גיליון נתונים

מחשב HP ProDesk 600 G1 Tower PC

פרודוקטיביות ויכולת ניהול במוצר אחד

פרודוקטיביות ויכולת ניהול במוצר אחד. הענק לאנשים עסוקים את היתרון הדרוש להם כדי להישאר צעד אחד לפני כולם. כונן Solid-State Hybrid Drive[1] של מחשב זה מגיב לעבודה המתבצעת במהירות ופותח יישומים באופן מיידי. אבטחה חזקה ותוכנה לניהול ברמה עסקית חוסכות את הזמן היקר של צוות ה-IT.

פחות זמן המתנה

- ביצועים מהירים ותגובה מיידית לעמידה בקצב של ריבוי המשימות. הודות לכונן Solid-State היברידי, תוכל לפתוח קבצים חדשים במהירות ולעבור בין יישומים בזמן המתנה קצר יותר.[1]
- עבוד במלוא המרץ במהלך היום והפגן מהירות וביצועים גבוהים יותר. קבל את טכנולוגיית העיבוד המתקדמת ביותר באמצעות מבחר מעבדי Intel® Core™ מדור רביעי.[2]
- שתף את חיבור האינטרנט בקלות עם ההתקנים וסייע לעמיתים שלך להתחבר לאינטרנט במהירות באמצעות HP Wireless Hotspot.[3]

כל התוכן מול העיניים שלך

- בדוק את תיבת הדואר הנכנס תוך כדי ביצוע משימות אחרות. המסך גדול מספיק להצגת כל החלונות שאתה עובד בהם והוא כולל תמיכה בתצוגות מרובות.[4]
- הפק את המרב מניהול שיחות ועידה וירטואליות. עורר את העבודה לחיים באמצעות שמע ווידאו עשירים של שמע DTS Sound+ ומצלמת אינטרנט בחדות גבוהה.[5] [6]
- חבר בקלות את ההתקנים החשובים ביותר. גש לנתונים והעבר אותם במהירות באמצעות שתי יציאות USB 3.0.
- שתף מצגות, סרטוני וידאו, ותוכן אחר — ללא צורך בכבלים. תוכנת WiDi Intel® Wireless Display מאפשרת לך לחבר את מחשב ה-ProDesk למקרנים ולהתקנים אחרים שמותאמים לשימוש ב-WiDi.[7]
- נהל יותר פגישות פנים מול פנים. עם Skype™ שמוגדר מראש במחשב ה-HP ProDesk 600 G1, תוכל לנהל שיחות צ'אט וועידה באינטרנט בקלות. זו חוויה כה מוחשית, שנדמה לך שאתה שם.[5] [6]

אבטחה וניהול ללא טרחה

- חבילת התוכנות HP Client Security מסייעת בהצפנת הכונן הקשיח במהירות ובקלות, במחיקה לצמיתות של נתונים לא רצויים או מיותרים[8], בהגבלת גישה בלתי מורשית ועוד.[9]
- המשך לפעול ללא הפסקה. המאפיין HP BIOS Protection[10] מציע הגנה משופרת מפני תקיפות וירוסים ואיומי אבטחה אחרים, והוא מתוכנן לסייע במניעת אובדן נתונים ובצמצום זמן הדמימה.
- HP Recovery Manager מאפשר לך להגן על הנתונים באמצעות גיבוי ושחזור קלים.[11]
- HP Password Manager מאפשר לך לאחסן את כל הסיסמאות באופן מאובטח ולגשת במהירות ליישומים המועדפים עליך המוגנים באמצעות סיסמה.[12]
- באמצעות HP Support Assistant, תוכל לקבל את העדכונים הדרושים לך ללא כל עיכוב ולהשקיע פחות זמן בניהול העדכונים.

תכנן בביטחון

- קבל תמורה טובה יותר על השקעתך. המחשב HP ProDesk 600 G1 מתוכנן למחזור חיים ארוך, עם יציבות פלטפורמה של עד 30 חודשים.
- מחשבי HP ProDesk PC עוברים בדיקות קפדניות כדי להבטיח אמינות. בעת תהליך HP Total Test Process, המחשבים שלנו עוברים מבחני ביצועים הנמשכים 115,000 שעות כדי שתוכל לעבוד במלוא המרץ במהלך היום.
- הוסף סגנון למקום העבודה. המחשבים העסקיים של HP כוללים עיצוב תעשייתי חדש עם קצוות מעוגלים ומאפיינים אחרים שישמרו על המראה המחודש לזמן רב יותר.

מחשב HP ProDesk 600 G1 Tower PC טבלת מפרטים

גורם צורה	Microtower
מערכת הפעלה זמינה	Windows 10 Pro 64 Windows 10 Home 64 Windows 8.1 Pro 64 Windows 8.1 64 Windows 7 Professional 64 (זמין באמצעות זכויות שנמוך מ-Windows 10 Pro) Windows 7 Professional 32 (זמין באמצעות זכויות שנמוך מ-Windows 10 Pro) Windows 7 Professional 32 (זמין באמצעות זכויות שנמוך מ-Windows 8.1 Pro) Windows 7 Professional 64 (זמין באמצעות זכויות שנמוך מ-Windows 8.1 Pro) Windows 7 Professional 64 Windows 7 Professional 32 SUSE Linux Enterprise Desktop 11 FreeDOS 2.0
מעבדים זמינים	מעבד i7-4790 ™Intel® Core עם כרטיס גרפי Intel HD 4600 (3.6 GHz, מטמון של 8 MB, 4 ליבות); מעבד i7-4771 ™Intel® Core עם כרטיס גרפי Intel HD 4600 (3.5 GHz, מטמון של 8 MB, 4 ליבות); מעבד ™Intel® Core i7-4770 עם כרטיס גרפי Intel HD 4600 (3.4 GHz, מטמון של 8 MB, 4 ליבות); מעבד i5-4690 ™Intel® Core עם כרטיס גרפי Intel HD 4600 (3.5 GHz, מטמון של 6 MB, 4 ליבות); מעבד ™Intel® Core i5-4670 עם כרטיס גרפי Intel HD 4600 (3.2 GHz, מטמון של 6 MB, 4 ליבות); מעבד i3-4360 ™Intel® Core עם כרטיס גרפי Intel HD 4600 (3.7 GHz, מטמון של 4 MB, 2 ליבות); מעבד i3-4350 ™Intel® Core עם כרטיס גרפי Intel HD 4600 (3.6 GHz, מטמון של 4 MB, 2 ליבות); מעבד i3-4340 ™Intel® Core עם כרטיס גרפי Intel HD 4600 (3.6 GHz, מטמון של 4 MB, 2 ליבות); מעבד i3-4330 ™Intel® Core עם כרטיס גרפי Intel HD 4600 (3.5 GHz, מטמון של 4 MB, 2 ליבות); מעבד i3-4160 ™Intel® Core עם כרטיס גרפי Intel HD 4400 (3.6 GHz, מטמון של 3 MB, 2 ליבות); מעבד i3-4150 ™Intel® Core עם כרטיס גרפי Intel HD 4400 (3.5 GHz, מטמון של 3 MB, 2 ליבות); מעבד ™Intel® Core i3-4130 עם כרטיס גרפי Intel HD 4400 (3.4 GHz, מטמון של 3 MB, 2 ליבות); מעבד Intel® Pentium® G3450 עם כרטיס גרפי Intel HD (3.4 GHz, מטמון של 3 MB, 2 ליבות); מעבד Intel® Pentium® G3440 עם כרטיס גרפי Intel HD (3.3 GHz, מטמון של 3 MB, 2 ליבות); מעבד Intel® Pentium® G3430 עם כרטיס גרפי Intel HD (3.3 GHz, מטמון של 3 MB, 2 ליבות); מעבד Intel® Pentium® G3420 עם כרטיס גרפי Intel HD (3.2 GHz, מטמון של 3 MB, 2 ליבות); מעבד Intel® Pentium® G3250 עם כרטיס גרפי Intel HD (3.2 GHz, מטמון של 3 MB, 2 ליבות); מעבד Intel® Pentium® G3240 עם כרטיס גרפי Intel HD (3.1 GHz, מטמון של 3 MB, 2 ליבות); מעבד Intel® Pentium® G3220 עם כרטיס גרפי Intel HD (3 GHz, מטמון של 3 MB, 2 ליבות); מעבד Intel® Celeron® G1840 עם כרטיס גרפי Intel HD (2.8 GHz, מטמון של 2 MB, 2 ליבות); מעבד Intel® Celeron® G1830 עם כרטיס גרפי Intel HD (2.8 GHz, מטמון של 2 MB, 2 ליבות); מעבד Intel® Celeron® G1820 עם כרטיס גרפי Intel HD (2.7 GHz, מטמון של 2 MB, 2 ליבות)
ערכת שבבים	Intel® Q85 Express
זיכרון מרבי	עד 32 GB הערה בדבר זיכרון סטנדרטי: עבור מערכות שהוגדרו עם זיכרון של יותר מ-3 GB ומערכת הפעלה של 32-bit, כל הזיכרון עשוי שלא להיות זמין עקב דרישות משאבי המערכת. מיעוט כתובות בזיכרון גדול מ-4 GB מצריך מערכת הפעלה של 64-bit.
חריצי זיכרון	4 רכיבי DIMM
אחסון פנימי	320 GB עד 2 TB SATA (7,200 סל"ד) 500 GB עד 1 TB SATA (10,000 סל"ד) 500 GB עד 1 TB SATA SSHD 160 GB עד 120 GB SATA SSD 256 GB עד 120 GB SATA SED
אחסון אופטי	צורב Slim SATA Blu-ray; צורב Slim SATA DVD-ROM; Slim SATA SuperMulti DVD
כרטיס גרפי זמין	כרטיס גרפי משולב Intel HD Graphics 4000; כרטיס גרפי משולב Intel HD Graphics 4600; AMD Radeon HD 8350 (1 GB); AMD Radeon HD 8490 (1 GB); AMD Radeon R9 255 (2 GB); NVIDIA NVS 310 (512 MB); NVIDIA NVS 315 (1 GB); NVIDIA GeForce GT 630 (2 GB)
שמע	טכנולוגיית ניהול שמע DTS Sound+™, שמע בחדות גבוהה עם רכיב Codec של Realtek ALC221 (כל היציאות הן סטריאו), יציאות קדמיות לאוזניות ולמיקרופון (3.5 מ"מ), יציאת שמע וכניסת שמע אחוריות (3.5 מ"מ), תמיכה בדרימה ממקורות שונים, רמקול פנימי
תקשורת	Intel I217LM GbE משולב; כרטיס Intel Ethernet I210-T1 PCIe GbE (אופציונלי); כרטיס HP WLAN 802.11 a/g/n (2x2) DualBand PCIe x1 (אופציונלי); כרטיס Intel Centrino Advanced-N 6205 802.11a/b/g/n PCIe אלחוטי (אופציונלי); Intel Wireless-N 7260 802.11a/b/g/n PCIe (אופציונלי); כרטיס Intel 802.11a/b/g/n 7260 Mini אלחוטי עם Bluetooth® משולב (אופציונלי)
חריצי הרחבה	3 יציאות PCIe x1; יציאת PCIe x16
יציאות ומחברים	4 יציאות USB 3.0; 6 יציאות USB 2.0; יציאה טורית אחת; 2 יציאות PS/2; יציאת VGA אחת; 2 יציאות DisplayPort; כניסת שמע; יציאת שמע; יציאת RJ-45; יציאת אוזניות; כניסת מיקרופון (אופציונלי: יציאה טורית; יציאה מקבילית)
מפרצים לכוננים פנימיים	אחד של 6.35 ס"מ ("2.5); 2 של 8.9 ס"מ ("3.5)
מפרצים לכוננים חיצוניים	אחד של 8.9 ס"מ ("3.5); כונן Slimline אחד; אחד של 13.3 ס"מ ("5.25)
תוכנות זמינות	Absolute Persistence (מעקב אחר מצב המחשב); Device Access Manager; הצפנת כונן; File Sanitizer (מופעל באמצעות אשף); Disk Sanitizer (גרסה חיצונית); Microsoft Security Essentials (Windows 7); Microsoft Defender (Windows 8); HP Client Security; Secure Erase (Windows 8); תקליטורי DVD ו-BD של CyberLink Power2Go; CyberLink Power (צריבה בטוחה); מנהל התקן HP ePrint; HP Support; HP PageLift; HP Recovery Disk Creator (בדגמים עם Windows 7); HP Recovery Manager (בדגמים עם Windows 7); HP QuickStart (בדגמים עם Windows 8); Adobe® Flash® Player (בדגמים עם Windows 7); חיפוש; Bing; Skype; Foxit PhantomPDF Express for HP; קנה את Office
ניהול אבטחה	מודול Trusted Platform Module (TPM) 1.2; השבחת יציאת SATA (דרך BIOS); מנעול כונן; טכנולוגיית Intel® Identify Protection Technology (IPT); הפעלה/השבתה של יציאות טוריות, מקבילות, USB (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); ערכת HP Chassis (1 bay) Security Kit; חיישן / מנעול סולנואיד למכסה; תמיכה במנעולי מארז ובהתקני מנעול כבל
מאפייני ניהול	Intel Standard Manageability (בדגמים נבחרים)
מתח	יעילות סטנדרטית של 320 וואט, יעילות של 92%, PFC פעיל
ממדים	17 x 44.2 x 39.9 ס"מ
משקל	משקל התחלתי של 9.3 ק"ג (נתוני המשקל המדויקים משתנים בהתאם לתצורה)
סביבתי	דל בהלוגן
תאימות לניצול יעיל של אנרגיה	תצורות זמינות מאושרות על-ידי ENERGY STAR®
אחריות	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 ProDesk 600 G1 Tower PC

אביזרים ושירותים (לא כלול)

זיכרון HP 8-GB PC3-12800(DDR3-1600 MHz) DIMM

הפק את הביצועים המרביים מהמחשב העסקי שברשותך עם זיכרון של HP. שדרוג הזיכרון שברשותך הינו דרך חסכונית להגברת ביצועי המערכת מבלי לשדרג את המעבד.

מספר מוצר: B4U37AA

כרטיס גרפי NVIDIA NVS 315 1GB Graphics Card

קבל ביצועי גרפיקה יעילים על צג כפול בכרטיס גרפי PCI Express בפרופיל נמוך עם הכרטיס הגרפי NVIDIA NVS 315 PCIe x16 1 GB Graphics Card, פתרון אידיאלי לגרפיקה במחשב שולחני עבור יישומים עסקיים ומסחריים ברמה מקצועית.

מספר מוצר: E1C65AA

כונן HP Slim 8X SATA SuperMulti Black Drive

כעת באפשרותך לאחסן נתונים של עד 8.5 GB או להקליט עד 4 שעות של וידאו באיכות DVD על מדיית DVD±R דו-שכבתית עם כונן HP Slim SuperMulti DVD Writer Drive.

מספר מוצר: QS209AA

כונן HP 128 GB SATA 6 Solid State Drive

הגבר את הביצועים ואת העמידות של המחשב השולחני HP Business Desktop PC בעזרת כונן HP Solid State Drive. כונני Solid State Drive של HP הם פתרון חלופי פשוט לכונן קשיח של 2.5 או 3.5 אינץ' (עם מסגרת) של מחשבי HP Compaq Business Desktop PC מסוימים, שמספקים ביצועים ועמידות משופרים לעומת טכנולוגיית Hard Disk Drive (HDD) קונבנציונלית.

מספר מוצר: QV063AA

מקלדת ועכבר אלחוטיים של HP

הודות למקלדת ולעכבר האלחוטיים של HP,הפונקציונליות המתקדמת וקלות ההפעלה נמצאות בקצות אצבעותיך. הפסק להחביא כבלים והחזר לעצמך מקום עבודה פנוי עם מקלדת אלחוטית, עכבר לייזר לאחוטי ומקלט USB אלחוטי באריזה אחת – בנויים תוך מחשבה על הסביבה.

מספר מוצר: QY449AA

למשך 3 שנים ביום העבודה הבא באתר הלקוח

Care Pack

קבל תיקון ביום העבודה הבא באתר הלקוח למשך 3 שנים מטכנאי מוסמך של HP עבור התקן המחשוב שברשותך, אם התקלה אינה ניתנת לפתרון מרחוק

מספר מוצר: U6578E

למד פרטים נוספים בכתובת
www.hp.eu/hpoptions

מחשב HP ProDesk 600 G1 Tower PC

הערות שוליים להעברת הודעות

[1] כונני Solid State היברידיים הינם מאפיין אופציונלי או מאפיין הנרכש כהרחבה נוספת.
[2] Multi-Core מיועד לשיפור הביצועים של מוצרי תוכנה מסוימים. לא כל הלקוחות או יישומי התוכנה יפיקו בהכרח תועלת מהשימוש בטכנולוגיה זו. מחשוב 64-bit בארכיטקטורת Intel® מצריך מערכת מחשב עם מעבד, מערך שבבים, BIOS, מערכת הפעלה, מנהלי התקן ויישומים שמותאמים לארכיטקטורת Intel® 64. המעבדים לא יפעלו (כולל הפעלה של 32-bit) ללא BIOS המותאם לארכיטקטורת Intel® 64. הביצועים משתנים בהתאם להגדרות התצורה של רכיבי החומרה והתוכנה שברשותך. המספור של Intel אינו כלי למדידת ביצועים ברמה גבוהה יותר.
[3] יישום של נקודה חמה אלחוטית דורש חיבור פעיל לאינטרנט, תוכנית נתונים לרכישה בנפרד וכרטיס NIC אלחוטי לרכישה בנפרד. בזמן פעילות הנקודה האלחוטית החמה של HP, יישומי ההתקן ימשיכו לפעול וישתמשו בתוכנית הנתונים שבה משתמשת הנקודה האלחוטית החמה. שימוש בנקודה אלחוטית חמה עשוי להיות כרוך בתשלום נוסף. בדוק את פרטי התוכנית עם ספק שירותי האינטרנט. נדרש Windows.
[4] תמיכה בתצוגות חיצוניות כמאפיין סטנדרטי באמצעות כרטיס גרפי מבוסס-מעבד, תלויה בגורם הצורה/הפלטפורמה המסוימים של המחשב; מספר התצוגות הנתמכות בפועל עשוי להשתנות. פתרון של כרטיסים גרפיים בדידים אופציונליים יידרש לצורך תמיכה בתצוגות נוספות. כבלים נוספים נדרשים. יציאת DisplayPort עם זרימה ממקורות שונים באמצעות כרטיס גרפי משולב צפויה להיות זמינה החל מסתיו 2013 כמאפיין משולב וכעדכון מקוון בסוף הקיץ של 2013.
[5] נדרשת גישה לאינטרנט.
[6] לניהול שיחות ועידה בווידאו נדרשת מצלמת אינטרנט.
[7] מאפיין Intel Wi-Di משולב זמין בתצורות בנחרות בלבד ודורש כרטיס NIC אלחוטי הרכישה בנפרד, מקרן, טלוויזיה או צג מחשב הנרכשים בנפרד, עם מקלט Wi-Di משולב או חיצוני. מקלטי Wi-Di חיצוניים מתחברים למקרן, לטלוויזיה או לצג המחשב באמצעות כבל HDMI סטנדרטי, שגם נרכש בנפרד.
[8]. עבור תרחישי שימוש המתוארים בנספח DOD 5220.22-M. אין תמיכה בכונני Solid State Drive (כונני SSD). נדרשים External Edition, Disk Sanitizer עבור מחשבים שולחניים עסקיים מ-hp.com. נדרשת הגדרה ראשונית. היסטוריית אינטרנט במחקת בדפדפני Internet Explorer ו-Firefox בלבד ויש להפעילה על-ידי המשתמש.
[9] נדרש Windows.
[10] לביצוע שחזור אוטומטי נדרשת מחיצת HP Tools עם HP BIOS. מחשבים שולחניים עסקיים אינם תומכים במאפיין HP BIOS Protection לשחזור אוטומטי.

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

© Copyright 2013, 2014, 2015. Hewlett-Packard Development Company, L.P. המידע המובא כאן כפוף לשינוי ללא הודעה מראש. האחריות היחידה המוגדרת עבור מוצרים ושירותים של HP כלולה בהצהרות האחריות המפורשות, הנלוות 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. לא כל המאפיינים זמינים בכל המהדורות של Windows 8. לניצול מלא של הפונקציונליות של Windows 8, ייתכן שתידרש לשדרג או לרכוש בנפרד רכיבי חומרה עבור המערכת. לקבלת פרטים, בקר בכתובת http://windows.microsoft.com/he-IL/.
Bluetooth הוא סימן מסחרי השייך לבעליו, ונמצא בשימוש על-ידי Hewlett-Packard Company במסגרת רישיון. Intel ו-Core הינם סימנים מסחריים או סימנים מסחריים רשומים של Intel Corporation או של חברות הבת שלה בארה"ב ובמדינות/אזורים אחרים. כל שאר הסימנים המסחריים הם רכושם של בעליהם השונים בהתאמה.

4AA4-7146HEE, יולי 2015