

מחשב נייד HP EliteBook 835 G11 בגודל 13 אינץ'

מחשב נייד ארגוני בלתי רגיל

מחשב HP EliteBook 835 יאפשר לכם לאזן בין דרישות העבודה ההיברידית ברחבי הארגון לבין כלי הביצועים, האבטחה ושיתוף הפעולה המתאימים והמשופרים בבינה מלאכותית (AI). מחשב אלגנטי זה מסייע למשתמשים למלא בהצלחה ריבוי-משימות בסביבות עבודה המשתנות ללא הרף.

עוצב עבור הארגון. נוצר עבורכם

מחשב HP EliteBook 835 מספק את הביצועים הנדרשים לעומסי עבודה מורכבים ולעיצובים מתוחכמים, מאובטח ומנוהל בקלות מרחוק על ידי AMD PRO².

מוגן על ידי HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business יוצר 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.⁶

שיתוף פעולה מותאם אישית עבורכם

נעים בחופשיות ופועלים באופן טבעי עם רמקולים שמכוונים על ידי Poly Studio עם מנגנון הפחתת רעשים מבוסס בינה מלאכותית (AI)³ ומצלמת 5MP עם מסגור אוטומטי אופציונלי⁴ וכוונן דינמי של צבעים.³ הרחיבו את הזדמנויות שיתוף הפעולה עם קישוריות 5G אופציונליות במהירות גבוהה⁵.



*תמונת המוצר עשויה להיות שונה מהמוצר בפועל.

קיימות בפעולה

עזור להגן על העתיד המשותף שלנו

המחשב כולל לפחות 75% פלסטיק ממוחזר לאחר שימוש במסגרת המחשב⁷, מאפשר מעקב אחר נתוני צריכת חשמל ומספק הצעות לשימוש חסכוני באנרגיה – המילה האחרונה בתכנון אחראי מבית HP.⁸



מחשב נייד HP EliteBook 835 G11 בגודל 13 אינץ'

כולל

HP ממליצה על Windows 11 Pro לעסקים עם Copilot ב-Windows

עבדו בכל מקום מבלי להתפשר על הביצועים עם Windows 11 וטכנולוגיות שיתוף הפעולה, האבטחה והקישוריות של HP. סכמו ושכתבו תוכן, קבלן המלצות תוכן רלוונטיות ושמרו על סדר וארגון בעזרת Copilot ב-Windows.⁹

מעבד AMD מרשים

נהלו את העובדה שלכם עם מעבד AMD Ryzen™ PRO (או שאינו PRO) יעיל ומהימן מהדור הבא², עם NPU¹⁰ המספק תגובתיות גבוהה ומצב Connected Modern Standby.

מטבו את ביצועי המחשב

עבודה ללא הסחות דעת עם HP Smart Sense¹¹, שמבצע כווננים אוטומטיים תוך שמירה על מערכת קרירה ושקטה ומאפשר להפעיל מצב ביצועים כשהוא נחוץ במיוחד.

ניהול סוללה קל

לוח בקרה HP Power Manager³ קל לשימוש מאפשר לעקוב אחר ביצועי הסוללה ומצבה ולהתאים אישית את אפשרויות הטעינה.

תאורה מאוזנת לתמונה ברורה

טכנולוגיית Dynamic Color Tuning³ מתאימה את הצבע האוטומטי ואת איזון הלבן האוטומטי במצלמה לקבלת צבע טבעי יותר כשנמצאים על רקע מונוכרומטי, ומבטיחה בכך שתיראו בבירור בשיחות.

מסגור אוטומטי

תכונת המסגור האוטומטי האופציונלית תאפשר לכם להסתובב בחדר בלי לאבד את תשומת לב המשתתפים בשיחה.⁴ המסגרת והאודיו של מצלמת ה-5MP יעקבו אחריכם בזמן תנועה.

לראות צבעים כפי שהם נועדו להיראות

תכונת Adaptive Color¹¹ שומרת על צבע מסך עקבי בכל תאורה, ומתאימה את המסך באופן אוטומטי לפי תאורת הסביבה בחדר כדי להציג את צבעיו האמיתיים של התוכן המוצג.

תצוגה נוחה

פאנל מסך HP Eye Ease תומך בטכנולוגיית סינון אור כחול, כולל ציפוי נגד סנוור¹², מאושר לתקן TÜV ומבטל גלי אור כחול תוך שמירה על צבעים עזים ומדויקים.

הישאר מחובר

ה'משרד' שלכם יכול להיות בכל אתר או פינה שתבחרו, הודות ליכולת להתחבר בכל מקום כמעט עם תמיכה אופציונלית בטכנולוגיות פס רחב אלחוטי עד 5G ואנטנות 4x4 המספקות מהירויות הורדה והעלאה גבוהות.⁵

רשת LAN אלחוטית מהירה ויעילה

הניידות של המחשב האישי והמהימנות של החיבור המהיר הן שקובעות היכן תוכלו לעבוד. קבלו חיבור מהיר ומהימן בסביבות אלחוטיות צפופות עם Wi-Fi 6E התומך בקצב נתונים של 14.13 gigabit.¹³

עבודה לזמן ארוך יותר, טעינה מהירה יותר.

חיי הסוללה הארוכים מאפשרים לעבור יום ארוך של פגישות בלי צורך להתחבר לחשמל. טוענים את המחשב במהירות עם HP Fast Charge. חיי סוללה של עד 50% לאחר טעינה בת 30 דקות בלבד.¹⁵



מחשב נייד HP EliteBook 835 G11 בגודל 13 אינץ'

מפרט טכני

מערכות הפעלה זמינות	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Pro Education ¹ HP – Windows 11 Home ממליצה על Windows 11 Pro לעסקים ¹ Windows 11 Home Single Language – חברת HP ממליצה על Windows 11 Pro לעסקים ¹ Windows 10 Pro (Windows 11 Enterprise או Windows 11 Enterprise זמין לפי הסכם רישוי רב משתמשים) ¹ FreeDOS
	מעבד 3™ AMD Ryzen מעבד 5 PRO™ AMD Ryzen מעבד 5™ AMD Ryzen מעבד 7 PRO™ AMD Ryzen מעבד 7™ AMD Ryzen
מעבדים זמינים ^{2,3}	AMD Ryzen™ 7 PRO 8840U עם כרטיס גרפי Radeon™ (מהירות שעון בלי האצה 3.3GB, מהירות שעון עם האצה עד 5.1GHz, זיכרון מטמון L3 16MB, 8 ליבות, 16 תהליכונים) AMD Ryzen™ 7 8840U עם כרטיס גרפי Radeon™ (מהירות שעון בלי האצה 3.3GB, מהירות שעון עם האצה עד 5.1GHz, זיכרון מטמון L3 16MB, 8 ליבות, 16 תהליכונים) AMD Ryzen™ 5 PRO 8540U עם כרטיס גרפי Radeon™ (מהירות שעון בלי האצה 3.2GB, מהירות שעון עם האצה עד 4.9GHz, זיכרון מטמון L3 16MB, 6 ליבות, 12 תהליכונים) AMD Ryzen™ 5 8540U עם כרטיס גרפי Radeon™ (מהירות שעון בלי האצה 3.2GB, מהירות שעון עם האצה עד 4.9GHz, זיכרון מטמון L3 16MB, 6 ליבות, 12 תהליכונים) AMD Ryzen™ 3 8440U עם כרטיס גרפי Radeon™ (מהירות שעון בלי האצה 3.0Hz, מהירות שעון עם האצה 4.7GHz, זיכרון מטמון L3 8MB, 4 ליבות, 8 תהליכונים)
יחידת עיבוד עצבי	AMD Ryzen™ AI
צבע המוצר	כסף Pike
זיכרון מרבי	זיכרון LPDDR5X-7500 MT/s RAM של 32 ג'יגהבייט; (קצב העברה של עד 7500 MT/s). תומך בזיכרון דו-ערוצי.
אחסון פנימי	עד 512GB כונן PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SSD TLC ⁵ עד 512GB כונן PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SED SSD TLC ⁵ עד 256GB כונן PCIe® NVMe™ Value M.2 SSD ⁵ עד 256GB כונן PCIe® NVMe™ M.2 SED SSD ⁵
גודל תצוגה (באלכסון, בשיטה המטרית)	33.8 ס"מ (13.3")
תצוגה ^{12,13,14,15,16}	מסך WUXGA IPS בגודל 35.6 ס"מ (13.3 אינץ') באלכסון, ציפוי נגד סנוור, 400 nits, צריכת חשמל נמוכה, sRGB 100% עם HP Eye Ease (1,200 x 1,920); מסך WUXGA IPS בגודל 35.6 ס"מ (13.3 אינץ') באלכסון, ציפוי נגד סנוור ומסך פרטיות משולב HP Sure View עם HP Eye Ease, 1000 nits, sRGB 100% (1920 x 1200); מסך מגע WUXGA (1920 x 1200) בגודל 33.8 ס"מ (13.3 אינץ' – באלכסון), IPS, ציפוי נגד סנוור, 300 nits, 45% NTSC; מסך WUXGA IPS (1920 x 1200) בגודל 33.8 ס"מ (13.3 אינץ' – באלכסון), עם ציפוי נגד סנוור, 300 nits, 45% NTSC
כרטיס גרפי זמן	משולב: כרטיס גרפי AMD Radeon™ (תמיכה בפענוח HD, HDMI 2.1, DX12).
שמע	שמע מבית Poly Studio, שני מקוילים סטריאופוניים עם מגברים נפרדים, מערך מיקרופונים כפול משולב
יציאות ומחברים	2 יציאות USB Type-A עם קצב העברת נתונים של 5Gbps (1 לטעינה, 1 יציאת HDMI 2.1; 1 שקע משולב לאוזניות/למיקרופון; 2 יציאות Thunderbolt™ 4 עם חיבור USB Type-C® בקצב העברת נתונים של 40Gbps (אטפקת מתח דרך USB, DisplayPort™ 2.1) ³⁵ ; (כבל HDMI נמכר בנפרד); יציאות אופציונליות: קורא כרטיסים חכמים (אופציונלי)
התקני קלט	מקלדת HP Premium – מקלדת אופציונלית עמידה בפני נוזלים, עם תאורה אחורית, ניקוז וציפוי DuraKeys ⁵¹ ; משטח לחיצה עם תמיכה במחוות Microsoft Multi-Touch; Precision Touchpad; פלטפורמת HP Sure; חיישן תרמי; חיישן צבעים אדפטיבי; HP Tamper Lock; חיישן אפקט הול ²⁹ ; חיישן תאורת רקע
תקשורת	(תואם להתקנים בעלי אישור Miracast ⁹); Realtek Wi-Fi 6E RTL8852CE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) וכרטיס Bluetooth® 5.3 אלחוטי; MediaTek Wi-Fi 6E RZ616 (2x2); Bluetooth® 5.3; HP 4000 4G LTE Advanced Pro Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1; פתרון HP 5000 5G; מודול תקשורת שדה קרוב (NFC) ⁶
מצלמה	מצלמה של 5MP; מצלמת IR (בדגמים נבחרים) ¹¹
תוכנות	מבצע של Adobe; חיפוש Bing אחר Office-I IE11; (נמכרים בנפרד ונדרשת גישה לאינטרנט לצורך הפעלה); ממטב חיבור HP Easy Clean; HP; HP Easy Clean; HP; Clean Keyboard – מנהל התקנים; תמיכה במקשי קיצור; Copilot; HP MAC Address Manager; HP Windows עם מפתח HP PC Hardware Copilot ⁴¹ ; HP Power Manager; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; הגדרות פרטיות של HP; סריקת שירותי HP ¹⁷ ; תמיכה של HP Smart ¹⁷ ; Miro ¹⁹ ; הצעה של myHP ¹⁸ ; Support Assistant
ניהול אבטחה	HP Sure Start ²⁸ ; HP Sure Sense; HP Sure Run ²⁷ ; HP Sure Recover ²⁶ ; HP Sure Click ²⁵ ; HP Sure Admin ²⁴ ; HP Client Security Manager; HP Windows Hello Enhanced Sign-in Security (ESS) הפעלה של BIOS Tamper ²⁹ ; SecureCore ³⁰ ; BIOS Support Assistant ¹⁸ ; הצעה של Miro ¹⁹ ; HP BIOSphere; HP Secure Erase-i HP DriveLock ³² ; HP Automatic DriveLock ³³ ; HP Wake on WLAN; חריץ למגעול בטיחות באמצעות רשת;
רישיונות לתוכנת אבטחה	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
קורא טביעות אצבע	חיישן טביעות אצבע (בדגמים נבחרים)



מחשב נייד HP EliteBook 835 G11 בגודל 13 אינץ'

מפרט טכני

מאפייני ניהול	HP Client Catalog (להורדה); ספריית HP Client Management Script Library (להורדה); ²⁰ HP Cloud Recovery; חבילות HP Driver Pack; HP Connect עבור HP Image Assistant; ²¹ Microsoft Endpoint Manager (להורדה); ערכת שילוב יכולות הניהול של HP (להורדה); ²² HP Patch Assistant (להורדה); ²³
התקן כרטיס זיכרון	יציאת ננן-SIM (אופציונלי)
הפעלה	מתאם HP USB Type-C במבנה דק בהספק של 65w; מתאם USB Type-C בהספק של 65w ³⁸
סוג סוללה	סוללת פולימר ליתיום-יון HP Long Life עם 3 תאים, 56 Wh ³⁶ ; הסוללה פנימית ואינה ניתנת להחלפה על-ידי הלקוח. ניתן לתחזוקה במסגרת האחריות. טעינה מהירה של 50% תוך 30 דקות. ³⁷
חיי הסוללה	עד 17 שעות ו-30 דקות ⁴²
מידות	30.01 x 21.5 x 0.89 ס"מ (בחיזית); 30.01 x 21.5 x 1.63 ס"מ (מאחור); (מידת הגובה מלפנים בוצעה בסמיכות לקצה הקדמי שבו מתחיל הקימור של כיסוי החלק התחתון של המארז. מידת גובה מאחור בוצעה בסמיכות לקצה האחורי שבו מסתיים הקימור של כיסוי החלק התחתון של המארז.); 30.5 x 44.9 x 17.67 x 12 in 6.9 2.71 ס"מ (אריזה)
משקל	החל מ-1.3 ק"ג; (המשקל משתנה בהתאם לתצורה. לא כולל מתאם מתח.)
אישור Ecolabel	תצורות עם רישום EPEAT® זמינות; CECP; הצהרת IT ECO; תצורות העומדות בתקן TCO זמינות; SEPA; הסיווג הירוק של טייזואן; תוית מחשב ירוקה, יפן; KOECO; FEMP; רישום EPEAT® Gold בארה"ב. ³⁹
אישור Energy Star	מאושר ENERGY STAR® 5.0
מפרטים עם השפעה בת-קיימא	דל בהלוגן; זמינות אריזות בכמויות; תבנית הנייר היצוק שבתוך האריזה מיוצרת ממקור ממוחזר ובר-קיימא ב-100%; הקופסה החיצונית וחומרי האריזה עשויים מ-100% מקורות ממוחזרים ובני-קיימא; 60% פלסטיק ממוחזר לאחר שימוש; פלסטיק שמוגדר כבסיסן להגיע לאוקיינוס במארז(י) הרמקול; 65% מתכת ממוחזרת ^{40,43,44,45}
אחריות	אפשרויות של אחריות לשנה ואחריות מוגבלת לתוכנה למשך 90 ימים בהתאם למדינה/אזור. לסוללות יש תקופת אחריות מוגבלת של שנה כברירת מחדל. בקר בכתובת http://www.hp.com/support/batterywarranty/ לקבלת מידע נוסף על הסוללה. בנוסף זמינים שירות באתר הלקוח וכיסוי נרחב. שירותי HP Care Pack Services הם הסכמי שירות מורחבים אופציונליים מעבר לאחריות המוגבלת הסטנדרטית שניתנת לך. כדי לבחור את רמת השירות המתאימה למוצר HP שברשותך, השתמש בכלי HP Care Pack Services Lookup Tool שבכתובת http://www.hp.com/go/cpc .



מחשב נייד HP EliteBook 835 G11 בגודל 13 אינץ'

הערות שוליים

הערות שוליים להעברת הערות

- ↑ אל כל המאפיינים זמינים בכל המודחות או בכל הגרסאות של Windows. ייתכן שלמערכת מסוימות יידרשו רכיבי חומרה, מנהלי התקנים או תוכנות משרדיים ו/או שגרשש בנפרד, או עדכון BIOS, כדי לנצל את הפונקציונליות של Windows במלואה. Windows מתעדכן ומופעל באופן אוטומטי. נדרשים אינטרנט במהירות גבוהה וחשבון Microsoft. ייתכן שיחילו דמי שימוש של ספק שירותי האינטרנט, ועם הזמן ייתכן שיחילו דרישות נוספות עבור עדכונים. בקר בכתובת http://www.windows.com.
- ↑ Multi-core מיועד לשפיר הביצועים של מוצרי תוכנה מסוימים. אל כל הלקוחות או יישומי התוכנה יפיקו בהכרח תועלת מהשימוש בטכנולוגיה זו. הביצועים ותדירות השעון משתנים בהתאם לעומס העבודה של האפליקציות ולתצורות של רכיבי החומרה והתוכנה. המספר של AMD אינו מדד של מהירות השעון. דרושה ניהה לאינטרנט לשאנה כדולה.
- ↑ מחייב התקנה של אפליקציית myHP ומערכת ההפעלה Windows.
- ↑ ממנו אוטומטי הוא מאפיין אופציונלי של Windows Studio ומחייב מערכת הפעלה Windows 11 ומעבד AMD® Ryzen R7 אוטציונלי המצויד ב-NPU.
- ↑ מודל 5G הוא אופציונלי והגדרת התצורה שלו מבוצעת על-ידי היצרן, המודול שתוכנן עבור רשתות 5G SA (עצמאי) ו-5G NR NSA-1 (לא עצמאי) כשהספקים פורסים רחב ספ על (ENDC) Evolved-Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivit 5G NR וערוץ 5G וערוץ LTE באמצעות 4x256 QAM, כפי שנקבע בתקן 3GPP. המודול מחייב הפעלה חוזרה שירות שגרשש בנפרד. עליכם לפנות לספק השירות כדי לברר אם השירות נתמך וזמן במדינה/באזור שלכם. מהירויות חיבור ישנתו בהתאם לרשת, למיקום, לסביבה, לתנאי הרשת ולגורמים אחרים. תאימות למפרטים קודמים עד לטכנולוגיות 4G LTE HSPA+ 3G. מודול 5G מיועד להיות זמין בפלטפורמות ובמדינות נבחרות שבהן הוא נתמך על ידי ספקי השירות.
- ↑ HP Wolf Security for Business מחייב גרסת Windows 10 Pro וילך. כלל מאפיין אבטחה שונים של HP, וזמן במוצרי HP Pro Elite, RPOS ובתחתנת עבודה. מאפיין האבטחה הכלולים מצוינים בפרטי המוצר.
- ↑ אחיון חוק הפלטקס הממוחזר מבוססים על ההגדרה שנקבעה בתקן 16801-2018 IEEE.
- ↑ בד צריכת האנרגיה מחייב HP Wolf Security for Business והגרשה לפלטפורמת Workforce Experience בכתובת https://admin.hp.com. תכנות ויכולת מסוימות עשויות לחייב רכישת שירותים נוספים של HP ו/או חומרה מסחרית המסוגלת לתמוך בסוק HP Insights עבור Windows, Mac, Android-iMac. הפעלה והגבלת עשויות לחול. פתרונות הולנטיה מחייב HP Workforce Solutions בנחרים דורשים סוק HP Insights עבור Windows, Mac, Android-iMac. שומין להורדה בכתובת https://admin.hp.com/software. לקבלת דרישות המערכת והשירותים המלאים הדורשים את הסוק, בקרו באתר https://admin.hp.com/requirements. הסוק אוסף כלסטרמה וניתוח נתונים לגבי מכשירים וישומים המשתלבים בפלטפורמת Workforce Experience ואינו נמכר כשירות עצמאי. נדרשת ניהה לאינטרנט עם חיבור לפלטפורמת HP Workforce Experience. מציינת לתקנות הפרטיות המחמירות של ה-GDPR והפלטפורמה מצוידת באישורים ISO27001, ISO27701, ISO27017 ו-ISO2 Type2 SOC2 לחניה מערך מדרסות נדרש HP Proactive Insights
- ↑ מחייב מערכת הפעלה Windows 11. תכנות מסוימות מחייבות NPU. תזמון של אספקת המאפיינים והזמינות משתנים בהתאם לשוק ולמכשיר. נדרש חשבון Microsoft כדי להתחבר. כאשר תכנות Copilot ב-Windows אינה זמינה, משק Copilot יבייל למנעו החיפוש Bing. ראו http://aka.ms/WindowsAIFeatures.
- ↑ מאפיינים ותוכנות הדורשים NPU עשויים דרדש רכישה, מינו או הפעלה של תוכנה על-ידי ספק תוכנה או פלטפורמה, ולתוכנות של צד שלישי עשויות להיות דרישות תצורה או תאימות ספציפיות. הביצועים משתנים בהתאם לשימוש, לתצורה ולגורמים אחרים.
- ↑ 11 נדרשת מערכת הפעלה Windows.
- ↑ פאלה האור החולח חלשל זמן קר בדמגי 400nıt ללא מעל וללא HP Sure View Reflect.
- ↑ ניתן לקבל "Wi-Fi" שתומך בקצב העברת נתונים של gigabit באמצעות תקן Wi-Fi 6E (802.11ax) בתעברת קבצים בין שני מכשירים שמחוברים לאותו נתב. נדרש נתב אלחוטי שתומך בערוצי 160MHz. לרכישה בנפרד.
- ↑ סנון את הסוללה שלך לקיבלת עד עד 30 דקות כשהמערכת כבויה או במצב המתנה. נדרש מתאם מתח עם קיבולת מינימלית של 65 ואט. לאחר שהסעינה מניעה לקיבולת של 50%, הסעינה שבה להיות רגילה. זמן הסעינה עשוי להשתנות בשיעור של 10% +/- עקב סטייה מותרת של המערכת.

מפרט הערות שוליים

- ↑ אל כל המאפיינים זמינים בכל המודחות או בכל הגרסאות של Windows. ייתכן שלמערכת מסוימות יידרשו רכיבי חומרה, מנהלי התקנים או תוכנות משרדיים ו/או שגרשש בנפרד, או עדכון BIOS, כדי לנצל את הפונקציונליות של Windows במלואה. Windows מתעדכן ומופעל באופן אוטומטי. נדרשים אינטרנט במהירות גבוהה וחשבון Microsoft. ייתכן שיחילו דמי שימוש של ספק שירותי האינטרנט, ועם הזמן ייתכן שיחילו דרישות נוספות עבור עדכונים. בקר בכתובת http://www.windows.com.
- ↑ Multi-core מיועד לשפיר הביצועים של מוצרי תוכנה מסוימים. אל כל הלקוחות או יישומי התוכנה יפיקו בהכרח תועלת מהשימוש בטכנולוגיה זו. הביצועים ותדירות השעון משתנים בהתאם לעומס העבודה של האפליקציות ולתצורות של רכיבי החומרה והתוכנה. המספר של AMD אינו מדד של מהירות השעון. דרושה ניהה לאינטרנט לשאנה כדולה.
- ↑ ביצועי האצת השעון המרבית עשויים להשתנות בהתאם לחומרה, לתוכנה ולתצורת המערכת הכוללת.
- ↑ עבור כמניי אחסון 1 GB = 1024 ביט. TB = 1 טריליון ביט. הקיבולת בפועל לאחר האתחול קטנה יותר.
- ↑ לקישוריות Wi-Fi מחייבת נתב Wi-Fi 6E, הנמכר בנפרד, כדי לפעול בתדן 6GHz. הזמינות של נקודות הגישה האלחוטיות הציבוריות מוגבלת. Wi-Fi 6E Wi-Fi 6E בעת תאימות למפרט 802.11 קודמים, וזמן במדינות שבהן קיימת תמיכה ב-Wi-Fi 6E.
- ↑ מודל WWAN הוא מאפיין אופציונלי שמצויד בהגדרת תצורה של היצרן והשימוש בו מחייב הסכם שירות שגרשש בנפרד. יש לפנות לספק השירות כדי לברר אם השירות נתמך וזמן במדינה/באזור שלכם. מהירויות החיבור ישנתו בהתאם למיקום, לסביבה, לתנאי הרשת ולגורמים נוספים. רשת LTE דור 4 אינה זמינה בכל המוצרים ובכל המדינות/אזורים.
- ↑ Cat-M1 9205 LTE Qualcomm®. רשתות LPWAN (הנקראות גם "צט נר נייד") תומכות בשירותים HP Protect & Trace ו-Wolf Connect לאורך תקפות המינוי, אך אינן תומכות בשימוש בסט רחב נייד.
- ↑ Coat-M1 9205 LTE Qualcomm®. רשתות LPWAN (הנקראות גם "צט נר נייד") תומכות בשירותים HP Protect & Trace ו-Wolf Connect לאורך תקפות המינוי, אך אינן תומכות בשימוש בסט רחב נייד.
- ↑ מפלגת אינפרא-אדום (IR) נמכרת בנפרד או כמאפיין אופציונלי.
- ↑ [12] נדרש תונן ברזולוציית WUXGA כדי לחציץ תמונות ברזולוציית WUXGA.
- ↑ הרזולוציות מלחיות ביכולת הצג, ובגדרות עומק של רזולוציה ועבט.
- ↑ סמן הפרטיות המושלל HP Sure View Reflect מחייב מודל HP Sure View הוא מאפיין אופציונלי
- ↑ הברירה בפועל תהיה נמוכה יותר עם סמן מעט או עם HP Sure View.
- ↑ אל הפרסטרס מציגים את המפרטים הרגילים המסופקים על-ידי יצרנו הרכיבים של HP. ייתכן שהביצועים בפועל יהיו גרמה גבוהה או נמוכה יותר.
- ↑ Insights HP Services Scan HP Smart Support/ HP Support Assistant מותקנים מראש/ או מסופקים דרך Windows Update, בדוק אם קיימת אדואת לשירות כלל תכנות חומרה ומודר את סוק HP Insights באופן אוטומטי. כדי להשביט מאפיין זה, יש לפעול לפי ההנחיות באתר http://www.hpdaas.com/requirements. HP קיד HP Support Assistant-ב שישמשו HP Support Assistant-ב זמן ב-Windows 10. לקבלת מידע נוסף, בקרו בכתובת http://hp-support.com/help.
- ↑ הקוחות HP אדסני למסדול Miro 90-ל, במצבה זה מסתיים בספטמבר 2025. תנאים והנהלות המלאים מסופקים על ידי Miro בעת קבלת ההצעה.
- ↑ HP Cloud Recovery מותב בזמנן במחשבים שולחניים ויידיים ממסדורת HP Elite, Z, by Pro והמפלגים באמצעות מעבדים מותגות Intel® AMD ומחייב רכיבור פתוח לרשת. הערה: יש לגבות קבצים, נתונים, תמונות, סרטוני ודאו חשובים וכו לפני השימוש כדי להימנע מאובדן נתונים. לקבלת פרטים, ניתן לבקר בכתובת: https://support.hp.com/us-en/document/c05115630
- ↑ HP Connect עבור Windows 10 Microsoft Endpoint Manager מותב זמן Microsoft Azure Market Place עבור מחשבי HP Pro Elite, Z, Elite מחשבים לקדורות מכירה המנהלים באמצעות Microsoft Endpoint Manager. נדרש מינו ל Microsoft Endpoint Manager-ל, לרכישה בנפרד. נדרש חיבור לרשת.
- ↑ ניתן להוריד את HP Patch Assistant HP Manageability Integration tool דרך התכנות HP Management Overview http://www8.hp.com/us/en/ods/clientmanagement/overview.html במכתובות HP http://www8.hp.com/us/en/ods/clientmanagement/overview.html
- ↑ HP Support Assistant-ב זמן במחשבי HP נבחרים עם ערכת שולבו ויכולת הניהול של BIOS, המנהלות באמצעות System Center Configuration Manager. ניתן להוריד את ערכת שולבו יכולת הניהול של HP במכתובות https://support.hp.com/us-en/document/c05115630 לקבלת פרטים. ניתן לבקר בכתובת: https://support.hp.com/us-en/document/c05115630
- ↑ מחשבים עם מעבדי Intel® או AMD ונדרש חיבור רשת פתוח. הערה: יש לגבות קבצים, נתונים, תמונות, סרטוני ודאו חשובים וכו לפני השימוש כדי להימנע מאובדן נתונים. לקבלת פרטים, ניתן לבקר בכתובת: http://www.hp.com/go/clientmanagement או שירות KMS הזמינים בתכנות HP Manageability Kit, ערכת HP BIOS, Windows אילך, HP Elite, Z, by Pro והמפלגים באמצעות מעבדים מותגות Intel® AMD ומחייב רכיבור פתוח לרשת. הערה: יש לגבות קבצים, נתונים, תמונות, סרטוני ודאו וכו לפני השימוש כדי להימנע מאובדן נתונים.
- ↑ Authenticator מחשבים עבור מכשירי מסאראספון הזמינה בתכנות HP Sure Admin מחייבת שימוש ב-HP G8-ב או בפלטפורמה מותב זמן HP Connect Apple או Android
- ↑ HP Sure Click מחייב Windows 10 ואילך. לקבלת פרטים מלאים ניתן לבקר בכתובת: https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.
- ↑ התכנה HP Sure Recover מחייב HP Sure Click ומזהיב במחשבי HP נבחרים ומחייבת התקנה של Windows 10 ואלך וכן חיבור רשת פתוח. יש לגבות קבצים חשובים, נתונים, תמונות, סרטוני ודאו וכו לפני שימוש ב-HP Sure Recover כדי להימנע מאובדן נתונים.
- ↑ התכנה HP Sure Run מחייב מזהיב במחשבי HP נבחרים ומחייבת מערכת הפעלה של Windows 10 ואילך.
- ↑ HP Sure Start מחשבי HP Sure Start מחשבי HP נבחרים מחייב מערכת הפעלה של Windows 10 ואילך.
- ↑ HP Tamper Lock מחייב להיות מופעל על ידי הלקוח או המנהל שלך.
- ↑ מחשב Secured-Core מחייב שימוש במעבד "Pro" Intel® vPro או AMD Ryzen™ או AMD SD850 ואילך וכן דיוקנ מערכת של 8 גיגה-בתים לפחות. מחשב Secured-core מופעל בשלב הייצור.
- ↑ מודל הקושהו Absolute מצורף כשהוא כבוי וניתן להפעיל אותו קר לאחר רכישת מינוי רישוי והפעלה מלאה על-ידי ספק התכונה. ניתן לרכוש מינוי רישוי יפרקד זמן של מספר שנים. השירות מוגבל - יש לפנות אל Absolute כדי לבדוק את הזמינות מחוץ לארה"ב. בכפוף לתנאים מסוימים, לקבלת פרטים מלאים, בקרו בכתובת: https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/
- ↑ מאפיין HP BIOSphere עשויים להשתנות בהתאם לתצורה ולפלטפורמה.
- ↑ התכנות HP Secure Erase יסייעמת את השיטות המאותרות בפרסום Clear, במחזורה המיוחדת מספר 88r-800 שפורסמה על-ידי המכון האדמיני לתקנים ולטכנולוגיה. התכונה HP Secure Erase מותב זמן HP Optane™ Intel®.
- ↑ קורא טעינות אצבע של HP הוא מאפיין אופציונלי שמחייב התקנה של Windows 10 ואלך וכן חיבור רשת פתוח.
- ↑ הפרות USB של 20Gbps אינה זמינה עם 4 Thunderbolt™.
- ↑ עבור סוללות חדשות, הערך "אס לשעה" (Wh) בפועל של הסוללה עשוי להיות שונות מקיבולת העיצוב ועשויות להיות בעלות קיבולת טעינה מלאה השונה בעד 10%, האופיינית לסוללות ליתיום-יון. קיבולת הסוללה יורדת באופן טבעי עם הזמן ובמחלך השימוש, בהתאם למספר גורמים כגון הגדרות הניהול של תקינות הסוללה, חיי מדף, סמפרטורה, סביבה, אפליקציות טעונות, תמונות, תצורת המערכת והגדרות צריכת חשמל.
- ↑ סנון את הסוללה עד לקיבולת של עד 50% בתוך 30 דקות כאשר המערכת כבויה או במצב המתנה. נדרש מתאם מתח עם קיבולת מינימום של 65w. לאחר טעינה עד לקיבולת של 50%, תהליך הסעינה חוזר למצב רגיל. פרק הזמן עשוי להשתנות בשיעור של 10% +/- בהתאם לעמידות המערכת.
- ↑ הזמינות עשויה להשתנות בהתאם למדינה/אזור.
- ↑ במסגל של רישום "US EPEAT" בהתאם לתקן "EPEAT" 16801-2018 IEEE, המצב משתנה בהתאם למדינה/אזור. בקר בכתובת www.epeat.net לקבלת מידע נוסף.
- ↑ מפרץ מתח הביצועים, ככלים אחרים גוציר הקריף אינם דלים בהלוגן. ייתכן שחלקו חילוף שיתקבלו לאחר הרכישה לא יהיו דלים בהלוגן.
- ↑ נדרשים 1 Windows NPU+. תזמון של אספקת המאפיינים והזמינות משתנה בהתאם לשוק ולמכשיר. נדרש חשבון Microsoft כדי להתחבר. כאשר תכנות Copilot ב-Windows אינה זמינה, משק Copilot יבייל למנעו החיפוש Bing. ראו http://aka.ms/WindowsAIFeatures.
- ↑ צדד חיי הסוללה ב-Windows MM18 משתנה בהתאם לגורמים שונים לדבת דגם המוצר, התצורה, היישומים שנטענו, המאפיינים, השימוש, פונקציונליות האלחוט והגדרות הניהול של צריכת החשמל. הקיבולת המרבית של הסוללה תופחת באופן טבעי עם הזמן והשימוש. בקרו בכתובת www.bapco.com לקבלת פרטים נוספים.
- ↑ בנייתו הקטרסון היצוק מיוצרת מ-100% סיבי עץ וחומרים אורגניים ממוחזרים.
- ↑ אחיון תונן הפלטקס הממוחזר מבוססים על ההגדרה שנקבעה בתקן 16801-2018 IEEE.
- ↑ 100% מאריות הקושהו החיצונית ומחומרי האידוך מיוצרים מסיבים מאשרים הבאים ממקור ממוחזר ובר קיימא.
- ↑ מקלדת עם תאורה אחורית אינה מאפיין אופציונלי.
- ↑ HP Wolf Pro Security Edition HP זמינה במצב סנון מראש במג"ס קיט נבחרים, ובתראתם למוצר HP שנרכש הוא כלולת רישיון לאורך התקופה התקובה, שמועבר אליכם בעת הרכישה ובאישור ההזמנה בדוא"ל. תכנות Windows Wolf Pro Security Edition מרשית של HP, תחת תנאי הסכם הרישיון למשתמש הקצה (EULA) עבור תכנות Windows Studio, HP Wolf Security Solutions ו-HP Wolf Pro Security Edition https://support.hp.com/us-en/document/ish_3875769-3873014-16 עם השיטות בהסכם ה-EULA שחלן בפרטים הבאים: 7. תקופה. אלא אם הרישיון HP Wolf Pro Security Edition יסתיים במועד מוקדם יותר בשל תנאים הכלולים בהסכם EULA זה, הרי שהוא תקף 4-ב חודשים לשלאחר תאריך שליליות מוצר HP על-ידי HP ויהיה בתוקף למשך תקופה שצנינה בעת הרכישה ובחודרת הדוא"ל לאישור ההזמנה ("התקופה הראשונית") עם גום התקופה הראשונית, באפשרותכם (א) לרכוש חידוש רישיון עבור HP Wolf Pro Security Edition מ-HP.com, מ-HP Sales או משותף ערוץ של HP, או (ב) להמשיך להשתמש בגרסאות המסגדסטרות של HP Sure Click HP Sure Sense-1 ללא עלות נוספת, אך גם דואל נדסוני תוכנה עתידיים ו/או לתמיכה של HP. חרף האמור לעיל, תוקף הרישיון יפס לא אחור משנה לאחר גום התקופה הקובעה של הרישיון.
- ↑ בהתאם לגרסה הזמינה עבור המכשיר ברשיונותו להגדרה הנבחרת, הפתרון HP Battery Health Manager (BHM) ישמשש בקבוצה קניינית של אדגוריתמים כדי למסב את תקינות הסוללה במהלך מחזור חייה. מחשבים יידיים מסחריים חדשים כלולים את הפתרון BHM שמוגדר כברירת מחדל תחת היתכונ "אפשר ל-HP חזרה את תקינות הסוללה שלי". הגדרה זו תגום להפתחת קיבולת הטעינה לאורך זמן כדי למסב את תקינות הסוללה ולהפחית גורמים שפועלים להאריך את הירידה בביצועי הסוללה. בשל הפחתה זו, זמן הפעולה של הסוללה יפחת עם הזמן, ככל שקיבולת הטעינה הזמינה תצומצם. HP עשויה, בכל עת, לעדכן את הפתרון HP Battery Health Manger כדי לשפר את ההגדרות, הפונקציונליות והביצועים הזמינים. מוצרים מחדשים עשויים לכלול הגדרות ברירת מחדל בהתאמה אישית כדי למסב את חוויית המשתמש. לקבלת מידע נוסף על עדכון או שינוי הגדרות של הפתרון HP Battery Health Manager, יש לעבור אל HP.COM/SUPPORT/BATTERY.

^[1] © LP, HP Development Company, Copyright 2025. המידע המובא כאן כפוף לשנוי ללא הודעה מראש. האחריות היחידה המוגדרת עבור מוצרים ושירותים של HP כלולה בתצורות האחריות המפורשות, הנלוות למוצרים ושירותים מסוג זה. איך לפשר דבר מתוך הדברים המובאים כאן כאחריות נוספת. HP לא תהיה אחראית לשירותים מסכנים, שגיאות ערכה או השטות במסגרת של HP. Radeo™ אינם סימנים מסחריים של Advanced Micro Devices, Inc או Bluetooth. HP אינו מסמן מסחריי הישריך לבעלי, ומצאנו בשימוש על-ידי HP Inc. במסגרת רישיון "DisplayPort" והסמל של "DisplayPort" הם סימנים מסחריים בבעלות איגוד תקני האלקטרוניקה (VESA) ("העברת הברית בין מדינות אחרות"). USB Type-C ו-USB-C אינם סימנים מסחריים שונים של USB Implementers Forum. ENERGY STAR הוא סימן מסחריי רשום של הסוכנות להגנת הסביבה (EPA) בארה"ב. כל שאר הסימנים המסחריים הם רשום בעליהם השונים בהתאמה.

^[2] יוני 2025

^[3] —
