



# מחשב HP EliteDesk 800 G2 Tower PC

## ביצועים ויכולת הרחבה מרביים



באפשרותך ליהנות מפרודוקטיביות שאין כמותה בנוסף לאמינות, אבטחה ויכולת ניהול מהמובילות בתעשייה, וכן מגוון ייחודי של פתרונות עם HP EliteDesk 800 TWR רב העוצמה, המחשב ברמה ארגונית הניתן ביותר להרחבה של HP.

## HP ממליצה על Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro<sup>1</sup>
- מעבדי Intel® Core™ מדור שישי<sup>2</sup>

### מותאם לכל דרישה

- התגבר על האתגורים התובעניים ביותר שלך הודות לביצועים חסרי תקדים של מעבדי Intel® Core™ דור שישי<sup>2</sup>, כרטיס גרפי Intel® HD 530 Graphics<sup>3</sup> וכן גרפיקה בדידה מתקדמת אופציונלית וכונן Turbo של HP.

### אבטחה רצינית

- עזור להגן על המחשב שלך ושומר על זמן פעולה מרבי עם חבילת פתרונות המסייעים במניעת הפרות אבטחה, כולל HP BIOSphere<sup>4</sup> עם SureStart.

### הפוך את העמידות למציאות

- קבל את הביטחון שמקנה מחשב שעובר את הבדיקות של Total Test Process של HP שנמשכו 120,000 שעות ושמתוכנן לעבור את הבדיקות של MIL-STD<sup>5</sup>. הוסף פתרון ניהול הגנה מפני אבק לשיפור האמינות בסביבות מאובקות.

### הרחב בקלות

- הארוך את חיי ההשקעה שלך עם מאוד נטול כלים ומבחר של חריצי הרחבה, תאים, יציאות ומחברים העונים על הצרכים העסקיים התובעניים ביותר.

### כולל

- הגן על עתידך של עולם העסקים המודרני. המחשבים המודרניים של HP מפקינים את המרב מ-Windows 10<sup>1</sup> כדי להגן עליך מפני איומי האבטחה הקיימים היום וכדי למטב את מאפייני האבטחה והפרודוקטיביות המיועדים לעסק שלך.
- באפשרותך ליהנות מיכולת ניהול קלה בקנה מידה עולמי הודות לפתרונות משולבים הכוללים את Intel® vPro<sup>2</sup> ו-Windows 10 Pro<sup>1</sup> בנוסף ל-HP Common Core BIOS, המאפשר לנהל בקלות את צי ההתקנים השלם של HP.
- פשט את תהליכי השקות ה-IT ואת הפריסות המדהימות עם מחזור חיים של 18 חודשים וזמינות גלובלית ביותר מ-180 מדינות/אזורים שבהם HP מנהלת עסקים.
- נהל שיחות ועידה מהמחשב שלך בלחיצת לחצן פשוטה עם המקלדת האופציונלית של HP לניהול שיחות ועידה והאוזניות המחוותות של HP.<sup>3</sup>
- שמור כל דבר במיקום נראה לעין והגבר את הפרודוקטיביות שלך בשיעור של עד 35% עם תמיכה עבור עד שלושה צגי EliteDisplays<sup>4</sup> חיצוניים של HP.<sup>3</sup>
- תמוך ביוזמות הסביבתיות שלך עם מחשבים חסכוניים באנרגיה, בעלי אישור ENERGY STAR<sup>5</sup> דירוג Gold EPEAT<sup>5</sup>.
- הגדל את האחסון והגבר את הביצועים עם כונן HP Turbo רב-עוצמה אופציונלי<sup>3</sup>, המסייע לך לעמוד בעומסי העבודה המורכבים ההולכים וגדלים.
- צמצם עלויות, שמור על זמנך היקר והתמקד ביכולות העיקריות שלך עם שירותי התצורה והפריסה של HP אשר מספקים לך פתרונות IT מהירים, מדויקים ובעלי תקנים בינלאומיים.

HP מחליצה על Windows 10 Pro.

מחשב HP EliteDesk 800 G2 Tower PC  
טבלת מפרטים



<b>גורם צורה</b>	Microtower
<b>מערכת הפעלה זמינה</b>	Windows 10 Pro 64 <sup>1</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1</sup> Windows 8.1 Pro 64 <sup>1</sup> Windows 8.1 64 <sup>1</sup> Windows 7 Professional 64 (ומין באמצעות זכויות שנמוך מ- Windows 10 Pro) Windows 7 Professional 32 (ומין באמצעות זכויות שנמוך מ- Windows 10 Pro) Windows 7 Professional 64 <sup>1</sup> Windows 7 Professional 32 <sup>1</sup> FreeDOS 2.0
<b>מעבדים זמינים<sup>3</sup></b>	מעבד Intel® Core™ i7-6700 עם כרטיס גרפי Intel HD 530 (3.4 GHz), עד 4 GHz עם טכנולוגיית Intel Turbo Boost, מטמון של 4 MB, ליבות; מעבד Intel® Core™ i5-6600 עם כרטיס גרפי Intel HD 530 (3.3 GHz), עד 3.9 GHz עם טכנולוגיית Intel Turbo Boost, מטמון של 4 MB, ליבות; מעבד Intel® Core™ i5-6500 עם כרטיס גרפי Intel HD 530 (3.2 GHz), עד 3.6 GHz עם טכנולוגיית Intel Turbo Boost, מטמון של 4 MB, ליבות; מעבד Intel® Core™ i3-6320 עם כרטיס גרפי Intel HD 530 (3.8 GHz), עד 3.9 GHz עם טכנולוגיית Intel Turbo Boost, מטמון של 4 MB, ליבות; מעבד Intel® Core™ i3-6100 עם כרטיס גרפי Intel HD 530 (3.7 GHz), עד 3.5 GHz עם טכנולוגיית Intel Turbo Boost, מטמון של 4 MB, ליבות; מעבד Intel® Pentium® G4500 עם כרטיס גרפי Intel HD 530 (3.5 GHz), עד 3.7 GHz עם טכנולוגיית Intel Turbo Boost, מטמון של 3 MB, ליבות; מעבד Intel® Pentium® G4400 עם כרטיס גרפי Intel HD 510 (3.3 GHz), עד 3.3 GHz עם טכנולוגיית Intel Turbo Boost, מטמון של 3 MB, ליבות
<b>ערכת שבבים</b>	Intel® Q170
<b>זיכרון מרבי</b>	עד זיכרון DDR4-2133 SDRAM של 64 GB הערה: דברו וזכרון סטנדרטי: קצבי העברה של עד 2133 MT/s
<b>חריצי זיכרון</b>	4 רכיבי DIMM
<b>אחסון פנימי</b>	120 GB עד 500 GB SATA SSD <sup>4</sup> 120 GB עד 256 GB SATA SED SSD <sup>4</sup> כונן 500 GB עד 1 TB SATA SSHD <sup>4</sup> 128 GB עד 512 GB כונן Turbo Drive G2 (M.2 PCIe SSD) <sup>4</sup> 500 GB עד 2 TB SATA (2,000 סל"ד) 128 GB עד 256 GB כונן SATA 3D SSD <sup>4</sup>
<b>אחסון אופטי</b>	צורב Slim SATA DVD-ROM; Slim SATA DVD-Writer <sup>5,6</sup> דק; SATA BDXL Blu-ray
<b>כרטיס גרפי זמין</b>	משובל: כרטיס Intel® HD Graphics <sup>8</sup> בדיו: AMD Radeon™ R9 350 (2 GB); NVIDIA® GeForce® GT 730 (2 GB); NVIDIA® GeForce® GTX 960 (2 GB)
<b>שמע</b>	טכנולוגיית ניהול שמע DTS Studio Sound™, שמע בחדות גבוהה עם רכיב Codec של Realtek ALC221, יציאות קדמיות לאודיו ולמיקרופון (3.5 מ"מ), יציאת שמע וכניסת שמע אחוריות (3.5 מ"מ), תמיכה בדיימה ממקורות שונים, ומקול פנימי (סטנדרטי)
<b>תקשורת</b>	LAN: חיבור רשת Intel® I219LM Gigabit Network Connection LOM עם כרטיס Intel® I210-T1 PCIe GbE (אופציונלי) Wi-Fi: כרטיס Intel® Wireless 7265 802.11ac Wireless PCIe (אופציונלי); Bluetooth® עם Intel® Bluetooth® 4.1 (אופציונלי); כרטיס Intel® 7265 802.11n PCIe אלחוטי (אופציונלי); כרטיס Intel® Wireless 8260 802.11ac Wireless PCIe עם Intel® Bluetooth® אופציונלי (אופציונלי) <sup>7</sup>
<b>חריצי הרחבה</b>	יציאת x16 PCIe; יציאת x4 PCIe 2; (x16 חריצי PCIe)
<b>יציאות ומחברים</b>	קדמי: 2 יציאות USB 3.0; יציאת USB 3.0 (לטיעה מהירה); כניסת שמע; יציאת שמע אחורי: 6 יציאות USB 3.0; יציאה טורית; יציאה טורית (אופציונלי); יציאה מקבילית (אופציונלי); 2 יציאות PS/2 (למקלדת ולעכבר); יציאת VGA; 2 יציאות DisplayPort; כניסת שמע; יציאת שמע; יציאת RJ-45
<b>מפרצים לכווננים פנימיים</b>	2 של 8.9 ס"מ (3.5"); אחד של 6.35 ס"מ (2.5")
<b>מפרצים לכווננים חיצוניים</b>	אחד בגודל 13.3 ס"מ (5.25"); כונן ODD דק; קורא כרטיסי SD 4 (אופציונלי)
<b>התקן קלט</b>	מקלדת עסקית דקה PS/2 של HP; מקלדת עסקית דקה USB של HP; מקלדת USB של HP לניהול שיתוח ועידה; מקלדת PS/2 ניתנת לרחיצה עם חיבור USB של HP; מקלדת עם כרטיס חכם עם חיבור USB (CCID) של HP; מקלדת ועכבר אלחוטיים עסקיים דקים של HP <sup>9</sup> עכבר PS/2 של HP; עכבר USB של HP; עכבר לייזר ברזולוציה של 1,000 dpi עם חיבור USB של HP; עכבר PS/2 ניתן לרחיצה ועכבר בחיבור USB של HP; עכבר USB עם קוטל חיידקים של HP <sup>9</sup>
<b>תוכנות זמינות</b>	המחשבים העסקיים של HP מסופקים עם מגוון כותרות תוכנה, כולל: 2-140 FIPS (HP Drive Encryption), HP Client Security, HP Security Manager, Microsoft Security Essentials, CyberLink Power2Go, DVD BD, תמיכה טבעית ב-Miracast, מנהל התקן ePrint, HP Recovery Manager, HP ePrint, Foxit PhantomPDF Express, עיין במסמך המפרט המהיר של מוצר זה לקבלת רשימה מלאה של תוכנות מותקנות מראש. <sup>10,11,12</sup>
<b>ניהול אבטחה</b>	HP BIOSphere של HP Sure Start עם (אישור Common Criteria EAL4+); השבתת יציאת SATA (דרך DriveLock או BIOS); DriveLock אוטומטי; RAID (ומין כאפשרות הניתנת להגדרה); הפעלה/השבתה של יציאות USB טוריות, מקבילות (דרך BIOS); השבתה אופציונלית של יציאת USB בהגדרות היצרן (ניתן להגדרה על-ידי המשתמש דרך BIOS); שליטה בכתיבה/אתחול של מדיה ניתנת להסרה; סיסמת הפעלה (דרך BIOS); סיסמת התקנה (דרך BIOS); חישוף/מכשול סולבאודי למכסה של HP; תמיכה במכשול מאוחר ובהתקני מגעול כבל <sup>13,14</sup>
<b>מאפייני ניהול</b>	Intel® vPro™
<b>חשמל</b>	280 ואט, יעילות של עד 92% PFC פעיל, 400 ואט, יעילות של עד 92% PFC פעיל
<b>ממדים</b>	170 x 425.4 x 389 מ"מ
<b>משקל</b>	משקל התחלתי של 9.43 ק"ג (תונוי המשקל המדויקים משתנים בהתאם לתצורה)
<b>סביבתי</b>	דל בהלוגן <sup>15</sup>
<b>תאימות לניצול יעיל של אנרגיה</b>	תצורות מאושרות על-ידי ENERGY STAR® ובעלות דירוג EPEAT® זמינות <sup>15</sup>
<b>אחריות</b>	אחריות מוגבלת למשך 3 שנים הכוללת 3 שנות שירות ביום העבודה הבא באתר הלקוח עבור חלקים ועבודה. התנאים וההגבלות משתנים בהתאם למדינה/אזור. בכפוף למגבלות וחריגות מסוימות.

## מחשב HP EliteDesk 800 G2 Tower PC

אביזרים ושירותים (לא כלול)

לוח HP VESA

מק"ט: 2JA63AA



קבל את יכולת התגובה של זיכרון Solid State ואת היכולת של כונן קשיח בחבילה משתלמת במיוחד הודות לכונן היברידי HP 500GB SATA 6G 2.5 Solid State (מטמון של 8GB) (SSHD), המספק אתחול, כיבוי וטעינת יישומים מהירים.

כונן Solid State היברידי HP 500GB (SSHD)

מק"ט: E1C62AA



המקלדת האלחוטית הדקה של HP לעסקים מאפשרת לך ליהנות מהזנה קלה של נתונים וקישוריות אלחוטית, והיא מעוצבת בהתאם לקטגוריית 2015 של מחשבי HP לעסקים.

מקלדת עסקית דקה של HP לעסקים בחיבור אלחוטי

מק"ט: N3R88AA



קבל את המהירות ואת הדיוק של עקיבת הלייזר בעיצוב פשוט ואלגנטי באמצעות עכבר HP USB 1000dpi Laser Mouse – ותיהנה מהטכנולוגיה החדשה ביותר של חישה בלייזר.

עכבר HP USB 1000dpi Laser Mouse

מק"ט: QY778AA



קבל עזרה במועד הדרוש לך הודות לסיוע מרחוק באיכות גבוהה או לתמיכה בגישה באתר הלקוח שזמינה 24 שעות ביממה, 7 ימים בשבוע וחזור לעבודה במהירות.

תמיכת חומרה של HP באתר הלקוח ביום העבודה הבא למשך 5 שנים למחשבים שולחניים

מק"ט: U7899E



## מחשב HP EliteDesk 800 G2 Tower PC

### הערות שוליים להעברת הודעות

- 1 לא כל המאפיינים מובנים בכל המהדורות או הגרסאות של Windows. ייתכן שיידרוש למערכת וכיבי חומרה, מנהלי התקן ו/או חומכת משודרגים ו/או שנוכשו בנפרד כדי לבצע את הפונקציונליות של Windows במלואה. Windows מתעדכן באופן אוטומטי. מאפיין העדכון האוטומטי מופעל תמיד. ייתכן שעם הזמן על השימוש בטרכונים יחולו דרישות נוספות ועלויות בגין מתן שירותים על-ידי ספק שירותי האינטרנט (ISP). בקר בכתובת <http://www.microsoft.com>.
- 2 Multi-Core מיועד לשיפור הביצועים של מצרי תוכנה מסוימים. לא כל הקלקות או יישומי התוכנה יפיקו בהכרח תועלת משימוש בטכנולוגיה זו. נדרשת מערכת מחשוב 64-bit. הביצועים משתנים בהתאם להגדרות התצורה של וכיבי החומרה והתוכנה שברשותך. המספר של Intel אינו כלי למדידת ביצועים ברמה גבוהה יותר.
- 3 נמכר בנפרד או זמין כאפשרות ניתנת להגדרה.
- 4 ייתכן שאינך יכול להשתמש ב-HP BIOSphere עשויים להשתנות בהתאם לתצורה ולפלטפורמת המחשב.
- 5 בדיקת MIL-STD נמצאת במצב המתנה והיא לא נועדה להוכיח תאימות לחוץ מטעם משרד ההגנה האמריקני או לשימוש בצבא. תוצאות הבדיקה אינן מהוות ערובה לביצועים עתידיים תחת תנאי בדיקה אלה. נזק שייגרם בתנאי בדיקה MIL STD אינו כולל בדיקה של HP Accidental Damage Protection Care.
- 6 לצורך הפעלת חלק מהפונקציות של Pro, נכון טכנולוגיית Intel® Active Management ו-Intel Virtualization, נדרשת תוכנת צד שלישית. נדרשת תוכנת צד שלישית. נדרש Microsoft Windows.
- 7 בעל דיווגן EPEAT® Gold עם יישום. יישום EPEAT עשוי להשתנות בהתאם למדינה/אזור. בקר בכתובת [www.epeat.net](http://www.epeat.net) לקבלת מצב הירשום לפי מדינה/אזור.

### כנת ויתור בנושא מפרטים טכניים

- 1 לא כל המאפיינים מובנים בכל המהדורות או הגרסאות של Windows. ייתכן שיידרוש למערכת וכיבי חומרה, מנהלי התקן ו/או חומכת משודרגים ו/או שנוכשו בנפרד, או עדכון ל-BIOS, כדי לבצע את הפונקציונליות של Windows במלואה. Windows מתעדכן באופן אוטומטי, ומאפיין זה פעיל תמיד. ייתכן שיחולו לאורך זמן ומדי שימוש של ספק שירותי האינטרנט נוספות עבור דטרכונים. בקר בכתובת <http://www.microsoft.com>.
- 2 במערכת זו מותקנת מראש חומכת Windows 7 Professional והצופים גם וישיון ומדיה לתוכנת Windows 10 Pro. ניתן להשתמש בגרסה אחת בלבד של תוכנת Windows בכל פעם. מעבר בין הגרסאות יחייב אותך להסיר התקנה של גרסה אחת ולהתקיין את הגרסה האחרת. עליך לגבות את כל התוכנים (קבצים, תמונות וכו' לאתחול) לפני הסרת התקנה והתקנה של מערכת הפעלה כדי למנוע אובדן נתונים.
- 3 Multi-Core מיועד לשיפור הביצועים של מצרי תוכנה מסוימים. לא כל הקלקות או יישומי התוכנה יפיקו בהכרח תועלת משימוש בטכנולוגיה זו. נדרשת מערכת מחשוב 64-bit. הביצועים משתנים בהתאם להגדרות התצורה של וכיבי החומרה והתוכנה שברשותך. המספר של Intel אינו כלי למדידת ביצועים ברמה גבוהה יותר.
- 4 עבור כונני SATA, 1 GB = 1 מיליארד בתים. TB = 1 טריליון בתים. הקיבולת בפועל לא תאחר האחול קטנה יותר. עד 16 GB (עבור Windows 7) ועד 36 GB (עבור Windows 8.1/10) מתוך זיסק המערכת שמורים לתוכנת שחזור המערכת.
- 5 שפכול של חומר המוגן בזכויות יוצרים אסור בהחלט. המהירויות בפועל עשויות להשתנות. תאימות למדידת שכבה כפולה עשויה להשתנות מאוד בבניית DVD ביחידים ובכונני DVD-ROM שונים. לתשומת לבך, DVD-RAM אינו יכול לקרוא או לכתוב למדיה של 2.6GB בעלת שכבה יחידה/5.2 בעלת שכבה כפולה בגרסה 1.0.
- 6 עם כונן Blu-Ray XL, עלולת להתעורר בעיות בתקליטורים, בחיבור דיגיטלי, בתאימות ובביצועים שאינן מהוות פגם במוצר. הפעלה ללא תקלות בכל המערכות אינה מובטחת. כדי שכתורת Blu-ray מסוימות יוכלו לפעול, הן עלולות לדרוש נתיב HDCP ותצוגת HDCP. לא ניתן להפעיל סרט HD-DVD על כונן BD-XL זה.
- 7 כרטיסים אלחוטיים הם מאפיינים אופציונליים או מאפייני הרחבה, והשימוש בהם מחייב נקודת גישה אלחוטית ושירות אינטרנט הרכשים בנפרד. הזמינות של נקודות גישה אלחוטיות וציבוריות מוגבלות. המפרטים עבור רשת WLAN בתקן 802.11ac הם מפרטי סיוטה ואינם סופיים. אם המפרטים הסופיים שונים ממפרטי הסיוטה, הדבר עלול להשפיע על היכולת של המחשב השולחני לקיים תקשורת עם התקני WLAN אחרים בתקן 802.11ac.
- 8 [8] דרוש חותך HD כדי להציג תמונת HD.
- 9 זמין במאפיין אופציונלי או כהרחבה נוספת.
- 10 HP ePrint דרוש חיבור אינטרנט למדפסת HP המותאמת לשימוש אינטרנט והרשמה לחשבון HP ePrint (לקבלת רישום של המדפסת המתאימות, סוגי המסמכים והתמונות הבתמיכים ופרטים נוספים לגבי HP ePrint, בקר באתר [www.hp.com/go/businessmobileprinting](http://www.hp.com/go/businessmobileprinting)). תוכנת HP PageLift.
- 11 דרוש Windows 7 או מהדורה מתקדמת יותר.
- 12 Windows Essentials Microsoft דרוש Windows 7 וגישה לאינטרנט.
- 13 Windows 10-1 Windows 8, לקבלת מידע נוסף: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.
- 14 HP BIOS Sure Start זמין רק במחשבים מסוימים עם HP BIOS.
- 15 מוצר זה כולל TPM 1.2 עם אפשרות לשדרוג ל-TPM 2.0. תוכנית השירות לשדרוג צפויה להיות זמינה עד סוף שנת 2015 וניתן יהיה להשיגה דרך תמיכת הקלקות של HP.
- 16 בעל יישום EPEAT® כאשר יישום. יישום EPEAT עשוי להשתנות בהתאם למדינה/אזור. בקר בכתובת [www.epeat.net](http://www.epeat.net) לקבלת מצב הירשום לפי מדינה/אזור. ייתכן שחלקי חילוף לא יזוהו זולים בהלוגן. ייתכן שחלקי חילוף לא יזוהו זולים בהלוגן.

### השתמש בשירותים הפיננסיים של HP

גלה אפשרויות תשלום חדשיות ותוכניות לרענון טכנולוגיה שיכולות לספק יותר גמישות ולסייע לך לעמוד ביעדי ה-IT. מידע נוסף זמין בכתובת [www.hp.com/go/hpfs](http://www.hp.com/go/hpfs).

### הירשם לקבלת עדכונים [www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

HP Development Company, L.P. © Copyright 2015 HP. המידע המובא כאן כפוף לשינוי ללא הודעה מראש. האחריות היחידה המוגדרת עבור מוצרים ושירותים של HP כולה בהצהרות האחריות המפורשות, הולות למוצרים ושירותים מסוג זה. אין לפרש דבר מתוך הדברים המובאים כאן כאחריות נוספת. HP לא תהיה אחראית לשגיאות טכניות, שגיאות עריכה או השמטות במסמך זה.

ENERGY STAR והסמל של ENERGY STAR הם סימנים מסחריים רשומים בעלות הסוכנות לשמירה על איכות הסביבה של ארה"ב (U.S. Environmental Protection Agency). Bluetooth הוא סימן מסחרי השייך לבעליו, ונמצא בשימוש על-ידי Hewlett-Packard Company במסגרת רישיון. Microsoft ו-Windows הם סימנים מסחריים של קבוצת החברות של Microsoft. Intel Core-i הם סימנים מסחריים של Intel Corporation בארה"ב ובמדינות/אזורים אחרים. Linux® הוא הסימן המסחרי הרשום של Linus Torvalds בארה"ב ובמדינות/אזורים אחרים. לקבלת מידע על פטנטים של DTS, בקר בכתובת <http://patents.dts.com>. מיוצר במסגרת רישיון מטעם DTS Licensing Limited, הסמל, ו-DTS והסמל ביחד, הם סימנים מסחריים רשומים, ו-DTS Studio Sound הוא סימן מסחרי של DTS, Inc. © DTS, Inc. כל הזכויות שמורות. כל שאר הסימנים המסחריים הם רכושם של בעליהם השונים בהתאמה.

4AA6-1277HEE, נובמבר 2017

