

HP OmniBook 5 Laptop 16-ba1001nj

צרו תוכן, עבדו גם מחוץ לבית, והישארו מחוברים.

הפיחו חיים בעיצובים שלכם גם מחוץ לבית בעזרת מחשב נייד HP OmniBook 5 בגודל 16 אינץ'. הודות למעבדי Intel® Core™¹ בעלי טעינה מהירה באמצעות HP Fast Charge², תוכלו ליהנות מריבוי-משימות חלק בפחות הפרעות. נהנים מתצוגה מדהימה, משתפים רעיונות עם מצלמת ה-FHD³ ונשארים מחוברים הודות לכל היציאות הנדרשות.



*תמונת המוצר עשויה להיות שונה מהמוצר בפועל.



הישארו מחוברים ושתפו רעיונות ללא מאמץ

הצטרפו לשיחות ועידה גם מחוץ לבית הודות ל-WiFi מהיר ומצלמת FHD בעלת תריס ידני וזיהוי פנים⁶.



תצוגה רחבה ובהירה יותר

תיהנו מתצוגות חזותיות מדהימות על גבי מסך מדויק, איכותי ורחב⁵ שמותאם במיוחד הן לעבודה והן לבידור.



שדרגו את הפרודוקטיביות שלכם ותיהנו מעוצמת מחשב נוספת

שומרים על פרודוקטיביות גם בדרכים הודות למעבד Intel® Core™¹, HP Fast Charge² ומקש Copilot נגיש⁴.

קיימות בפעולה

למען עתיד טוב יותר

המחשב הנייד HP OmniBook 5 משלב חומרים ממוחזרים⁷ והוא בעל אישור EPEAT® Gold כלל Climate+⁸.



עם



HP OmniBook 5 Laptop 16-ba1001nj

כולל

מעבדי Intel® Core™

מעבדי Intel® Core™ המספקים ביצועים, גרפיקה מרהיבה וקישוריות מהימנה יותר, מאפשרים מחשב real world מהימן. המחשב יעמוד בקצב שלכם, זה בטוח – ולא משנה מה תעשו או לאן תלכו.¹

כרטיס גרפי Intel®

נהנים מתצוגות סוחפות ומלאות חיים בגיימינג ובאפליקציות יצירה.⁹

יחס גובה-רוחב של 16:10

יחס גובה-רוחב של 16:10 מאפשר לך להציג יותר תוכן עם פחות גלילה.

מסך עם ציפוי נגד בוהק

תוכל ליהנות מהשמש ומהתוכן המועדף עליך בעזרת מסך זה, הכולל ציפוי נגד בוהק. המשמעות של 'אינו מחזיר אור' ו'ברק מועט' היא שכאשר תהיה בחוץ תיהנה משיעור נמוך יותר של בוהק.

צנ Micro Edge

על-ידי דחיסת מסך גדול יותר למסגרת קטנה יותר, לוח זה, שהינו דק במיוחד וכמעט בלתי נראה, מחולל מהפכה במראה של הצג שלך עם עיצוב יעיל בצורה נפלאה.¹⁰

IPS לוח

לא משנה איפה תעמדם, מסך זה מספק תמונות ברורות ומלאות חיים עם זוויות צפייה רחבות של 178 מעלות כך שכל אחד יכול ליהנות מהצפייה.

ללא ריצוד

באמצעות טכנולוגיית עמעום DC השולטת במידת הבהירות על-ידי כוונן זרם ישיר במקום הפעלה מחזורית של התאורה האחורית, ניתן לצמצם את ריצודי המסך ולקבל לצפייה נוחה יותר.¹¹

EPEAT® Gold עם Climate+

עם EPEAT® Gold עם Climate+, מתקדמים לעבר התנהלות אחראית לנוכח משבר האקלים.¹²

מאשור ENERGY STAR® 5.0

אישור ENERGY STAR של EPA יחסוך לכם אנרגיה וכסף במקומות החשובים ביותר.¹³

המקלדת מכילה פלסטיק ממוחזר לאחר שימוש

עיצוב המקלדות שלנו מתחשב יותר בסביבה הודות לשימוש בפלסטיק ממוחזר לאחר שימוש.¹⁴

אלומיניום ממוחזר

שינוי קטן עשוי להשפיע בגדול – מחשב נייד זה מיוצר מחומרים בני-קיימא כגון אלומיניום ממוחזר.¹⁵

טכנולוגיית HP Fast Charge

כאשר סוללת המחשב הנישא עומד להתרוקן, אין זמן להמתין שעות לטעינה מחדש. כבו את המכשיר שברשותכם ועברו מ-0 לטעינה של 50% בתוך כ-30 דקות.¹⁶

חיבור ללא מאמץ

מהירות גבוהות יותר, ביצועים משופרים וקיבולת גדולה יותר עם Wi-Fi 6 וכרטיס אלחוטי Bluetooth® 5.4.¹⁷

השתקת מיקרופון

לחצן ייעודי להשתקת המיקרופון מאפשר להתנהל בראש שקט ובנוחות. ניתן להפעיל אותו בקלות, ובעזרת מחוון LED יודעים אם הוא מופעל או כבוי.

תריס מצלמה

כבר לא צריך להגן על הפרטיות באמצעות נייר דבק או מסטיק. הגנו על הפרטיות והאבטחה שלכם באמצעות תריס פיזי המכבה את מצלמת המחשב האישי כשהיא לא בשימוש.

אספקת מתח באמצעות USB Type-C® + מסך + קצב העברת נתונים של 10Gbps

הפעילו את המכשיר שלכם או התחברו למסך חיצוני דרך יציאת USB-C® יחידה עם קצב העברת נתונים של 10Gbps. וזה הפיך, כך שלעולם לא תצטרכו שוב לדאוג בנוגע להתחברות באופן הפוך.¹⁸

רמקולים כפולים

הגבירו את הווליום – השמיעו את המוזיקה, הסרט או המשחק האהוב עליכם ברמקולי סטריאו כפולים.

מקלדת בעלת תאורה אחורית עם לוח מקשים מספרי משולב

המשך בפעילות גם בחדרים בעלי תאורה עמומה או בטיסות לילה. באמצעות מקלדת מוארת ולוח מקשים משולב, תוכל להקליד בנוחות בסביבות רבות יותר.

LPDDR5X RAM

ביצועים מהירים ותגובתיים עם זיכרון LPDDR5X חסכוני באנרגיה. מיועד לתמוך בקצבי העברת נתונים גבוהים יותר בפחות השהיות, וכן בהעברת קבצים ובטעינת יישומים מהירות יותר.



HP OmniBook 5 Laptop 16-ba1001nj

מפרטים



קיימות

מפרטים עם השפעה בת-קיימא

המארז (מארזים) ומסגרת מארז הרמקול מכילים פלסטיק שמוגדר כבסיסון להגיע לאוקיינוס; מקשי המקלדת ומנגנון ה'מספריים' של מקשי המקלדת מכילים פלסטיק ממוחזר מחומרים לאחר שימוש; מתכת ממוחזרת בכיסוי, במסגרת המקלדת, ברצועת הצד ובמכסה/י הצירים;^{39,40,41}

עיצוב

צבע מוצר

כסוף קרחון
גימור מאט

מידע נוסף

מק"ט

P/N: BF7A0EA #ABT
קוד UPC/EAN: 199251041877

משקל

1.77 ק"ג;

באריזה: 2.52 ק"ג

מידות

35.77 x 25.48 x 1.79 ס"מ (בחזית); 35.77 x 25.48 x 1.86 ס"מ (אחורי);

באריזה: 6.3 x 50.4 x 30.5 ס"מ

אחריות היצרן

אחריות מוגבלת למשך שנה (1/1/0) כולל אחריות לשנה עבור חלקים ועבודה. לא כולל תיקון באתר הלקוח. התנאים וההגבלות משתנים בהתאם למדינה/אזור. בכפוף למגבלות ולחריגות מסוימות.

שירות תמיכה כלול

שירות של HP באתר הלקוח תוך 3 ימים עבור מחשבים ניידים למשך 3 שנים עם אחריות לשנתיים. לתנאים והגבלות, בקר בכתובת

<https://h20195.www2.hp.com/v2/GetPDF.aspx/4AA5-6385HEE> &

<https://www8.hp.com/h20195/v2/getpdf.aspx/4AA5-7123HEE.pdf>

מקלדת

מקלדת בגודל מלא עם תאורה אחורית בצבע אפור רך עם לוח מקשים מספרי

HP של Imagepad

ניהול אבטחה

מקש להשתקת המיקרופון; תריס פרטיות למצלמה; תמיכה ב-Trusted Platform Module (קושחת TPM);

ביצועים

מערכת הפעלה

FreeDOS 3.0

מעבד

מעבד Intel® Core™ 7 150U (עד 5.4 ג'יגה-הרץ עם טכנולוגיית Intel® Turbo Boost, מסמון L3 של 12 מגה-בייט, 10 ליבות, 12 הליכים)^{6,7}

משפחת מעבדים: מעבד Intel® Core™ 7

ערכת שבבים

Intel® משולב עם SoC

זיכרון

זיכרון LPDDR5x-7467 MT/s של 32GB (משולב) קצב העברה של עד 7467 MT/s.

מספר חריצי הזיכרון הנגישים למשתמש: 0

אחסון

כונן PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 SSD בנפח 1TB

גרפיקה

משולב: כרטיס גרפי Intel®;

שמע

HP Audio Boost; DTS:X® Ultra; רמקולים כפולים;

תצוגה

צג 2K IPS micro-edge בגודל 40.6 ס"מ (16 אינץ') באלכסון עם ציפוי נגד בוהק, 300 nits, 62.5% sRGB (1,920 x 1200)¹⁷

יחס מסך-גוף

88.90%¹⁸

הפעלה

מתאם מתח USB Type-C® של 65 ואט;

סוג סוללה

סוללת פולימר ליתיום-יון, 3 תאים, 59 Wh²³

סוללה ומתח

עד 13 שעות³;

תומך בטעינה מהירה של סוללה: כ-50% ב-30 דקות⁵

הפעלת וידאו של חיי סוללה מרביים

עד 19 שעות ו-15 דקות¹⁰

קישוריות

קישוריות אלחוטיות

Bluetooth® 5.4 וכרטיס אלחוטי Realtek Wi-Fi 6 (2x2)

ציאות

2 יציאות USB Type-C® עם קצב העברת נתונים של 10Gbps (אספקת מתח דרך יציאת ה-USB Type-A (HP Sleep and Charge, DisplayPort™ 1.4); יציאת USB Type-A עם קצב העברת נתונים של 10Gbps; יציאת USB Type-A עם קצב העברת נתונים של 5Gbps; יציאת HDMI 2.1; יציאת אוזניות/מיקרופון משולבת;¹⁹

מצלמת אינטרנט

מצלמת HP True Vision 1080p FHD עם הפחתת רעשים זמנית ומערך מיקרופונים דיגיטליים כפול משולב

HP OmniBook 5 Laptop 16-ba1001nj

הערות שוליים

הערות שוליים להעברת הודעות

- ¹ Multi-Core מתוכנן 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 האפליקציות ולתצורות של רכיבי החומרה והתוכנה. המספור של Intel אינו מדד לביצועים גבוהים יותר.
- ² טוען את הסוללה עד לקיבולת של עד 50% בתוך 30 דקות כאשר המערכת כבויה (באמצעות הפקודה "כיבוי"). מומלץ לשימוש עם מתאם ה-HP שסופק עם המחשב הנייד, לא מומלץ עם מטען לסוללות בעלות קיבולת קטנה יותר. לאחר שהטעינה תגיע לקיבולת של 50%, מהירות הטעינה תחזור למהירות רגילה. זמן הטעינה עשוי להשתנות בשיעור של +/- 10% עקב עמידות המערכת. זמין במוצרים נבחרים של HP. בקרו בכתובת <http://store.hp.com> לקבלת רשימה מלאה של מאפייני מוצר.
- ³ רזולוציית המצלמה מתייחסת לפיקסלים הפעילים של חיישן התמונות. הפיקסלים יוחסו הרחב-גובה בפועל של התמונה המצולמת תלויים באפליקציה שנבחרה. ייתכן שהמאפיינים יחייבו שימוש בתוכנה או באפליקציות אחרות של צד שלישי, כדי לספק את הפונקציונליות המתוארת.
- ⁴ Windows Copilot ב-Windows מחייב מערכת הפעלה Windows 11. למאפיינים מסוימים נדרשים משאבי NPUs. התזמון של אספקת המאפיינים והזמינות משתנים בהתאם לשוק ולמכשיר. נדרש חשבון Microsoft כדי להתחבר. אם Copilot אינו זמין, מקש Copilot יוביל למנוע החיפוש Bing. ראו <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.
- ⁵ כל מפרטי הביצועים מייצגים את המפרטים האופייניים המסופקים על-ידי יצרני הרכיבים של HP; הביצועים בפועל עשויים להשתנות לחיוב או לשלילה.
- ⁶ המאפיינים עשויים לדרוש תוכנה או אפליקציות אחרות של צד שלישי כדי לספק את הפונקציונליות המתוארת.
- ⁷ מחשבים ניידים שכוללים חומר פלסטי ממוחזר המוגדר כבסיסן להגיע לאוקיינוס במאריז הרמקוליים, חומר אלומיניום ממוחזר בכיסוי המוצר, ופלסטיק ממוחזר לאחר צריכה במקשי המקלדת. אחוזי החומר הכוללים בכל רכיב משתנים בהתאם למוצר.
- ⁸ ראו www.epeat.net לקבלת סטטוס הרשמה ורמה לפי מדינה/אזור.
- ⁹ לקבלת מידע מלא יותר על תצורות ועומסי עבודה, בקרו באתר www.Intel.com/PerformanceIndex. טכנולוגיות Intel עשויות לדרוש הפעלה של חומרה, תוכנה או שירות. שום מוצר או רכיב אינו יכול להיות מאובטח לחלוטין. העלויות והתוצאות עשויות להשתנות. Intel © Intel Corporation. הסמל של Intel וסימנים אחרים של Intel הם סימנים מסחריים של Intel Corporation או של חברות הבת שלה. שמות ומותגים אחרים עשויים להיות רכושם של אחרים.
- ¹⁰ Display measured diagonally
- ¹¹ היכולת לתצוגה נטולת ריצודים מבטלת את ריצודי המסך באמצעות שילוב תאורת LED אחורית עם עמעום DC.
- ¹² בעל דירוג EPEAT® Gold עם רישום Climate+ במקומות שבהם רלוונטי. דירוג EPEAT עשוי להשתנות בהתאם למדינה/אזור. בכתובת www.epeat.net מופיע מצב הדירוג לפי מדינה.
- ¹³ ENERGY STAR והסמל של ENERGY STAR הם סימנים מסחריים רשומים של הסוכנות להגנת הסביבה של ארה"ב (U.S. Environmental Protection Agency).
- ¹⁴ רכיבי המקלדת מכילים פלסטיק ממוחזר לאחר שימוש. אחוז החומר הממוחזר אחרי השימוש שנכלל בכל רכיב משתנה בהתאם למוצר.
- ¹⁵ כולל מתכת ממוחזרת.
- ¹⁶ טוען את הסוללה עד לקיבולת של 50% בתוך 30 דקות כאשר המערכת כבויה (באמצעות הפקודה "כיבוי"). מומלץ לשימוש עם מתאם ה-HP שסופק עם המחשב הנייד, לא מומלץ עם מטען לסוללות בעלות קיבולת קטנה יותר. לאחר שהטעינה תגיע לקיבולת של 50%, הטעינה תחזור למהירות רגילה. זמן הטעינה עשוי להשתנות בשיעור של +/- 10% עקב עמידות המערכת. זמין במוצרים נבחרים של HP. בקרו בכתובת <http://store.hp.com> לקבלת רשימה מלאה של מאפייני מוצר.
- ¹⁷ נדרשים נקודות גישה אלחוטית ושירות אינטרנט, לרכישה בנפרד. הזמינות של נקודות גישה אלחוטיות וציבוריות מוגבלת. Wi-Fi 6 בעל תאימות למפרטי 802.11 קודמים. Wi-Fi 6 מתוכנן לתמוך בקצב העברה של ג'יגהבייט בעת העברת קבצים בין שני התקנים המחוברים לאותו נתב. נדרש נתב אלחוטי, לרכישה בנפרד, התומך בפרוצסי 80MHz ומעלה. Wi-Fi 6 (802.11ax) לא נתמך בבלארוס, שבה הגדרות Wi-Fi יהיו ממוטבות לדרישות התקניה המקומית (802.11ac). פעולת 5.4 Bluetooth® מחייבת תמיכה במערכת ההפעלה Microsoft/Chrome OS, Bluetooth® 5.4. עד שתהיה תמיכה זמינה במערכת ההפעלה של 5.4 Microsoft/Chrome OS, Bluetooth® יפעל כ-5.3 Bluetooth® או גרסה נמוכה יותר. Bluetooth® הוא סימן מסחרי השייך לבעלי, ונמצא בשימוש על-ידי HP Inc. במסגרת רישיון.
- ¹⁸ Actual throughput may vary. USB Type-C® and USB-C® are trademarks of USB Implementers Forum. Display measured diagonally
- ### הערות שוליים למפרטים טכניים
- ³ חיי הסוללה של MobileMark 25 ישתנו בהתאם לגורמים שונים, כולל דגם המוצר, תצורה, אפליקציות טעונות, תכונות, שימוש, פונקציונליות אלחוטית והגדרות ניהול צריכת חשמל. הקיבולת המרבית של הסוללה תפחת באופן טבעי עם הזמן והשימוש. ראו <https://bapco.com/products/mobilemark-25/> לפרטים נוספים.
- ⁵ טוען את הסוללה של עד לקיבולת של עד 50% בתוך 30 דקות כאשר המערכת כבויה (באמצעות הפקודה "כיבוי"). מומלץ לשימוש עם המתאם של HP שסופק עם המחשב הנייד, לא מומלץ עם מטען לסוללות בעל קיבולת קטנה יותר. לאחר שהטעינה תגיע לקיבולת של 50%, מהירות הטעינה תחזור למהירות הרגילה. זמן הטעינה עשוי להשתנות בשיעור של כ-10% עקב סטייה מותרת של המערכת. זמין במוצרים נבחרים של HP. בקרו בכתובת <http://store.hp.com> לקבלת רשימה מלאה של מאפייני מוצר.
- ⁶ Multi-Core 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 האפליקציות ולתצורות של רכיבי החומרה והתוכנה. השמות או מיתוג המספור של Intel אינם מדד לביצועים טובים יותר.
- ⁷ ריצועי Intel® Turbo Boost עשויים להשתנות בהתאם לחומרה, לתוכנה ולתצורת המערכת הכוללת. לקבלת מידע נוסף, בקרו בכתובת <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.
- ¹⁰ חיי הסוללה נבדקו על-ידי HP באמצעות הפעלת וידאו FHD רציפה, רזולוציה של 1,080 פיקסלים (1,080 x 1,920), בהירות של 150 nits, כאשר עוצמת השמע של המערכת מכוונת לרמה של 17% כביררת מחדל של תמונה, עוצמת השמע של הנגן מכוונת לרמה של 100%, הפעלה במסך מלא מאחוס מקומי, אוזניות מחוברות או דרך רמקול (אם אין יציאת תקע שמע), ואלחוט מופעל אך לא מחובר. חיי הסוללה בפועל עשויים להשתנות בהתאם לתצורה, והקיבולת המרבית תפחת באופן טבעי עם הזמן והשימוש.
- ¹¹ Wi-Fi 6 נועד לתמוך בקצב נתונים של gigabit בעת העברת קבצים בין שני התקנים המחוברים לאותו נתב. נדרש נתב אלחוטי, לרכישה בנפרד, התומך בפרוצסי 80 מגה-הרץ ואילך.
- ¹² [נדרשים נקודות גישה אלחוטית ושירות אינטרנט, לרכישה בנפרד. הזמינות של נקודות גישה אלחוטיות וציבוריות מוגבלת. Wi-Fi 6 בעל תאימות לאחר עם מפרטי 802.11 קודמים.
- ¹⁷ כל מפרטי הביצועים מייצגים את המפרטים האופייניים המסופקים על-ידי יצרני הרכיבים של HP; ייתכן שהביצועים בפועל יהיו ברמה גבוהה או נמוכה יותר.
- ¹⁸ האחוזים של אחוזי הצפייה הפעיל והלא פעיל יחסית לאזור הצפייה הפעיל והשוליים. נמדד כשהמכסה מאונך לשולחן העבודה.
- ¹⁹ לקבלת התוצאות הטובות ביותר עם HP Sleep and Charge, השתמש בכלל או במתאם לכלל בתקן פרטוקול, לטעינה באמצעות USB עם התקן חיצוני.
- ²³ שעות ואט (Wh) בפועל של הסוללה משתנות לעומת הקיבולת המתוכננת. קיבולת הסוללה יורדת באופן טבעי בשל חיי מדף, זמן, שימוש, סביבה, טמפרטורה, תצורת המערכת, האפליקציות שנטענו, המאפיינים, הגדרות ניהול צריכת החשמל וגורמים אחרים.
- ³⁷ ייתכן שהמשקל וממדי המערכת ישתנו עקב הבדלים בתצורה ובייצור.
- ³⁹ אחוז הפלסטיק שמקורו בים הנכלל בכל רכיב משתנה בהתאם למוצר.
- ⁴⁰ המחשבים הניידים מיוצרים עם חומרי מתכת ממוחזרת במכסה המוצר. אחוז המתכת הממוחזרת משתנה בהתאם למוצר.
- ⁴¹ רכיבי המקלדת מכילים פלסטיק ממוחזר לאחר שימוש אחוז החומרים הממוחזרים לאחר שימוש שנכללים בכל רכיב משתנה בהתאם למוצר.
- ⁴⁵ היכולת לתצוגה נטולת ריצודים מבטלת את ריצודי המסך, באמצעות שילוב תאורת LED אחורית עם עמעום DC או פליטות LED. לוח OLED פונקציונלי עם עמעום DC מעל 100nits.
- ⁴⁶ פעולת 5.4 Bluetooth® מחייבת תמיכה במערכת ההפעלה Microsoft/Chrome OS, Bluetooth® 5.4. עד שתהיה תמיכה זמינה במערכת ההפעלה של 5.4 Microsoft/Chrome OS, Bluetooth® יפעל כ-5.3 Bluetooth® או גרסה נמוכה יותר.

Copyright © 2025 HP Development Company, L.P. המידע המובא כאן כפוף לשינוי ללא הודעה מראש. האחריות היחידה המוגדרת עבור מוצרים ושירותים של HP כחללה בהצהרות האחריות המפורשות, הנלוות למוצרים ושירותים מסוג זה, אין לפרש דבר מתוך הדברים המובאים כאן כאחריות נוספת. HP לא תהיה אחראית לשינויות טכניות, שגיאות עריכה או השמטות במסמך זה. Intel, Core, Optane, Celeron, Pentium, XMM, Thunderbolt+ ו-Intel Iris Xe הם סימנים מסחריים או סימנים מסחריים רשומים של Intel Corporation או של חברות הבת שלה בארה"ב ובמדינות/אזורים אחרים. AMD, Ryzen, Athlon ו-Radeon הם סימנים מסחריים של AMD. NVIDIA GeForce ו-NVIDIA הם סימנים מסחריים או סימנים מסחריים רשומים של NVIDIA Corporation בארה"ב ובמדינות/אזורים אחרים. USB Type-C ו-USB-C הם סימנים מסחריים של USB Implementers Forum. DisplayPort והסמל של DisplayPort הם סימנים מסחריים בבעלות אינטל תוקני האלקטרוניקה (VESA) בארצות הברית ובמדינות/אזורים אחרים. McAfee LiveSafe ו-McAfee הם סימנים מסחריים או סימנים מסחריים רשומים של McAfee LLC בארצות הברית ובמדינות אחרות. Energy Star הוא סימן מסחרי רשום של הסוכנות לשמירה על איכות הסביבה (EPA) בארה"ב. כל שאר הסימנים המסחריים הם רכושם של בעליהם השונים בהתאמה.

