



# HP Pavilion Gaming Laptop 16-a0011nj

מסך גדול, מחשב נייד קטן

צג בגודל 40.9 ס"מ (16.1 אינץ') במארז של 39.6 ס"מ (15.6 אינץ'), המחשב הנייד מדגם Pavilion Gaming 16 בא לשחק. עם מעבד Intel® עוצמתי וכרטיס גרפי של NVIDIA® למשחק דינמי ושמע מביית B&O לחוויה סוחפת. ביחד עם Wi-Fi 6<sup>2</sup>, אחסון וזיכרון הניתנים לשדרוג וטווח מלא של יציאות קלט/פלט, חוויית המשחק האולטימטיבית לנסיעות נמצאת בקצות אצבעותיך.<sup>1</sup>



### תוכנן מתוך מחשבה על הגיימרים

הישראל מחובר מכל מקום בעזרת קישוריות אלחוטית מהירה. הכונן הגדול מסוג PCIe SSD מקל על אחסון קבצים. בנוסף, יש טווח מלא של יציאות קלט/פלט, כך שתמיד יש מקום לאביזרים.

AUDIO BY  
BANG & OLUFSEN



### היסחף לתוך המשחק

הפוך כל ומה לחוויה מהפנטת עם צג micro-edge מהיר בגודל 40.9 ס"מ (16.1 אינץ') בגוף בגודל 39.6 ס"מ (15.6 אינץ'). יחד עם שמע משופר מביית B&O, תוכל לראות, לבצע, לשמוע ולשחק יותר בלי לסחוב יותר.

### מתאים לכל מהלך

הכוח לשלוט בכל משחק. בעזרת מעבד Intel® עוצמתי וכרטיס גרפי של NVIDIA®, מחשב נייד זה לגיימינג מתמודד עם כל דבר שתדרוש ממנו. ניהול החום המתקדם שומר על ציבון הרכיבים כדי שתוכל לשחק קשוח יותר, טוב יותר, מהר יותר ולזמן ארוך יותר.



# HP Pavilion Gaming Laptop 16-a0011nj

## כולל

### McAfee® LiveSafe™

הגן על מערכת ההפעלה שלך עם מנוי של McAfee® LiveSafe™ ל-30 יום ללא תשלום.<sup>7</sup>

### אחסון Dropbox בענן

אחסן וסנכרן את התוכן שלך באופן מקוון עם Dropbox. קבל שטח אחסון של 25 ג'יגהבייט לשנה אחת, כדי לגשת, לנהל ולשתף את התצלומים, המוזיקה והקבצים שלך מכל מקום בעל גישה לאינטרנט.<sup>8</sup>

### OMEN Command Center

נקודת מגע יחידה לכל מערכות המשחק של HP. מדדי המערכת מציגים באופן דינמי את מאפייני המפתח שלך לביצועים מיטביים, ואילו Network Booster שולח את תעבורת הרשת של המשחק אל קדמת הפס.

### ExpressVPN

הסתור את כתובת ה-IP שלך והצפן את נתוני הרשת כדי שאף אחד לא יוכל לראות מה אתה עושה. צמצם את הסיכוי לפריצה אפילו בעת גלישה ברשתות Wi-Fi ציבוריות.<sup>9</sup>

### תצוגה במסגרת צרה

על-ידי דחיסת מסך גדול יותר למסגרת קטנה יותר, מסגרת צרה זו משדרגת את מראה הצג שלך הודות לעיצוב יעיל במיוחד.

### פתרון ניהול תרמי משופר

המילה האחרונה בניהול חום מציגה עיצוב משופר של צינור חום, התורם ליציבות של עבודה ומשחקים בסביבה קרירה.<sup>14</sup>

### חויית שמע עוצמתית אמיתית

עם שני המקולי HP, HP Audio Boost וכוונן מותאם אישית של המומחים בבית B&O, תוכל לחוות שמע עשיר ואותנטי. תן לצלילים לגש אותך.

### טכנולוגיית HP Fast Charge

כאשר המחשב הנישא עומד להתרוקן, לאף אחד אין זמן להמתין שעות לטעינה מחדש. כבה את ההתקן שלך ועבור מ-0 טעינה לטעינה של 50% בתוך 45 דקות בערך.<sup>15</sup>

### לוח מגע גדול יותר

יותר מקום על גבי לוח המגע שלך הופך את השליטה במחשב האישי לחסרת מאמץ ואינטואיטיבית.

### Windows 10

התחושה המוכרת של Windows מאפשרת לך לעשות מעשים גדולים בבטחה, טוב יותר מאי פעם.<sup>3</sup>

### מעבד Intel® Core™ דור עשירי

קבל חוויה של עוצמה וביצועים מידיים להגברת הפרודוקטיביות שלך. בוא ליהנות מבידור ומשחק ממכרים, ומהזרמה ויצירת תוכן עם ביצועים מואצים.<sup>4</sup>

### צג FHD IPS

תוכל ליהנות מתמונות ברורות וחדות מכל זווית. החזות לזווית צפייה רחבת של 178° ורזולוציה מלאת חיים של 1,920 x 1,080, תמיד תראה בברור את התוכן המועדף עליך.<sup>5</sup>

### מסך עם ציפוי נגד בוהק

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

### DDR4 RAM

DDR4 - שתוכנן לפעול ביעילות רבה יותר ובאופן מהימן יותר במהירויות גבוהות יותר - הוא העתיד של זיכרון ה-RAM. עם רוחב הפס הגבוה יותר שלו, כל פעולה - החל בריבוי משימות וכלה במשחקים - זוכה לביצועים משופרים.

### אחסון PCIe SSD

אתחול תוך שניות במהירות מדהימה עם נפח אחסון PCIe SSD של עד 1 טרהבייט.

### כרטיס גרפי NVIDIA® GeForce® GTX 1660 Ti

ביצועי גרפיקה פורצי דרך המופעלים באמצעות טכנולוגיית GDDR6 בעלת מהירות שיא, מאפשרים לך להזרים ולשחק באופן חלק עם NVIDIA GeForce Experience ו-NVIDIA GameReady.

### יציאת SuperSpeed USB Type-C® בקצב איתות של 5Gbps

חבר את האחסון החיצוני שלך באמצעות יציאת SuperSpeed USB Type-C®, התומכת בקצב איתות של 5Gbps. והיא הפיכה, כך שלעולם לא תצטרך שוב לחשוש מהתחברות בצורה הפוכה.<sup>6</sup>

### מקלדת בעלת תאורה אחורית עם לוח מקשים מספרי משולב

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

## HP Pavilion Gaming Laptop 16-a0011nj



## מפרט

## ביצועים

## מערכת הפעלה

Windows 10 Home 64

## מעבד

מעבד Intel® Core™ i7-10750H (תדר בסיס של 2.6 GHz, עד 5 GHz עם טכנולוגיית Intel® Turbo Boost

מטמון בנפח 12 MB L3, 6 ליבור)<sup>6,7</sup>

משפחת מעבדים: מעבד Intel® Core™ i7-10750H דור 10

## ערכת שבבים

Intel® HM470

## זיכרון

זיכרון DDR4-2933 SDRAM בנפח 16 גיגהבייט (2 x 8 גיגהבייט)

חריצי זיכרון: 2

קצבי העברה של עד 2933 מיליון העברות לשנייה.

## אחסון

כונן NVMe™ M.2 SSD בנפח 1 TB

כונן אופטי אינו כולל

Dropbox<sup>1</sup>

## גרפיקה

בדיד: NVIDIA® GeForce® GTX 1660 Ti בעיצוב Max-Q (זיכרון GDDR6 ייעודי של 6 GB)<sup>8</sup>;

מופעל באמצעות ארכיטקטורת NVIDIA Turing™ לכרטיסים גרפיים

## שמע

מערכת שמע מבית B&amp;O; שני רמקולים; HP Audio Boost 1.0

## תצוגה

צג FHD IPS micro-edge בגודל 40.9 ס"מ (16.1 אינץ') באלכסון, עם צפייה נגד בוהק, 250 nits, 45%

NTSC (1,920 x 1,080)<sup>17</sup>

## יחס מסך-גוף

80.53%<sup>18</sup>

## חשמל

מתאם מתח Smart AC של 200 ואט;

## סוג סוללה

סוללת ליתיום יון, 3 תאים, 52.5 Wh;

210 ג';

## סוללה וזמינות חשמל

## קישוריות

## ממשק רשת

משולב GbE LAN 10/100/1000

## קישוריות אחרות

ערכת Bluetooth® 5<sup>14</sup> Realtek 802.11 b/g/n/ac (2x2) and Miracast

תמיכה ב-MU-MIMO; תואם Miracast

## יציאות

יציאת SuperSpeed USB Type-C® (5Gbps איתות בקצב איתות 1.4 DisplayPort™); יציאת SuperSpeed USB Type-A

בקצב איתות 5Gbps (HP Sleep and Charge); יציאות SuperSpeed USB Type-A בקצב איתות

5Gbps; יציאת HDMI 2.0; יציאת RJ-45; יציאת AC עם Smart Pin; יציאת אוניברסל/מיקרופון משולבת

קורא כרטיסי מדיה דיגיטליים מסוג SD במגוון תבניות

## מצלמת אינטרנט

מצלמת HP TrueVision 720p HD עם מערך מיקרופונים דיגיטליים כפול משולב

## עיצוב

## צבע מוצר

שחור מוצלל, לוגו בצבע ירוק חומצה

גימור צבע

## תוכנה

## יישומי HP

HP Audio; HP CoolSense; HP JumpStart; HP מתג; OMEN Command Center; HP 3D DriveGuard

Support Assistant

## תוכנה

ExpressVPN; Netfix (גרסת ניסיון ל-30 יום ללא תשלום); LastPass Premium (גרסת ניסיון ל-30 יום

ללא תשלום);

גרסת ניסיון לחודש אחד עבור לקוחות חדשים של Microsoft 365

## שירות ותמיכה

McAfee LiveSafe™<sup>2</sup>

## מידע נוסף

## מספר חלק

P/N: 1X2Q2EA #ABT

UPC/EAN: 195122601874

## תאימות לריצול יעיל של אנרגיה

בעל אישור Energy Star®; בעל רישום EPEAT® Silver

## משקל

החל מ-2.35 ק"ג;

ארוז: 3.07 ק"ג

הערה בנוגע למשקל: המשקל משתנה בהתאם לתצורה

## ממדים

37 x 26.25 x 2.35 ס"מ;

ארוז: 34.5 x 55.2 x 6.9 ס"מ

הערה לגבי ממד: הממדים משתנים בהתאם לתצורה

## אחריות

אחריות מוגבלת לשנה על חלקים, עבודה ושירות איסוף והחזרה; באפשרותך להרחיב את כיוסי האחריות של

המוצר עד 3 שנים לכל היותר; לקבלת מידע נוסף, פנה אל משווק HP שלך.

## לוח מקשים

מקלדת בגודל מלא בצבע ירוק חומצה ולוח מקשים מספרי

לוח מגע HP Imagepad עם תמיכה במחוות Multi-Touch; תמיכה ב-Precision Touchpad

## ביהול אבטחה

קורא טביעות אצבע אינו זמין

## חיישנים

מד תאוצה

# HP Pavilion Gaming Laptop 16-a0011nj

## שירותים במסגרת האחריות\*

## אביזרים מומלצים

\* לא כלול.



תיק גב HP Pavilion  
Gaming Backpack 500  
6EU58AA



ככר של HP Pavilion  
Gaming 300  
4PH30AA



אוזניות של HP Pavilion  
400  
4BX31AA



## הערות שוליים בנושא נקודות מכירה עיקריות

<sup>1</sup> התקן זה תוכנן לביצועים מיטביים. שדרוג המחשב עשוי להשפיע על כסו האחריות.  
<sup>2</sup> Wi-Fi 6 (ax 802.11) לא נמכר באוקראינה, רוסיה ואינדונזיה שבהן הגדות Wi-Fi היו מוטבות לדרישות התקינה המקומית (ac 802.11).

## הערות שוליים להודעות לגבי מאפיינים

<sup>3</sup> לא כל המאפיינים זמינים בכל המהדורות או בכל הגרסאות של Windows. ייתכן שלמערכת מסוימות יידרשו רכיבי חומרה, מנהלי התקן או תוכנות משודרגים ו/או שנרכשו בנפרד, או עדכון ל-BIOS, כדי לבצע את הפונקציונליות של Windows במלואה.  
<sup>4</sup> Multi-Core מיועד לשיפור הביצועים של מצוי תוכנה מסוימים. לא כל הלקוחות או יישומי התוכנה יפיקו בהכרח תועלת מהשימוש בטכנולוגיה זו. הביצועים ותדירות השעון משתנים בהתאם לעומס העבודה של האפליקציות ולתצורת של רכיבי החומרה והתוכנה. המספר, המיתוג ו/או כללי מתן השמות של Intel אינם מודד לביצועים גבוהים יותר. נדרש שירות אינטרנט, אך הוא אינו כלול. דרוש תוכן 4K כדי להציג תמונות באיכות 4K מלאה. פלט הגרפיקה עשוי להיות מוגבל כתוצאה מהרזולוציה המרבית של התצורה.  
<sup>5</sup> להצגת תמונות FHD נדרש תוכן באיכות Full High-definition (FHD).  
<sup>6</sup> התפקוד בפועל עשוי להשתנות USB Type-C ו-USB-C הם סימנים מסחריים של USB Implementers Forum.  
<sup>7</sup> שירות אינטרנט נדרש ואינו כלול, לאחר 30 יום דרוש מנוי.  
<sup>8</sup> שטח אחסון מקוון נפוץ של 25 ג'יגהבייט למשך שנה אחת מתארך הירשום. לקבלת פרטים מלאים ותנאי שימוש, כולל מדיניות ביטולים, בקר באתר [www.dropbox.com](http://www.dropbox.com). נדרש שירות אינטרנט, אך הוא אינו כלול.  
<sup>9</sup> תקופת ניסיון חינם ל-30 יום, מעבר לשירות בתשלום בסוף תקופת הניסיון. כל מנוי בתשלום מעניק לך רישיון אחד (1) שניתן להשתמש בו בעד שלושה (3) התקנים שונים בכל גודל נתון. ניתן לקבל פרטים נוספים באתר [www.expressvpn.com](http://www.expressvpn.com).  
<sup>14</sup> הפתרון התרמי משתנה בהתאם לתצורה.  
<sup>15</sup> טעון את הסוללה של לקיבולת של עד 50% בתוך 45 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%, הטעינה תחזור למהירות גיילה. זמן הטעינה עשוי להשתנות בשיעור של כ-10% עקב סטייה מותרת של המערכת. זמין במוצרים נבחרים של HP. בקר בכתובת <http://store.hp.com> לקבלת רשימה מלאה של מאפייני מוצר.

## הערות שוליים למפרטים טכניים

<sup>1</sup> משתמשים חדשים ב-Dropbox זכאים לקבל נפח של 25 ג'יגהבייט ב-Dropbox בחינם למשך 12 חודשים ממועד ההרשמה. לקבלת פרטים ותנאי שימוש מלאים, כולל מדיניות ביטולים, בקר באתר [Dropbox.com](http://Dropbox.com) בכתובת <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. נדרש שירות אינטרנט, אך הוא אינו כלול.  
<sup>2</sup> מנוי חינם ל-30 יום ושירות McAfee LiveSafe McAfee כולל. נדרשת גישה לאינטרנט שאינה כלולה. לאחר פקיעתה של תקופה זו דרוש מנוי.  
<sup>5</sup> טעון את הסוללה של לקיבולת של עד 50% בתוך 45 דקות כאשר המערכת כבויה (באמצעות הפקודה "כיבוי"). מומלץ לשימוש עם המתאם של HP שמגיע עם המחשב הנייד, לא מומלץ עם מטען לסוללות בעלות קיבולת קטנה יותר. לאחר שהטעינה תגיע לקיבולת של 50%, מהירות הטעינה תחזור למהירות גיילה. זמן הטעינה עשוי להשתנות בשיעור של כ-10% +/- עקב סטייה מותרת של המערכת. זמין במוצרים נבחרים של HP. בקר בכתובת <http://store.hp.com> לקבלת רשימה מלאה של מאפייני מוצר.  
<sup>6</sup> Multi-Core מיועד לשיפור הביצועים של מצוי תוכנה מסוימים. לא כל הלקוחות או יישומי התוכנה יפיקו בהכרח תועלת מהשימוש בטכנולוגיה זו. הביצועים ותדירות השעון משתנים בהתאם לעומס העבודה של האפליקציות ולתצורת של רכיבי החומרה והתוכנה. המספר, המיתוג ו/או כללי מתן השמות של Intel אינם מודד לביצועים גבוהים יותר.  
<sup>7</sup> ביצועי Intel Turbo Boost עשויים להשתנות בהתאם לחומרה, לתוכנה ולתצורת המערכת הכוללת. לקבלת מידע נוסף, בקר בכתובת <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.  
<sup>8</sup> ביצועי Max-Q NVIDIA יכול לסייע בהפחתת חום המערכת והרעש במחשבים בעלי גורם צורה דק יותר. עיצוב גורם הצורה והעובי של המערכת ישתנו. ביצועי הגרפיקה הכוללים עשויים להיות נמוכים יותר מפתרונות הגרפיקה החלופיים שאינם משתמשים בביצוע Max-Q.  
<sup>14</sup> נדרשים נקודות גישה אלחוטיות ושירות אינטרנט, לרכישה בנפרד. הזמינות של נקודות הגישה האלחוטיות הציבוריות מוגבלות. Wi-Fi 5 (802.11ac) בעל תאימות לאחור עם מפרטי Wi-Fi 5.  
<sup>17</sup> כל מפרטי הביצועים מייצגים את המפרטים האופייניים המסופקים על-ידי יצרני הרכיבים של HP; הביצועים בפועל עשויים להשתנות לחיוב או לשלילה.  
<sup>18</sup> האחרונים של אווירי הצפייה הפעיל והלא פעיל יחסית לאזור הצפייה הפעיל והשוליים. נמדד כשהמכסה מאונך לשולחן העבודה.  
<sup>22</sup> חודש LastPass בסיסי לאחר 30 יום.  
<sup>24</sup> יש להפעיל תוך 180 ימים ממועד ההפעלה של Windows.

