

HP EliteBook 8 G1i 14 inch Notebook AI PC

מחשב בינה מלאכותית חדשני המותאם לצוותים היברידיים

לצוותים בעלי ביצועים גבוהים מגיע מחשב נייד HP EliteBook 8 AI PC G1i בגודל 14 אינץ'. מחשב זה, שתוכנן עבור צוותים גלובליים שעובדים במשרד או מרחוק, מספק את העוצמה, האבטחה וכלי שיתוף הפעולה הדרושים להצלחה, ועונה ביעילות על הדרישות של ריבוי המשימות.

מוגן על ידי HP Wolf Security

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 איומים מודרניים.⁴

תוכנן במחשבה על הדרישות הארגוניות

הקלדה וניווט יוצאים מן הכלל, עם המקלדת ומשטח הלחיצה המרווחים. ביצועים משופרים ומחיי סוללה מוארכים, המתאפשרים הודות לבניה מבוססת בינה מלאכותית (AI) ולעיצוב תרמי מתקדם ששומר על הפעלה קרירה ושקטה.

לפרודוקטיביות עמידה בכל מקום

חזקו את כוח העבודה ההיברידי שלכם באמצעות שיחות ועידה מתקדמות, אבטחה מנוהלת וביצועים מבוססי בינה מלאכותית של מעבד Intel® Core²™ עם 11³ TOPS NPU במחשב בינה מלאכותית 14 אינץ' HP EliteBook G1i, שנועד למשימות ארגוניות תובעניות.



*תמונת המוצר עשויה להיות שונה מהמוצר בפועל.

קיימות בפעולה

עזור להגן על העתיד המשותף שלנו

המחשב הנייד HP EliteBook 8 G1i AI PC כולל 70% פלסטיק שמוגדר כבסיס להגיע לאוקיינוס במעטפת המקלדת⁵, 50% פלסטיק ממוחזר אחרי שימוש בכיפות המקשים⁵. אריזת הקופסה החיצונית מבוססת ב-100% על מקור בר-קיימא וניתנת למיחזור.⁶

HP EliteBook 8 G1i 14 inch Notebook AI PC

כולל

- HP ממליצה על Windows 11 Pro לעסקים עם Microsoft Copilot**
עבדו בכל מקום מבלי להתפשר על הביצועים עם Windows 11¹ וטכנולוגיות שיתוף הפעולה, האבטחה והקישוריות של HP. סכמו וקבלו המלצות תוכן רלוונטיות עם Microsoft Copilot.⁷
- Intel® מפעילה מחשבים אישיים המשודרגים בבניה מלאכותית (AI)**
מעכשיו תוכלו לפנות זמן להתמקד בדברים החשובים ביותר בזכות מעבד Intel® Core™ Ultra העדכני ביותר עם 11 TOPS NPU.^{2,3} שלושה מנועי מחשוב מנהלים עומסי עבודה, עוזרים לשפר שיחות ועידה בווידיאו ומאפשרים ליצור תוכן מתקדם.
- מטבו את ביצועי המחשב**
עבודה ללא הסחות דעת עם HP Smart Sense⁹, שמבצע כוונונים אוטומטיים תוך שמירה על מערכת קרירה ושקטה ומאפשר להפעיל מצב ביצועים כשהוא נחוץ במיוחד.
- פשוט יותר לתחזוקה**
טפלו בבעיות תחזוקה רבות, כולל תיקון בקלות עם פחות ברגים, צמצום הזמן ועלויות התיקון באמצעות מקלדת שמתנתקת מכיסוי C וסוללה ניתנת להחלפה למשתמש הקצה.
- הרחק מעליך פורצים חזותיים**
שלא יציצו לכם: HP Sure View¹⁰ האופציונלי¹¹ כולל זיהוי צופים מהצד שמפעיל את Sure View: זה מפחית את תאורת התצוגה וכך המסך בלתי-קריא מהצד.
- שיתוף פעולה דרך NPU**
היראו במיטבכם בשיחות וידיאו ועל הדרך חסכו גם בחשמל. נהלו את בקורות הווידיאו שלכם עבור מצלמות פנימיות וחיצוניות עם Poly Camera Pro⁸. Now Auto Frame, Spotlight, טשטוש רקע ורקעים וירטואליים חוסכים בחשמל כשהם פועלים ב-NPU.
- נגיעה אחת מפעילה את המחשב ומחברת אתכם**
הפעלה והתחברות בנגיעה אחת במקש ההפעלה, שמשלב את לחצן ההפעלה עם חיישן טביעות אצבע משולב, לאבטחה ונוחות משופרות.¹¹
- עיצוב מעודכן, מלוטש ומסוגנן**
ליצור רושם כבר בפגישה הבאה, עם עיצוב עדכני, קל משקל ודק. התחברו בקלות למגוון רחב של התקנים ורשתות עם שלוש יציאות USB Type-C® במחשב ויציאת RJ-45 אופציונלית.¹²
- נעילה בעת התרחקות והתעוררות בעת התקרבות**
להעיר את המחשב או לנעול אותו באמצעות הנוכחות שלכם. חיישן הקרבה במצלמת 5MP +IR האופציונלית מזהה שאתם מתרחקים מהמחשב ונעול אותו. כשאתם חוזרים, החיישן מפעיל את המצלמה ואת Windows Hello כדי לאמת את זהותכם ולבטל את נעילת המחשב.¹³
- לשמוע ולהישמע**
טכנולוגיית Dynamic Voice Leveling⁸ משפרת באופן אוטומטי את ביצועי המיקרופון וממטבת את איכות הקול במרחק של עד 3 מטרים מהמחשב. טכנולוגיית AI Noise Reduction⁸ עושה שימוש בטכנולוגיה לסינון צלילים, כדי לשפר את איכות שיחות הוועידה בווידיאו גם כשעוטים מסיכה.
- תאורה מאוזנת לתמונה ברורה**
טכנולוגיית Dynamic Color Tuning¹⁶ מתאימה את הצבע האוטומטי ואת אידון הלבן האוטומטי במצלמה לקבלת צבע טבעי יותר כשנמצאים על רקע מונוכרומטי, ומבטיחה בכך שתיראו בבירור בשיחות.
- כיסוי חיזוי משופר**
צמצמו הפרעות עם HP Premium+ Support, שירות חכם שמתריע על בעיות פוטנציאליות בהתקנים, באמצעות אוטומציה, תמיכה פרואקטיבית של 24/7 ונתוני חיזוי שמופעלים על ידי בינה מלאכותית, להבטחת האבחון והתיקון המהירים ביותר שלנו, בכל מקום שבו העבודה מתבצעת.^{14,15}



HP EliteBook 8 G1i 14 inch Notebook AI PC

מפרט טכני

מערכות הפעלה וזמינות	Windows 11 Pro ¹ - HP ממליצה על Windows 11 Pro לעסקים ¹ Windows 11 Home Single Language - חברה HP ממליצה על Windows 11 Pro לעסקים ¹ Windows 11 Enterprise) Windows 11 Pro FreeDOS מערכות הפעלה וזמינות
	מעבד Intel® Core™ Ultra 5 מעבד Intel® Core™ Ultra 7
מעבדים זמינים	מעבד Intel® Core™ Ultra 7 265H (תדר Max Turbo ליבת E-core עד 2.5GHz, תדר Max Turbo ליבת E-core עד 4.5GHz, תדר Max Turbo ליבת P-core עד 5.3GHz, 6 GB L3 24MB ליבת P-core, 2 ליבות ליבת E-core LP 8- ליבות E-core, 16 תהליכונים) עם כרטיס גרפי Intel® Arc™ Graphics (13 NPU TOPS) Intel® AI Boost, תמיכה בטכנולוגיית vPro™ Intel® מעבד Intel® Core™ Ultra 7 265U (תדר Max Turbo ליבת E-core עד 2.4GHz, תדר Max Turbo ליבת E-core עד 4.2GHz, תדר Max Turbo ליבת P-core עד 5.3GHz, זיכרון מטמון 21GB L3, ליבת P-core 2, 2 ליבות ליבת E-core LP 8- ליבות E-core, 14 תהליכונים) עם כרטיס גרפי Intel® Graphics (12 NPU TOPS) Intel® AI Boost, תמיכה בטכנולוגיית vPro™ Intel® מעבד Intel® Core™ Ultra 7 255H (תדר Max Turbo ליבת E-core LP עד 2.5GHz, תדר Max Turbo ליבת E-core עד 4.4GHz, תדר Max Turbo ליבת P-core עד 5.1GHz, זיכרון מטמון 24GB L3, 6 ליבות ליבת P-core 2, 2 ליבות ליבת E-core LP 8- ליבות E-core, 16 תהליכונים) עם כרטיס גרפי Intel® Arc™ Graphics (13 NPU TOPS) Intel® AI Boost, תמיכה בטכנולוגיית vPro™ Intel® מעבד Intel® Core™ Ultra 7 255U (תדר Max Turbo ליבת E-core LP עד 2.4GHz, תדר Max Turbo ליבת E-core עד 4.2GHz, תדר Max Turbo ליבת P-core עד 5.2GHz, זיכרון מטמון 13GB L3, 2 ליבות ליבת P-core 2, 2 ליבות ליבת E-core LP 8- ליבות E-core, 14 תהליכונים) עם כרטיס גרפי Intel® Graphics (12 NPU TOPS) Intel® AI Boost, תמיכה בטכנולוגיית vPro™ Intel® מעבד Intel® Core™ Ultra 5 235H (תדר Max Turbo ליבת E-core LP עד 2.5GHz, תדר Max Turbo ליבת E-core עד 4.4GHz, תדר Max Turbo ליבת P-core עד 5.0GHz, זיכרון מטמון 18GB L3, 4 ליבות ליבת P-core 2, 2 ליבות ליבת E-core LP 8- ליבות E-core, 14 תהליכונים) עם כרטיס גרפי Intel® Arc™ Graphics (13 NPU TOPS) Intel® AI Boost, תמיכה בטכנולוגיית vPro™ Intel® מעבד Intel® Core™ Ultra 5 225S (תדר Max Turbo ליבת E-core LP עד 2.4GHz, תדר Max Turbo ליבת E-core עד 3.8GHz, תדר Max Turbo ליבת P-core עד 4.8GHz, זיכרון מטמון 13GB L3, 2 ליבות ליבת P-core 2, 2 ליבות ליבת E-core LP 8- ליבות E-core, 14 תהליכונים) עם כרטיס גרפי Intel® Graphics (12 NPU TOPS) Intel® AI Boost, תמיכה בטכנולוגיית vPro™ Intel® מעבד Intel® Core™ Ultra 5 235S (תדר Max Turbo ליבת E-core LP עד 2.4GHz, תדר Max Turbo ליבת E-core עד 4.1GHz, תדר Max Turbo ליבת P-core עד 4.9GHz, זיכרון מטמון 21GB L3, ליבות ליבת P-core 2, 2 ליבות ליבת E-core LP 8- ליבות E-core, 14 תהליכונים) עם כרטיס גרפי Intel® Arc™ AI Boost- Intel® (12 NPU TOPS) Intel® AI Boost, תמיכה בטכנולוגיית vPro™ Intel® מעבד Intel® Core™ Ultra 5 225H (תדר Max Turbo ליבת E-core LP עד 2.5GHz, תדר Max Turbo ליבת E-core עד 4.2GHz, תדר Max Turbo ליבת P-core עד 4.9GHz, זיכרון מטמון 13GB L3, 2 ליבות ליבת P-core 2, 2 ליבות ליבת E-core LP 8- ליבות E-core, 14 תהליכונים) עם כרטיס גרפי Intel® Arc™ Graphics (13 NPU TOPS) Intel® AI Boost, תמיכה בטכנולוגיית vPro™ Intel®
יחידת עיבוד עצבי	Intel® AI Boost ⁶
צבע המוצר	כסוף קרחון
זיכרון מרבי	זיכרון DDR5-5600 MT/s עד 64GB; זיכרון ECC DDR5-6400 MT/s בנפח של 32GB; (קצבי העברה של עד 6,400 מיליון העברות לשנייה). שני החריצים נגישים/ניתנים לשרדוג על-ידי צוות ה-IT או על ידי מתחזקים עצמיים בלבד. תומך ביזרון דו-ערוצי. ⁴⁷
חריצי זיכרון	שני רכיבי SODIMM
אחסון פנימי	512GB עד 2TB כונן TLC ⁷ M.2 NVMe™ Gen4x4 PCIe® 256GB כונן TB 1 כונן M.2 SSD ⁷ NVMe™ PCIe® 512GB כונן TLC ⁷ M.2 SED NVMe™ Gen4x4 PCIe® 256GB כונן SSD ⁷ M.2 SED NVMe™ PCIe®
גודל תצוגה (באלכסון, בשיטה המסרית)	35.6 ס"מ (14")
תצוגה ^{14,15,16,17}	מסך WUXGA IPS בגודל 35.6 ס"מ (14 אינץ') באלכסון, ציפוי נגד סטור, 400 nits, צריכת חשמל נמוכה, sRGB 100% עם HP Eye Ease (1,200 x 1,200), מסך (1,920 x 1,200) WUXGA IPS בגודל 35.6 ס"מ (14 אינץ') באלכסון, עם ציפוי נגד סטור, 300 nits, sRGB 62.5%, מסך (1,920 x 1,200) WUXGA IPS בגודל 35.6 ס"מ (14 אינץ') - באלכסון) עם ציפוי נגד סטור, 300 nits, צריכת חשמל נמוכה, sRGB 62.5%, מסך (2,560 x 1,600) IPS בגודל 35.6 ס"מ (14 אינץ') באלכסון, 120 הרץ, ציפוי נגד סטור, 400 nits, Adobe RGB 100%-ו-DCI-P3 100% HP Eye Ease
כרטיס גרפי זמין	משולב: כרטיס גרפי Intel® Arc™; כרטיס גרפי Intel® ⁴⁸ (תמיכה בפענוח HD, 2.1, HDMI, DX12).
שמע	שמע מבית Poly Studio, שני רמקולים סטריאופוניים עם מגברים נפרדים, מערך מיקרופונים כפול משולב
יציאות ומתבררים	שתי יציאות Thunderbolt™ 4 עם USB Type-C עם קצב העברת נתונים של 40Gbps (אספקת מתח דרך USB, 2.1 DisplayPort™, HP Sleep and Charge); יציאת USB Type-C עם קצב העברת נתונים של 10Gbps (אספקת מתח דרך USB, 1.4 DisplayPort™, HP Sleep and Charge); יציאת HDMI 2.1; 1 שקע משולב לאוזניות/למיקרופון; יציאת USB Type-A עם קצב העברת נתונים של 5Gbps (מחוזק) ¹² ; (כבל HDMI נמכר בנפרד); יציאות אופציונליות: קורא כרטיסים חכמים (אופציונלי); חריץ RJ-45 אחד (אופציונלי) ⁵⁷
התקני קלס	מקלדת HP Premium - מקלדת אופציונלית עמידה בפני נוזלים, עם תאורה אחורית, ניקוז וציפוי DuraKeys ⁵¹ ; משטח לחיצה עם תמיכה במחוות HP Sure Click; Multi-Touch; פלטפורמת HP Sure; חיישן תרמי; HP Tamper Lock; חיישן אפקט הול; חיישן צבע עם חישת תאורת רקע ³² ; חיישן תאורת רקע
תקשורת	(תואם להתקנים בעלי אישור Miracast ¹⁰); vPro Wi-Fi 6E AX211 (2x2), Bluetooth® 5.3 אלחוטי vPro*; vPro Wi-Fi 6E AX211 (2x2), Bluetooth® 5.3 אלחוטי vPro*; vPro Wi-Fi 7 BE201 (2x2) ללא vPro*; vPro* וכרטיס Bluetooth® 5.4 אלחוטי, Intel® Wi-Fi 7 BE201 (2x2), vPro*; vPro* וכרטיס אלחוטי e4, Bluetooth® 5.4 אלחוטי vPro*; HP LTE Advanced Pro Cat 16 WWAN מדרו eSIM מדרו HP 5000 5G; כרטיס Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1 NFC Mirage WNC XRAV-1 ^{8,9}
מצלמה	מצלמת 5MP; מצלמת IR 5 MP (בדגמים נבחרים) ¹³
תוכנות	קנו Microsoft Office (נמכר בנפרד); ממסך חיבור HP; תמיכה ב-HP BIOS UEFI; HP Notifications; HP MAC Address Manager; HP Hotkey; ברמת אישור HP PC Hardware 2.7B; Diagnostics Windows; HP Sure Start ³⁷ ; HP Sure Sense ³⁸ ; Sure Run ³⁷ ; שבב האבטחה המובנה TPM 2.0 (בעל אישור Common Criteria EAL4+ (אישור FIPS 140-2 Level 2); מודול Absolute Persistence ⁴⁰ ; השרבה קבועה של השמע; התאוששות של ה-BIOS; עדכון BIOS באמצעות רשת; HP BIOSphere מדרו שיש ⁴¹ ; HP DriveLock; HP Secure Erase-ו HP Wake on; Automatic DriveLock ⁴² ; HP WLAN; חריץ למגעול בטוחות ⁴³
ניהול אבטחה	מנועל HP Tamper ³² ; הפעלת מחשב Secured-Core ³³ ; הפעלה של HP Sure Recover ³⁶ ; HP Sure Click ³⁵ ; HP Sure Admin ³⁴ ; Windows Hello Enhanced Sign-in Security (ESS); HP Sure Start ³⁷ ; HP Sure Sense ³⁸ ; Sure Run ³⁷ ; שבב האבטחה המובנה TPM 2.0 (בעל אישור Common Criteria EAL4+ (אישור FIPS 140-2 Level 2); מודול Absolute Persistence ⁴⁰ ; השרבה קבועה של השמע; התאוששות של ה-BIOS; עדכון BIOS באמצעות רשת; HP BIOSphere מדרו שיש ⁴¹ ; HP DriveLock; HP Secure Erase-ו HP Wake on; Automatic DriveLock ⁴² ; HP WLAN; חריץ למגעול בטוחות ⁴³
רישיונות לתוכנת אבטחה	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
קרא טביעות אצבע	חיישן טביעות אצבע (בדגמים נבחרים)



HP EliteBook 8 G1i 14 inch Notebook AI PC

מפרט טכני

מאפייני ניהול	HP Client Catalog (להורדה) ²⁵ ; ספריית HP Client Management Script Library (להורדה) ²⁶ ; HP Connect ²⁷ ; HP Cloud Recovery עבור Microsoft HP Power Manager ³⁰ ; HP Driver (להורדה) ²⁸ ; HP Image Assistant (הורדה) ²⁹ ; ערכת שילוב יכולות הניהול של HP (להורדה) ³⁰ ; Battery Health Manager (להורדה) ³¹ עם
התקן כרטיס זיכרון	יציאת ננן-SIM (אופציונלי)
הפעלה	מתאם HP USB Type-C במבנה דק בהספק של 65 וואט; מתאם USB Type-C בהספק של 65 וואט; מתאם HP USB Type-C במבנה דק בהספק של 100 וואט; מתאם HP USB Type-C נטול הלוגן בהספק של 65 וואט; מתאם מתח HP דק של 65 וואט בחיבור USB Type-C GaN ²⁰
סוג סוללה	סוללת פולימר ליתיום-יון HP Long Life בעלת 3 תאים, בהספק של 62 וואט לשעה ¹⁸ ; הסוללה פנימית ואינה ניתנת להחלפה על-ידי הלקוח. ניתן לתחזוקה במסגרת האחריות. טעינה מהירה של 50% תוך 30 דקות. ¹⁹
חיי הסוללה	עד 16 שעות ו-45 דקות ⁶⁰
מידות	31.56 x 22.2 x 1.17 ס"מ (בחזית); 31.56 x 22.2 x 1.24 ס"מ (אחורי); (מידדת הגובה מלפנים בוצעה בסמיכות לקצה הקדמי שבו מתחיל הקימור של כיסוי החלק התחתון של המארז. מידדת גובה מאחור בוצעה בסמיכות לקצה האחורי שבו מסתיים הקימור של כיסוי החלק התחתון של המארז.)
משקל	משקל התחלתי של 1.39 ק"ג; (המשקל משתנה בהתאם לתצורה. לא כולל מתאם מתח.)
אישורי Ecolabel	תצורות עם רישום EPEAT [®] זמין; עמידה בתקן TCO; רישום EPEAT [®] Gold בארה"ב. ⁴⁹
אישור Energy Star	מאושר ENERGY STAR [®] 5.0
אישור ותאימות	KCC/KC/KES קוריאה; FCC/ICES/CISPR/VCCI; CE; GS Mark; CSA/UL 62368-1; CE; GS Mark; CE; סמלון CE; CCC/SRRC; טיוואן BSMI/NCC; קוריאה KCC/KC/KES; אוקראינה: NSoC/TEC; תאימות ל-EAEU; תאימות לערב הסעודית; אור כחול חלש; MIL-STD 810H; WW RoHS;
מפרטים עם השפעה בת-קיימא	דל בהלוגן; זמינות אריזות בכמויות; 50% פלסטיק ממוחזר אחרי שימוש; 80% מתכת ממוחזרת; אריזת הנייר של HP מיוצרת במלואה מחומרים ממוחזרים או מאושרים כבני-קיימא; טביעת רגל פחמנית
אחריות	אפשרויות של אחריות מוגבלת לתוכנה למשך שנה אחת ו-90 יום בהתאם למדינה/אזור. האחריות המוגבלת של HP ברחבי העולם על הסוללה מתואמת עם תקופת האחריות של מוצר החומרה של HP. לקבלת מידע נוסף על הסוללה, בקרו באתר http://www.hp.com/support/batterywarranty . בנוסף עומדים לרשותכם שירות באתר הלקוח וכיסוי נרחב. שירותי HP Care Pack Services הם הסכמי שירות מורחבים אופציונליים מעבר לאחריות המוגבלת הסטנדרטית שניתנת לכם. כדי לבחור את רמת השירות המתאימה למוצר HP שברשותכם, השתמשו בכלי HP Care Pack Services Lookup Tool שבכתובת http://www.hp.com/go/cpc .



HP EliteBook 8 G1i 14 inch Notebook AI PC

הערות שוליים

הערות שוליים להערות הודעות

- ↑ חלק מהמאפיינים אינם זמינים בכל המודחרות או הגרסאות של Windows. ייתכן שלמערכת מסוימות יידרשו רכיבי חומרה, מנהלי התקן או תוכנות משודרגים ו/או שגרשש בנפרד, או עדכון ל-BIOS, כדי לנצל את הפונקציונליות של Windows במלואה. מערכת ההפעלה של Windows 11 מתעדכנת באופן אוטומטי, ומאפיין זה פעיל תמיד. נדרשים אינטרנט במהירות בנורה וחשבון Microsoft. ייתכן שיחולו לאורך זמן דמי שימוש של ספק שירותי האינטרנט ודרישות נוספות עבור עדכונים. לקבלת מידע נוסף: https://www.windows.com. Multicore מיועד לשפרו הביצועים של מוצרי תוכנה מסוימים. לא כל הקלקוחות או יישומי התוכנה יפיקו בהכרח תועלת מהשימוש בטכנולוגיה זו. הביצועים ותדירות השעון משתנים בהתאם לעומס העבודה של האפליקציה ולתצורות של רכיבי החומרה והתוכנה, המספר, המיתון ו/או מתן השמות של Intel אינם מדרד לביצועים בנוריים יותר.
- ↑ מאפיינים ותוכנות הדורשים GPU עשויים לחייב רכישה, מיתו או הפעלה של תוכנה על-ידי ספק תוכנה או פלטפורמה, ולתוכנה של עד שלשי עשויות להיות דרישות תצורה או תאימות ספציפיות. הביצועים משתנים בהתאם לשימוש, לתצורה ולגורמים אחרים.
- ↑ אחר תוכן הפלסטיק המסחור מבוסס על הגדרה שקבעה בתוך EPEAT 2018-16801 IEEE.
- ↑ ארידת הקוסקס החיצונית מוצגת במלואה מסביב מאשרים וממוזרזים ממקור בדי קרייטם.
- ↑ ייתכן שידורשו Windows Update או הודת אפליקציה מ-Microsoft Copilot או Microsoft Store. אינו זמין בסין, רוסיה, בלארוס ובאזורים תחת אמברטו - קובה, איראן, צפון קוריאה וחצי האי קרים.
- ↑ חלק מהמאפיינים אינם זמינים בכל המודחרות או הגרסאות של Windows. ייתכן שלמערכת מסוימות יידרשו רכיבי חומרה, מנהלי התקן או תוכנות משודרגים ו/או שגרשש בנפרד, או עדכון ל-BIOS, כדי לנצל את הפונקציונליות של Windows במלואה. מערכת ההפעלה של Windows 11 מתעדכנת באופן אוטומטי, ומאפיין זה פעיל תמיד.
- ↑ ייתכן שידורשו Windows Update או הודרת אפליקציה מ-Microsoft Copilot או Microsoft Store. אינו זמין בסין, רוסיה, בלארוס ובאזורים תחת אמברטו - קובה, איראן, צפון קוריאה וחצי האי קרים.
- ↑ נדרשות ישים של HP ומערכת הפעלה של Windows.
- ↑ Smart Sense מחייב התקנה של אפליקציית HP ומערכת הפעלה Windows 11. המאפיינים עשויים להשתנות, בהתאם לפלטפורמה.
- ↑ סמן הפרטיות המושלב HP Sure View HP Sure View הוא מאפיין אופציונלי שיש להגדיר בעת הרכישה. הוא מתוכנן לפעול בתצונה לרחב.
- ↑ מאפיין אופציונלי שיש להגדיר בעת הרכישה.
- ↑ מצלמת HP+ 5MP היא מאפיין אופציונלי שיש להגדיר בעת הרכישה. נדרשת התקנה של Windows 11 ואילו והגדרת זיהוי פנים באמצעות Windows Hello. ראו https://www.microsoft.com/en-us/windows/tips/presence-sensing.
- ↑ Predictive Insights יוזמן רק ען HP Premium+ Support. פתרונות HP Workforce Solution HP נבחרים דורשים סקן HP Insights Android+ Mac. Windows. דומין להורדה בכתובת https://admin.hp.com/software. לקבלת דרישות המערכת והושריות המלאים הדורשים את הסקן, בקרו באתר
- ↑ requirementshttps://admin.hp.com/requirements. חסכן אומכן נתוני קלטמכריר ויחזות נתונים לגבי מכשירים וישומים המשולבים בפלטפורמת Workforce Experience ויטן נמכר כשרות עצמאי. נדרשת ניהש לאינטרנט עם חיבור לפלטפורמת HP Workforce Experience מייצית לתקנות הפרטיות המתמירות של ה-GDPR והפלטפורמה מצוידת באישורים ISO27001, ISO27017, ISO27012 ו-SOC2 Type2+.
- ↑ Microsoft Essential Support, HP Premium+ Support ו-HP Essential Support יזמיים בעת רכישה המכשיר. רמות השירות וזמיני התגובה עבור בחילות HP Core Pack עשויים להשתנות בהתאם למיקום הגיאוגרפי שלכם. השירות מתחילל במועד רכישה החומרה. בכפוף לנמלכות ואילווצים, לקבלת פרטים, בקרו בכתובת www.hp.com/go/cpc. שירותי HP נכפופים לנתנים ולחתינות של HP בנוגע לשירות, שנסמכים או מוסכרים ללקוח בעת הרכישה. ללקוח עשויות להיות זכויות חקתיות נוספות הקבועות בחוק המקומי. זכויות אלה אינן משפעות בשום דרך מתנתנים והרתניות של HP בנוגע לשירות, ואף לא מהאחריות המנובלת של HP המספקת עו מוצרי HP בעברשור.
- ↑ נדרש חיטון ציגן במסבירי, מאפיין אופציונלי שיש להגדיר בעת הרכישה.

מפרט הערות שוליים

- ↑ לא כל המאפיינים זמינים בכל המודחרות או בבל הגרסאות של Windows. ייתכן שלמערכת מסוימות יידרשו רכיבי חומרה, מנהלי התקנים או תוכנות משודרגים ו/או שגרשש בנפרד, או עדכון ל-BIOS, כדי לנצל את הפונקציונליות של Windows במלואה. Windows מתעדכן ומופעל באופן אוטומטי. נדרשים אינטרנט במהירות בנורה וחשבון Microsoft. ייתכן שיחולו דמי שימוש של ספק שירותי האינטרנט, עם הוזמן ייתכן שיחולו דרישות נוספות עבור עדכונים. בקר בכתובות https://www.windows.com. Multicore מיועד לשפרו הביצועים של מוצרי תוכנה מסוימים. לא כל הקלקוחות או יישומי התוכנה יפיקו בהכרח תועלת מהשימוש בטכנולוגיה זו. הביצועים ותדירות השעון משתנים בהתאם לעומס העבודה של האפליקציה ולתצורות של רכיבי החומרה והתוכנה, המספר, המיתון ו/או מתן השמות של Intel אינם מדרד לביצועים בנוריים יותר.
- ↑ מאפיינים ותוכנות הדורשים GPU עשויים לחייב רכישה, מיתו או הפעלה של תוכנה על-ידי ספק תוכנה או פלטפורמה, ולתוכנה של עד שלשי עשויות להיות דרישות תצורה או תאימות ספציפיות. הביצועים משתנים בהתאם לשימוש, לתצורה ולגורמים אחרים.
- ↑ מחירות המעבד מציגת צמד ביצועים בריבויים המבוססים ופיקון במהירות ומכחי ויתן בצמד מיטוב סהולח.
- ↑ ביצוע Turbo Boost של Intel עשויים להשתנות בהתאם לחומרה, לתוכנה ולתצורת המערכת הכוללת. לקבלת מידע נוסף, ראו https://www.intel.com/technology/turboboost.
- ↑ Intel vPro מחייב מערכת הפעלה Windows 10 64 ביטיות ואילו, מעור, שבבים מבוסס vPro, רשת LAN וחיבור תומכת vPro ו/או Wi-Fi 6E 2014-2021 TPM. לחולק מהפונקציונליות נדרשת תוכנה נוספת של עד שלשיי כדי לפעול. מאפייני vPro+ Essentials Enterprise4 עשויים להיות שונים. ניתן למצוא מידע נוסף בכתובת https://intel.com/vpro.
- ↑ מאפיינים ותוכנות הדורשים GPU עשויים לחייב רכישה, מיתו או הפעלה של תוכנה על-ידי ספק תוכנה או פלטפורמה, ולתוכנה של עד שלשי עשויות להיות דרישות תצורה או תאימות ספציפיות. הביצועי הסקת מסקנות פוסטגיאיליים של NPUs משתנים בהתאם לשימוש, לתצורה ולגורמים אחרים.
- ↑ עבור נכחי אטסון, 1 = GB – מיליארד בייט. TB – טריליון בייט. קיוביבלט בפועל לאחר אחתוול קטנה יותר. עד GB 32 שפורים לתוכנת שחזור המערכת.
- ↑ Wi-Fi 6E מחייב נתב תומב Wi-Fi 6E, 11 קא, Windows 11 קא, ופלטעול ברחבכס 60GHz. דומיות של נקודות ניהש אלחוטיות ציבוריות מנובלת. Wi-Fi 6E מחייבת 24H2 Windows 11, מעבד "Intel" נבחר ונתב Wi-Fi 7, שנסמכים בנפרד. Wi-Fi 7 בעל תאימות למפרטי 802.11 קודמים. וזמין במדינות שבוין קיימת תמיכה ב-Wi-Fi 6E.
- ↑ נדרשים נקודות ניהש אלחוטיות שירותי אינטרנט, לרכישה בנפרד. דומיות של נקודות הניהש האלחוטיות הצבירות מנובלת. פונקציונליות Wi-Fi 7 (802.11BE) מחייבת 24H2 Windows 11, מעבד "Intel" נבחר ונתב Wi-Fi 7, שנסמכים בנפרד. Wi-Fi 7 בעל תאימות למפרטי 802.11 קודמים. זמין במדינות שבוין קיימת תמיכה ב-Wi-Fi 7.
- ↑ המפרט עבור 802.11BE הוא מפרט סהולח ויטן סופי. אם המפרט סהולח שונה ממפרט הסהולח, הדבר עולל להשפיע על יכיתול של המכשיר לתקשור עם מכשירי 802.11BE אחרים.
- ↑ Miracast היא טכנולוגיה אלחוטית שבה המסעב האישיי יכול להשתמש על להציג את המסך בטלוויזיות, מקרנים ובדומיה.
- ↑ מודל WWAN הוא מאפיין אופציונלי המהייב הגדרת תצורה של היצון והשימוש בו מחייב הסכס שירות שגרשש בנפרד. יש לבדוק עמ הפקטור שיש להשתנות בשיעור של 10%+/- בהתאם לעמידות המערכת.
- ↑ מהירות USB 20Gbps אינה זמינה ען Thunderbolt™ 4.
- ↑ מאפיין אופציונלי שיש להגדיר בעת הרכישה.
- ↑ הרזולוציות תליות ביכיתת הצג. ובהגדרות עסקם של הרזולוציה ועצב.
- ↑ סמן הפרטיות המושלב HP Sure View Reflect HP Sure View הוא מאפיין אופציונלי שיש להגדיר בעת הרכישה. הוא מתוכנן לפעול בכיוון תצונתו לרחב.
- ↑ בהברחת בפועל תהיה נוכחי ויתר עמ סמן מעג או עמ Sure View.
- ↑ כל המפרטים מציגים את המפרטים הריגילים המסופקים על-ידי יצרני הרכיבים של HP; ייתכן שהביצועים בפועל יהיו ברימה נבונה או נמוכה יותר.
- ↑ עבור סלולות חזשות, הערך "לאטע" (Wh) בפועל של הסוללה עשויות להיות שונות מקיובילת העיצוב ועשויות להיות בעלות קיובילת טעינה מלאה השונה בעד 10, האופיינית לסוללות ליתיום-יון. קיובילת הסוללה יורדת באופן טבעי עמ הזמן ובהכולל השימוש, בהראם למספר גורמים כגון הגדרות הניהוול של תקינות הסוללה, חייו מדיף, מספרסרות, כרטיב, אפליקציות טענות, תוכנות, תצורת המערכת והגדרות צריכת חשמל.
- ↑ טעינה של עד 50% תוך 30 קדות כאשר המערכת כביח או בצמד התחנה, בעת שימוש במתאם התחנה המצורף למחשב היידי. מתאם תחם של 65 ואט לפחות נדרש לקיובילת סוללה של 56Whr או פחות. מתאם תחם של 100 ואט לפחות נדרש עבור קיובילת סוללה הגדולה מ56Whr ונוכחה מ83Whr+. מתאם תחם של 120 ואט לפחות נדרש עבור קיובילת סוללה הגדולה מ83Whr ונוכחה מ100Whr+. לאחר שהטעינה מניעה לקיובילת של 90%, מהירות הטעינה שבה להיות רגילה. פרק הזמן שיש להשתנות בשיעור של 10%+/- בהתאם לעמידות המערכת.
- ↑ מדידתות בשווי המהירות/הזרימה.
- ↑ המאפיין HP Services Scan המספקו באמצעות Windows Update במוצרים נבחרים, יבדוק את הזכות של כל התקן חומרה כדי לקבוע אם נרכש שירות התמונך HP TechPulse+, ויורד את התוכנה הרלוונטית באופן אוטומטי. HP TechPulse+ היא פלטפורמת מדידת משתנים המספקת נתונים קריטיים, הנענים להתקנים וליישומים. נדרשות מערכת מלאות או השבתה של מאפיין זה, בקרו בכתובת https://www.hpdaas.com/requirements. לא ישים בסין.
- ↑ HP Smart Support מחייב התקנת HP Insights agent למדע נוסף על הפעלה או הורדה של HP Smart Support, ניתן לבקר בכתובת https://www.hp.com/smart-support.
- ↑ נוכנת Windows Desktop Poly Lens מחייבת מערכת הפעלה Windows.
- ↑ Capitol+ 2 Windows מחייב מערכת הפעלה Windows 11. מאפיינים מסוימים נדרשים משאבי NPUs. התמונן של אספקת התכנות והזמינות שלהן משתנים בהתאם למכשיר ולשוק שבו הוא נמכר. נדרש חשבון Microsoft כדי להתחבר. כאשר Capilot+ 2 Windows אינה זמינה, מקש Copilot יכיל למנעו הריפוש Bing. השימוש ב-Recall מחייב אימות לזכויות באמצעות אבטחת כיסיה מהשירות (ESS) Windows Hello.
- ↑ HP Client Catalog אינו מתוקן מראש, אך זמין להורדה בכתובת: https://www.us-en/solutions/client-management-solutions.html.
- ↑ ספריות "HP Client Management Script Library (https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html) ו-HP Client Management Script Library (https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html).
- ↑ HP Cloud Recovery יוזמן במחשבים שלוהנים ירידיים מדגמי HP Elite ז Pro Z 2 by HP, HP Elite ז Pro Z 2 by HP, מעבדי "Intel" או AMD, ומחייב חיבור פתוח לרשת. הערה: יש לבכות קבצים, נתונים, תמונות, סרטוני ודיאו חשופים או לפני השימוש, כדי להימנע מאובדן נתונים. לפרטים, עיינו ב: https://support.hp.com/us-en/computer.
- ↑ HP Driver Assistant הוא סמן מתוקנת מראש, אך זמינת להורדה בכתובת https://www.hp.com/go/hpdriverassist.
- ↑ HP Image Assistant אינו מתוקן מראש, אך זמין להורדה בכתובת https://ftp.exthp.com/pub/caps-softpaq/cmit/HPAIA.html.
- ↑ נרכת HP Manageability Integration יוזמנה אינה מתוקנת מראש, אך זמינה להורדה מ-https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools.
- ↑ סמן להודיר את HP Power Manager הוא HP Battery Health עדי היות פרטי המערכת שלכם כאן. https://support.hp.com/in-en/document/ish_44495997-351950716.
- ↑ הקלקון או מנהל המערכת חייבים להפעיל את HP Tamper Lock.
- ↑ מחשב HP Secure Core מחייב את מעבד "Pro", "AMD Ryzen" או "Intel" מעבד "Qualcomm" עם SD850 או גבוה יותר, ומחייב זיכרון מערכת של 8 גיגהבייט או יותר. ניתן להפעיל פונקציונליות של מחשב Secured Core אצל היצרן.
- ↑ HP Sure Admin+ נדרשים HP G8 או פלטפורמות חדשות יותר, מערכת ההפעלה Windows 10 ואילו, HP BIOS, נרכת יכולת הניהול של HP או KMS Service מבית https://www.hp.com/go/clientmanagementhttp://www.hp.com/go/clientmanagement וואלקי קציית HP Sure Admin Local Access Authenticator למכשירי סמארטפון מתחת Android או Apple.
- ↑ HP Sure Click דורש Windows 10 ואילו, לקבלת פרטים מלאים ניתן לבקר בכתובת: https://bit.ly/2Pr1t6A_SureClick.
- ↑ המתנה HP Sure Recover מחייב הפעלה וחווה שירות שגרשש בנפרד. המודול מחייב הפעלה וחווה שירות שגרשש בנפרד. יש לפנות לספק השירות כדי לבדור אן חיבור רשת פתוח. יש לפנות למכשיר HP Sure Recover כדי להימנע מאובדן נתונים.
- ↑ HP Sure Run זמין במחשבי HP נבחרים ומחייב מערכת הפעלה Windows 10 ואילו.
- ↑ שימוש בתוכנה HP Sure Sense מחייב התקנה של Windows 10 ואילו, לקבלת מידע בנוגע למדינות, יש לערין במפרט המוצר. בהירותו עמ WWAN ששולחת לסין, HP Sure Sense זמינה רק באמצעות הורדה של Softpaq.
- ↑ HP Sure Start מחייב מערכת Persistence Absolute מחייב מחשבים נבחרים ומחייב מערכת הפעלה של Windows 10 ואילו.
- ↑ מודל ההקושה Absolute Persistence יעלה שמוחה כבי וניתן להפעיל אותו רק עמ רכישה מניו מיתו לרישיון והפעלה מלאה על-ידי ספק התוכנה. ניתן לרכוש מיתוי רישוול לפריק זמן של מספר שנים. השירות מנובל - יש לפנות אל Absolute כדי לבדוק את הזמינות מחור לארה"ב. בכפוף לנתנים מסוימים, לקבלת פרטים מלאים, בקרו בכתובת: https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/.
- ↑ מאפיין HP BIOSphere Gen6 עשויים להשתנות בהתאם לפלטפורמה ולתצורה.
- ↑ התכונה HP Secure Erase מיישמת את השיטות המתארות בפרסום Clear, במהירות המיוחדת מספר 88r-800 שפורסמה על-ידי המכון הלאומי לתקנים ולטכנולוגיה. התכונה HP Secure Erase אינה תומכת בפלטפורמות "Optane" Intel.
- ↑ המענעל נמכר בנפרד.
- ↑ מאפיין HP BIOSphere Gen6 עשויים להשתנות בהתאם לפלטפורמה ולתצורה.
- ↑ רשת LTE דור 4 היא מודל אופציונלי, והיא מחייבת הגדרה על ידי היצרן ון הפעלה והסכם שירות לרכישה בנפרד. יש לפנות לספק השירות כדי לבדור אם השירות נתמן וזמין במדינה/באזור שלכם. החיבור מהירותיות הטעינה וההורדה שיתן בהתאם לרשת, למיקום, לסביבה, לתנאי הרשת ולגורמים אחרים. רשת LTE דור 4 אינה זמינה בכל המוצרים ובכל המדינות/האזורים.
- ↑ מודל 5G הוא אופציונלי והגדרות תצורות מתבצעות על-ידי היצרן, המודול שותוכן עבור רשתות 5G NR NSA (איטו עצמאי) כשהספקים פורסים רחב סב עמ Evolved-Union Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity (ENDC) עמ ערוץ 100MHz של 5G NR וערוץ 4QAM 4x256, כפי שקבעו בתוך 3GPP, מחייב הפעלה וחווה שירות שגרשש בנפרד. מחייב הפעלה וחווה שירות שגרשש בנפרד. יש לפנות לספק השירות כדי לבדור אם השירות נתמן וזמין במדינה/באזור שלכם. מהירותיות חיבור התנונים, הטעינה וההורדה שיתן בהתאם לרשת, למיקום, לסביבה, לתנאי הרשת ולגורמים אחרים. תאימות למפרטים קודמים עד לטכנולוגיות 4G LTE+ 3G+ HSPA+ מודול 5G מיועד להיות זמן בפלטפורמות ומכדינות נבחרות שבוין הוא נתמן על ידי ספקי השירות.
- ↑ אחר שישן ויתן תקוה תעשייה ויתן ללל מודול היצרון של עד שלשי, מומלד להשתמש בדיכרון ממוחזר של HP, כדי להבטיח תאימות. אם משתמשים בבסס סהולח של מהירותיות זיכרון, המערכת תפעל במהירותיות היצרון המנוכה יותר.
- ↑ יכולת הטרנסים גרפיי ARC "Intel" מחייבת הגדרת תצורה של מערכת שסופעמלה באמצעות מעבדי "Ultra 7 Intel" או "Ultra 7 Core" וזיכרון דחצי-זיכרון. זיכרון דחצי-זיכרון יפיעל ככרטיס גרפי של "Intel" בלבד.
- ↑ מבוסס עד דירוג "US EPEAT" בהתאם לתוקן "EPEAT 2018-16801 IEEE". דירוג "EPEAT" משתנה בהתאם למדינה. בקרו בכתובת https://www.epeat.net/ לקבלת מידע נוסף.
- ↑ סמן מעג הוא מאפיין אופציונלי ומצריך הגדרת תצורה בעת הרכישה.
- ↑ מקלקלת עמ האוורה אחורית היא מאפיין אופציונלי.
- ↑ HP Wolf Security for Business מחייב נרסת 10 Pro Windows או 11, ואילו, כולל מאפיין אבטחה שונים של HP וזמין במוצרי HP Pro, HP RPOS ובתחתונת עבודה. יש לערין בפרטי המוצר כדי לראות מה הם מאפייני האבטחה הכלולים ומה הן דרישות מערכת ההפעלה.
- ↑ ציאת RJ-45 מחייבת הגדרה בעת הרכישה, בעת זיכרון הכולל בכל המדינות/האזורים.
- ↑ חיי הסוללה של MobileMark 25 ישננו בהתאם לגורמים שונים, כולל דגם המוצר, תצורה, אפליקציות טענות, תמונות, שימוש, פונקציונליות אלחוטית והגדרות ניהול צריכת חשמל. הקיובילת המרבית של הסוללה תתפחת באופן טבעי עמ הזמן והשימוש. לקבלת פרטים נוספים, יש לבקר בכתובת https://www.bapco.com.



HP ממליץ על Windows 11 Pro לעסקים