



# מחשב HP 285 G3 בתצורת Microtower

## חויית מחשב בסיסית



מטב את המשאבים שלך עם HP 285 MT הכולל מעבדים רבי-עוצמה, מאפייני אבטחה וכלים חיוניים לעסקים. זהו מחשב קל להתקנה הכולל עיצוב פונקציונלי וניתן להרחבה שמתפתח יחד עם העסק שלך.

## HP ממליצה על Windows 10 Pro.

**קבל ביצועים אמינים עם הכלים הדרושים לך לעבודה.**

- HP 285 MT מספק ביצועים מהימנים עבור העסק שלך עם הכלים הדרושים לך לעבודה. שפר את החווייה עם המקלדת האופציונלית של HP לניהול שיחות ועידה ועם האוזניות האופציונליות של HP לשימוש עסקי, כדי לעבוד בשיתוף פעולה.<sup>3</sup>

### באפשרותך ליהנות מחויית מחשב שולחני מלאה בעיצוב Microtower ניתן להרחבה וקל להתקנה.

- באפשרותך ליהנות מחויית מחשב שולחני מלאה באמצעות מחשב HP 285 MT הניתן להרחבה עם עיצוב פונקציונלי המשלים את סביבת העבודה שלך וקל להתקנה ולשימוש.

### בחר מבין המעבדים AMD PRO APU מדור שביעי<sup>4</sup> או AMD Ryzen PRO CPU 3 או 5<sup>4</sup> אופציונליים כדי לספק ביצועים שולחניים רבי עוצמה.

- בחר מבין המעבדים AMD PRO APU מדור שביעי<sup>4</sup> או AMD Ryzen PRO CPU 3 או 5<sup>4</sup> אופציונליים כדי לספק ביצועים שולחניים רבי עוצמה ממוטבים לפרודוקטיביות יומיומית מהימנה עם עד 32 ג'יגהבייט של זיכרון DDR4<sup>5</sup>.

### עם HP 285 MT תוכל להבטיח תאימות עם ההשקעות הטכנולוגיות הקיימות.

- חריצי x1 PCIe ו-PCIe x16 ותמיכה בחריץ PCI, ביציאות טוריות וביציאות מקבילות אופציונליות מדור קודם<sup>6</sup> יחד עם יציאות HDMI ו-VGA במחשב HP 285 MT מבטיחים תאימות מקיפה עם ההשקעות הטכנולוגיות הקיימות.

### כולל

- הגן על עתידו של העסק שלך. המחשבים של HP מפיקים את המרב מ-Windows 10 Pro כדי להגן עליך מפני איומי האבטחה הקיימים היום וכדי לשפר ככל הניתן את מאפייני האבטחה והפרודוקטיביות המיועדים לעסק שלך.<sup>1</sup>
- מודול Trusted Platform Module 2.0 (TPM) המשובץ מספק מפתחות הצפנה המבוססים על חומרה כדי לעזור לאבטח את הנתונים, הדואר האלקטרוני ואישורי המשתמש שלך.
- צור חיבורים לצידו היקפי בעזרת שמונה יציאות USB במחשב HP 285 MT. שתי יציאות USB 3.1 קדמיות וארבע יציאות USB 3.1 אחוריות מוכנות לטעינת מחשב הלוח שלך, הטלפון ועוד, ואילו שתי יציאות USB 2.0 אחוריות מוכנות לחיבור ציוד היקפי תואם.
- עם HP Support Assistant, תוכל לבדוק פחות זמן ולהגיע ישירות לעדכונים הדרושים לך.
- נצל את שטח העבודה שלך בצורה טובה יותר. עם HP ePrint תוכל לבצע הדפסה אלחוטית פשוטה, ללא צורך במנהלי התקן.<sup>6</sup>
- שים את הפרודוקטיביות בעדיפות והעבר קבצים במהירות או הוסף אחסון זמני עם קורא כרטיסי ה-SD, שהוא כעת מאפיין סטנדרטי של ה-HP 285 MT.

## מחשב HP 285 G3 בתצורת Microtower טבלת מפרטים



גורם צורה	Microtower
מערכת הפעלה דמינה	Windows 10 Pro 64 – חברה HP ממליצה על Windows 10 Pro. <sup>1</sup> Windows 10 Pro 64 National Academic (בלבד) <sup>1,15</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1</sup> Windows 10 Home Single Language 64 <sup>1</sup> FreeDOS
מעבדים זמינים <sup>2</sup>	AMD PRO A6-9500 APU עם כרטיס גרפי Radeon™ R5 (תדר בסיס של 3.5 GHz, תדר פרץ של עד 3.8 GHz, מתמון של מנהבייט 1, 2 ליבות); AMD PRO A8-9600 APU עם כרטיס גרפי Radeon™ R7 (תדר בסיס של 3.1 GHz, תדר פרץ של עד 3.4 GHz, מתמון 2 מנהבייט, 4 ליבות); AMD Ryzen™ 3 2200G Quad-Core עם כרטיס גרפי Radeon™ Vega 8 (תדר בסיס של 3.5 GHz, תדר פרץ של עד 3.7 GHz, מתמון 6 מנהבייט); AMD Ryzen™ 5 2400G Quad-Core עם כרטיס גרפי Radeon™ RX Vega 11 (תדר בסיס של 3.6 GHz, תדר פרץ של עד 3.9 GHz, מתמון 6 מנהבייט)
ערכת שבבים	AMD B350
זיכרון מרבי	עד זיכרון DDR4-2666 SDRAM של 16 גיגהבייט הערה בדבר זיכרון סטנדרטי: קצב של עד 2400 MT/s כאשר מוגדר עם אפוא מודול A.
חריצי זיכרון	2 רכיבי DIMM
אחסון פנימי	500 GB עד 2 TB כונן דיסק קשיח SATA של 7200 סל"ד <sup>4</sup> 128 GB עד 256 GB כונן M.2 SSD <sup>4</sup> PCIe® NVMe™ M.2
אחסון אופטי	צורב HP DVD-Writer דק של 9.5 מ"מ <sup>5</sup>
כרטיס גרפי זמין	משולב: כרטיס גרפי AMD Radeon™ R5; כרטיס גרפי AMD Radeon™ R7 <sup>3,20</sup>
שמע	מקודד Realtek ALC3601, ומקולים פנימיים, שקע אוזניות/מיקרופון משולב
תקשורת	LAN: כרטיס רשת 10/100/1000M GbE משולב WLAN: Realtek 802.11 a/b/g/n/ac ו-Bluetooth® משולב <sup>6</sup>
חריצי הרחבה	חריץ PCIe; חריץ M.2; חריץ M.2 2230; חריץ M.2 2280; חריץ PCIe x1; חריץ PCIe x16 <sup>8</sup> (חריץ M.2 עבור מודול LAN אלחוטי אופציונלי.)
יציאות ומחברים	קדמי: יציאת אוזניות/מיקרופון משולבת; קורא כרטיסי SD מסוג 3 ב-1; 2 יציאות USB 3.1 <sup>18</sup> אחוריות: יציאת HDMI; יציאת שמע; יציאת שמע; כניסת מיקרופון; יציאת RJ-45; יציאת VGA; 2 יציאות USB 2.0; 4 יציאות USB 3.1 דור ראשון <sup>22</sup> פנימי: 1 PS/2 <sup>21</sup> ; 2 Parallel
מפרצים לכוננים פנימיים	קורא כרטיסי SD מסוג 3 ב-1; כונן דיסק קשיח של 3.5 ס"מ (2.5 אינץ'); כונן דיסק קשיח של 3.5 אינץ'; כרטיס M.2 SSD
מפרצים לכוננים חיצוניים	כונן ODD דק של 9.5 מ"מ
התקן קלט	מקלדת USB של HP <sup>7,10</sup> עכבר USB אופטי של HP <sup>7,11</sup>
תוכנות דמינות	חיפוש Bing אחר E11; קנה את HP Recovery Manager; HP Jumpstart; HP ePrint Driver + JetAdvantage; HP Support Assistant; Office; HP System Event Utility; McAfee שירותי; תוכנית שירותי HP LiveSafe™; קנה את Office (נמכר בנפרד) <sup>9,16</sup>
ביהול אבטחה	חריץ למכועל; מודול Trusted Platform Module (TPM) 2.0 <sup>23</sup>
חשמל	180 וואט אספקת מתח פנימי, עד 90% יעילות, PFC פעיל <sup>13</sup>
ממדים	33.8 x 27.75 x 17 ס"מ
משקל	5.4 ק"ג (מוגדר עם כונן HDD וכונן ODD. המשקל משתנה בהתאם לתצורה.)
תאימות לביצוע יעיל של אנרגיה	קיבל אישור ENERGY STAR®; EPEAT® Silver <sup>14</sup>
אחריות	הצעת אחריות ושירות מוגבלת למשך שנה (1-1) וכוללת שנה אחריות עבור חלקים, עבודה ותיקונים באתר הלקוח. התנאים וההגבלות משתנים בהתאם למדינה/לאזור. בכפוף למגבלות ולחריגות מסוימות.

## מחשב HP 285 G3 בתצורת Microtower

### אביזרים ושירותים (לא כלול)

המקלדת האלחוטית הדקה של HP לעסקים בחיבור USB מספקת לך הזנה מהירה של נתונים וקישוריות USB מהירה, והיא מעוצבת בהתאם לקטגוריית 2015 של מחשבי HP לעסקים.  
מק"ט: N3R87AA

מקלדת עסקית דקה של HP  
USB בחיבור



עכבר גלילה USB אופטי של HP עוקב אחר התנועה במדויק על-גבי מגוון משטחים ללא משטח לעכבר באמצעות הטכנולוגיה החדשה ביותר של חישה אופטית.  
מק"ט: QY777AA

עכבר גלילה USB אופטי של HP



קבל תמיכת חומרה ביום העבודה הבא באתר הלקוח למשך 3 שנים מטכנאי מוסמך של HP עבור התקן המיחשוב שברשותך, אם התקלה אינה ניתנת לפתרון מרחוק.

מק"ט: U6578E

תמיכה של HP בחומרה של שולחנות העבודה בלבד, באתר הלקוח, ביום העבודה הבא, למשך 3 שנים



## מחשב HP 285 G3 בתצורת Microtower

## הערות שוליים להעברת הודעות

- <sup>1</sup> לא כל המאפיינים זמינים בכל המהדורות או הגרסאות של Windows. לניצול מלא של הפונקציונליות של Windows ייתכן שלמערכת יידרוש רכיבי חומרה, מנהלי התקן ו/או תוכנות - משודרגים ו/או שנרכשו בנפרד. Windows מתעדכן באופן אוטומטי, ומאפיין זה פעיל תמיד. ייתכן שישולחו דמי שימוש של ספק שירותי האינטרנט, ועם הזמן ייתכן שישולחו דרישות נוספות עבור עדכונים. בקר בכתובת <http://www.windows.com>.
- <sup>2</sup> עבור כוננים קשיחים, ג'יגהבייט = 1 מיליארד בייטים. TB = טריליון בייטים. הקיבלת בפקטל לאחר האתחול קטנה יותר. עד ג'יגהבייט משטח דיסק המערכת (עבור Windows 10) שמורים לתוכנת שחזור מערכת.
- <sup>3</sup> במכר בכפוף או כמאפיין אופציונלי.
- <sup>4</sup> [Multi-Core] מיועד לשיפור הביצועים של מצרי תוכנה מסוימים. לא כל הקלוקחות או יישומי התוכנה יפיקו בהכרח תועלת מהשימוש בטכנולוגיה זו. הביצועים ותדירות השעון משתנים בהתאם לעומס העבודה של האפליקציות ולתצורת של רכיבי החומרה והתוכנה. המספור של AMD אינו מדד של מהירות השעון.
- <sup>5</sup> [5] זיהוי מובי דרוש מערכת הפעלה של 64 סיביות.
- <sup>6</sup> דרוש חיבור אינטרנט למדפסת של HP המותאמת לשימוש באינטרנט לצורך הרשמה לחשבון HP ePrint (לקבלת רשימה של המדפסות המתאימות, המסמכים וסוגי התמונות הנחמכים ופריט HP ePrint אחרים, בקר בכתובת [www.hpconnected.com](http://www.hpconnected.com)). במכשירים ביניים נדרש חיבור לאינטרנט ויכולת דואר אלקטרוני. למדפסת HP LaserJet מסוימות ייתכן שידרוש שדרוגי קושחה.

## כתב ויתור בנושא מפרטים טכניים

- <sup>1</sup> לא כל המאפיינים זמינים בכל המהדורות או הגרסאות של Windows. ייתכן שלמערכת מסוימות יידרוש רכיבי חומרה, מנהלי התקן או תוכנות משודרגים ו/או שנרכשו בנפרד, או עדכון BIOS - כדי לנצל את הפונקציונליות של Windows במלא. Windows 10 מתעדכן באופן אוטומטי, ומאפיין זה פעיל תמיד. ייתכן שישולחו דמי שימוש של ספק שירותי האינטרנט, ועם הזמן ייתכן שישולחו דרישות נוספות עבור עדכונים. בקר בכתובת <http://www.windows.com>.
- <sup>2</sup> [Multi-Core] מיועד לשיפור הביצועים של מצרי תוכנה מסוימים. לא כל הקלוקחות או יישומי התוכנה יפיקו בהכרח תועלת מהשימוש בטכנולוגיה זו. הביצועים ותדירות השעון משתנים בהתאם לעומס העבודה של האפליקציה ולתצורת של רכיבי החומרה והתוכנה. המספור של AMD אינו מדד של מהירות השעון.
- <sup>3</sup> [3] דרוש תוכנת HD כדי להציג תמונות HD.
- <sup>4</sup> כוננים קשיחים וכונני Solid State Drive, ג'יגהבייט = מיליארד בתים. טרהבייט = טריליון בתים. הקיבלת בפקטל לאחר האתחול קטנה יותר. עד ג'יגהבייט (עבור Windows 10) משטח דיסק המערכת שמורים לתוכנת שחזור המערכת.
- <sup>5</sup> כוננים אופטיים הם מאפיינים אופציונליים או מאפיינים הרכשים כהרחבה נוספת. שכול של חומר המוגן בזכויות יוצרים אסור בהחלט. המהירויות בפקטל עשויות להשתנות. תאימות למדיית שכבה כפולה עשויה להשתנות מאוד בכונני DVD ביניים וכונני DVD-ROM שונים.
- <sup>6</sup> נטוסיסם אחרים זמינים כמאפיינים אופציונליים או כמאפייני הרחבה השימוש בהם מחייב שירות אינטרנט ונקודת גישה אלחוטיה הרכשים בנפרד. המינות של נקודות גישה אלחוטיות ציבוריות מוגבלות.
- <sup>7</sup> מקלדות ועכברים זמינים כמאפיינים אופציונליים או כהרחבה נוספת.
- <sup>8</sup> [M.2 2230/2280 (PCI x4)]
- <sup>9</sup> HP ePrint: דרוש חיבור אינטרנט למדפסת HP המותאמת לשימוש באינטרנט וישומו לחשבון HP ePrint. לקבלת רשימה של המדפסות המתאימות, המסמכים וסוגי התמונות הנחמכים ולקבלת פרטים נוספים של HP ePrint, בקר בכתובת <http://www.hp.com/go/businessmobileprinting>.
- <sup>10</sup> מקלדת USB קווית עסקית דקה נפרדת עם קוטל חיידקים: סין בלבד.
- <sup>14</sup> בעל רישום EPEAT® היכן שלוונטי. רישום EPEAT עשוי להשתנות בהתאם למדינה/אזור. בקר בכתובת <http://www.epeat.net>.
- <sup>15</sup> options תומך כנטיס דפרי בדי אופציונלי.
- <sup>16</sup> McAfee LiveSafe™: McAfee מין רק במדינות הבאות: ברזיל, צ'ילה וארגנטינה. דרוש מנר.
- <sup>18</sup> הרכיבים נמכר בנפרד.
- <sup>19</sup> התקנים מסוימים המיועדים לשימוש אקומי יעודכו אוטומטית ל-Windows 10 Pro Education בטרונן Windows 10 Anniversary. המאפיינים משתנים; עיין בכתובת <https://aka.ms/ProEducation> לקבלת מידע על מאפייני Windows 10 Pro Education.
- <sup>20</sup> AMD Radeon מסדרה R5 משולב במעבד AMD Radeon A6 (מסדרה R7) משולב במעבד AMD/A10.

## הירשם לקבלת עדכונים

[www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

Copyright 2018 HP Development Company, L.P. המידע המובא כאן כפוף לשינוי ללא הודעה מראש. האחריות היחידה המוגדרת עבור מוצרים ושירותים של HP כולה בהצהרות להשמטות במסמך זה.

Microsoft ו-Windows הם סימנים מסחריים או סימנים מסחריים רשומים של Microsoft Corporation בארצות הברית ו/או במדינות/אזורים אחרים. Bluetooth הוא סימן מסחרי השייך לבעליו ונמצא בשימוש על-ידי HP Inc. GeForce, NVIDIA ו-NVS הם סימנים מסחריים ו/או סימנים מסחריים רשומים של NVIDIA Corporation בארה"ב ובמדינות/אזורים אחרים. AMD ו-Radeon הם סימנים מסחריים של AMD. ENERGY STAR, Advanced Micro Devices, Inc. הוא סימן מסחרי רשום בבעלות הסוכנות לשמירה על איכות הסביבה בארה"ב.

4AA7-2262HEE מרץ 2018

