

# HP Elite Mini 800 G9 Desktop PC

## מחשב שולחני שאפשר לנסוע איתו

המחשב השולחני HP Elite Mini 800 מספק את הביצועים הגבוהים הדרושים לפיתוח מצגות מורכבות, לעבודה עם מספרים גדולים וליצירה מהירה של תוכן מרתק. מחשב זה, המצויד במעבד Intel® רב-עוצמה<sup>2</sup>, בכרטיס גרפי בעל כושר תגובה ובאפשרויות פריסה חכמות, הוא המחשב הנכון לביצוע עבודות גדולות במקומות קטנים.

### מוגן על ידי HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business יצר הגנה עמידה שנאכפת על-ידי חומרה ושפועלת תמיד. מה-BIOS ועד הדפדפן, מעל, בתוך ומתחת למערכת ההפעלה, פתרונות אלה המתפתחים ללא הרף עוזרים להגן על המחשב שלך מפני אימים מודרניים.<sup>6</sup>

### פריסה במשרד ובבית

HP Elite Mini 800 - מחשב קומפקטי ושקט במיוחד, המתאים בקלות לרוב התיקים למחשבים ניידים, ולכן מומלץ למשתמשי מחשב שולחני שצריכים לדלג בין הבית למשרד. התקינו אותו מאחורי מסך HP תואם.<sup>5</sup>

### גודל קומפקטי. השפעה גדולה

קבלו ביצועים פורצי דרך עם מעבד Intel® העדכני ביותר<sup>2</sup>, וכרטיס גרפי NVIDIA® RTX 3050 Ti אופציונלי<sup>3</sup> שיספקו לכם את המהירות ויכולת התגובה הנדרשות לריבוי משימות. חווייה סוחפת עם עד שמונה מסכים.<sup>4</sup>



\*תמונת המוצר עשויה להיות שונה מהמוצר בפועל.

## קיימות בפעולה

### עזור להגן על העתיד המשותף שלנו

לפחות 45 אחוז מכל הפלסטיק המשמש במחשב זה הוא פלסטיק ממוחזר לאחר שימוש.<sup>7</sup> אריזת הקופסה החיצונית היא ממקורות בני-קיימא ב-100%.<sup>8</sup> מחשב זה הוא בעל אישור ENERGY STAR® ו-EPEAT® רשום ב-23 מדינות.<sup>9</sup>

# HP Elite Mini 800 G9 Desktop PC

## כולל

### עבוד קשה מבלי להישמע כך

התמקד בעבודה בזמן שאתה נהנה מפעולה שקטה במיוחד. מחשב HP Elite Mini 800 משתמש בעיצוב HP Run Quiet Design שמכוון בצורה עדינה את המאווררים כדי לשמור על פעולה שקטה וקרירה של המערכות.

### ביצועים זריזים

קבל גישה מיידית והעברת נתונים מהירה כדי לעמוד בקצב הדרישות העסקיות המשתנות של ימינו עם כונני PCIe SSD דור רביעי מתקדמים, USB Type-C® וזיכרון DDR5.

### בנה מערכת אקולוגית

התאימו אישית את המיני-פתרון שלכם למגוון אביזרים בלעדיים שמחזקים ותולים אותו ואת אספקת החשמל שלו על מסך, על קיר או על מעמד.<sup>10</sup>

### שחזור אוטומטי בעקבות מתקפות על הקושחה

התקפות על הקושחה יכולות להרוס לחלוטין את המחשב שלך. HP Sure Start מדור שביעי הוא BIOS עם יכולות תיקון עצמי המספק לך הגנה מתמשכת ומשחזר את עצמו באופן אוטומטי בעקבות מתקפה או השחתה.<sup>11</sup>

### שמור על הגנת האבטחה של המחשב

עצור שינויים לא רצויים בהגדרות האבטחה ועזור להגביל את התפשטות התוכנות הזדוניות עם HP Sure Run דור חמישי שמזהה, מבודד ומספק דיווח על תוקפים המנסים לעצור תהליכים.<sup>12</sup>

### גלוש בביטחון

סייע להגן על המחשב שלך מפני אתרים וקרא וערוך קבצים מצורפים של Microsoft Word ו-PDF לקריאה בלבד הכוללים תוכנות זדוניות, תוכנות כופר או וירוסים בעזרת אבטחה שנאכפת על ידי החומרה עם HP Sure Click.<sup>13</sup>

### עמידות מובנית

קבל שקט נפשי עם מחשב שתוכנן לעבור בהצלחה 120,000 שעות של בדיקות Total Test Process של HP וכן את בדיקות MIL-STD 810G. עזור להגביר את ההגנה בעזרת מסנן אבק אופציונלי שניתן להסרה.<sup>3,14,15</sup>





# HP Elite Mini 800 G9 Desktop PC

## מפרט טכני

מאפייני ניהול	HP Client Catalog (להורדה); HP Driver (להורדה); סיוען התמונות של HP (להורדה); HP Client Management Script Library (להורדה); HP Connect עבור Microsoft Endpoint Manager; ערכת שילוב יכולות הניהול של HP (להורדה); טלאי חדש של סיוען התמיכה של HP (להורדה) <sup>18,19,20</sup> ; HP (להורדה)
הפעלה	מתאם מתח חיצוני של 120 ואט, עד 89% יעילות, PFC פעיל; מתאם מתח חיצוני של 180 ואט, עד 89% יעילות, PFC פעיל; מתאם מתח חיצוני של 90 ואט, עד 89% יעילות
מידות	17.7 x 17.5 x 3.4 ס"מ; 23.5 x 13.2 x 49.8 מ"מ (אריזה)
משקל	1.42 ק"ג; (נתוני המשקל המדויקים משתנים בהתאם לתצורה.)
אישורי Ecolabel	בעל דירוג EPEAT ל-Climate+ <sup>17</sup>
אישור Energy Star	מאושר ENERGY STAR® 5.0
מפרטים עם השפעה בת-קיימא	45% פלסטיק ממוחזר בר-קיימא
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 ולהריגות מסוימות.



# HP Elite Mini 800 G9 Desktop PC

## הערות שוליים

## הערות שוליים להעברת הודעות

- ↑ MultiCore מיועד לשיפור הביצועים של מוצרי תכנה מסוימים. לא כל הלקוחות או יישומי התכנה יפיקו בהכרח תועלת מהשימוש בטכנולוגיה זו. הביצועים ותדירות השעון משתנים בהתאם לעומס העבודה של האפליקציה ולתצורות של רכיבי החומרה והתוכנה. המספר, המיתוג ו/או מות השמות של Intel אינם מדד לביצועים גבוהים יותר.
- ↑ מאפיין אופציונלי שיש להגדיר בעת הרכישה.
- ↑ שמונה צגים נמכרים בנפרד ונתמכים רק בדם מעבד של 35 וטס המוגדר עם כרטיס גרפי NVIDIA RTX 3050 Ti במועד הרכישה.
- ↑ המסך ורכיבי החומרה להרכבה נמכרים בנפרד או כמאפיין אופציונלי.
- ↑ HP Wolf Security for Business מחייב את Windows 10 ואילך, כולל מאפיין אבטחה שונים של HP וחזין במוצרי Elite, HP Pro, תחנות לעבודה ונקודות מכירה קמעונאיות. לעיין בפרטי המוצר כדי לראות מה הם מאפייני האבטחה הכלולים ומה הן דרישות מערכת ההפעלה.
- ↑ אחודי תוכן הפלסטיק הממוחזר מבוססים על הגדרה שקבעה בתקן IEEE 16801-2018.
- ↑ אריזת קופסה חיצונית מיוצרת מסיבים ממוחזרים ממקורות מתחדשים ב-100%. כריות סיבים מיוצרות מ-100% סיבי עץ ממוחזרים וחומר אורגני. כל כריות הפלסטיק מיוצרות מיותר מ-90% פלסטיק ממוחזר.
- ↑ מבוסס על רישום \*US EPEAT בהתאם לתקן \*EPEAT 2018-2018 IEEE. מצב \*EPEAT עשוי להשתנות בהתאם למדינה/אזור. לקבלת מידע נוסף, בקר בכתובת www.epeat.net.
- ↑ 10] נמכר בנפרד או כמאפיין אופציונלי.
- ↑ HP Sure Start דור שביעי זמין במחשבי HP נבחרים ומחייב מערכת הפעלה של Windows 10 ואילך.
- ↑ HP Sure Run דור חמישי זמין במחשבי HP נבחרים ומחייב מערכת הפעלה של Windows 10 ואילך.
- ↑ HP Sure Click מחייב מערכת הפעלה של Windows 10 ואילך. לקבלת פרטים מלאים: https://bit.ly/2PrLT6A\_SureClick.
- ↑ בדיקת HP Total Test Program אינה ערוכה לביצועים עתידיים תחת תנאי בדיקה אלה. להנחה מפני כל סוג של נזק מקרי נדרשת חבילת טיפול והגנה אופציונלית מפני של HP.
- ↑ בדיקת MIL STD 810 C2 לא נעדה להראות תאימות לדרישות חוזים מטעם משרד ההגנה האמריקני או לשימוש צבאי. תוצאות הבדיקה אינן ערוכה לביצועים עתידיים בתנאי בדיקה אלה. להנחה מפני כל סוג של נזק מקרי נדרשת חבילת טיפול והגנה אופציונלית מפני נזק מקרי של HP.

## מפרט הערות שוליים

- ↑ לא כל המאפיינים זמינים בכל המהדורות או בכל הגרסאות של Windows. ייתכן שלמערכות מסוימות יידרשו רכיבי חומרה, מנהלי התקנים או תוכנות משודרגים ו/או שנורכשו בנפרד, או עדכון ל-BIOS, כדי לנצל את הפונקציונליות של Windows במלואה. Windows מתעדכן ומופעל באופן אוטומטי. נדרשים אינטרנט ובהירות 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.
- ↑ במערכת זו מותקנת מראש תוכנת Windows 11 Pro ואספקה לתוכנת שחזור. ניתן להשתמש בגרסה אחת בלבד של תוכנת Windows בכל פעם. מעבר בין הגרסאות יחייב אתכם להסיר התקנה של גרסה אחת ולהתקין את הגרסה האחרת. עליכם לגבות את כל הנתונים (קבצים, תמונות וכן הלאה) לפני הסרת התקנה והתקנה מחדש של מערכת הפעלה, כדי למנוע אובדן נתונים.
- ↑ פונקציונליות מלאה של \*vPro® Intel® דרושים Windows 11 Pro מעבד נתמך מסוג vPro, מערך שבבים תומך vPro, כרטיס LAN חוטי תומך vPro, ו/או כרטיס WLAN 2.0-iTPM. לחלק מהפונקציונליות נדרשת תוכנה נספדת של צד שלישי כדי לפעול. אפשר למצוא מידע נוסף בכתובת https://intel.com/vpro.
- ↑ Multi-Core מיועד לשיפור הביצועים של מוצרי תכנה מסוימים. לא כל הלקוחות או יישומי התכנה יפיקו בהכרח תועלת מהשימוש בטכנולוגיה זו. הביצועים ותדירות השעון משתנים בהתאם לעומס העבודה של האפליקציה ולתצורות של רכיבי החומרה והתוכנה. המספור, המיתוג ו/או מות השמות של Intel אינם מדד לביצועים גבוהים יותר.
- ↑ טכנולוגיית Intel® Turbo Boost מצריכה מחשב עם מעבד עם יכולת Intel Turbo Boost. ביצועי Intel Turbo Boost עשויים להשתנות בהתאם לחומרה, לתוכנה ולתצורת המערכת הכוללת. בקר באתר http://www.intel.com/technology/turboboost לקבלת מידע נוסף.
- ↑ תמינים מעבדים נבחרים בלבד עם כל תצורה.
- ↑ במערכת שהוגדרו עם זיכרון של יותר מ-3 גי'גהבייט ומערכת הפעלה של 32 סיביות, ייתכן שלא כל הזיכרון יהיה זמין עקב דרישות משאבי המערכת. מיעוט כתובות בזיכרון הגדול מ-4 גי'גהבייט מחייב מערכת הפעלה של 64 סיביות. מודולי זיכרון תומכים בקצבי העברת נתונים של עד 4800 מיליון לוגות לשנייה; קצב הנתונים בפועל נקבע על-ידי המעבד המוגדר במערכת. עיין במפרטי המעבד לקבלת קצבי נתוני זיכרון נתמכים. הלקוח יכול לגשת אל כל חריצי הזיכרון או לשדרג אותם.
- ↑ הלקוח יכול לגשת אל כל חריצי הזיכרון או לשדרג אותם.
- ↑ זמין עם מעבדי Alder Lake i5, i7 ו-i9 בלבד.
- ↑ עבור כונני אחסון, גי'גהבייט = 1 מיליארד בייט. טרהבייט = 1 טריליון בייט. הקיבולת בפועל לאחר האתחול קטנה יותר. עד 30 גי'גהבייט (עבור Windows) משטח הדיסק שמורים לתוכנת שחזור מערכת.
- ↑ 11] נמכר בנפרד או כמאפיין אופציונלי.
- ↑ כרטיס 10Gb/s+ Fiber NIC יהיו זמינים בחלק מהמדינות/אזורים באירופה ובקוריאה.
- ↑ זמין במעבד 35 וטס בלבד.
- ↑ ניתן להגדיר את הכרטיס עם יציאת Flex IO השנייה כמאפיין אופציונלי.
- ↑ מקלדת חוטיית אנטי-מיקרוביאלית HP 125, עכבר נוקשה HP USB, עכבר חוטי 125 אנטי-מיקרוביאל או זמינים בכל המדינות/אזורים. (אנטי-מיקרוביאלית בסין בלבד)
- ↑ יציאת PS/2 אינה זמינה במחשבים שולחניים Elite Mini 800 G9.
- ↑ מבוסס על רישום \*US EPEAT בהתאם לתקן \*EPEAT 2018-2018 IEEE. המצב משתנה בהתאם למדינה/אזור. בקר בכתובת www.epeat.net לקבלת מידע נוסף.
- ↑ HP Connect עבור Microsoft Endpoint Manager זמין מ-Azure Market Place עבור מחשבי HP Pro, Elite, Z, ומחשבים לנקודות מכירה המנוהלים באמצעות Microsoft Endpoint Manager. נדרש מיוני Microsoft Endpoint Manager, לרכישה בנפרד. נדרש חיבור לרשת.
- ↑ HP Patch Assistant זמין Microsoft System Center Configuration Manager, המנוהלים באמצעות Microsoft System Center Configuration Manager. ניתן להוריד את ערכת שילוב יכולות הניהול של HP מהכתובת http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html.
- ↑ ניתן להוריד את ערכת שילוב יכולות הניהול של HP בכתובת http://www.hp.com/go/clientmanagement.
- ↑ myHP מחייב מערכת הפעלה Windows.
- ↑ HP Support Assistant: מחייב את Windows וגישה לאינטרנט.
- ↑ HP Smart Support אוסף את נתוני הטלמטריה הדרושים באופן אוטומטי בעת האתחול הראשוני של המוצר בכדי לספק נתוני תצורה ברמת ההתקן ותובנות לגבי התקנות שלו, וזמין כשהוא מותקן מראש במוצרים נבחרים באמצעות שירותי HP Factory Configuration; לחלופין, ניתן להוריד אותו. למידע נוסף על הפעלת HP Smart Support או HP Patch Assistant, בקר בכתובת http://www.hp.com/smart-support.
- ↑ מודול המושקה Absolute נשלח כשהוא כבוי וניתן להפעיל אותו רק עם רכישת מנוי לרישיון והפעלה מלאה על-ידי סוכן התוכנה. ניתן לרכוש מנויים לרישיון לתקופות של מספר שנים. השירות מוגבל, פנה אל Absolute כדי לבדוק את הזמינות מחוץ לארצות הברית. חלים תנאים מסוימים. לקבלת פרטים מלאים, בקר בכתובת: https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute.
- ↑ HP Sure Click מחייב התקנה של Windows 10 ואילך או Enterprise. לקבלת פרטים מלאים, ראה HP SureClick Enterprise. https://bit.ly/2PrLT6A\_SureClick.
- ↑ HP Sure Sense זמין במחשבי HP נבחרים עם מערכת ההפעלה Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 10 Pro, Windows 11 Pro, Windows 11 Enterprise או Windows 11.
- ↑ HP Sure Run דור חמישי זמין במחשבי HP נבחרים ומחייב מערכת הפעלה של Windows 10 ואילך.
- ↑ HP Sure Recover דור חמישי עם Embedded Reimaging הוא מאפיין אופציונלי שנדרשת עבור מערכת ההפעלה Windows 10 ואילך, יש לקבוע את תצורתו בעת הרכישה. יש לגבות קבצים, נתונים, תמונות, סרטוני וידאו חשובים וכדומה לפני השימוש כדי להימנע מאובדן נתונים. שחזור מבוסס רשת באמצעות Wi-Fi זמן רק במחשבים בעלי מודול Intel Wi-Fi.
- ↑ HP Sure Start דור שביעי זמין במחשבי HP נבחרים ומחייב מערכת הפעלה של Windows 10 ואילך.
- ↑ HP Sure Admin דורשיים מערכת ההפעלה Windows 10 ואילך, HP BIOS, ערכת שילוב יכולות הניהול של HP מהכתובת http://www.hp.com/go/clientmanagement ואפליקציית HP Sure Admin Local Access Authenticator לטמרטפון מתנות Apple או Android.
- ↑ HP Client Security Manager דור 7 נדרשת מערכת ההפעלה Windows. HP Client Security Manager דור 7 זמין במחשבי HP Elite Pro-i ונבחרים.
- ↑ מאפיין HP BIOSphere מדור שישי עשויים להשתנות בהתאם לפלטפורמה ולתצורה.
- ↑ HP Secure Erase בהתאם לשיטות המתוארות בשיטת הניקוי "Clear" במהדורה המיוחדת מספר 800-88 שפורסמה על-ידי המכון הלאומי לתקינה ולטכנולוגיה. HP Secure Erase אינו תומך בפלטפורמות עם™ Intel® Optane.
- ↑ ניתן להגדיר את האנטנה החיצונית עם יציאת Flex IO השנייה כמאפיין אופציונלי.
- ↑ נדרשים נקודות גישה אלחוטית ושירות אינטרנט, לרכישה בנפרד. הזמינות של נקודות הגישה האלחוטיות הציבוריות מוגבלת. Wi-Fi 6E הוא בעל תאימות לאחור עם מפרטי 802.11 קודמים. וזמין במדינות שבהן קיימת תמיכה ב-Wi-Fi 6E.
- ↑ Wi-Fi 6E מחייב נתב Wi-Fi 6E, המוכר בנפרד, כדי לפעול בפס 6 גי'גה-הרץ. הזמינות של נקודות הגישה האלחוטיות הציבוריות מוגבלת. Wi-Fi 6E הוא בעל תאימות לאחור עם מפרטי 802.11 קודמים. וזמין במדינות שבהן קיימת תמיכה ב-Wi-Fi 6E.
- ↑ צריכת החשמל של הפלטפורמה משתנה בהתאם לתצורה. לחוויית המשתמש הטובה ביותר, חברי בכל מתח למחשב בעת השימוש בכלל USB-C באמצעות יציאת C-Super Speed USB Type-C בחלקה האחורי של הפלטפורמה.
- ↑ החל מנובמבר 1 בנובמבר 2023, כל המשלוחים דורשים התקנה של Windows ב-SSD כדי לספק למשתמשים חווייה טובה יותר. ניתן להגדיר כונן דיסק קשיח ככוננים נתונים נוספים ולא ככונן האתחול.
- ↑ מקורות The HP Visto Pro Security Edition (לרבות HP Sure Click Pro-i HP Sure Sense Pro-i) זמינה מראש בדגמים נבחרים, בהתאם למוצר של HP שנוכח, כולל רישיון בתשלום למשך שנה או לשלוש שנים. The HP Wolf Pro Security Edition software is licensed under the license terms of the HP Wolf Security Software - End-User license Agreement (EULA) that can be found at https://support.hp.com/us-en/document/ish\_3875769-3873014-16 או https://www.hp.com/go/eula modified by the following: "7. המשך שימוש עם (12) חודשים או למשך שלושים ושישה (36) החודשים שלאחר מכן ("התקופה הראשונית"). עם תום התקופה הראשונית, באפשרותך (א) לרכוש חידוש רישיון עבור מהדורת HP Wolf Pro Security Edition מ-HP.com, מהמכירות של HP או משותף ערוץ של HP, או (ב) להמשיך להשתמש בגרסאות הסטנדרטיות של HP Sure Click ו-HP Sure Sense ללא עלות נוספת אך גם ללא עדכוני תוכנה עתידיים וללא התמיכה של HP.

