת הכוללת. לקבלת מידע נוסף, בקרו בכתובת <http://www.intel.com/technology/turboboost>.

¹² מחייב נקודת גישה אלחוטית ושירות אינטרנט, הנמכרים בנפרד. הזמינות של נקודות גישה אלחוטיות ציבוריות מוגבלת. פונקציונליות Wi-Fi 7 (802.11BE) מחייבת Windows 11 2024, מעבד Intel® Core™ או Intel® Ultra™. נבחר ונתב Wi-Fi 7, שנמכרים בנפרד. Wi-Fi 7 בעל תאימות למפרטי 802.11 קודמים. זמן במדינות שבהן קיימת תמיכה ב-Wi-Fi 7. המפרט עבור 802.11BE הוא מפרט טיטוס ואינו סופי. אם המפרט הסופי שונה ממפרט הטיטוס, הדבר עול להשפיע על יכולתו של המכשיר לתקשר עם מכשירי 802.11BE אחרים.

²⁴ יש להפעיל תוך 180 ימים ממועד ההפעלה של Windows.

²⁵ המבצע זמין בכל העולם (למעט בסין ובמדינות שחולט עליהן אמברגו או במדינות אחרות שהוגדרו כאסורות על פי החוקים או התקנות החלים) למניחים חדשים וקיימים בני 18 ומעלה. לחצו על הסמל של Adobe בתפריט Start (התחל) כדי לממש את הזכות למיני ימים לחודש אחד. שכולל גרסת ניסיון של תוכנות Adobe נבחרות. הגישה לתוכנות מוגבלת למכשיר עצמו ואינה ניתנת להעברה. אם תרצו להירשם למיני עם חידוש אוטומטי, תוכלו להזין את אמצעי התשלום שלכם בעת ההרשמה. לאחר שתוסיפו אמצעי תשלום, המיני שלכם יחידש באופן אוטומטי לפי התעריף העדכני בתאריך החידוש, עד שתבטלו אפשרות זו. אם תבטלו לפני תום חודש הניסיון שקיבלתם בחינם, לא תחויבו. תוכלו לבטל את המיני שלכם בכל עת בדף חשבון Adobe שלכם, או על-ידי פנייה לא מחלקת המכירות/לקוחות. עיינו במחירים הנחלקים עבור מוצרי Adobe המזינים להצעה זו. המבצע אינו זמין ללקוחות בתחום ומגזר החינוך, ללקוחות OEM או ללקוחות המשתמשים בריבוי רישיונות. בכפוף למדיניות איוור שבו נמצא הצד המקבל. ייתכן שיחולו תנאים והגבלות נוספים. אינו תקף בקומנות אסורים או מוגבלים על פי חוק.

⁴⁰ המתכת הממוחזרת באה לביטוי באחוזים מהמשקל הכולל של המתכת על פי הגדרות ISO 14021 לחלקי מתכת מעל 25 גרם. אחוזי הפלסטיק הממוחזר לאחר שימוש משתנים בהתאם למוצר. אחוזי תוכן הפלסטיק הממוחזר מבוססים על ההגדרה שנקבעה בתקן IEEE 1680.1-2018.

⁴⁵ יכולה התצוגה נטולת הריאודים ונעת את ריצודי המסך באמצעות שילוב של תאורת LED אחורית עם עמעום DC.

⁴⁶ פעולת 5.4 Bluetooth® מחייבת תמיכה במערכת ההפעלה Microsoft/ChromeOS. עד שתהיה תמיכה זמינה במערכת ההפעלה של Microsoft/Chrome OS, Bluetooth® 5.4 יפעל כ-Bluetooth® 5.3 או גרסה נמוכה יותר.

