

מחשב שולחני HP Pro Mini 260 G9

מחשב שולחני לצרכן במחיר סביר

שילוב של ביצועים חזקים, פרודוקטיביות ואמינות עם השקעה המתאימה לתקציב שלך: מחשב שולחני HP Pro Mini 260. הגודל הקומפקטי מתאים לסביבות עבודה היברידיות, מבלי לפגוע בתכונות חיוניות לעסקים קטנים.

פריסה מגוונת

להפיק את המרב ממחשב Mini שלך. חבר את המארז הקומפקטי הזה מאחורי הצג של HP³ וקבל תצורות יעילות, הרחב להתקנים נוספים עם מודול הרחבה אופציונלי של יציאת קלט/פלט³ והרכב את מחשב Mini שלך באופן מאובטח עם תיבת נעילת האבטחה האופציונלית ושרוול VESA³.

תכונות קישוריות חיוניות

אפשרויות קישוריות שמאפשרות לך להגדיר את מערכות המחשב בהתאם לצרכים של העסק שלך. ה-Wi-Fi 6E העדכני ביותר⁵ עבור WLAN עם שתי אנטנות חיצוניות אופציונליות⁵ מספק חיבור אמין ומהיר ו-DisplayPortTM והתמיכה של היציאה הטורית השנייה מאפשרים לך להמשיך להשתמש במכשירים קודמים.⁴

ביצועים ויכולת הרחבה ממוטבים

ביצועים ברמה עסקית עבור המשימות היומיומיות עם מעבד Intel® העדכני ביותר² ואפשרויות³ הכוללות NVMe® PCIe™ דור 4 אחסון SSD, וזיכרון DDR4 במהירות גבוהה עד 64 ג'יגה בייט.⁴



*תמונת המוצר עשויה להיות שונה מהמוצר בפועל.

קיימות בפעולה

עזור להגן על העתיד המשותף שלנו

ב-HP Pro Mini 260 נעשה שימוש בפלסטיק שמוגדר כבסיס להגיע לאוקיינוס בקופסת הרמקולים⁶. הקופסה החיצונית מקורה בר-קיימא והיא ניתנת למחזור⁷.

מחשב שולחני HP Pro Mini 260 G9

כולל

מעבד Intel® החדש ביותר

התמודדו עם משימות מרובות בצורה מהימנה עם השילוב המושלם של ביצועים, צריכת חשמל וערך גבוה.²

כונן יציב PCIe® NVMe™ דור 4

קריאה, כתיבה והעברה מהירה של נתונים לכונן היציב שלכם עם PCIe® NVMe™ דור 4, שמספק חיבור ישיר למספר התקנים

ביצועים משופרים

קבלו ביצועי זיכרון של הדור הבא עם זיכרון DDR4 של 3,200 מגה-הרץ, שעובד בסנכרון עם המעבד שלכם, ומחזיק יותר נתונים במתח נמוך יותר מהדורות הקודמים.⁴

התחל לעבוד במהירות

המחשב שלך ממשיך לעבוד גם כאשר אינך נמצא במצב המתנה מודרני. כשאתה מעורר את המחשב, הוא מוכן לעבוד, כלומר הדוא"ל שלך, ההתראות והעדכונים שלך המשיכו להתעדכן בזמן שהמחשב היה במצב שינה עם חיבור לרשת.⁸

רשת LAN אלחוטית מהירה ויעילה

חיבור מהיר ומהימן בסביבות אלחוטיות צפופות באמצעות Wi-Fi 6E בעל קצב נתונים של ג'יגהבייט.^{9,10}

תמיכה של DisplayPort™

עדכן את החיבור שלך לצג ולשידור וידיאו עם התמיכה הכלולה עבור DisplayPort™ מקורי, הנושא גם שמע, USB, וצורות אחרות של נתונים.

הרכב על צג ה-HP שלך

חבר את מחשב Mini שלך לצג ה-HP עם אפשרות הרכבה אופציונלית והפק את המרב מאזור העבודה שלך.^{3,4}

תמוך במכשירים הקודמים שלך.

המשך להשתמש במכשירים קודמים שלך שדורשים יציאות טוריות עם אפשרות ליציאה טורית שנייה.⁴

אבטחה מובנית

עזור להגן על ההשקעה ועל הנתונים שלך עם תיבת מנעול אבטחה אופציונלית ושרוול VESA.³



מחשב שולחני HP Pro Mini 260 G9	
מפרט טכני	
מערכות הפעלה זמינות	Windows 11 Pro ¹ HP – Windows 11 Home ממליצה על Windows 11 Pro לעסקים ¹ Windows 11 Pro (מותקן מראש עם שדרוג לאחור ל-Windows 10 Pro) ^{1,2} FreeDOS
משפחת מעבדים	מעבד Intel® Pentium® מעבד Intel® Celeron® מעבד Intel® Core™ i5 דור 13 מעבד Intel® Core™ i3 דור 13 מעבד Intel® Core™ i5 דור 12 מעבד Intel® Core™ i3 דור 12
מעבדים זמינים	Intel® Celeron® 7305 (1.1 GHz base frequency, 8 MB L3 cache, 5 cores, 5 threads) with Intel® UHD Graphics Intel® Core™ i5-1335U (up to 4.6 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 12 MB L3 cache, 10 cores, 12 threads) Intel® Core™ i5-1334U (up to 4.6 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 12 MB L3 cache, 10 cores, 12 threads) Intel® Core™ i5-1235U (up to 4.4 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 12 MB L3 cache, 10 cores, 12 threads) Intel® Core™ i3-1315U (up to 4.5 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 10 MB L3 cache, 6 cores, 8 threads) with Intel® UHD Graphics Intel® Core™ i3-1215U (up to 4.4 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 10 MB L3 cache, 6 cores, 8 threads) Intel® Pentium® Gold 8505 (up to 4.4 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 8 MB L3 cache, 5 cores, 6 threads) with Intel® UHD Graphics
גורם צורה	Mini
זיכרון מרבי	זיכרון DDR4-3200 SDRAM של 64 ג'יגהבייט; ^{7,8} קצבי העברה של עד 3200 MT/s עבור Intel® Core™ i3, Pentium®, Celeron®, Intel® Core™ i5 ו-Intel® Core™.
חריצי זיכרון	שני רכיבי SODIMM
אחסון פנימי	500 GB עד 2TB SATA HDD ^{9,20} 256GB עד 1 TB כונן PCIe® NVMe™ M.2 SSD ^{9,20}
כרטיס גרפי זמין	משולב: כרטיס גרפי Intel® UHD; כרטיס גרפי Intel® Iris® Xe ¹⁴ (כרטיס גרפי משולב משתנה בהתאם למעבד.)
שמע	מקודד Realtek ALC3205, רמקול פנימי, שקע אודניות/מיקרופון משולב
חריצי הרחבה	חריץ M.2 2230; חריץ M.2 2280; מחבר אחסון SATA ¹¹ (חריץ M.2 עבור WLAN וחריץ M.2 2280 עבור אחסון).
יציאות ומחברים	קדמי: יציאת אודניות/מיקרופון משולבת; יציאת SuperSpeed USB Type-C® עם קצב איתות של 10Gbps; יציאת SuperSpeed USB Type-A עם קצב איתות של 5Gbps; יציאת USB Type-A עם קצב איתות של 480Mbps; אחורית: יציאת RJ-45; יציאה טורית; 2 יציאות SuperSpeed USB Type-A עם קצב איתות של 5Gbps; יציאת 2; יציאת HDMI יציאות USB Type-A עם קצב איתות של 480Mbps; יציאת DisplayPort™ 1.4a; יציאות אופציונליות: יציאה טורית; יציאת אנטנה חיצונית ¹²
התקני קלט	מקלדת חוטית HP 125 ^{15,16} ; עכבר חוטי HP 125 ^{15,16}
תקשורת	LAN: כרטיס Intel® I219-V PCIe® GbE NIC, non-vPro®; *Intel®; WLAN: Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) וכרטיס אלחוטי Bluetooth® 5.3; *Intel®; Bluetooth® 4.2; Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) וכרטיס אלחוטי Bluetooth® 5.3 ¹³
מפרצי כוננים	אחד 2.5" ¹⁰
סביבתי	טמפרטורה בהפעלה: 10 ° עד 35 ° צלזיוס; לחות בהפעלה: 10 עד 90% לחות יחסית
תוכנות	הודעות של HP; HP Support Assistant; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; הגדרות פרטיות של Windows; HP; אבחון חומרה של מחשבי HP; תוכניות שירות לתמיכה במחשב שולחני של HPX; MyHP; HP; עבור CMIT ⁴¹⁸
תוכנות זמינות	תמיכה של HP Smart ⁵
ניהול אבטחה	טיסמת הפעלה (דרך BIOS); השבתה של יציאת SATA (דרך BIOS); טיסמת הגדרה (דרך BIOS); תמיכה במנועלי מארז והתקני מנעול כבל; הפעלה/השבתה של יציאת USB (דרך BIOS); הפעלה/השבתה של יציאה טורית (דרך BIOS); HP DriveLock ו-HP Automatic DriveLock; שבב אבטחה משובצת של Trusted Platform Module TPM 2.0 שמגיע עם Windows 10. (אישור Common Criteria EAL4+)



מחשב שולחני HP Pro Mini 260 G9

מפרט טכני

מאפיני ניהול	HP Client Catalog (להורדה); HP Driver Packs (להורדה); ספריית HP Client Management Script Library (להורדה) ⁶
הפעלה	מתאם מתח חיצוני של 65 וואט, עד 89% יעילות
מידות	17.7 x 17.5 x 3.4 ס"מ; 49.8 x 23.5 x 13.2 מ"מ (אריזה)
משקל	1.42 ק"ג; (נתוני המשקל המדויקים משתנים בהתאם לתצורה.)
מפרטים עם השפעה בת-קיימא	דל בהלוגן ¹⁷
אחריות	אחריות מוגבלת למשך שנה (1/1/1) כולל אחריות לשנה עבור חלקים, עבודה ותיקון באתר הלקוח. התנאים וההגבלות משתנים בהתאם למדינה/אזור. בכפוף למגבלות ולחריגות מסוימות.



מחשב שולחני HP Pro Mini 260 G9

הערות שוליים

הערות שוליים להעברת הודעות

² Multicore מיועד לשיפור הביצועים של מוצרי תוכנה מסוימים. לא כל הלקוחות או יישומי התוכנה יפיקו בהכרח תועלת מהשימוש בטכנולוגיה זו. הביצועים ותדירות השעון משתנים בהתאם לעומס העבודה של האפליקציה ולתצורות של רכיבי החומרה והתוכנה. המספור, המיתוג ו/או מתן השמות של Intel אינם מדד לביצועים גבוהים יותר.

³ נמכר בנפרד או כמאפיין אופציונלי.

⁴ מאפיין אופציונלי שיש להגדיר בעת הרכישה.

⁵ Wi-Fi 6E מחייב נתב של 6 ג'יגה-הרץ, הנמכר בנפרד, כדי לפעול בפס של 6 ג'יגה-הרץ. הזמינות של נקודות הגישה האלוטוטיות הציבוריות מוגבלת. Wi-Fi 6E הוא בעל תאימות לאחר עם מפרטי 802.11 קודמים. זמין רק במדינות שבהן קיימת תמיכה ב-Wi-Fi 6E.

⁶ רכיב מעטפת הרמקולים מיוצר מ-5% פלסטיק שמוגדר כבסיכון להגיע לאוקיינוס בחישוב המשקל.

⁷ 100 אחוז מארזית הקופסה החיצונית עשויים מסיבים ממקורות בני-קיימא מאושרים וממוחזרים. כריות הסיבים מיוצרות מ-100% סיבי עץ ממוחזרים ומחומר אורגני. כל כריות הפלסטיק כוללות יותר מ-90% פלסטיק ממוחזר.

⁸ נדרשת התקנה של Windows 10 ואילך וגישה לאינטרנט.

⁹ Wi-Fi 6E מחייב נתב של 6 ג'יגה-הרץ, הנמכר בנפרד, כדי לפעול בפס של 6 ג'יגה-הרץ. הזמינות של נקודות הגישה האלוטוטיות הציבוריות מוגבלת. Wi-Fi 6E הוא בעל תאימות לאחר עם מפרטי 802.11 קודמים. זמין רק במדינות/אזורים שבהם קיימת תמיכה ב-Wi-Fi 6E.

¹⁰ ניתן להגיע ל-Wi-Fi 6E התומך בקובץ נתונים של GB באמצעות Wi-Fi 6E (802.11ax) בעת העברת קבצים בין שני התקנים המחוברים לאותו נתב. נדרש נתב אלחוטי שתומך בערוצי 160MHz. לרכישה בנפרד.

מפרט הערות שוליים

¹ לא כל המאפיינים זמינים בכל המהדורות או בכל הגרסאות של Windows. ייתכן שלמערכות מסוימות יידרשו רכיבי חומרה, מנהלי התקנים או תוכנות משודרגים ו/או שגרשו בנפרד, או עדכון ל-BIOS, כדי לנצל את הפונקציונליות של Windows במלואה. Windows מתעדכן ומופעל באופן אוטומטי. נדרשים אינטרנט במהירות גבוהה וחשבון Microsoft. ייתכן שיחולו דמי שימוש של ספק שירותי האינטרנט, ועם הזמן ייתכן שיחולו דרישות נוספות עבור עדכונים. בקר בכתובת <http://www.windows.com>.

² במערכת זו מותקנת מראש תוכנת Windows 10 והיא מגיעה גם עם רישיון לתוכנה של Windows 11 Pro והכנה לתוכנת שחזור. ניתן להשתמש בגרסה אחת בלבד של תוכנת Windows בכל פעם. מעבר בין הגרסאות יחייב אותך להסיר התקנה של גרסה אחת ולהתקין את הגרסה האחרת. עליך לגבות את כל הנתונים (קבצים, תמונות וכן הלאה) לפני הסרת התקנה והתקנה מחדש של מערכות הפעלה, כדי למנוע אובדן נתונים.

⁴ HP Support Assistant: דורש שימוש ב-Windows וגישה לאינטרנט.

⁵ HP Smart Support מחייבת התקנת HP TechPulse. למידע נוסף על הפעלה או הורדה של HP Smart Support, ניתן לבקר בכתובת <http://www.hp.com/smart-support>.

⁶ ניתן להוריד את ערכת HP Manageability Integration בכתובת <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

⁷ כל חריצי הזיכרון נגישים / ניתנים לשדרוג על-ידי הלקוח.

⁸ קצב הנתונים בפועל נקבע על-ידי המעבד המוגדר במערכת ומודול הזיכרון המותקן.

⁹ עבור כוננים קשיחים וכונני Solid State Drive, ג'יגהבייט = 1 מיליארד בתים. טרהבייט = 1 טריליון בייט. הקיבולת בפועל לאחר האתחול קטנה יותר. עד 36 ג'יגהבייט (במערכות Windows) משטח דיסק המערכת שמורים לתוכנת שחזור המערכת.

¹⁰ המפרץ לזכרון SATA של 2.5 אינץ' יכול להיות גם HDD וגם SSD.

¹¹ עבור מחשב שולחני מיני עם תצורת אחסון M.2, לא תהיה מסגרת כזו SATA. אם ידרש לך אחסון או שדרוג לאחסון עם כזו SATA כלשהו בגודל 2.5 אינץ', בחר מסגרת כזו SATA מסוג 35W DM.

¹² הציאות אופציונליות וניתנות לבחירה על-ידי המשתמש.

¹³ דרושים נקודת גישה אלחוטית ושירות אינטרנט.

¹⁴ הכרטיס הגרפי Intel® UHD המשולב משתנה לפי המעבד.

¹⁵ הזמינות עשויה להשתנות בהתאם למדינה/אזור.

¹⁶ נמכר בנפרד או כמאפיין אופציונלי.

¹⁷ ספקי מתח חיצוניים, כבלי חשמל, כבלים אחרים וציוד היקפי אינם דלים בהלוגן. ייתכן שחלקי חילוף לאחר הרכישה לא יהיו דלים בהלוגן.

¹⁸ McAfee LiveSafe™: מני לשנה. הזמינות עשויה להשתנות בהתאם למדינה/אזור.

¹⁹ Storage Drivelock אינו פועל עם Self Encrypting או אחסון מבוסס-Optane.

²⁰ החל בנובמבר 1 בנובמבר 2023, כל המשלוחים דורשים התקנה של Windows ב-SSD, כדי לספק למשתמשים חוויה טובה יותר. אפשר להגדיר כזו דיסק קשיח ככונן נתונים נוספים ולא ככזו האתחול.

