



מערכת HP RP9 G1 לסביבות קמעונאיות, דגם 9015

מערכת All-in-One אלגנטית במיוחד לתחום הקמעונאות והאירוח



מערכת HP RP9 לסביבות קמעונאיות מספקת ללקוחות שלך חוויה איכותית ומעביינת בממשק מודרני המאפשר התאמה לצרכיך. זהו פתרון All-in-One (AiO) המשלב ביצועים רבי-עוצמה וטכנולוגיה מהימנה.

השאר רושם גדול מבלי לתפוס הרבה מקום

- צור נקודת ממשק מזמינה עבור הלקוחות שלך, עם עיצוב עדכני הכולל צג זכוכית מלא בגודל 39.62 ס"מ (15.6 אינץ') באלכסון, המאפשר 10 נקודות מגע ואפשרות לשילוב עם ציוד היקפי.¹

ביצועים רבי-עוצמה

- פרוס את המערכת בכל מקום שבו תזדקק לנקודת שירות All-in-One אמينة ובעלת ביצועים איכותיים - זמינה עם מעבדי Intel® מהדור השישי, אחסון M.2, חריץ בגודל 6.35 ס"מ (2.5 אינץ') לכרטיסי SSD או HDD, זיכרון DDR4 יעיל וקישוריות רשת קוויית או אלחוטית.²

אפשרות להתאים לכל דרישה

- בעזרת אפשרויות הרכבה וחומרה שונות תוכל להתאים אישית כל מערכת בהתאם לדרישות השימוש שלך - בדוק, על דלפק או מורכבת על מוט.³ בחר את המעבד, את מערכת ההפעלה, את הציוד ההיקפי ועוד.

מערכת שנבדקה ותוכננה לעבוד קשה ביחד איתך

- תהיה בטוח שאתה מקבל החלטת IT נכונה, על-ידי בחירה במערכת שאמינותה נבדקה ושכוללת אמצעי אבטחה וניהול, מחזור חיים יציב של חמש שנים להתקנות אחידות או לא אחידות ואחריות מוגבלת לשלוש שנים, יחד עם האפשרות לשילוב עם חבילת HP Care Pack.⁴

מאפיינים נוספים

- הצג ושתיף בקלות פרטים על-גבי מסך מגע מעוצב, עמיד ופונקציונלי, הכולל מגע לפני האתחול לצורך גישה קלה אל פונקציות BIOS.
- בחר את מערכת ההפעלה המוכרת שמתאימה ביותר לסביבה שלך.
- התאם את מערכת All-in-One לצרכיך עם מגוון אפשרויות חומרה⁵, כולל המעמד, צג כלוה ומסכי תצוגה ללקוחות, כמו גם ציוד היקפי משולב של HP כגון סורק ברקוד, MSR, קורא טביעות אצבע ועוד.
- כשתהיה מוכן, הוסף התקנים וצגים בעזרת מגוון חיבורים, ובחר אם לעבוד ברשת אלחוטית או ברשת קוויית.
- אבטח את המערכת שלך עם HP SureStart, TPM, Intel® AMT ותוכנת ניהול לקוחות אופציונלית⁶. בנוסף, ציוד היקפי RP9 משולב עיקרי של HP נתמך על-ידי Intel Data Protection Technology for Transactions של Intel.⁶
- צמצם את צריכת החשמל והפחת את העלויות שלך בעזרת התכנון החסכוני באנרגיה של המערכת.

מערכת HP RP9 G1 לסביבות קמעונאיות, דגם 9015 עבלת מפרטים



גורם צורה	All-in-one
מערכת הפעלה זמינה	Windows 10 Pro 64-bit ¹ Windows 10 IoT Enterprise עברו 64-bit Retail ¹ Windows 7 Professional 32 סיביות (ומין באמצעות זכויות שנמוך מ- Windows 10 Pro) ² Windows 7 Professional 64 סיביות (ומין באמצעות זכויות שנמוך מ- Windows 10 Pro) ² Windows 8.1 Pro 64 סיביות (ומין באמצעות זכויות שנמוך מ- Windows 10 Pro) ² Windows Embedded 8.1 Industry Pro Retail 64-bit ¹⁶ Windows Embedded POSReady 7 64-bit ¹⁶ Windows Embedded POSReady 7 32-bit ¹⁶ FreeDOS 2.0
מעבדים זמינים	מעבד Intel® Core™ i7-6700 עם כרטיס גרפי Intel HD 530 (3.4 GHz, עד 4 GHz עם טכנולוגיית Intel Turbo Boost, מטמון של 8 מגהבייט, 4 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 6 מגהבייט, 4 ליבות); מעבד Intel® Core™ i3-6100 עם כרטיס גרפי Intel HD 530 (3.7 GHz, מטמון של 3 מגהבייט, 2 ליבות); מעבד Intel® Pentium® G4400 עם כרטיס גרפי Intel HD 510 (3.3 GHz, מטמון של 3 מגהבייט, 2 ליבות); מעבד Intel® Celeron® G3900 עם כרטיס גרפי Intel HD Graphics 510 (2.8 GHz, מטמון של 2 מגהבייט, 2 ליבות) ⁴
ערכת שבבים	Intel® Q170
זיכרון מרבי	עד זיכרון DDR4-2133 SDRAM של 32 GB ⁵ הערה בדבר זיכרון סטנדרטי: קצבי העברה של עד 2133 MT/s
חריצי זיכרון	שני רכיבי SODIMM
אחסון פנימי	עד 500 GB SATA (7,200 סל"ד) ⁶ עד 500 GB SATA SED (7,200 סל"ד) ⁶ עד 1 TB SATA SSHD ⁶ עד 64 GB SATA SSD ⁶ עד 120 GB SATA SED SSD ⁶ כונן עד 128 GB HP Turbo Drive SSD (M.2 PCIe) ⁶ עד 256 GB HP Turbo Drive G2 SSD (M.2 PCIe) ⁶
צג / טכנולוגיית מגע	39.62 ס"מ (15.6 אינץ') אלכסוני ביחס גובה-רוחב רחב (16:9), HD, ציפוי נגד בוקה, ציפוי בגד טביעות אצבע, מסך מגע עם קיבוליות מוקרנת לעשר נקודות מגע (1,366 x 768)
כרטיס גרפי זמין	Intel® HD Graphics ⁸ כרטיס (מעבדי Intel® Core™ ו- Intel® Pentium® מעבדי Intel® HD Graphics 530 כרטיס גרפי Intel® HD Graphics 510 כרטיס גרפי Intel® HD Graphics 510)
שמע	רכיב Codec לשמע של Conexant CX5001 ומקוליים פנימיים בעלי ביצועים גבוהים בהספק 2x2W, שקע אוזניות סטריאו המאפשר המרה לכניסת שמע. ⁹ שקע מיקרופון המאפשר המרה לכניסת שמע.
תקשורת	LAN: חיבור Intel® -LM Ethernet WLAN: Broadcom BCM943228Z 802.11n M.2 עם Bluetooth ⁷
חריצי הרחבה	1 M.2 2280; 1 M.2 2230 חריץ M.2 עבור WLAN. חריץ M.2 2280 עבור SSD
יציאות ומחברים	כותרת תצוגה (תחתית): 3 יציאות מתח של 12 וולט ב-USB; יציאת מתח אחת של 24 וולט ב-USB; 2 יציאות USB 2.0; 2 יציאות USB 3.0; שתי יציאות RS-232; יציאת DisplayPort 1.2 אחת; מגירת הקופה אחת; יציאת RJ-45 אחת; כניסת שמע אחת; יציאת שמע אחת; כותרת תצוגה (למעלה, שמאל, ימין): 3 יציאות USB לשילוב ציוד היקפי
תאים לכונן (פנימי)	אחד של 6.35 ס"מ (2.5 אינץ'); שניים של M.2
תוכנה	מערכת HP RP9G1 לסביבות קמעונאיות מגיעה עם מגוון תוכנות, כולל: HP Client Security Manager, Discover HP Touchpoint Manager, Microsoft Security Essentials, HP Support Assistant, HP ePrint Driver, HP Recovery Manager. עיין במסמך המפרט המהיר של מוצר זה לקבלת רשימה מלאה של תוכנות מותקנות מראש. ^{10,11} תומך בטכנולוגיית Intel® vPro™ (בדגמים נבחרים)
ניהול אבטחה	Intel® Data Protection Technology עבור עסקאות; קורא טביעות אצבע ביומטרי HP RP9 (אופציונלי) HP BIOSphere עם HP Touchpoint Manager; Sure Start; חריץ למנעול אבטחה; TPM 1.2 (Trusted Platform Module); חיישן מכסה; מנעול Kensington (אופציונלי); הפעלה/השבתה טורית של USB (דרך BIOS); סיסמת הפעלה (דרך BIOS); סיסמת התקנה (דרך BIOS); בעילת כונן אוטומטית; מחיקה מאובטחת (דרך BIOS)
מתח	230 וואט, יעילות של עד 89% PFC פעיל
ממדים (רו א ע א ג)	395.6 x 222.3 x 395.6 מ"מ עם מעמד קומפקטי
משקל	4.4 ק"ג המשקל ההתחלתי אינו כולל מעמד. נתוני המשקל המדויקים משתנים בהתאם לתצורה.
אישור סביבתי	דל בהלוגן
תאימות לניצול יעיל של אנרגיה	מאושר על-ידי ENERGY STAR ודיוור Gold ב-EPEAT ¹⁴
אחריות	הצעת אחריות ושירות מוגבלת למשך 3 שנים (3-3) וכוללת 3 שנות אחריות עבור חלקים, עבודה ותיקונים באתר הלקוח. התנאים וההגבלות משתנים בהתאם למדינה/אזור. בכפוף למגבלות וחריגות מסוימות.

מערכת HP RP9 G1 לסביבות קמעונאיות, דגם 9015

אביזרים ושירותים (לא כלול)

מגירת HP Flip-Top Cash Drawer, המתוכננת עבור זמן העבודה בישיבה או עבור סביבות עבודה מוגבלות במקום, מספקת פתרון יציב ומסוגנן לניהול כסף מזומן. דגם זה כולל תיבה שחורה כבדה ויציבה עם מכסה מפלדת אל-חלד הנפתח בשליפה לגישה קלה מלמעלה, הודות למאפיין זה, הוא מתאים לפעולה בעת ישיבה ועמידה כאחד.

מספר מוצר: BW867AA



מגירת HP Flip Top Cash
Drawer

בשימוש יחד עם מערכות HP Point of Sale Systems, סורק HP Imaging Barcode Scanner מציע סדרת מאפיינים משופרת לשיפור איסוף המידע.

מספר מוצר: BW868AA



סורק HP Imaging Barcode
Scanner

המקלדת HP USB POS Keyboard הכוללת פייסת QWERTY מלאה בגרום צורה קומפקטי של 14 אינץ', מציעה ניצול מיטבי של שטח העבודה בסביבות קמעונאיות המוגבלות במקום. העיצוב החזק שלה גם מציע מקשים העמידים בפני נוזלים ואבק.

מספר מוצר: FK218AA



מקלדת HP USB POS Keyboard
עם קורא פס מגנטי

מדפסת הקבלות HP PUSB Thermal Receipt Printer נועדה לסביבות קמעונאיות עם העיצוב העמיד וביצועי ההדפסה שלה. גודלה הקומפקטי הופך אותה למושלמת עבור סביבות מוגבלות במקום.

מספר מוצר: FK224AA



מדפסת קבלות HP PUSB
Thermal Receipt Printer

הצג עסקאות ושתי קטעי וידאו דינמיים, תוכן וגרפיקה צבעונית בנקודות המכירה באמצעות תצוגה משולבת המיועדת ללקוח RP9 ללא מגע בגודל 7 אינץ' של HP, המותאמת לסביבה הקמעונאית של HPRP9.

מספר מוצר: N3R59AA



BTM של תצוגה משולבת RP9
המיועדת ללקוח ללא מגע בגודל
7 אינץ' עם זרוע של HP

סורק HP Linear Barcode Scanner כולל את כל מה שחווך לך מסורק ברמה בסיסית - מחיר שהינו בהישג יד, פונקציות מעולות ועיצוב נוח למשתמש.

מספר מוצר: QY405AA



סורק HP Linear Barcode
Scanner

תיהנה משקט בפשי שלך כשאתה יודע שיש לך גישה לפתרון המלא שלנו לנקודות מכירה; פתרון הכולל את הידע, המומחיות והשירות והתמיכה היעילים שלנו (מוגבל ליחידת הבסיס ועד שישה אביזרי ציוד היקפי).

מספר מוצר: UL590E



פתרון של HP לנקודת מכירה עם
שירות ביום העסקים הבא, באתר
הלקוח, כולל שירות למסך, למשך
5 שנים

מערכת HP RP9 G1 לסביבות קמעונאיות, דגם 9015

הערות שוליים להעברת הודעות

- 1 מאפיינים אופציונליים נמכרים בנפרד או כהרחבות.
- 2 [3] דרושה נקודת גישה אלחוטית וגישה לאינטרנט.
- 3 רכיבי חומרה להרכבה נמכרים בנפרד; מוט נמכר בנפרד על-ידי ספקי צד שלישי.
- 4 חבילת HP Care Pack נמכרת בנפרד. רמות השירות זמני התגובה עבור חבילת HP Care Pack עשויים להשתנות בהתאם למיקום הגיאוגרפי שלך. השירות מתחיל מיום רכישת החומרה. בכפוף למגבלות ולאי-לוצים. לקבלת פרטים, בקר בכתובת www.hp.com/go/cpc. שירותי HP נכופים לתנאים ולהתניות של HP בנוגע לשירות, המסופקים או מסוברים ללקוח בעת הרכישה. ללקוח עשויות להיות זכויות חוקתיות נוספות הקבועות בחוק המקומי. זכויות אלה אינן מושפעות בשום דרך מהתנאים וההתניות של HP בנוגע לשירות, ואף לא מהאחריות המוגבלת של HP המסופקת עם מוצר HP שברשותך.
- 4 לצורך הפעלת חלק מהפונקציות של Pro, כגון טכנולוגיית Intel® Active Management ו-Intel Virtualization, נדרשת תוכנת צד שלישי נוספת. זמינותם של יישומי "מכשירים וירטואליים" עתידים עבור טכנולוגיית Intel vPro תלויה בספקי תוכנה של צד שלישי. נדרש Microsoft Windows Pro.
- 6 [6] דרושה גישה לאינטרנט, לרכישה בנפרד.

הערות שוליים למפרטים טכניים

- 1 לא כל המאפיינים זמינים בכל המהדורות או הגרסאות של Windows. ייתכן שיידרוש למערכת רכיבי חומרה, מנהלי התקן ו/או תוכנות משודרגים ו/או שנוכשו בנפרד, או עדכון ל-BIOS, כדי לנצל את הפונקציונליות של Windows במלואה. Windows 10 מתעדכן באופן אוטומטי, ומאפיין זה פעיל מחד. ייתכן שיחולו לאורך זמן דמי שימוש של ספק שירותי האינטרנט ודרישות נוספות עבור עדכונים. בקר בכתובת <http://www.microsoft.com>.
- 2 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. עליך לגבות את כל הנתונים (קבצים, תמונות וכן הלאה) לפני הסרת התקנה והתקנה של מערכת הפעלה כדי למנוע אובדן נתונים.
- 3 במערכת זו מותקנת מראש תוכנת Windows 8.1 Pro ומצורף 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. עליך לגבות את כל הנתונים (קבצים, תמונות וכן הלאה) לפני הסרת התקנה והתקנה מחדש של מערכת הפעלה, כדי למנוע אובדן נתונים.
- 4 Multi-Core מיועד לשיפור הביצועים של מוצרי תוכנה מסוימים. לא כל הלקוחות או יישומי התוכנה יפיקו ברכות תועלת מהשימוש בטכנולוגיה זו. הביצועים ותודר השעון משתנים בהתאם לעומס העבודה של היישומים ולהגדרת התצורה של רכיבי החומרה והתוכנה. המספור של Intel אינו מעיד על ביצועים גבוהים יותר.
- 5 [5] יכולות זיכרון מרביות דורשות מערכת הפעלה Windows של 64-bit. עם מערכת הפעלה Windows של 32-bit, ייתכן שזיכרון של למעלה מ-3 GB לא יהיה זמין עקב דרישות משאבי המערכת.
- 6 עבור כונני אחסון, 1 GB = 1 מיליארד בתים. 1 TB = 1 טריליון בתים. הקיבולת בפועל לאחר האתחול קטנה יותר. עד 16 GB (עבור Windows 7) ועד 36 GB (עבור Windows 8.1/10) מתוך דיסק המערכת שמורים לתוכנת שחזור המערכת.
- 7 כרטיסים אלחוטיים הם מאפיינים אופציונליים או מאפייני הרחבה, והשימוש בהם מחייב נקודת גישה אלחוטית ושירות אינטרנט הברכשים בנפרד. הזמינות של נקודות גישה אלחוטיות ציבוריות מוגבלת. המפרטים עבור רשת WLAN בתקן 802.11ac הם מפרטי טיטה ואינם סופיים. אם המפרטים הסופיים שונים ממפרטי הטיטה, הדבר עלול להשפיע על היכולת של המחשב השולחני לקיים תקשורת עם התקני WLAN אחרים בתקן 802.11ac.
- 8 [8] דרוש תוכן HD כדי להציג תמונות HD.
- 9 יציאת השמע אינה מוגברת.
- 10 ePrint HP דורש חיבור אינטרנט למדפסת HP המותאמת לשימוש באינטרנט והרשמה לחשבון HP ePrint (לקבלת ושימה של המדפסות המתאימות, סוגי המסמכים והתמונות הנתמכים ופרטים נוספים לגבי ePrint HP, בקר באתר www.hp.com/go/businessmobileprinting).
- 11 Microsoft Security Essentials דורש Windows 7 וגישה לאינטרנט.
- 12 שימוש ב-HP Touchpoint Manager מחייב רכישת מנדי והוא תומך במערכות ההפעלה iOS, Android ו-Windows 7, ואילו, ובמחשבים אישיים, מחשבים ניידים, טאבלטים וסמארטפונים של יצרנים שונים. לא זמין בכל המדינות/אזורים, ראה www.hp.com/touchpoint לקבלת מידע על הזמינות.
- 13 מוצר זה כולל TPM 1.2 עם אפשרות לשדרג ל-TPM 2.0. תוכנית השירות לשדרוג צפויה להיות זמינה עד סוף שנת 2015 וניתן יהיה להשיגה דרך תמיכת הלקוחות של HP.
- 14 בעל רישום EPEAT® כאשר רלוונטי. ורישום EPEAT עשוי להשתנות בהתאם למדינה/אזור. בקר בכתובת www.epeat.net לקבלת מצב הרישום לפי מדינה/אזור.
- 15 ספקי מחסני חשמל, כגלי מחת, כבלים אחרים וציוד היקפי אינם דלים בהלוגן. ייתכן שחלקי חילוף שיתקבלו לאחר הרכישה לא יהיו דלים בהלוגן.
- 16 חלק מהמאפיינים אינם זמינים בכל המהדורות או הגרסאות של Windows. ייתכן שיידרוש למערכת רכיבי חומרה, מנהלי התקן ו/או תוכנות משודרגים ו/או שנוכשו בנפרד, או עדכון ל-BIOS, כדי לנצל את הפונקציונליות של Windows במלואה. בקר בכתובת <http://www.microsoft.com>.

למד פרטים נוספים בכתובת

www.hp.eu/ps

השתמש בשירותים הפיננסיים של HP

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

הירשם לקבלת עדכונים

www.hp.com/go/getupdated

