

מחשב נייד HP EliteBook 840 G10 בגודל 14 אינץ'

המחשב הנכון לעבודה היברידית

הגדרת המחשב שלכם לעבודה היברידית לא תחייב יותר ניחושים ותוכלו להיראות ולהישמע במיטבכם בפגישות מקוונות, באמצעות HP EliteBook 840.

מיועד לארגונים. מיוצר עבורכם.

מחשב HP EliteBook 840, שמאובטח ומנוהל בקלות מרחוק באמצעות עיצוב מתוחכם, מאפשר את הביצועים הנדרשים לעומסי עבודה מורכבים.

שיתוף פעולה בביטחון

הוסיפו אותנטיות לפגישות המקוונות בעולם עבודה היברידי עם קישוריות 5G אופציונלית. [3.12] הפוך פגישות וירטואליות לאנושיות ואינטראקטיביות יותר, עם טכנולוגיית HP Presence⁴ כמו מצלמת רשת ברזולוציית 5MP IR הכוללת אפשרות למעקב אוטומטי אחרי המצולם עם זווית צפייה רחבה של 88 מעלות ואודיו מבית Bang & Olufsen.

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.⁵



*תמונת המוצר עשויה להיות שונה מהמוצר בפועל.

קיימות בפעולה

אריזת הקופסה החיצונית מיצרת ממקור בר קיימא ב-100%.

המסגרת של מחשב זה כוללת לפחות 30 אחוז פלסטיק ממוחזר לאחר שימוש, והמקשים כוללים לפחות 50 אחוז פלסטיק ממוחזר לאחר שימוש,⁷ ואריזת הקרטון החיצונית של המחשב עשויה ממאה אחוז חומרים ממקור בר-קיימא.⁸

מחשב נייד HP EliteBook 840 G10 בגודל 14 אינץ'

כולל

ניהול סוללה קל

עקבו אחר ביצועי הסוללה ומצבה ובצעו התאמה אישית באפשרויות הטעינה, עם לוח בקרה קל לשימוש, HP Power Manager.⁶

אריזת הקופסה החיצונית מיצרת ממקור בר קיימא ב-100%.

המסגרת של מחשב זה כוללת לפחות 30 אחוז פלסטיק ממוחזר לאחר שימוש, והמקשים כוללים לפחות 50 אחוז פלסטיק ממוחזר לאחר שימוש. אריזת הקופסה החיצונית של המחשב עשויה ממאה אחוז חומרים ממקור בר-קיימא.^{7,8}

סטרימינג של וידאו כפול

התמיכה בסטרים כפול של וידאו והחלפת מצלמה עם תוכנת Multi-Camera Experience מקלות על ביצוע סטרימינג וידאו של אובייקט מסוים, בזמן שהמצלמה הנוספת מכוונת אליכם.⁹

לראות ולהאמין

הגדרה וצבע מדהימים בתצוגת QHD האופציונלית בגודל 14 אינץ'.¹⁰

HP Presence

נעים בחופשיות ונראים נהדר, גם בתאורה חלשה במהלך שיחות וידאו שמשופרות באמצעות HP Auto Frame, HP Presence. שיפור תאורה חלשה, ו-HP Appearance Filter מאפשרים לכם להיראות טבעיים וליצור חיבור אישי יותר.^{4,10}

Be right back

כשאתם צריכים הפסקה בזמן השיחות, העבירו את פיד הווידאו לתמונת סטילס באמצעות Be Right Back.¹⁰

תיקון HP Keystone

הקהל שלכם יכול לקרוא בקלות מסמך או לוח ציור עם HP Keystone Correction, שחותך ומשטח את התמונה מפיד המצלמה באופן אוטומטי.¹⁰

myHP

אפשר חידושי חומרה ותוכנה מ-HP עם אפליקציית myHP. לוח מחוונים יחיד זה כולל גישה להגדרות שמע, וידאו, המפתח הניתן לתכנות ועוד.¹¹

HP Auto Frame

הרשה לעצמך להסתובב מעט מבלי לאבד את תשומת הלב של הצופים בשיחות וידאו עם HP Auto Frame.¹⁰

התאמת הרקע

שמרו על מראה עקבי בכל אפליקציות ועידת הווידאו שלכם, עם התאמת רקע דו-כיוונית להסוואת הרקע שלכם. הגדירו טשטוש רקע או בחירת תמונה פעם אחת ב-myHP, במקום להתאים הגדרות במספר אפליקציות.¹⁰

מודעות לסביבה

HP Context Aware מספק אופטימיזציה מבוססת AI לשיפור הביצועים כשאתם עובדים ליד שולחן העבודה, נוחות בעבודה עם המחשב על הברכיים ותגובתיות בעבודה בדרכים.⁹

לראות צבעים כפי שהם נועדו להיראות

קבלו צבע מסך בעל מראה עקבי בכל תאורה, עם תצוגת צבעים מתכווננת שמתאימה את המסך באופן אוטומטי לפי תאורת הסביבה בחדר, כדי להציג את הצבעים של התוכן המוצג כמו שהם.¹¹



מחשב נייד HP EliteBook 840 G10 בגודל 14 אינץ'

מפרט טכני

מערכות הפעלה וזמינות	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Pro Education ¹ HP – Windows 11 Home Windows 11 Home Single Language ¹ Windows 11 Pro (Enterprise) Windows 10 Pro (זמין באמצעות שדרוג לאחר מ- Windows 11 Pro) ^{1,2} FreeDOS
	מעבד i7 Intel® Core™ דור 13 מעבד i5 Intel® Core™ דור 13
מעבדים זמינים ^{3,4,5,6,42}	מעבד Intel® Core™ i7-1360P (תדר בסיס של E-core 1.4 ג'יגה הרץ, תדר בסיס של P-core 1.9 ג'יגה הרץ, עד 3.9 ג'יגה הרץ ל-E-core עם Max Turbo, עד 5.2 ג'יגה הרץ ל-P-core עם Max Turbo, מטמון L3 של 18 מנהבייט, 4 ליבות P-core ו-8 ליבות E-core, 16 תהליכונים) מעבד Intel® Core™ i7-1355U (תדר בסיס של E-core 1.2 ג'יגה הרץ, תדר בסיס של P-core 1.7 ג'יגה הרץ, עד 3.7 ג'יגה הרץ ל-E-core עם Max Turbo, עד 5.0 ג'יגה הרץ ל-P-core עם Max Turbo, מטמון L3 של 12 מנהבייט, 2 ליבות P-core ו-8 ליבות E-core, 12 תהליכונים) מעבד Intel® Core™ i5-1340P (תדירות בסיס E-core של 1.4 ג'יגה הרץ, תדירות בסיס P-core של 1.9 ג'יגה הרץ, תדירות טורבו E-core מרבית של עד 3.4 ג'יגה הרץ, תדירות טורבו P-core מרבית של עד 4.6 ג'יגה הרץ, מטמון L3 של 12 מנהבייט, 4 ליבות P-core ו-8 ליבות E-core, 16 תהליכונים) מעבד Intel® Core™ i5-1335U (תדר בסיס של E-core 0.9 ג'יגה הרץ, תדר בסיס של P-core 1.3 ג'יגה הרץ, עד 3.4 ג'יגה הרץ ל-E-core עם Max Turbo, עד 4.6 ג'יגה הרץ ל-P-core עם Max Turbo, מטמון L3 של 12 מנהבייט, 2 ליבות P-core ו-8 ליבות E-core, 12 תהליכונים) מעבד Intel® Core™ i7-1370P (תדירות בסיס E-core של 1.4 ג'יגה הרץ, תדירות בסיס P-core של 1.9 ג'יגה הרץ, תדירות טורבו E-core מרבית של עד 3.9 ג'יגה הרץ, תדירות טורבו P-core מרבית של עד 5.2 ג'יגה הרץ, מטמון L3 של 24 מנהבייט, 6 ליבות P-core ו-8 ליבות E-core, 20 תהליכונים) מעבד Intel® Core™ i5-1350P (תדירות בסיס E-core של 1.4 ג'יגה הרץ, תדירות בסיס P-core של 1.9 ג'יגה הרץ, תדירות טורבו E-core מרבית של עד 3.5 ג'יגה הרץ, תדירות טורבו P-core מרבית של עד 4.7 ג'יגה הרץ, מטמון L3 של 12 מנהבייט, 4 ליבות P-core ו-8 ליבות E-core, 16 תהליכונים) Intel® Core™ i5-1345U (E-core Base Frequency) 1.2 GHz, תדר טורבו מרבי של 3.5 GHz, תדר טורבו מרבי של 4.7 GHz, זיכרון מטמון של 12 MB L3, 2 ליבות ו-8 ליבות E-core, 12 תהליכונים) Intel® Core™ i7-1365U (E-core Base Frequency 1.3 GHz) 1.2 GHz, תדר טורבו מרבי של 3.5 GHz, תדר טורבו מרבי של 4.7 GHz, זיכרון מטמון של 12 MB L3, 2 ליבות ו-8 ליבות E-core, 12 תהליכונים, תומך בטכנולוגיית Intel® vPro® Technology
	זיכרון DDR5-4800 MHz RAM של 64 ג'יגהבייט; (קצב העברה של עד 4800 מיליון העברות לשנייה); ⁷ החריצים לא ניתנים לגישה/שדרוג על-ידי הלקוח. תומך בזיכרון דו-ערוצי (בדגמים נבחרים).
חריצי זיכרון	שני רכיבי SODIMM
אחסון פנימי	512 GB עד 2 TB כונן PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SSD TLC ⁸ 256 GB עד 1 TB כונן PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SED SSD TLC ⁸ 256 GB עד 512 GB כונן PCIe® NVMe™ M.2 SSD ⁸
גודל תצוגה (באלכסון, בשיטה המטרית)	35.6 ס"מ (14")
תצוגה ^{16,17,18,19,43}	מסך WUXGA IPS בגודל 35.6 ס"מ (14 אינץ') באלכסון עם צפייה נגד סטור עם HP Eye Ease, 250 nits; 45% NTSC (1200 x 1920); מסך WUXGA IPS בגודל 35.6 ס"מ (14 אינץ') באלכסון, צפייה נגד סטור, 400 nits, צריכת חשמל נמוכה, 100% sRGB עם HP Eye Ease (1,200 x 1,920); מסך מגע WUXGA IPS בגודל 35.6 ס"מ (14 אינץ') באלכסון, צפייה נגד סטור ומסך פרטיות משולב HP Sure View עם HP Eye Ease, 1000 nits (1920 x 1200); מסך מגע WUXGA IPS BrightView בגודל 35.6 ס"מ (14 אינץ') באלכסון, 250 nits, 45% NTSC (1920 x 1200)
כרטיס גרפי זמין	משולב: כרטיס גרפי Intel® Iris® X ^e 13 (תמיכה בפענוח (DX12, HDMI 2.1, HD
שמע	מערכת שמע מבית Bang & Olufsen, רמקולי סטריאו כפולים, מערך של שני מיקרופונים כפולים משופרים באמצעות טכנולוגיית AI להפחתת רעשים
יציאות ומתבררים	2 יציאות Thunderbolt™ 4 עם חיבור USB Type-C® וקצב העברת נתונים של 40Gbps (אספקת מתח דרך USB Type-A 2 יציאות עם קצב העברת נתונים של 5Gbps (טעינה אחת); יציאת HDMI 2.1; שקע משולב לאוזניות/למיקרופון; יציאות אופציונליות: קורא כרטיסים חכמים (אופציונלי)
התקני קלט	מקלדת HP Premium – מקלדת עמידה בפני נוזלים עם תאורה אחורית וציפוי DuraKeys; מקלדת HP Premium – מקלדת עמידה בפני נוזלים, עם תאורה אחורית, ניקו וציפוי DuraKeys ¹⁴ ; משטח לחיצה עם תמיכה במחוות של כמה נקודות מגע, הקשות מופעלות כברירת מחדל; Microsoft Precision Touchpad
תקשורת	(תואם להתקנים בעלי אישור Miracast); מודול של HP עם בקר NXP NFC מסוג NPC300 I2C; Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2); vPro®, Bluetooth® 5.3, וכרטיס אלחוטי Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2); Intel® XMM™ 7560 LTE Advanced Pro Cat 16 (NFC) אופציונלי; ^{9,10,11,12} פתרון Intel® 5G Solution 5000; מודול לתקשורת שדה קרוב (NFC) אופציונלי; ^{9,10,11,12}
מצלמה	מצלמה של 5MP; מצלמת IR (בדגמים נבחרים) ¹⁵
ותכנות	myHP; HP Power Manager; HP Easy Clean; HP Support Assistant; HP Hotkey Support; HP Connection Optimizer; הגדרות פרטיות של HP; הודעות של Windows; אבחון חומרה של מחשבי HP; תמיכה של HP Smart; טריקת שירותי HP; קנה את Office (נמכר בנפרד) ^{20,21,22,45,44}
ניהול אבטחה	מודול HP Sure Sense; HP Secure Click; HP Secure Erase; Absolute Persistence; עדכון BIOS דרך הרשת; HP BIOSphere; HP Sure Admin; דור 6; שבב אבטחה משוכנע TPM 2.0 (בעל אישור EAL4+ Common Criteria Level 2-1); HP Sure Start; דור 7; התעוררות עם חיבור WLAN של HP; HP Tamper Lock; HP Sure Run דור 5; HP Sure Recover Gen5 הפעלת מחשב עם ליבה מאובטחת
רישיונות לתוכנת אבטחה	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
קורא טביעות אצבע	חיישן טביעות אצבע (בדגמים נבחרים)



מפרט טכני



גליון נתונים

HP ממליץ על Windows 11 Pro לעסקים

מחשב נייד HP EliteBook 840 G10 בגודל 14 אינץ'

הערות שוליים

הערות שוליים להעברת הודעות

[illegible]

מפרט הערות שוליים

[illegible][illegible]

נובמבר 2024

