



## תחנת עבודה HP Z440 Workstation

### הרחב את העוצמה שלך



קח את העסק שלך לרמה הבאה של ביצועים, יכולת הרחבה ואמינות ללא פשרות בחבילה מלאה אחת. שילוב מושלם של HP Z DNA בחבילת תחנת עבודה בעלת ביצועים גבוהים עם עד 8 ליבות מעבדים בדידות, עד 128 GB של RAM ואפשרויות מרובות לאחסון ולתצורת PCIe.

#### בצע את העבודה במהירות

- מחק במהירות פריטים מרשימת המשימות לביצוע. קבל ביצועי מיחשוב רבי עוצמה באמצעות תחנת עבודה אישית עם מעבד יחיד המעניקה תמיכה בכמות של עד 8 ליבות של עוצמת עיבוד. הוסף מאפיינים רבי עוצמה של גרפיקה וביצועים, כגון Thunderbolt™ 2<sup>3</sup>, HP Z Turbo Drive<sup>4</sup> ו-HP Remote Graphics Software האופטימליים, ותקבל חוויית שימוש בתחנת עבודה ברמה עולמית שלעולם לא תאט אותך.

#### התאם אישית את המערכת כדי לאפשר לה לצמוח יחד אתך

- כאשר העבודה דורשת יותר, HP Z440 Workstation עם גורם הצורה האלגנטי 4U, העיצוב נטול הכלים והידיות המובנות, מאפשר לך להתרחב בקלות. הגדר בקלות את הזיכרון, האחסון, הגרפיקה ועוד בהתאם לצרכיך.

#### התכונן לעתיד

- הגן על ההשקעה שלך והפוך השבתות של המערכת לזיכרון רחוק. קבל אמינות ללא פשרות ואחריות מוגבלת סטנדרטית 3/3/3 עבור HP Z440 Workstation.

- Windows 10 Pro
- מעבדי Intel® Xeon™<sup>2</sup>

#### כולל:

- קבל את הביצועים הדורשים לך עם מעבדי Intel® Xeon של הדור הבא, עבור עד 8 ליבות מעבדים במערכת אחת.<sup>2</sup>
- התייחס לגרפיקה ברצינות ותוכל להשיג יעילות שיא בעזרת גישה למבחר רחב של גרפיקת AMD מקצועית, מרמה בסיסית ועד 3D איכותי.<sup>4</sup>
- שפר את הפרודוקטיביות בעזרת יכולת לבצע יותר הדוות לכרטיסים הגרפיים המקצועיים של NVIDIA בודו-ממד או בתלת-ממד.<sup>4</sup>
- אפשר ניצול מרבי של זמנך והרחב את היכולות שלך בעזרת יציאות SATA ו-USB, יחד עם העברות נתונים במהירות הבוק באמצעות הטכנולוגיה האופטימלית Thunderbolt™ 2.<sup>3</sup>
- מאוזן נטול-כלים חדש לחלוטין כולל אקוסטיקה להפחתת רעשים, Gb Ethernet משולב יחיד ועוד.
- קצר את זמני האתחול והחישובים ואת זמני התגובה של הכרטיס הגרפי, וחולל מהפכה באופן שבו HP Z440 מטפל בקבצים גדולים בעזרת כונן HP Z Turbo, פתרון אחסון חדשני ומהיר במיוחד.
- הסוללה לעולם לא תיגמר, בזכות ספק מתח של 700 וואט עם שני כבלי מתח שיאפשרו עבודה עם גרפיקה מקצועית ברמת מתח גבוהה.
- גלה רמה חדשה של ירבו משימות בעזרת תמיכה בכמות של עד 8 צגים.<sup>5</sup>
- מטב את HP Z440 לקבלת ביצועי שיא. HP Performance Advisor<sup>6</sup> קובע את תצורת המערכת באמצעות הגדרות ומנהלי התקן מעודכנים כדי להגביר את הביצועים.



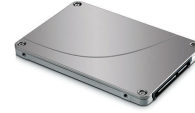


## תחנת עבודה HP Z440 Workstation

### אביזרים ושירותים (לא כלול)

קבל פתרון אחסון המשפר במידה ניכרת את זמני האתחול, הכיבוי וטעינת היישומים וכן את יכולת התגובה הכוללת של יישומים. מכיוון שכונני SSD אינם כוללים חלקים נעים, אין עוד מחסומים מכניים המהווים מכשול בדרכם של ביצועי האחסון.

**מספר מוצר: D8F30AA**



**HP 512GB SATA Solid State Drive**

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

**מספר מוצר: U7944E**

**למשך 5 שנים ביום העבודה הבא באתר הלקוח**



**למד פרטים נוספים בכתובת**  
[www.hp.eu/hpoptions](http://www.hp.eu/hpoptions)

## תחנת עבודה HP Z440 Workstation

### הערות שוליים להעברת הודעות:

- 1 לא כל המאפיינים זמינים בכל המהדורות או הגרסאות של Windows. ייתכן שיידרשו למערכות רכיבי חומרה, מנהלי התקן ו/או תוכנות משודרגים ו/או שברכשו בנפרד, או עדכון ל-BIOS, כדי לנצל את הפונקציונליות של Windows במלואה. Windows 10 מתעדכן באופן אוטומטי, ומאפיין זה פעיל תמיד. ייתכן שיחולו דמי שימוש של ספק שירותי האינטרנט, ועם הזמן ייתכן שיחולו דרישות נוספות עבור עדכונים. בקר בכתובת <http://www.microsoft.com>.
- 2 Multi-Core מיועד לשיפור הביצועים של מוצרי תוכנה מסוימים. לא כל הלקוחות או יישומי התוכנה יפיקו בהכרח תועלת מהשימוש בטכנולוגיה זו. נדרשת מערכת מחשב 64-bit. הביצועים משתנים בהתאם להגדרות התצורה של רכיבי החומרה והתוכנה שברשותך. המספור של Intel אינו כלל למדידת ביצועים ברמה גבוהה יותר.
- 3 Thunderbolt הוא מאפיין אופציונלי או מוצר נלווה. ככל Thunderbolt והתקן Thunderbolt (הזמינים לרכישה בנפרד) חייבים להיות תואמים ל-Windows. כדי לברר אם להתקן שלך יש אישור Thunderbolt עבור Windows, בקר בכתובת <https://thunderbolttechnology.net/products>.
- 4 נמכר בנפרד או כמאפיין אופציונלי.
- 5 תמיכה בכמות של עד שמונה צגים מחייבת רכישה שני כרטיסים גרפיים התומכים בעד 4 צגים בו-זמנית. \* הצגים נמכרים בנפרד.
- 6 תוכנת HP Performance Advisor דורשת Windows וגישה לאינטרנט.

### הערות שוליים למפרטים טכניים:

- 1 לא כל המאפיינים זמינים בכל המהדורות או הגרסאות של Windows. ייתכן שיידרשו למערכות רכיבי חומרה, מנהלי התקן ו/או תוכנות משודרגים ו/או שברכשו בנפרד, או עדכון ל-BIOS, כדי לנצל את הפונקציונליות של Windows במלואה. Windows 10 מתעדכן באופן אוטומטי, ומאפיין זה פעיל תמיד. ייתכן שיחולו דמי שימוש של ספק שירותי האינטרנט, ועם הזמן ייתכן שיחולו דרישות נוספות עבור עדכונים. בקר בכתובת <http://www.microsoft.com>.
- 2 חלק מהמאפיינים אינם זמינים בכל המהדורות או הגרסאות של Windows. ייתכן שיידרשו למערכות רכיבי חומרה, מנהלי התקן ו/או תוכנות משודרגים ו/או שברכשו בנפרד, או עדכון ל-BIOS, כדי לנצל את הפונקציונליות של Windows במלואה. בקר בכתובת <http://www.microsoft.com>.
- 3 במערכת זו מותקנת מראש תוכנת Windows 7 Professional ומצורפים גם רישיון 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 ולהתקין את הגרסה האחרת. עליו לבנות את כל הבתונים (קבצים, תמונות וכן הלאה) לפני התקנה והסרת התקנה של מערכות הפעלה, כדי למנוע אובדן נתונים.
- 4 Multi-Core מיועד לשיפור הביצועים של מוצרי תוכנה מסוימים. לא כל הלקוחות או יישומי התוכנה יפיקו בהכרח תועלת מהשימוש בטכנולוגיה זו. הביצועים ותדר השעון משתנים בהתאם לעומס העבודה של היישומים ולהגדרות התצורה של רכיבי החומרה והתוכנה. המספור של Intel אינו מעיד על ביצועים גבוהים יותר.
- 5 לצורך הפעלת חלק ממונעדי vPro טכנולוגיה זו, כגון Intel® Active Management ו-Intel Virtualization, דורשה תוכנת צד שלישית נוספת. זמינות היישומים של "מכשירי וירטואליים" עתידיים עבור טכנולוגיית Intel vPro, תלויה בספקי תוכנה של צד שלישי. נדרש Microsoft Windows.
- 6 עבור כוננים קשיחים וכונני 1 GB = 1 TB מיליארד בתים. 1 טריליון בתים. הקיבולת בפועל לאחר האתחול קטנה יותר. עד 30 GB של דיסק המערכת שמורים לתוכנת שחזור המערכת.
- 7 שכפול של חומר המוגן בזכויות יוצרים אסור בהחלט. המהירויות בפועל עשויות להשתנות. תאימות למדיית שכבה כפולה עשויה להשתנות מאוד בבגני DVD ביתיים וכונני 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.
- 8 Blu-Ray, עלולות להתעורר בעיות מסוימות בתקליטורים, בחיבור דיגיטלי, בתאימות ו/או בביצועים שאינן מהוות פגם במוצר. הפעלה ללא תקלות בכל המערכות אינה מובטחת. כדי שכתורי Blu-ray מסוימים יוכלו לפעול, הם עשויים לדרוש חיבור דיגיטלי מסוג DVI או HDMI, והתצורה שלק עשויה לדרוש תמיכת HDCP. לא ניתן להפעיל סרטי HD-DVD במחשב שלחני זה.
- 9 כרטיסים אלחוטיים הם מאפיינים אופציונליים או מאפייני הרחבה והשימוש בהם מחייב נקודת גישה אלחוטית ושירות אינטרנט הנרכשים בנפרד. הזמינות של נקודות גישה אלחוטיות ציבוריות מוגבלת.
- 10 נמכר כמאפיין אופציונלי או כהרחבה נוספת.
- 11 בעל רישום EPEAT® היכן שלונגטי. רישום EPEAT עשוי להשתנות בהתאם למדינה/אזור. בקר בכתובת [www.epeat.net](http://www.epeat.net) לקבלת מצב הרישום לפי מדינה/אזור.
- 12 עם כונן Blu-Ray XL, עלולות להתעורר בעיות בתקליטורים, בחיבור דיגיטלי, בתאימות ובביצועים שאינן מהוות פגם במוצר. הפעלה ללא תקלות בכל המערכות אינה מובטחת. כדי שכתורי Blu-ray מסוימים יוכלו לפעול, הם עשויים לדרוש נתיב HDCP ותצורת HDCP. לא ניתן להפעיל סרטי HD-DVD בכונן BD-XL זה.
- 13 HP Performance Advisor ותוכנת HP Remote Graphics Software דורשים Windows וגישה לאינטרנט.

למד פרטים נוספים בכתובת  
[www.hp.eu/workstations](http://www.hp.eu/workstations)

השתמש בשירותים הפיננסיים של HP

גלה אפשרויות תשלום חודשיות ותוכניות לתענוג 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  
[hp.com/go/getupdated](http://hp.com/go/getupdated)

© Copyright 2014-2016 HP Development Company, L.P. המידע המובא כאן כפוף לשינויים ללא הודעה מראש. האחריות היחידה המוגדרת עבור מוצרים ושירותים של HP כלולה בהצהרות האחריות המפורשת, 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 8.1. כדי להפיק את המרב מהפונקציונליות של Windows 8.1, יידרשו רכיבי חומרה משודרגים ו/או רכיבי חומרה לרכישה בנפרד. לקבלת פרטים, בקר בכתובת <http://www.microsoft.com/windows>

Microsoft, Windows והסמל של Windows הם סימנים מסחריים ורשומים בארצות הברית של Intel Corporation. Intel ו-Xeon הם סימנים מסחריים או סימנים מסחריים ורשומים של Intel Corporation או של חברות הבת שלה בארה"ב ובמדינות/אזורים אחרים. כל שאר הסימנים המסחריים הם רכושם של בעליהם השונים בהתאמה.

2016, 4AA5-3651HEE אוגוסט

