



מחשב HP 280 G1 בתצורת Microtower

הפק את המרב מההשקעה שלך



בצע את עבודתך היומיומית במחיר משתלם עם המחשב השולחני HP 280 G1. קבל את עוצמת המחשוב הדרושה לך תוך צמצום מרבי של עלות הבעלות הכוללת - זוהי השקעה חכמה באמת.

מוכן לפעולה

- מחשב ה-HP 280 G1 MT מספק ביצועים חזקים לארגון שלך, עם הכלים הדרושים להשלמת משימות יומיומיות.

סגנון מתקדם

- חסוך במקום לעומת תצורת Tower רגילה עם מחשב HP 280 G1 Micro Tower בעל עיצוב מסוגנן להשלמת סביבת העבודה שלך.

- Windows 8.1 [1]

- כונן קשיח בנפח 1TB²

כולל:

- הפעל אותו בן רגע, עבור בין יישומים במהירות, ונהל קבצים עם מערכת Windows 8.1 המהירה והדינמית.¹
- עבור בקלות וביעילות בין משימות, בעזרת טכנולוגיית המעבד החדישה ביותר. מעבד Intel® Core™ i3/i5 מדור רביעי מתהדר במערך שבבים H81 רב-עוצמה, בתמיכת מעבד ובזיכרון חזק של 16GB.
- מודול 1.2 Trusted Platform Module (TPM) המשופץ מספק מפתחות הצפנה המבוססים על חומרה כדי לעזור לאבטח את הנתונים, הדואר האלקטרוני ואישורי המשתמש שלך.
- צור חיבורים לציוד היקפי בעזרת שמונה יציאות USB במחשב HP 280 G1 MT. שתי יציאות USB 2.0 קדמיות מוכנות לטעינת מחשב הלוח או הטלפון שלך, ואילו שש יציאות USB אחוריות (שתי יציאות USB 3.0 וארבע יציאות USB 2.0) מוכנות לחיבור לציוד היקפי התומך ב-USB.
- עם HP Support Assistant, תוכל לבדוד פחות זמן ולהגיע ישירות לעדכונים הדרושים לך.
- נצל את שטח העבודה שלך בצורה טובה יותר. עם HP ePrint תוכל להדפיס בקלות באופן אלחוטי, ללא צורך במנהלי התקן.⁴
- אפשר להירגע. אתה זוכה לגיבוי בזכות תמיכה של מומחים כשאתה מרחיב ומשפר את הכיסוי מעבר לאחריות המוגבלת הרגילה עם שירותי HP Care Pack אופציונליים. בחר חבילת שירותים משלך כדי שתזכה לעזרה שאתה זקוק לה.⁵



מחשב HP 280 G1 בתצורת Microtower טבלת מפרטים



גורם צורה	Microtower
מערכת הפעלה זמינה	Windows 10 Pro 64 ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 8.1 Pro 64 ¹ Windows 8.1 64 ¹ Windows 10 Pro ¹³ (ומין באמצעות זכויות שנמנן מ- Windows 7 Professional 64) Windows 7 Professional 32 (ומין באמצעות זכויות שנמנן מ- Windows 10 Pro) ¹³ Windows 7 Professional 64 (ומין באמצעות זכויות שנמנן מ- Windows 8.1 Pro) ² Windows 7 Professional 32 (ומין באמצעות זכויות שנמנן מ- Windows 8.1 Pro) ² Windows 7 Professional 64 ¹ Windows 7 Professional 32 ¹ Windows 7 Home Basic 32 FreeDOS 2.0 Ubuntu Linux Nekeylin Linux 32
מעבדים זמינים¹	מעבד Intel® Core™ i5-4690S עם כרטיס גרפי Intel HD 4600 (3.2 GHz, מתמון של 4, 6 ליברות); מעבד Intel® Core™ i5-4590S עם כרטיס גרפי Intel HD 4600 (3 GHz, מתמון של 4, 6 ליברות); מעבד Intel® Core™ i3-4360 עם כרטיס גרפי Intel HD 4600 (3.7 GHz, מתמון של 2, 4 ליברות); מעבד Intel® Core™ i3-4160 עם כרטיס גרפי Intel HD 4400 (3.6 GHz, מתמון של 2, 3 ליברות); מעבד Intel® Core™ i3-4150 עם כרטיס גרפי Intel HD 4400 (3.5 GHz, מתמון של 2, 3 ליברות); מעבד Intel® Pentium® G3450 עם כרטיס גרפי Intel HD (3.4 GHz, מתמון של 2, 3 ליברות); מעבד Intel® Pentium® G3250 עם כרטיס גרפי Intel HD (3.2 GHz, מתמון של 2, 3 ליברות); מעבד Intel® Celeron® G1840 עם כרטיס גרפי Intel HD (2.8 GHz, מתמון של 2, 2 ליברות)
ערכת שבבים	Intel® H81 Express
זיכרון מרבי	עד זיכרון DDR3-1600 SDRAM של 16 GB ⁴ הערה בדבר זיכרון סטנדרטי: קצבי העברה של עד 1600 MT/s
חריצי זיכרון	2 רכיבי UDIMM
אחסון פנימי	500 GB עד 1 TB SATA (7,200 סל"ד) ⁵
אחסון אופטי	צורב SATA SuperMulti DVD; SATA DVD-ROM ⁶
כרטיס גרפי זמין	כרטיס גרפי משולב NVIDIA® GeForce® GT 705 (1 GB) ⁹ Intel HD; (כרטיס גרפי משולב משתנה בהתאם למעבד) שמע משולב בחודות גבוהה Realtek ALC221 עם רמקול פנימי (כל היציאות הן סטריאו)
שמע	חיבור רשת 10/100/1000 GbE משולב; HP 802.11 a/g/n 2x2 PCIe; HP 802.11 a/g/n אלחוטי בעל רצועה כפולה (אופציונלי) ⁷
תקשורת	1 PCI x16; 1 PCI x1; קורא כרטיסי מדיה 6 ב-1 (אופציונלי)
יציאות ומחברים	6 יציאות USB 2.0; 2 יציאות USB 3.0; מיקרופון; יציאת אודיו, כניסת שמע; יציאת שמע; יציאת DVI-D; יציאת VGA; יציאת RJ-45
מפרצים לכוננים פנימיים	אחד של 3.5"; אחד של 2.5"
מפרצים לכוננים חיצוניים	MCR אחד; ODD אחד של 5.25"
תוכנות זמינות	המחשבים הנסקיים של HP מסופקים עם מגוון תוכנות לרבות Microsoft Security Essentials, HP Support Assistant, CyberLink Power2Go, CyberLink Power DVD BD, HP ePrint Driver ו-HP Complete (מהדורת Corporate Edition). עיין במסמך המפרט המהיר של מוצר זה לקבלת רשימה מלאה של תוכנות מותקנות מראש ^{10,11}
ניהול אבטחה	1.2 Trusted Platform Module (TPM); חריץ כבל אבטחה
מתח	יעילות סטנדרטית של 180 וואט; יעילות סטנדרטית של 180 וואט, PFC פעיל; 180 וואט, יעילות של עד 85%, PFC פעיל
ממדים	35.88 x 35.5 x 16.5 ס"מ
משקל	7.05 ק"ג (נתוני המשקל המדויקים משתנים בהתאם לתצורה)
סביבתי	דל בהלוגן
תאימות לניצול יעיל של אנרגיה	תצורות זמינות עם אישור ENERGY STAR [®] ורישום EPEAT [®] ¹²
אחריות	אחריות באתר הלקוח: אחריות מוגבלת לשנה אחת (1-1) מספקת במשך שנה שירות באתר הלקוח ביום העבודה הבא עבור חלקים ועבודה וכוללת תמיכה טלפונית ללא תשלום 24 שעות ביממה, 7 ימים בשבוע. אחריות לשנה אחת באתר הלקוח כולל עבודה אינה זמינה בכל המדינות/אזורים. השירות מספק תנאים לעד 5 שנים על-ידי בחירת חבילת Care Pack. לבחירת רמת השירות המתאימה עבור מוצר HP שברשותך, בקר ב-HP Care Pack Central www.hp.com/go/cpc בכתובת:

מחשב HP 280 G1 בתצורת Microtower

אביזרים ושירותים (לא כלול)

<p>מדול אבטחה המארז מחזק את האבטחה הפיזית של dc5700/5750, dc5800/5850 ו-dc7800/7900 (CMT ו-SFF).</p> <p>מספר מוצר: AR639AA</p>	<p>ערכת אבטחה HP Chassis Security Kit</p> 
<p>הפק את הביצועים המרביים מהמחשב העסקי שברשותך עם זיכרון של HP. שדווג הזיכרון שברשותך הינו דרך חסכונית להגברת ביצועי המערכת מבלי לשדרג את המעבד.</p> <p>מספר מוצר: B4U36AA</p>	<p>דיכרון HP 4-GB PC3-12800 (דיכרון DDR3-1600 MHz) DIMM</p> 
<p>צור קשר בקלות עם עמיתים לעבודה לכל צורכי שיחות הוטידה בוידאו שלך! מצלמת האינטרנט HP USB HD 720p v2 Business Webcam מספקת שמע/וידאו ברמה מקצועית ובעיצוב קומפקטי שמתחבר ליציאת ה-USB במחשב וממוקם בנוחות בחלק העליון של הצג.</p> <p>מספר מוצר: D8Z08AA</p>	<p>מצלמת אינטרנט HP USB HD 720p v2 Business Webcam</p> 
<p>אוזניות HP Business Digital Headset נוחות וקלות, הן אוזניות מושלמות עבור מוקדי טלפונים, משרות הדורשות שימוש תכוף בטלפון, או עבור שימוש יומיומי בזמן עבודה במשרד. העיצוב הגמיש המותאם מעל לראש כולל יפוד קל, אוזניות עור בגודל מלא ומוט מיקרופון מורכב.</p> <p>מספר מוצר: QK550AA</p>	<p>אוזניות HP Business Headset</p> 
<p>מקלדת ה-USB החדשה של HP כוללת עיצוב עמיד ומרשים הבנוי לקלות שימוש ולמיחשוב עסקי יומיומי.</p> <p>מספר מוצר: QY776AA</p>	<p>מקלדת USB של HP עבור מחשב</p> 
<p>עכבר גלילה USB אופטי של HP עוקב אחר התנועה במדויק על-גבי מגוון משטחים ללא משטח לעכבר באמצעות הטכנולוגיה החדשה ביותר של חישה אופטית.</p> <p>מספר מוצר: QY777AA</p>	<p>עכבר גלילה USB אופטי של HP</p> 
<p>קבל תיקון ביום העבודה הבא באתר הלקוח למשך 3 שנים מטכנאי מוסמך של HP עבור התקן המיחשוב שברשותך, אם התקלה אינה ניתנת לפתרון מרחוק.</p> <p>מספר מוצר: U6578E</p>	<p>תמיכה של HP בחומרה של שולחנות העבודה בלבד, באתר הלקוח, ביום העבודה הבא, למשך 3 שנים</p> <p>hp Care Pack</p> 

מחשב HP 280 G1 בתצורת Microtower

הערות שוליים להעברת הודעות

¹ לא כל המאפיינים זמינים בכל המהדורות או הגרסאות של Windows. ייתכן שיידרשו למערכות ייחודיות חומרה, מנהלי החקן ו/או חונכת משודרגים ו/או שברכשו בנפרד כדי לבצע את הפונקציונליות של Windows במלואה. בקר בכתובת <http://www.microsoft.com>.

² עבור כוננים קשיחים, GB = 1 מיליארד בתים, TB = 1 טריליון בתים. הקיבולת בפועל לאחר האתחול קטנה יותר. עד 30 GB משטח דיסק המערכת (עבור Windows 8.1) שמורים לתוכנת שחזור מערכת.

³ Multi-Core מיועד לשיפור הביצועים של מצרי תוכנה מסוימים. לא כל הקלוקות או יישומי התוכנה יפיקו הכרח תועלת מהשימוש בטכנולוגיה זו. נדרשת מערכת מחשוב 64-bit. הביצועים משתנים בהתאם להגדרות התצורה של רכיבי החומרה והתוכנה שברשותך. המספר של Intel אינו כלי למדידת ביצועים ברמה גבוהה יותר.

⁴ נדרש חיבור אינטרנט למדפסת של HP המתאמת לשימוש באינטרנט לצורך הרשמה לחשבון HP ePrint (לקבלת רשימה של המדפסות המתאימות, המסמכים וסוגי התמונות הבתמיכים ופריטי HP ePrint אחרים, בקר בכתובת www.hp.com/go/connected). התקנים נייחים זורשים חיבור אינטרנט ויכולת דואר אלקטרוני. ייתכן שיהיה צורך בבקרת גישה אלחוטית. ייתכנו עלויות נוספות בגין תוכניות נחשבות או שימוש בתוכנים שברכשו בנפרד. זמני ההדפסה וההיריון החיבור עשויים להשתנות. למדפסות לייזר מסוימות של HP נדרשים שדרוגי קושחה.

⁵ תמות השירות זמיני התגובה של שירותי HP Care Services עשויים להשתנות בהתאם למיקום הגיאוגרפי שלך. השירות מתחיל במועד רכישה החומרה. בכפוף למגבלות, לקבלת פרטים, בקר בכתובת www.hp.com/go/cpc. שירותי HP כפופים לתנאים ולהתניות של HP בנוגע לשירות, המסופקים או מוסרים ללקוח בעת הרכישה. ללקוח עשויות להיות חוקיות נוספות הקבועות בחוק המקומי, חוקיות כגון אלה אינן מושפעות בשום דרך מהתנאים וההתניות של HP בנוגע לשירות או על-ידי האחריות המוגבלת של HP המסופקת עם מצרי HP שברשותך.

כתב ויתור בנושא מפרטים טכניים

¹ לא כל המאפיינים זמינים בכל המהדורות או הגרסאות של Windows. ייתכן שיידרשו למערכות רכיבי חומרה, מנהלי החקן ו/או חונכת משודרגים ו/או שברכשו בנפרד, או עדכון ל-BIOS, כדי לבצע את הפונקציונליות של Windows במלואה. Windows 10 מתעדכן באופן אוטומטי, ומאפיין זה פעיל תמיד. ייתכן שייחולו לאורך זמן ומי שימוש של ספק שירותי האינטרנט ודרישות נוספות עבור עדכונים. בקר בכתובת <http://www.microsoft.com>.

² במחשב זה מותקנת מראש חונכת Windows 7 Professional ומצורף גם רישיון ומדיה לחונכת Windows 8.1 Pro. ניתן להשתמש בגרסה אחת בלבד של חונכת Windows בכל פעם. מעבר בין הגרסאות יחייב אותך להסיר התקנה של גרסה אחת כדי להתקין את הגרסה האחרת. עלך לבנות את כל הנתונים (קבצים, תמונות, וכו') לפני הסרת התקנה והתקנה של מערכת הפעלה כדי למנוע אובדן נתונים.

³ Multi-Core מיועד לשיפור הביצועים של מצרי תוכנה מסוימים. לא כל הקלוקות או יישומי התוכנה יפיקו הכרח תועלת מהשימוש בטכנולוגיה זו. נדרשת מערכת מחשוב 64-bit. הביצועים משתנים בהתאם להגדרות התצורה של רכיבי החומרה והתוכנה שברשותך. המספר של Intel אינו כלי למדידת ביצועים ברמה גבוהה יותר.

⁴ זיכרון מרבי דורש מערכת הפעלה 64-bit או Linux. עם מערכת הפעלה Windows 32-bit, ייתכן שזיכרון של למעלה מ-3 GB לא יהיה זמין במלואו עקב דרישות משאבי המערכת.

⁵ עבור כוננים קשיחים, GB = 1 מיליארד בתים, TB = 1 טריליון בתים. הקיבולת בפועל לאחר האתחול קטנה יותר. עד 30 GB של דיסק המערכת שמורים לתוכנת שחזור המערכת.

⁶ כוננים אופטיים הם מאפיינים אופציונליים או מאפיינים הרכשים כהרבה נוספת. שכיפול של חומר המוגן בזכויות יוצרים אסור בהחלט. המהירויות בפועל עשויות להשתנות. תאימות למדידת שכבה כפולה עשויה להשתנות מאוד בבגבי DVD ביחיים 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.

⁷ כרטיסים אלחוטיים הם מאפיינים אופציונליים או מאפייני הרחבה, והשימוש בהם מחייב שירות אינטרנט ונקודת גישה אלחוטית הרכשים בנפרד. המינות של נקודות גישה אלחוטיות ציבוריות מוגבלות.

⁸ דורש חונך HD כדי להציג תמונות HD.

⁹ מקלות ועכבר זמינים כמאפיינים אופציונליים או כהרבה נוספת.

¹⁰ Microsoft Security Essentials נדרש Windows 7 וגישה לאינטרנט.

¹¹ HP ePrint דורש חיבור אינטרנט עבור המדפסת של HP המתאמת לשימוש באינטרנט להרשמה לחשבון HP ePrint (לקבלת רשימה של המדפסות המתאימות, המסמכים וסוגי התמונות הבתמיכים ופריטי HP ePrint אחרים, ראה www.hp.com/go/eprintcenter).

¹² בעל רישום EPEAT® כאשר יושם. רישום EPEAT עשוי להשתנות בהתאם למדינה/אזור. בקר בכתובת www.epeat.net לקבלת מצב רישום לפי מדינה/אזור.

¹³ במערכת זו מותקנת מראש חונכת Windows 7 Professional ומצורפים גם רישיון ומדיה לחונכת Windows 10 Pro. ניתן להשתמש בגרסה אחת בלבד של חונכת Windows בכל פעם. מעבר בין הגרסאות יחייב אותך להסיר התקנה של גרסה אחת ולהתקין את הגרסה האחרת. עלך לבנות את כל הנתונים (קבצים, תמונות וכן הלאה) לפני הסרת התקנה והתקנה של מערכת הפעלה כדי למנוע אובדן נתונים.

למד פרטים נוספים בכתובת
www.hp.eu/desktops

השתמש בשירותים הפיננסיים של HP

גלה אפשרויות תשלום חודשיות ותוכניות לרענון טכנולוגיה שיכולות לספק יותר גמישות ולסייע לך לעמוד ביעדי ה-IT. מידע נוסף זמין בכתובת www.hp.com/go/hpfs.

הירשם לקבלת עדכונים
www.hp.com/go/getupdated

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

Intel, Pentium ו-Core הם סימנים מסחריים של Intel Corporation בארה"ב ובמדינות/אזורים אחרים. ENERGY STAR והסמל של ENERGY STAR הם סימנים מסחריים ושומים בבעלות הסוכנות להגנת איכות הסביבה של ארה"ב (U.S. Environmental Protection Agency). כל שאר הסימנים המסחריים הם רכושם של בעליהם השונים בהתאמה.

4AA5-4947HEE, יולי 2015

