## מידע בסיסי אודות המחשב הנייד

לקבלת מידע נוסף אודות המוצרים והשירותים של HP, בקר באתר האינטרנט של HP בכתובת. http://www.hp.com.

© Copyright 2010 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

.Microsoft Corporation הם סימנים מסחריים רשומים בארה״ב של Windows Vista-ו Windows

המידע הכלול במסמך זה כפוף לשינויים ללא הודעה מוקדמת. האחריות היחידה עבור מוצרים ושירותים של HP מפורטת בהצהרות האחריות המפורשת המצורפות למוצרים ושירותים מעין אלה. האמור במסמך זה לא מהווה אחריות נוספת. חברת HP אינה נושאת באחריות עבור שגיאות או השמטות טכניות או בעריכה במסמך זה.

מק״ט: 605595-**BB1** 

## (מדריכים למשתמש) User Guides

חברת HP מחויבת לצמצום ההשפעה הסביבתית של המוצרים שלנו. כחלק ממאמץ זה, אנו מספקים מדריכים למשתמש ומרכזי מידע בכונן הקשיח של המחשב תחת Help and Support (עזרה ותמיכה). תמיכה ועדכונים נוספים עבור המדריכים למשתמש זמינים באינטרנט.

### Windows משתמשי



כותרלו > Start (התחלו > Cance מחפב. לחץ על: Start (התחלו > Cance מחפש מדריכים נוספים למשתמש? (מדריכים למשתמש)
Help and Support (עזרה ותמיכה) > Start (מדריכים למשתמש)

### משתמשי Linux



מחפש מדריכים נוספים למשתמש? באפשרותך למצוא אותם בתקליטור User Guides (מדריכים למשתמש) המצורף למחשב.

## שירותי הרשמה למחשב Business Notebook



עדכן את המוצר בכל עת באמצעות מנהלי ההתקן, התיקונים וההודעות האחרונים. הירשם כעת בכתובת www.hp.com/go/alerts לקבלת הודעות התראה בדואר אלקטרוני.

## הסכם הרשאה למשתמש-קצה (EULA)

התקנה, העתקה, הורדה מהאינטרנט או כל שימוש אחר במוצרי התוכנה שמותקנים מראש במחשב זה, מהווים הסכמה מצדך לקבלת תנאי הסכם הרשאה למשתמש קצה של HP EULA) HP). אם אינך מקבל עליך את תנאי הסכם זה, הסעד היחיד העומד לרשותך הינו החזרת המוצר השלם, מבלי שנעשה בו כל שימוש (חומרה ותוכנה), בתוך 14 יום לקבלת החזר כסכי הכפוך לתנאי מדיניות ההחזר הכסכי של המקום שבו רכשת את המוצר. לקבלת מידע נוסף או לבקשת החזר כסכי מלא בגין המחשב, צור קשר עם נקודת המכירה המקומית (הסוחר).

## פנייה לשירות לקוחות

והיה והמידע המופיע ב-User Guide (המדריך למשתמש) או ב-Learning Center (מרכז המידע) אינו עונה על שאלותיך, באפשרותך ליצור קשר עם שירות הלקוחות של HP בכתובת:

#### www.hp.com/go/contactHP

כאן באפשרותך לבצע את הפעולות הבאות:

.HP לשוחח בצ׳אט באופן מקוון עם טכנאי של

אם תמיכה טכנית אינה זמינה בשפה מסוימת, היא זמינה באנגלית. 🔊

- ש לשלוח הודעת דואר אלקטרוני לשירות הלקוחות של HP.
- למצוא מספרי טלפון ברחבי העולם של שירות הלקוחות של HP.
  - לאתר מרכז שירות של HP. ∎

### המידע שנמצא על תווית המספר הסידורי

תגית המספר הסידורי, הממוקמת בחלקו התחתון של המחשב, מספקת מידע חשוב שייתכן שתזדקק לו בעת הפנייה לתמיכה הטכנית.



| שם המוצו | שם המוצר    | 4 | תקופת האחריות              |
|----------|-------------|---|----------------------------|
| מספר סיז | מספר סידורי | 6 | תיאור הדגם (בדגמים נבחרים) |
| מק״ט     | מק״ט        |   |                            |

#### מידע אודות אחריות

ניתן למצוא את האחריות המוגבלת של HP המצורפת התקפה למוצר שברשותך בתפריט Start (התחל) במחשב ו/או בתקליטור/DVD המצורף לאריזה. במדינות/אזורים מסוימים, ייתכן שלאריזה יהיה מצורף תדפיס של האחריות המוגבלת של HP. אם אתה מתגורר במדינה/אזור שבהם לא מצורף תדפיס של האחריות, תוכל לבקש העתק מודפס מ-www.hp.com/go/orderdocuments או לפנות בכתב אל:

צפון אמריקה:

Hewlett Packard, MS POD, 11311 Chinden Blvd, Boise, ID 83714, USA אירופה, המזרח התיכון, אפריקה:

Hewlett-Packard, POD, Via G. Di Vittorio, 9, 20063, Cernusco s/Naviglio (MI), Italy אסיה והאוקיינוס השקט:

Hewlett-Packard, POD, P.O. Box 200, Alexandra Post Office, Singapore 911507 ציין את המק״ט, את תקופת האחריות (הנמצאת על-גבי תווית המספר הסידורי), את שמך ואת כתובת הדואר שלך.

## תוכן עניינים

#### פרק 1: השלבים הבאים

| הצגת HP QuickWeb (בדגמים נכחרים בלבד)   | 1                                      | 1.         |
|---|--|------------|
| יצירת תקליטורי שחזור  | 1                                      | 1.         |
| התחברות לאינטרנט  | 1                                      | 1.         |
| עדכון תוכנת האנטי-וירוס   | 1                                      | 1.         |
| הכרת המחשב  | 1                                      | 1.         |
| סרה 2∙ מה חדווו <b>?</b>  |  |            |
| לו <b>ק ב</b> י מווידים .<br>לוח המנוג  | 0                                      | 2          |
| מחר המנוג (רדנמים נרחבים בלרד)  | ייייי<br>ד                             | 3.<br>7    |
|   | /                                      | <i>'</i> . |
| פרק 3: שימוש ב-HP QuickWeb (בדגמים נבחרים בלבד)                                     |  |            |
| הגדרת HP QuickWeb בפעם הראשונה  | 12                                     | 12         |
| HP QuickWeb-שימוש ב   | 12                                     | 12         |
| הפעלת Microsoft Windows Microsoft Windows הפעלת                                     | 13                                     | 13         |
| הפעלה וכיבוי של HP QuickWeb הפעלה וכיבוי של   | 13                                     | 13         |
| זיהוי לחצני הבקרה של Quick Web  | 13                                     | 13         |
| זיהוי הסמלים בסרגל ההפעלה   | 14                                     | 14         |
| זיהוי סמלי ההודעות  | 14                                     | 14         |
| שימוש בלוח Settinas (הגדרות)  | 16                                     | 16         |
| הנדרח החצורה ויול הרויוח  | 16                                     | 16         |
| הויומואח מוחיהה   | 16                                     | 16         |
| וופנער מוס קווי ביו איז                         | 17                                     | 17         |
| ע קבו מונות באמצעום Chat עיקבו מוידיום בעמצעום איז אינו)                            | 17                                     | 17         |
| יבידת דוודעות מידידת באמצעות הטוס (ב אס)  | 17                                     | 17         |
| ביבוע שיווור טרכון באינטו נט באנובעוור אנארי איז איז איז איז איז איז איז איז איז אי | 17                                     | 17         |
| פרק 4: איתור מידע   |  |            |
| איתור המדריכים האלקטרוניים איתור המדריכים האלקטרוניים                               | 19                                     | 19         |
| איתור מידע נוסף   | 20                                     | 20         |
| פרק 5: הגנה על המחשב  |  |            |
| •<br>הגנה על המחשב מכני וירוסים   | 21                                     | 21         |
| הנוה על הוכצי המערכח  | 21                                     | 21         |
| הנוה על הפרנויום  | 21                                     | 21         |
| הננה על המחווור מרוי נחווולי מחח  | 22                                     | 22         |
| הגנו עי המחשב מכנ מישה מומר בדיייייייייייייייייייייייייייייייייייי                  | 22                                     | 22         |
| ע בו המוושב ביו במווים ביו                      | 22 · · · · · · · · · · · · · · · · · · | 22         |
|   | ~~                                     | 22         |
| פרק 6: עבודה ברשת   |  |            |
| בחירת סוג הגישה לאינטרנט  | 25                                     | 25         |
| בחירת ספק שירותי אינטרנט (ISP)  | 25                                     | 25         |
| התחברות לרשת אלחוטית קיימת  | 26                                     | 26         |
| הגדרת רשת אלחוטית   | 27                                     | 27         |
| התחברות לרשת קווית  | 29                                     | 29         |

#### פרק ד: שימוש בתוכנות

| 31 |  |  |  |  |  |  |  |  |       |    |   |    |    |     |    |   |    |    |   |   |     |    |     |    |    |      |     |     |      | נות | קנ. | ות   | Ŋ   | ות   | וכנ | Л   | ٦Ľ  | זיו |
|----|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|----|---|----|----|-----|----|---|----|----|---|---|-----|----|-----|----|----|------|-----|-----|------|-----|-----|------|-----|------|-----|-----|-----|-----|
| 31 |  |  |  |  |  |  |  |  | <br>H | HP | ٩ | Ne | ed | lio | ۱S | m | na | rt | ה | ב | DI. | בת | 21  | א  | Н  | P 1  | To  | UC  | hS   | 3m  | nar | rt i | נה  | JI   | בר  | U   | ימ  | U   |
| 32 |  |  |  |  |  |  |  |  |       |    |   |    |    |     |    |   |    |    |   |   |     |    |     |    |    | . 'I | יט  | ۸IC | ק)   | יסי | тr  | ר נ  | נור | ICI. | ו ח | ונר | JL  | הו  |
| 32 |  |  |  |  |  |  |  |  |       |    |   |    |    |     |    |   |    |    |   |   |     |    | . [ | D١ | ٧D | או ( | ר א | טוו | ליו  | תק  | לו  | Ш    | ה)  | יבו  | צר  | ) ī | ירו | יצ  |
| 33 |  |  |  |  |  |  |  |  |       |    |   |    |    |     |    |   |    |    |   |   |     |    |     | ב  | שש | מח   | בנ  | ת   | קנו- | ותו | IDi | נ ה  | ות  | וכנ  | יחי | ן ר | ))- | עו  |

#### פרק 8: גיבוי ושחזור

| 35 | צירת תקליטורי שחזורצירת תקליטורי שחזור |
|----|--|
| 36 | ניבוי המידע                            |
| 38 | ביצוע שחזור                            |

#### פרק 9: טיפול שגרתי

| 41 |  |  |  |   |  | • |  |  |  |  | <br> |  |  |  |  |  |  |  |  |        |    |    |    |    |     |    | <b>.</b> ג | הצ   | ٦Ī  | ניכ |  |
|----|--|--|--|---|--|---|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|----|----|----|----|-----|----|------------|------|-----|-----|--|
| 41 |  |  |  |   |  |   |  |  |  |  | <br> |  |  |  |  |  |  |  |  | <br>.5 | דר | קל | Di | ור | נע  | n  | ז ה        | לור  | η   | ניכ |  |
| 41 |  |  |  | • |  |   |  |  |  |  | <br> |  |  |  |  |  |  |  |  |        |    |    |    |    | . [ | ור | שיק        | ה וו | יעו | נס  |  |

#### נספח אי: פתרון בעיות

| 43 | <br> | <br>ן בעיות | משאבים לפתרו   |
|----|------|-------------|----------------|
| 43 | <br> | <br>והירות  | פתרון בעיות במ |

#### נספח בי: מפרטים

| 47 |  |  |  |  |  |  | <br> | <br> |     |    |    |     |     |    |    |    |    |    |    |   |   |    |     |    |     |    |    | i | לה | כע  | ת ה  | ביב | D  |
|----|--|--|--|--|--|--|------|------|-----|----|----|-----|-----|----|----|----|----|----|----|---|---|----|-----|----|-----|----|----|---|----|-----|------|-----|----|
| 47 |  |  |  |  |  |  | <br> | <br> |     |    |    |     |     |    |    |    |    |    |    |   |   |    |     |    |     |    |    |   |    | סה  | כני  | תח  | Ŋ  |
| 48 |  |  |  |  |  |  | <br> | <br> | ( - | בז | 72 | 2 C | רינ | חו | נכ | ינ | גכ | TC | 2) | 3 | ה | 2Г | הרו | JЪ | יאר | יצ | של | ט | כל | לט/ | ת קי | ותו | או |

#### אינדקס

# פרק 1: השלבים הבאים

לאחר ההתקנה והרישום של המחשב, חשוב לבצע את הפעולות המפורטות במדריך לפני תחילת השימוש במחשב. במדריך זה תמצא מידע שימושי להגנה על המחשב ולתחזוקתו. ראשית, קרא פרק זה בשלמותו, מכיוון שהוא מסביר מה יש לעשות והיכן ניתן למצוא מידע נוסף. לאחר מכן, קרא את הפרקים הספציפיים לקבלת מידע נוסף.

לקבלת עזרה בזיהוי רכיבים ספציפיים במחשב, עיין במדריך למשתמש, הממוקם תחת Help and Support (עזרה ותמיכה). כדי לגשת למדריך ב-Help and Support (עזרה ותמיכה), בחר **Start (**התחל) > **Help and Support** (עזרה ותמיכה) > **User Guides** (מדריכים למשתמש).

## הצגת HP QuickWeb (בדגמים נבחרים בלבד)

לאחר התקנת המחשב, הפעל את HP QuickWeb. יישום זה מספק גישה מיידית למוסיקה, לתמונות הדיגיטליות ולאינטרנט מבלי להפעיל את מערכת ההפעלה ®Windows. לקבלת מידע נוסך, עיין בפרק 3, ״שימוש ב-HP QuickWeb (בדגמים נבחרים בלבד)״.

### יצירת תקליטורי שחזור

לאחר התקנת המחשב, אחד מהשלבים הראשונים והחשובים ביותר הוא יצירת סדרה של תקליטורי שחזור של תמונת היצרן המלאה. תקליטורי השחזור חיוניים במקרים של חוסר יציבות או כשל במערכת, והם משמשים לשחזור הגדרות היצרן עבור מערכת ההפעלה והתוכנות. לקבלת הנחיות, עיין בפרק 8, ״גיבוי ושחזור״.

### התחברות לאינטרנט

לאחר יצירת תקליטורי השחזור, הגדר את הרשת הקווית או האלחוטית והתחבר לאינטרנט. לקבלת מידע נוסף, עיין בפרק 6, ״עבודה ברשת״.

### עדכון תוכנת האנטי-וירוס

לאחר שהתחברת לאינטרנט, הקפד לעדכן את תוכנת האנטי-וירוס שלך. התוכנה מותקנת מראש במחשב וכוללת מנוי מוגבל לקבלת עדכונים ללא תשלום. תוכנת האנטי-וירוס מסייעת להגן על המחשב מנזק שנגרם על-ידי וירוסים. לקבלת מידע נוסף, עיין בפרק 5, ״הגנה על המחשב״.

### הכרת המחשב

לאחר השלמת השלבים הקודמים, למד להכיר את המאפיינים של המחשב והגדר רכיבים נוספים, כגון התקני שמע חיצוניים אופציונליים.

הקפד לעיין במדריך למשתמש שנמצא במחשב תחת Help and Support (עזרה ותמיכה). המדריך למשתמש מספק מידע מפורט אודות השימוש במחשב. לקבלת הנחיות לגבי גישה למדריך למשתמש, עיין בפרק 4, ״איתור מידע״. הרשימה שלהלן מתארת את מאפייני הבידור במחשב ומסבירה היכן ניתן להשיג מידע נוסף אודות כל מאפיין.

- תוכנות מולטימדיה—המחשב כולל תוכנות מולטימדיה מותקנות מראש, לרבות HP TouchSmart
  (בדגמים נבחרים בלבד) או MediaSmart, אשר הופכות את המחשב למרכז בידור נייד. לקבלת פרטים, עיין בפרק ד, "שימוש בתוכנות".
  - שמע—המחשב כולל רמקולים משולבים. לקבלת מידע נוסף אודות השימוש ברמקולים המשולבים והתקנת התקני שמע חיצוניים אופציונליים, עיין במדריך למשתמש ב-Help and Support (עזרה ותמיכה).
    - וידאו—חבר למחשב התקן תצוגה אופציונלי או התקן מסוג HDMI (High Definition) השתמש בכונן האופטי להצגת סרטים בחדות גבוהה (Multimedia Interface). השתמש בכונן האופטי להצגת סרטים בחדות גבוהה (בדגמים נבחרים בלבד). לקבלת מידע נוסף אודות מאפייני הווידאו, עיין במדריך למשתמש ב-Help and Support (עזרה ותמיכה).

(בדגמים נבחרים, בעת צפייה בסרטים, יש להשתמש בתוכנה TouchSmart (בדגמים נבחרים בלבד) MediaSmart או MediaSmart

מצלמת אינטרנט—מצלמה ניתנת להתאמה עם טכנולוגיית תמונה בתאורה נמוכה ומיקרופונים מובנים, ההופכים את מצלמת האינטרנט לשותפה מושלמת לתוכנית ההודעות המיידיות. לקבלת מידע נוסף אודות מצלמת האינטרנט, עיין במדריך למשתמש ב-Help and Support (עזרה ותמיכה).

## פרק 2: מה חדש?

### לוח המגע

### זיהוי רכיבי לוח המגע



| 0 | מחוון הכיבוי של לוח המגע | הכעלה וכיבוי של לוח המגע. לחץ לחיצה ממושכת על הלחצן<br>למשך שתי שניות כדי להכעיל ולכבות את לוח המגע. |
|---|--------------------------|--|
|   |                          | כאשר משטח לוח המגע פעיל, הנורית כבויה. 🖉   |
| 0 | לחצן שמאלי של לוח המגע   | פועל בדומה ללחצן השמאלי של עכבר חיצוני.  |
| 8 | לחצן ימני של לוח המגע    | פועל בדומה ללחצן הימני של עכבר חיצוני.   |

### הפעלה וכיבוי של לוח המגע

לוח המגע מוגדר כמופעל כבר על-ידי היצרן. כאשר משטח לוח המגע פעיל, הנורית כבויה. להפעלה ולכיבוי של לוח המגע, לחץ לחיצה ממושכת על מחוון הכיבוי של לוח המגע למשך שתי שניות.

#### ניווט

להזזת המצביע, גע בלוח המגע באצבע אחת וגלול בכיוון הרצוי.



#### ביצוע בחירה

השתמש בלחצנים השמאלי והימני של לוח המגע בדומה ללחצנים המקבילים בעכבר חיצוני.



### שימוש במחוות של לוח המגע

לוח המגע תומך במגוון מחוות שהופכות את העבודה עם תמונות או עם עמודי טקסט לקלה ומהנה. להפעלת מחוות לוח המגע, הנח שתי אצבעות על לוח המגע בו-זמנית כמתואר בסעיפים שלהלן.

גלול וצבוט בכל מקום על פני לוח המגע. יש לבצע את מחוות הסיבוב בתוך משטח לוח המגע.

#### גלילה

הגלילה שימושית לצורך תנועה על פני עמוד או תמונה. לגלילה, הנח על לוח המגע שתי אצבעות במרחק קצר זו מזו ולאחר מכן גרור אותן על פני לוח המגע למעלה, למטה, שמאלה או ימינה.

מהירות הגלילה נקבעת על-פי מהירות האצבעות.





#### צביטה/שינוי גודל תצוגה

צביטה מאכשרת הגדלה או הקטנה של תמונות או של טקסט.

- הגדל את התצוגה על-ידי הנחת שתי אצבעות על לוח המגע זו ליד זו והרחקתן להגדלה הדרגתית של האובייקט.
  - הקטן את התצוגה על-ידי הנחת שתי אצבעות על לוח המגע במרחק מה זו מזו וקירובן זו אל זו להקטנה הדרגתית של האובייקט.



#### קביעת העדפות לוח המגע

מחוות הגלילה והצביטה נקבעות כזמינות בעת הייצור. כמו כן, המחשב תומך במחוות נוספות של לוח המגע, שנקבעות כלא זמינות בעת הייצור.

להפיכת מחוות של לוח המגע לזמינות או ללא זמינות או לגילוי מחוות נוסכות של לוח המגע:

- באזור ההודעות, בקצה הימני או השמאלי של שורת Synaptics באזור ההודעות, בקצה הימני או השמאלי של שורת. המשימות, ולאחר מכן לחץ על הכרטיסייה Device Settings (הגדרות התקן).
  - 2. בחר את ההתקן ולאחר מכן לחץ על Settings (הגדרות).
    - 3. בחר את המחווה שברצונך להפוך לזמינה או ללא זמינה.
  - .4. לחץ על Apply (החל) ולאחר מכן לחץ על OK (אישור).

לקבלת מידע נוסף אודות השימוש בלוח המגע, עיין במדריך למשתמש. כדי לגשת למדריך זה, בחר (התחל) > Help and Support (עזרה ותמיכה) > Start (מדריכים למשתמש).

### מסך המגע (בדגמים נבחרים בלבד)

השתמש באצבעות כדי לבצע פעולות מסוימות על מסך המגע.

ההוראות בסעיף זה מבוססות על ההעדפות שנקבעו על-ידי היצרן. לשינוי ההגדרות עבור לחיצות ותנועות מוכרות, בחר Start (התחל) > Control Panel (לוח הבקרה) > (עט ומגע). (עט ומגע).

מחוות מסוימות לא נתמכות על-ידי כל התוכניות.

#### שימוש במחוות הקיימות במסך מגע

#### הקשה (או לחיצה)

הקש הקשה בודדת או הקשה כפולה על פריט במסך, באופן שבו היית מבצע לחיצה או לחיצה כפולה באמצעות לוח המגע או עכבר חיצוני. הקש על פריט והשהה את האצבע עליו כדי לצפות בתפריט תלוי-ההקשר כפי שהיית עושה באמצעות הלחצן הימני של לוח המגע.

- הקש והחזק את האצבע עד להופעת עיגול סביב מקום הנגיעה. לאחר מכן מופיע התפריט תלוי ההקשר.

#### תנועה

גע במסך בתנועה קלה ומהירה למעלה, למטה, ימינה או שמאלה לניווט במסכים או לגלילה מהירה במסמכים.

. על מנת שמחוות התנועה תכעל, על כם גלילה להופיע בחלון הפעיל



#### גרירה

לחץ עם האצבע על פריט על-גבי המסך ולאחר מכן הזז את האצבע לגרירת הפריט למיקום חדש. השתמש בתנועה זו גם לגלילה איטית במסמכים.



#### גלילה

הגלילה שימושית לצורך תנועה מעלה ומטה על פני עמוד או תמונה. לגלילה, הנח שתי אצבעות על המסך ולאחר מכן גרור אותן על פני המסך למעלה, למטה, שמאלה או ימינה.







#### סיבוב

מחוות הסיבוב מאפשרת סיבוב של פריטים כגון תמונות ועמודים. לביצוע סיבוב, קבע את האגודל על המסרן ולאחר מכן הזז את האצבע המורה בתנועה חצי-מעגלית סביב האגודל.



#### צביטה/שינוי גודל תצוגה

צביטה מאפשרת הגדלה או הקטנה של פריטים כגון קובצי pdf., תמונות ותצלומים. לצביטה:

- הקטן את התצוגה על-ידי החזקת שתי אצבעות על המסך במרחק מה זו מזו וקירובן זו אל זו להקטנת האובייקט.
- 🔳 🔹 הגדל את התצוגה על-ידי החזקת שתי אצבעות סמוכות על המסך והרחקתן זו מזו להגדלת האובייקט.



#### קביעת העדפות מסך המגע

לקביעת העדפות עבור מסך המגע:

- לקביעת העדפות עבור לחיצות, תנועות ומשוב חזותי, בחר Start (התחל) > (חומרה וקול) Hardware and Sound (לוח הבקרה) - Hardware (חומרה וקול) > (עט ומגע). העדפות אלה ספציפיות למסך המגע ולמחשב.
- לקביעת העדפות עבור משתמשים שמאליים או ימניים, בחר Start (התחל) > Control Panel (חומרה וקול) > Control Panel (חומרה וקול) > Tablet PC Settings (הגדרות מחשב לוח) > הכרטיסייה General (כללי). העדפות אלה ספציפיות למסך המגע ולמחשב.
- לקביעת העדפות עבור מהירות המצביע, מהירות הלחיצה ועקבות עכבר, בחר Start (התחל) > Mouse (חומרה וקול) > Hardware and Sound (חומרה וקול) > Mouse (עכבר). העדפות אלה חלות על כל התקן הצבעה במערכת.

לשינוי או בדיקה של הגדרות לחיצה:

- ו. בחר Start (התחל) > Control Panel (לוח הבקרה) > Start (חומרה וקול) (חומרה וקול) (אפשרויות עט). < Pen and Touch (עט ומגע) > הכרטיסייה Pen Options (עט ומגע) א הכרטיסייה (אפשרויות א ט).
  - 2. תחת Pen Actions (פעולות עט), בחר את הפעולה ולאחר מכן לחץ על Settings (הגדרות).
    - . ערוך שינויים או בדוק את ההגדרות, ולאחר מכן לחץ על OK (אישור).

לשינוי או יצירה של הקצאות תנועה:

- 1. בחר Start (התחל) > Control Panel (חומרה וקול) (חומרה וקול)
   1. בחר Start (תנועות) > Flicks (עט ומגע) > הכרטיסייה Flicks (תנועות).
  - (תנועות ניווט ותנועות עריכה) אישר מכן Navigational flicks and editing flicks (חנועות ניווט ותנועות עריכה) ולאחר מכן לחץ על Customize (התאמה אישית).
    - . בצע את ההוראות שעל-גבי המסך לשינוי או יצירה של הקצאת תנועה.
      - . לחץ על **OK** (אישור).

## HP QuickWeb-פרק 3: שימוש ב (בדגמים נבחרים בלבד)

HP QuickWeb הוא סביבת עבודה מיידית אופציונלית, הנפרדת ממערכת ההפעלה Windows. QuickWeb מאפשר לך לגשת במהירות לדפדפן אינטרנט ולתוכניות אחרות של תקשורת ומולטימדיה ללא צורך בהפעלת QuickWeb .Windows מוכן לפעולה תוך שניות ספורות מהלחיצה על לחצן ההפעלה, והוא כולל את המאפיינים הבאים:

- . דכדכן אינטרנט—חכש וגלוש באינטרנט וצור קישורים לאתרי האינטרנט המועדכים עליך 🔳
  - צ׳אט)—ערוך שיחות צ׳אט עם חברים במספר תוכניות של הודעות מיידיות, כגון Chat ∎ או ספקים אחרים. Vahoo! Messenger ,Windows Live Messenger ,Google Talk
- Skype—Skype הוא פרוטוקול העברת קול באינטרנט (VoIP) המאפשר לך לקיים תקשורת ללא תשלום עם משתמשי Skype אחרים. באמצעות Skype ניתן לערוך שיחות ועידה וצ׳אט בווידאו, וכמו כן ניתן לבצע שיחות חוץ לקווי טלפון רגילים.
- וספקים Gmail ,Yahoo דואר אלקטרוני באינטרנט—צפה בדואר אלקטרוני ושלח הודעות באמצעות אלקטרוני באינטרנט. אחרים של דואר אלקטרוני באינטרנט.
  - לוח שנה באינטרנט—הצג, ערוך וארגן את לוח הזמנים שלך באמצעות תוכנית לוח השנה המקוונת המועדפת עליך.
    - נגן המוסיקה)—האזן למוסיקה המועדפת עליך וצור רשימות השמעה. Music Player (נגן המוסיקה)
    - רמציג התמונות)—עיין בתמונות, צור אלבומים וצפה במצגות שקופיות. 🔳

## הגדרת HP QuickWeb בפעם הראשונה

בהפעלה הראשונה של המערכת לאחר השלמת תהליך ההתקנה של Windows, מופיעים מסכי ההגדרה של HP QuickWeb. פעל בהתאם להוראות שעל-גבי המסך להפעלת QuickWeb. לחץ על סמל במסך הבית של QuickWeb להפעלת תוכנית.

מסך הבית של QuickWeb עשוי להיראות שונה במקצת מהאיור בסעיף זה.

| <b>X</b>                 |              | IN/ PAIN BOWS<br>IN A MAN ON THE AND A MAN OF A MAN |
|--------------------------|--------------|---|
|                          |              |   |
| <b>ශ</b> එක ්රිසෝකතර අන් | 69 🕫 🖸 🙆 🛱 😼 | <b>₩ % ☆ @ ?</b> 12.66 <b>(/)</b>   |

והגדרת את QuickWeb ההנחה בסעיפים הבאים היא שהשלמת את תהליך ההגדרה של QuickWeb והגדרת את ØuickWeb ורגדרת את QuickWeb

## HP QuickWeb-שימוש ב

QuickWeb מאפשר לך לגשת לדפדפן אינטרנט ולתוכניות אחרות של תקשורת ומולטימדיה בתוך מספר שניות, ללא צורך בהפעלת Windows. להפעלת QuickWeb כאשר המחשב כבוי:

- ופיע. HP QuickWeb וופיע. מסך הבית של 1
- 2. לחץ על סמל במסך הבית של QuickWeb להפעלת תוכנית.

אם QuickWeb הופעל, הוא יופעל בכל פעם שתפעיל את המחשב ויציג שעון עצר אוטומטי מעל לסמל Start Windows (הפעלת Windows). אם לא תזיז את העכבר או תקיש על מקש כלשהו במשך 15 שניות, מערכת ההפעלה Windows של ®Microsoft תופעל במחשב. לקבלת מידע נוסף אודות שעון העצר של QuickWeb ואודות שינוי הגדרות שעון העצר, עיין בעזרה של תוכנת HP QuickWeb.

## Microsoft Windows הפעלת

הופעל, הוא יופעל בכל פעם שתפעיל את המחשב. לקבלת מידע נוסף אודות שעון QuickWeb אם עובר של QuickWeb העצר של QuickWeb העצר של מוכגל אודות שינוי הגדרות שעון העצר, עיין בעזרה של תוכנה

:Microsoft Windows להפעלת

- ו. הפעל את המחשב. מסך הבית של HP QuickWeb יופיע.
- 2. אל תזיז את העכבר ואל תקיש על אף מקש למשך 15 שניות, ומערכת ההפעלה Windows של Mindows בקצה Start Windows תופעל במחשב. לחלופין, לחץ על הסמל Start Windows (הפעלת Windows) בקצה השמאלי או הימני של מסך הבית של QuickWeb. תופיע תיבת דו-שיח, שבה תישאל אם אתה בטוח שברצונך להפעיל את Windows. לחץ על (כן).



## הפעלה וכיבוי של HP QuickWeb

להשבתת QuickWeb או להפעלתו מחדש מתוך מערכת ההפעלה Windows:

- (הפוך לזמין) Enable (מצב), ולאחר מכן לחץ על תיבת הסימון Status (הפוך לזמין) או Disable (הפוך ללא זמין). או Disable (הפוך ללא זמין).
  - . לחץ על **OK** (אישור).

ניתן לגשת ל-HP QuickWeb Configuration Tool (כלי התצורה של HP QuickWeb) גם על-ידי לחיצה על Start (התחל) > Control Panel (לוח הבקרה), ולאחר מכן לחיצה על החץ View by (הצג לפי). בחר באפשרות Large icons (כמלים גדולים) או Small icons (סמלים קטנים) כדי לאתר את HP QuickWeb Configuration Tool (כלי התצורה של HP QuickWeb).

## קעוכk Web זיהוי לחצני הבקרה של

בטבלה שלהלן מוצגים ומתוארים לחצני הבקרה של QuickWeb.

| תיאור                                 | סמל |
|---------------------------------------|-----|
| להפעלת מערכת ההפעלה Windows.          | ц,  |
| לכיבוי המחשב.                         | С   |
| לחזרה למסך הבית (בדגמים נבחרים בלבד). | 企   |

## זיהוי הסמלים בסרגל ההפעלה

בטבלה שלהלן מוצגים ומתוארים הסמלים של HP QuickWeb.

| תיאור   | סמל |
|---|-----|
| להפעלת דפדפן האינטרנט. תוכל לשמור בסימניות את אתרי האינטרנט המועדפים עליך ולהציג דפי<br>אינטרנט.  | ×   |
| להפעלת היישום Chat (צ׳אט). יישום זה תואם ל-Windows Live Messenger ,Google Talk,<br>Yahoo! Messenger וספקים אחרים.   |     |
| להפעלת Skype. זהו פרוטוקול העברת קול באינטרנט (VoIP) המאפשר לך לקיים תקשורת ללא<br>תשלום עם משתמשי Skype אחרים.   | S   |
| להפעלת דואר אלקטרוני באינטרנט, כך שתוכל לצפות בדואר אלקטרוני מבוסם אינטרנט,<br>כגון Yahoo ,Gmail וספקים אחרים של דואר אלקטרוני באינטרנט.                  |     |
| להפעלת לוח השנה באינטרנט, כך שתוכל לתזמן ולנהל את הפעילויות שלך באמצעות תוכנית לוח<br>השנה המקוונת המועדפת עליך.  |     |
| להפעלת Music Player (נגן המוסיקה). בחר והשמע מוסיקה המאוחסנת בכונן הקשיח או בכוננים<br>חיצוניים. תומך בתבניות αac ,.mp3 (MPEG-4) ותקליטורי שמע.           | 53  |
| להפעלת Photo Viewer (מציג התמונות). עיין בתמונות המאוחסנות בכונן הקשיח או בכונן חיצוני.<br>תומך בתבניות tiff ,.gif ,.png, ,jpg. תומך בתבניות raw. נבחרות. | 0   |

## זיהוי סמלי ההודעות

בטבלה שלהלן מוצגים ומתוארים סמלי ההודעות.

| תיאור  | סמל                |
|--|--------------------|
| מציין שכונן USB מחובר. אם הוכנס כונן USB, ייפתח החלון File Manager (מנהל הקבצים),<br>המכיל סמל USB. לחץ על סמל ה- <b>USB</b> כדי לפתוח את החלון File Manager (מנהל הקבצים).<br>לחץ לחיצה ימנית על הסמל <b>USB</b> כדי לפתוח תפריט להוצאה בטוחה של ההתקן. | ļ                  |
| (רשת). Network מחוברת. לחץ על סמל ה <b>רשת</b> כדי לפתוח את תיבת הדו-שיח   | (( <sub>1</sub> )) |
| (המשך)   |                    |

| תיאור  | סמל  |
|--|------|
| מציין שהרשת מנותקת. לחץ על סמל ה <b>רשת</b> כדי לפתוח את תיבת הדו-שיח Network (רשת).   | (0)  |
| לשליטה בעוצמת הקול של הרמקולים והמיקרופון. לחץ על סמל <b>בקרת העוצמה</b> כדי לפתוח את<br>תיבת הדו-שיח Volume Control (בקרת עוצמה). |      |
| מציין שהקול מושתק. לחץ על הסמל כדי לשחזר את הקול.  | 1/2) |
| להפעלת הלוח Settings (הגדרות). השתמש בלוח Settings (הגדרות) לשינוי הגדרות של<br>QuickWeb, כגון תאריך ושעה.                         | Φ    |
| מציין שהמחשב מחובר למתח AC. כאשר המחשב מחובר למתח AC, מופיע סמל של סוללה עם<br>כבל מתח. הסמל שולט גם בהגדרות צריכת החשמל.          | *    |
| מציין את מצב הטעינה של הסוללה ומציין שהסוללה לא מחוברת למתח AC. כאשר המחשב כועל<br>באמצעות מתח סוללה, מוכיע סמל של סוללה.          |      |
| ■ כאשר המחשב מחובר למתח AC, הסמל מופיע עם כבל מתח AC.  |      |
| כאשר המחשב פועל באמצעות הסוללה, הסמל מופיע כסוללה בלבד.<br>מצב הטעינה מצוין באמצעות הצבע של סמל הסוללה:                            |      |
| ירוק—הסוללה טעונה 🔳  |      |
| צהוב—הסוללה חלשה   |      |
| אדום—הסוללה עומדת להתרוקן  |      |
| לחץ על סמל <b>הסוללה</b> להצגת תפריט עבור שליטה בהגדרות צריכת חשמל ולהצגת מידע לגבי<br>קיבולת הסוללה.<br>                          |      |
| להצגת העזרה של התוכנה QuickWeb.  | 2    |



## שימוש בלוח Settings (הגדרות)

- 1. לאחר הפעלת המחשב, לחץ על סמל ה**הגדרות**. תוצג תיבת הבחירה של הלוח Settings (הגדרות).
  - 2. לחץ על הסמל שמתאים להגדרת המערכת שברצונך לשנות. בחר אחת מהאפשרויות הבאות:
    - (תאריך ושעה) Date and Time 🛛 🗅
    - (שכת קלט) Input Language 🛛
    - שכה ומקלדת) Language and Keyboard 🛛 🗅
      - (רשת) Network ם
    - (הגדרות סביבתיות) Environment Settings 🛛 🛽
      - (הגדרות מסך) Screen Settings 🛛 🛽
      - (בקרת עוצמה) Volume Control 🛛
        - (יישומים Applications ם
    - (הגדרות), עיין בעזרה של תוכנת Settings (הגדרות), עיין בעזרה של תוכנת HP QuickWeb

### הגדרת התצורה של הרשת

HP QuickWeb Configuration Tool מוגדר להגדרת חיבור אלחוטי באמצעות HP QuickWeb Configuration Tool (רשת), (כלי התצורה של HP QuickWeb). לגישה לכלי, לחץ על סמל **ההגדרות**, לחץ על Metwork (רשת), ולאחר מכן בחר בתיבת הסימון Enable Wi-Fi (אפשר Wi-Fi). לקבלת מידע נוסף לגבי הגדרת חיבור אלחוטי באמצעות HP QuickWeb ו-Windows, עיין בפרק 6, ״עבודה ברשת״, וכן בעזרה של תוכנת HP QuickWeb.

### השמעת מוסיקה

להשמעת מוסיקה:

- 1. לחץ על סמל **המוסיקה** בסרגל ההפעלה. Music Player (נגן המוסיקה) יוצג.
- (נגן המוסיקה), נווט אל הסכרייה המכילה את Music Player (נגן המוסיקה), נווט אל הסכרייה המכילה את קובצי המוסיקה שלך. הסכרייה עשויה להיות בכונן הקשיח או בכונן חיצוני.
  - 3. לחץ על קובץ מוסיקה שברצונך להשמיע מהרשימה שבצד הימני או השמאלי של החלון.
- 4. לאחר שתסיים לבחור את המוסיקה הרצויה, לחץ על סמל **ההפעלה** בפינה הימנית או השמאלית התחתונה של החלון.

### עיון בתמונות

לצפייה בתמונות:

- 1. לחץ על סמל **התמונות** בסרגל ההפעלה. Photo Viewer (מציג התמונות) יוצג.
- 2. בצד השמאלי או הימני של החלון של Photo Viewer (מציג התמונות), נווט אל הספרייה המכילה את התמונות שלך. הספרייה עשויה להיות בכונן הקשיח או בכונן חיצוני. בצד הימני או השמאלי של חלון (מציג התמונות) מוצגות תמונות ממוזערות של כל התמונות שבספרייה שנבחרה.
  - 3. לחץ לחיצה כפולה על התמונה הממוזערת של התמונה שברצונך להציג. התמונות הממוזערות מופיעות בפינה הימנית או השמאלית התחתונה של חלון Photo Viewer (מציג התמונות). תצוגה גדולה יותר של התמונה שנבחרה מופיעה מעל לתמונות הממוזערות.
  - 4. נווט בתוך תצוגת התמונות הממוזערות על-ידי הקשה על חץ ימינה או על חץ שמאלה, או על-ידי לחיצה על התמונה הממוזערת הבאה שברצונך לראות בהגדלה.

## (ציאט) Chat יצירת הודעות מיידיות באמצעות

Chat (צ׳אט) היא תוכנית הודעות מיידיות התואמת ל-Google Talk, ל-Windows Live Messenger, ל-Yahoo! Messenger ולספקים אחרים.

להכעלת שיחה של הודעות מיידיות:

- 1. לחץ על סמל **הצ׳אט** בסרגל ההפעלה. מוצגים חלון רשימת החברים וכלי להגדרת תצורה.
- Chat 2. בחלון רשימת החברים, לחץ על **Help** (עזרה) כדי לקבל מידע אודות הגדרת התצורה של (עזרה) צ׳אט) עבור פרוטוקול ההודעות המיידיות שלך והגדרת החשבון שלך. בנוסף, באפשרותך להגדיר את צ׳אט) כך שיפעל עם חשבון קיים של הודעות מיידיות.

## Skype ביצוע שיחות טלפון באינטרנט באמצעות

Skype הוא פרוטוקול העברת קול באינטרנט (VoIP) המאפשר לך לקיים תקשורת ללא תשלום עם משתמשי Skype אחרים. בנוסף, ניתן לבצע שיחות חוץ לקווי טלפון רגילים בעלויות נמוכות יותר לעומת חיובי שיחות חוץ של ספקים רבים.

כדי להתחיל לקיים שיחת ועידה או צ׳אט בווידאו באמצעות Skype אם כבר קיימת ברשותך הגדרה של חשבון Skype:

- 1. לחץ על סמל ה-**Skype** בסרגל ההפעלה. מוצג חלון Sign in to Skype (כניסה ל-Skype).
- 2. הקלד את השם ואת הסיסמה של חשבון Skype שלך, ולאחר מכן לחץ על Sign in (כניסה).
- 3. פעל לפי ההוראות שעל-גבי המסך כדי להתחיל לקיים את שיחת הוועידה או את הצ׳אט בווידאו.

כדי להתחיל לקיים שיחת ועידה או צ׳אט בווידאו באמצעות Skype אם לא קיימת ברשותך הגדרה של חשבון Skype:

- 1. לחץ על סמל ה-**Skype** בסרגל ההפעלה. מוצג חלון Sign in to Skype (כניסה ל-Skype).
  - . (אדיין אין לך שם ב-Skype Name yet?). לחץ על הקישור (עדיין אין לר שם ב-Skype?).

Create Account לכני שתמשיך, קרא את המידע שמספקים הקישורים שבתחתית החלון. (יצירת חשבון), כדי להבטיח שאתה מבין את התנאים ואת החיובים האפשריים שעשויים לחול עקב השימוש ב-Skype.

. עיין בעזרה של התוכנה. אימוש ב-Skype, עיין בעזרה של התוכנה.

## פרק 4: איתור מידע

### איתור המדריכים האלקטרוניים

לקבלת מידע מפורט אודות המאפיינים והרכיבים של המחשב, כגון ניהול צריכת חשמל, כוננים, זיכרון, אבטחה ומאפיינים נוספים, בחר Start (התחל) > Help and Support (עזרה ותמיכה) > User Guides (מדריכים למשתמש). אין צורך להתחבר לאינטרנט לצורך גישה למדריכים למשתמש שנמצאים תחת Help and Support (עזרה ותמיכה).



User Guides ייתכן שמדריכים למשתמש עבור דגמים נבחרים יסופקו גם על-גבי תקליטור בשם (מדריכים למשתמש).

- X 🛛

### איתור מידע נוסך

בנוסף למדריכים למשתמש, Help and Support (עזרה ותמיכה) מספק גם מידע אודות מערכת ההפעלה, מנהלי ההתקן, כלים לפתרון בעיות וקבלת תמיכה טכנית. כדי לגשת למדריך ב-Help and Support (עזרה ותמיכה), בחר Start (התחל) > Help and Support (עזרה ותמיכה). לקבלת תמיכה ספציפית למדינה/אזור, עבור אל הכתובת http://www.hp.com/support, בחר את המדינה/אזור הרלוונטיים ולאחר מכן פעל בהתאם להוראות שעל-גבי המסך.

אזהרה: לצמצום הסיכון לפציעה חמורה, קרא את *המדריך לבטיחות ונוחות.* המדריך מתאר התקנה כהלכה של תחנת עבודה, וכן יציבה נכונה והרגלי עבודה נכונים עבור המשתמשים במחשב. *המדריך לבטיחות ונוחות* מספק גם מידע בסיחות חשוב בנוגע לשימוש בהתקנים חשמליים ומכאניים. לקבלת גישה למסמך זה, בחר Start (התחל) > Help and Support (עזרה ותמיכה) > User Guides (מדריכים למשתמש), או עיין בתקליטור User Guides (מדריכים למשתמש) המצורף לדגמים מסוימים. *המדריך לבטיחות ונוחות* זמין גם באינטרנט, בכתובת http://www.hp.com/ergo.

לקבלת מידע בטיחות ותקינה נוסף, וכן לקבלת מידע אודות השלכת סוללות, עיין ב-Regulatory, Safety מnd Environmental Notices (הודעות בנוגע לתקינה, בטיחות וסביבה). לקבלת גישה להודעות, בחר Start (התחל) > Help and Support (עזרה ותמיכה) > Start (מדריכים למשתמש), או עיין בתקליטור User Guides (מדריכים למשתמש) המצורף לדגמים מסוימים.

## פרק 5: הגנה על המחשב

### הגנה על המחשב מפני וירוסים

בעת שימוש במחשב לשליחת דואר אלקטרוני או לגישה לאינטרנט, המחשב נחשף לווירוסים שעלולים להשבית את מערכת ההפעלה, את התוכניות או את תוכניות השירות, או לשבש את פעולתן. תוכנת אנטי-וירוס מזהה את מרבית הווירוסים, משמידה אותם, ובמרבית המקרים אף מתקנת נזקים שנגרמו על-ידם. כדי לספק הגנה רציפה נגד וירוסים חדשים, יש להקפיד לעדכן את תוכנת האנטי-וירוס. התוכנה Norton Internet Security מותקנת מראש במחשב.

- גרסת Norton Internet Security שברשותך כוללת תקופה של 60 יום שבהם ניתן לקבל עדכונים ללא תשלום. HP ממליצה להגן על המחשב מפני וירוסים חדשים גם לאחר תום 60 הימים, על-ידי רכישת שירות עדכונים מורחב.
  - למעבר ל-Norton Internet Security, או לקבלת מידע נוסף, בחר Start (התחל) > Norton Internet Security < (כל התוכניות) > All Programs.

### הגנה על קובצי המערכת

מערכת ההפעלה ותוכנת הגיבוי והשחזור מספקות מספר דרכים לגיבוי המערכת ולשחזור הפונקציונליות המיטבית של המערכת. לקבלת מידע נוסף, עיין בפרק 8, ״גיבוי ושחזור״.

### הגנה על הפרטיות

בעת שימוש במחשב לשליחת דואר אלקטרוני, לעבודה ברשת או לגישה לאינטרנט, אנשים בלתי מורשים יכולים להשיג מידע אודותיך או אודות המחשב.

כדי למטב את מאפייני ההגנה על הפרטיות של המחשב:

- הקפד לעדכן את מערכת ההפעלה והתוכנות. עדכוני תוכנה רבים מכילים שיפורי אבטחה. 🔳
- ש השתמש בחומת אש. תוכנות חומת אש מנטרות תנועה נכנסת במחשב כדי לחסום הודעות שלא עומדות בקריטריונים מוגדרים של אבטחה. תוכנות חומת אש מסוימות מנטרות גם תנועה יוצאת.

### הגנה על המחשב מפני נחשולי מתח

כדי להגן על המחשב מכני עליות המתח שעלולות להיגרם עקב אסכקת מתח לא יציבה או עקב סוכת ברקים:

- חבר את כבל המתח של המחשב להתקן אל-פסק איכותי אופציונלי. התקני אל-פסק זמינים לרכישה במרבית חנויות המחשבים והאלקטרוניקה.
- במהלך סופת ברקים, הפעל את המחשב בעזרת מתח סוללה או כבה אותו ונתק את כבל המתח.
- אם הדבר ישים במיקום שבו אתה נמצא, ספק הגנה מפני נחשולי מתח גם עבור כבל המודם שמחבר את המודם לקו טלפון. ניתן לרכוש התקני אל-פסק עבור קווי טלפון במרבית חנויות המחשבים והאלקטרוניקה במדינות/אזורים רבים.

### כיבוי המחשב

כדי לכבות את המחשב:

- 1. שמור את עבודתך ולאחר מכן סגור את כל התוכניות.
  - 2. בחר **Shut down** < (התחל) (כיבוי).

### שימוש בטוח במחשב

אזהרה: לצמצום הסיכון להתחשמלות או לגרימת נזק לציוד, פעל בהתאם להנחיות הבאות: ■ חבר את כבל המתח לשפע AC שניתו לנשת אליו בקלות בכל עת.

- עק את המחשב מהחשמל על-ידי ניתוק כבל המתח משקע ה-AC שבקיר (ולא על-ידי ניתוק כבל המתח משקע ה-AC שבקיר).
- ◄ אם התקע של כבל המתח כולל 3 כינים, חבר את הכבל לשקע מוארק בעל 3 כינים. אין להשבית את כין ההארקה של כבל המתח, לדוגמה, על-ידי חיבור מתאם בעל שני כינים. הכין המשמש להארקה הוא מאכיין בטיחות חשוב.

אזהרה: לצמצום הסיכון לפציעה חמורה, קרא את המדריך לבטיחות ונוחות. המדריך מתאר התקנה כהלכה של תחנת עבודה, וכן יציבה נכונה והרגלי עבודה נכונים עבור המשתמשים במחשב. המדריך לבטיחות ונוחות מסכק גם מידע בטיחות חשוב בנוגע לשימוש בהתקנים חשמליים ומכאניים. לקבלת גישה למסמך זה, בחר Start גם מידע בטיחות חשוב בנוגע לשימוש בהתקנים חשמליים ומכאניים. לקבלת גישה למסמך זה, בחר Start (התחל) אם מידע בטיחות חשוב בנוגע לשימוש בהתקנים חשמליים ומכאניים. לקבלת גישה למסמך זה, בחר למסות גווחות מסכק נהתות להמדע בטיחות חשוב בנוגע לשימוש בהתקנים חשמליים ומכאניים. לקבלת גישה למסמך זה, בחר Start (התחל) אם מידע בטיחות חשוב בנוגע לשימוש בהתקנים חשמליים ומכאניים. לקבלת גישה למסמך זה, בחר להמדע התחלי (התחל) אם מידע בטיחות חשוב בנוגע לשימוש בהתקנים השמליים ומכאניים. לקבלת גישה למסמר זה, או עיין בתקליטור (התחל) שמידע בטיחות למשתמש), או עיין בתקליטור (התחל) שמידע בטיחות ונוחות זמין גם באינטרנט, User Guides (מדריכים למשתמש) או עיין בתקליטור (כתרמל) שמידע לבטיחות ונוחות זמין גם באינטרנט, בכתובת כתובת לתחתמש) המצורף לדגמים מסוימים. המדריך לבטיחות ונוחות זמין גם באינטרנט, בכתובת כתובת סדנים למשתמשן המצורף לדגמים מסוימים. המדריך לבטיחות ונוחות זמין גם באינטרנט, בכתובת פתובת אותות למשתמש).

אזהרה: לצמצום האפשרות לפציעות כתוצאה מחום או להתחממות יתר של המחשב, אין להניח את המחשב לישר. אין להניח את המחשב ישירות על הברכיים או לחסום את פתחי האוורור של המחשב. יש להשתמש במחשב רק על-גבי משטח קשיח וישר. אין לאפשר למשטחים קשיחים אחרים, כגון מדפסת אופציונלית סמוכה, או למשטחים רכים, כגון כריות, שטיחים אין לאפשר למשטחים קשיחים אחרים, כגון מדפסת אופציונלית סמוכה, או למשטחים רכים, כגון כריות, שטיחים אין לאפשר למשטחים קשיחים אחרים, כגון מדפסת אופציונלית סמוכה, או למשטחים רכים, כגון כריות, שטיחים אין לאפשר למשטחים קשיחים אחרים, כגון מדפסת אופציונלית סמוכה, או למשטחים רכים, כגון כריות, שטיחים או פריטי ביגוד, לחסום את מעבר האוויר. כמו כן, אין לאפשר למתאם ה-AC לבוא במגע עם העור או עם משטחים רכים, כגון כריות, שטיחים הכים, כגון כריות, שטיחים או פריטי ביגוד, במהלך השימוש במחשב. המחשב ומתאם ה-AC תואמים למגבלות הכים, כגון כריות, שטיחים הבאים במגע עם המשחתש, כפי שהוגדרו בתקן הבטיחות הבינלאומי לציוד בתחום הטמפרטורה למשטחים הבאים במגע עם המשתמש, כפי שהוגדרו בתקן הבטיחות הבינלאומי לציוד בתחום טכנולוגיית המידע (IEC 60950).

א בסוללה שסופקו עם AC- או בסוללה תואמים המחשב, במתאם AC או סוללה חלופיים שסופקו על-ידי HP, או במתאם AC או סוללה תואמים שנרכשו כאביזר מ-HP.

לקבלת מידע בטיחות ותקינה נוסף, וכן לקבלת מידע אודות השלכת סוללות, עיין ב-Regulatory, Safety מחל Environmental Notices (הודעות בנוגע לתקינה, בטיחות וסביבה). לקבלת גישה להודעות, בחר Start (התחל) > Help and Support (עזרה ותמיכה) > Start (מדריכים למשתמש), או עיין בתקליטור User Guides (מדריכים למשתמש) המצורף לדגמים מסוימים.

## פרק 6: עבודה ברשת

### בחירת סוג הגישה לאינטרנט

המחשב תומך בשני אופנים של גישה לאינטרנט:

- באופן אלחוטי. כדי ללמוד אודות אופן תאופן בייד, השתמש בחיבור אלחוטי. כדי ללמוד אודות אופן ההוספה של המחשב לרשת קיימת או אודות הגדרת רשת אלחוטית, עיין בסעיף ״התחברות לרשת אלחוטית קיימת״ או בסעיף ״הגדרת רשת אלחוטית״.
- באופן קווי—קבל גישה לאינטרנט על-ידי חיוג לספק שירותים באמצעות כבל מודם (לרכישה בנפרד) המחובר לשקע RJ-11 (מודם) (בדגמים נבחרים בלבד), או התחבר לרשת פס רחב באמצעות שקע RJ-45 (רשת).

מאפייני העבודה ברשת של המחשב מאפשרים גישה לספקים של שירותי אינטרנט בפס רחב במהירות גבוהה עם סוגי החיבורים הבאים:

- מודם כבלים
- עו מנוי דיגיטלי (DSL) 🔳
  - לוויין 🗖
  - שירותים אחרים

גישה בפס רחב עשויה לחייב שימוש ברכיבי חומרה או תוכנה נוסכים המסופקים על-ידי ספק שירותי האינטרנט (ISP).

### בחירת ספק שירותי אינטרנט (ISP)

הגדר שירות אינטרנט לפני ההתחברות לאינטרנט. המחשב כולל את מאפייני התוכנה הבאים, שיסייעו לך בהגדרת חשבון אינטרנט חדש או בהגדרת המחשב לשימוש בחשבון קיים:

- תוכנית השירות Internet Services & Offers (זמינה במיקומים מסוימים)
  - סמלים המסופקים על-ידי ה-ISP (זמינים במיקומים מסוימים)
- האשך Connect to the Internet (התחברות לאינטרנט) של Windows (זמין בכל המיקומים)

### שימוש בתוכנית השירות Internet Services & Offers

אם תוכנית השירות Internet Services & Offers נתמכת במדינה/אזור שבהם רכשת את המחשב, קבל גישה לתוכנית השירות על-ידי בחירה ב-**Start** (התחל) > **All Programs** (כל התוכניות) > Online Services (שירותים מקוונים) > Get Online (קבל שירותים מקוונים).

תוכנית השירות Internet Services & Offers מסייעת בביצוע המשימות הבאות:

- הרשמה לחשבון אינטרנט חדש 🗖
- הגדרת המחשב לשימוש בחשבון קיים 🗖

#### שימוש בסמלים המסופקים על-ידי ספק שירותי האינטרנט

אם סמלים המסופקים על-ידי ספק שירותי האינטרנט נתמכים במדינה/אזור שבהם רכשת את המחשב, הסמלים עשויים להיות מוצגים בנפרד על שולחן העבודה של Windows או מקובצים בתוך תיקייה בשולחן העבודה שנקראת Online Services (שירותים מקוונים).

כדי להגדיר חשבון אינטרנט חדש או כדי להגדיר את המחשב לשימוש בחשבון קיים, לחץ לחיצה כפולה על סמל ולאחר מכן פעל בהתאם להוראות שעל-גבי המסך.

### Windows שימוש באשך Connect to the Internet (התחברות לאינטרנט) של

השתמש באשף Connect to the Internet (התחברות לאינטרנט) של Windows כדי להתחבר לאינטרנט אם:

- כבר פתחת חשבון אצל ספק שירותי אינטרנט. 🔳
- יש ברשותך תקליטור שקיבלת מספק שירותי אינטרנט. 🔳
- אין ברשותך חשבון אינטרנט וברצונך לבחור ספק שירותי אינטרנט מהרשימה הכלולה באשך. הרשימה של ספקי שירותי אינטרנט אינה זמינה בכל המדינות/אזורים).
- בחרת ספק שירותי אינטרנט שלא מופיע ברשימה וקיבלת ממנו מידע, כגון כתובת IP ספציפית
   הגדרות POP3 ו-SMTP.

כדי לגשת לאשף Connect to the Internet (התחברות לאינטרנט) של Windows ולקבלת הוראות לשימוש באשף, לחץ על Start (התחל) > Help and Support (עזרה ותמיכה) > Connect to the Internet wizard (אשף ההתחברות לאינטרנט).

אם תתבקש על-ידי האשף לבחור אם להכעיל או להשבית את Windows Firewall (חומת האש של Windows אם תתבקש על-Windows), בחר להפעיל את חומת האש.

### התחברות לרשת אלחוטית קיימת

כדי לחבר את המחשב לרשת אלחוטית קיימת:

- 1. לחץ על סמל הרשת באזור ההודעות, בקצה הימני או השמאלי של שורת המשימות.
  - . בחר רשת
  - 3. לחץ על **Connect** (התחבר).
  - .4 במקרה הצורך, הזן את מפתח האבטחה.

### הגדרת רשת אלחוטית

סעיף זה מתאר את השלבים ההכרחיים להגדרת רשת אלחוטית רגילה, ביתית או של משרד קטן, אשר נקראת גם רשת תקשורת מקומית אלחוטית (WLAN), באמצעות מחשב אלחוטי.

כדי להגדיר רשת אלחוטית ולהתחבר לאינטרנט, דרושים לך פריטי הציוד הבאים:

- מודם פס רחב (DSL או כבלים) ושירות אינטרנט במהירות גבוהה שנרכש מספק שירותי אינטרנט (ISP)
  - נתב אלחוטי (נמכר בנפרד) 🗖
    - מחשב אלחוטי חדש

באיור ניתן לראות דוגמה להתקנה מלאה של רשת אלחוטית המחוברת לאינטרנט ולמחשב קווי. ככל שהרשת גדלה, ניתן לחבר אליה מחשבים נוסכים בחיבור אלחוטי וקווי, לקבלת גישה לאינטרנט.



הליך ההתקנה משתנה בהתאם ליצרן.

#### שלב 1: רכישת שירות אינטרנט במהירות גבוהה

אם כבר נרשמת לשירות אינטרנט במהירות גבוהה (DSL, כבלים או לוויין), התחל בסעיף ״שלב 2: רכישה והתקנה של נתב אלחוטי״. אם אין ברשותך שירות אינטרנט במהירות גבוהה:

- נ. פנה אל ספק שירותי אינטרנט (ISP) מקומי כדי לרכוש שירות אינטרנט במהירות גבוהה ומודם DSL או כבלים. ספק שירותי האינטרנט יסייע לך בהגדרת המודם, בהתקנת כבל רשת לחיבור המחשב האלחוטי למודם ובבדיקת שירות האינטרנט.
- 2. ספק שירותי האינטרנט יספק לך מזהה משתמש וסיסמה לגישה לאינטרנט. תעד מידע זה ושמור אותו במקום בטוח.

### שלב 2: רכישה והתקנה של נתב אלחוטי

קרא סעיף זה בעיון לפני התקנת הנתב האלחוטי באמצעות ההנחיות של יצרן הנתב והמחשב האלחוטי שברשותך. אם תזדקק לסיוע טכני במהלך התקנת הנתב, כנה אל יצרן הנתב.

ממליצה לחבר את המחשב האלחוטי החדש לנתב באופן זמני באמצעות כבל הרשת שהגיע עם HP ממליצה לחבר את המחשב יוכל לגשת לאינטרנט. הנתב. פעולה זו מבטיחה שהמחשב יוכל לגשת לאינטרנט.

- 1. ודא שנורית האלחוט במחשב כבויה. אם נורית האלחוט מוארת, כבה אותה על-ידי לחיצה על לחצן האלחוט. לקבלת עזרה באיתור לחצן האלחוט או נורית האלחוט, עיין במדריך למשתמש שב-Help and Support (עזרה ותמיכה).
- 2. במהלך התקנת הנתב, התוכנה של יצרן הנתב מאפשרת לך לשנות את שם הרשת (SSID) ולהפעיל את האבטחה כדי להגן על הפרטיות של הרשת האלחוטית שלך. נתבים רבים מסופקים עם שם רשת המוגדר כברירת מחדל ועם מאפייני אבטחה מושבתים. אם תשנה את שם הרשת המוגדר כברירת מחדל או תפעיל את מאפייני האבטחה במהלך התקנת הנתב, עליך לתעד את המידע ולשמור אותו במקום בטוח. מידע זה חיוני בעת קביעת התצורה של המחשב ושל כל מחשב קיים אחר לקבלת גישה לנתב.
- אם לא תפעיל את מאפייני האבטחה, משתמש לא מורשה ברשת האלחוטית יוכל לגשת לנתונים שבמחשב ולהשתמש בחיבור שלך לאינטרנט ללא ידיעתך. לקבלת מידע נוסף אודות אבטחת (עזרה ותמיכה). Help and Support (עזרה ותמיכה).

גם מערכת ההפעלה Windows מספקת כלים שיסייעו לך בהגדרת הרשת האלחוטית בפעם הראשונה. כדי להשתמש בכלים של Windows להגדרת הרשת, בחר Start (התחל) > Metwork and Sharing Center (לוח הבקרה) > Network and Internet (הגדר חיבור או רשת חדשים) > (מרכז הרשת והשיתוף) > Start (הגדר חיבור או רשת חדשים) > Start (הגדר תיבור או רשת חדשים) לאחר מכן בצע את ההוראות שעל-גבי המסך.

### שלב 3: הגדרת המחשב להתחברות לרשת האלחוטית

- .1. אם המחשב האלחוטי כבוי, הפעל אותו.
- 2. אם נורית האלחוט כבויה, הפעל את פונקציית האלחוט באמצעות לחיצה על לחצן האלחוט. לקבלת עזרה באיתור לחצן האלחוט או נורית האלחוט, עיין במדריך למשתמש שב-Help and Support (עזרה ותמיכה).
  - 3. חבר את המחשב לרשת האלחוטית:
  - א. לחץ על סמל הרשת באזור ההודעות, בקצה הימני או השמאלי של שורת המשימות.
    - ב. בחר רשת.
    - ג. לחץ על Connect (התחבר).
    - ד. במקרה הצורך, הזן את מפתח האבטחה.
  - ה. בדוק את הרשת האלחוטית על-ידי פתיחה של דפדפן האינטרנט וגישה לאתר אינטרנט.

### התחברות לרשת קווית

התחברות לרשת קווית דורשת כבל מודם RJ-11 (אינו מצורף למחשב) או כבל רשת RJ-45 (אינו מצורף למחשב). אם הכבל כולל מעגל להפחתת רעשים €, אשר מונע הפרעות הנובעות מקליטה של אותות טלוויזיה ורדיו, כוון את קצה הכבל הקרוב למעגל © כלפי המחשב.



לחיבור הכבל:

(רשת) כבל RJ-45 לצמצום הסיכון להתחשמלות, התלקחות או גרימת נזק לציוד, אין לחבר לשקע ה-RJ-45 (רשת) כבל של מודם או טלפון.

- 1. חבר את הכבל לשקע 🛈 שבמחשב.
- 2. חבר את הקצה השני של הכבל לשקע בקיר 🕑.



## פרק ד: שימוש בתוכנות

המחשב כולל תוכנות מותקנות מראש. דגמים מסוימים כוללים גם תוכנות נוספות על-גבי דיסק אופטי. השתמש בתוכנות שבמחשב לביצוע משימות אלה ומשימות רבות אחרות:

- הפעלת מדיה דיגיטלית, לרבות תקליטורי שמע ווידאו, תקליטורי DVD של שמע ווידאו ותקליטורי (BD) Blu-ray
  - האזנה לרדיו באינטרנט 🔳
  - יצירה (צריבה) של תקליטורי נתונים 🔳
    - צריבה ועריכה של תקליטורי שמע
  - של וידאו DVD צריבה ועריכה של תקליטורי ∎

פרק זה מסביר כיצד לבצע חלק ממשימות אלה, וכיצד לזהות ולעדכן את התוכנות שבמחשב.

#### זיהוי תוכנות מותקנות

להצגת רשימת התוכנות המותקנות מראש במחשב, בחר Start (התחל) <br/> All Programs < (התחל) (התחל) (כל התוכניות).

לחץ לחיצה כפולה על שם תוכנית כדי לפתוח את התוכנית.

לקבלת פרטים אודות השימוש בתוכנות הכלולות במחשב, עיין בהוראות של יצרני התוכנות, שיכולות להיות מצורפות לתוכנה, להופיע על-גבי תקליטור או להיות זמינות באתר האינטרנט של היצרן.

(בקרת חשבון משתמש) לשיפור האבטחה User Account Control (בקרת חשבון משתמש) לשיפור האבטחה Windows של המחשב. ייתכן שתתבקש לספק הרשאה או סיסמה עבור משימות כגון התקנת תוכנות, הפעלת תוכניות שירות או שינוי הגדרות Windows. לקבלת מידע נוסף, עיין ב-Help and Support (עזרה ותמיכה).

## שימוש בתוכנה HP TouchSmart או בתוכנה HP TouchSmart

בהתאם לדגם המחשב, הותקנה מראש במחשב התוכנה HP TouchSmart או התוכנה HP MediaSmart. התוכנות TouchSmart ו-MediaSmart הופכות את המחשב למרכז בידור נייד. באפשרותך ליהנות ממוסיקה ומסרטים בתקליטורי DVD ו-BD. כמו כן, באפשרותך לנהל ולערוך אוספי תמונות. התוכנות TouchSmart ו-MediaSmart כוללות את המאפיינים הבאים:

בזרימה במצב HP-TV טלוויזיה באינטרנט—צפה במגוון של תוכניות וערוצי טלוויזיה, כמו גם ערוץ ערוץ HP-TV בזרימה במצב מסך מלא למחשבים בעלי חיבור אינטרנט.

- תמיכה בטעינה של תמונות וקובצי וידאו, לדוגמה:
- .Snapfish את התמונות שלך מתוך MediaSmart לאתרים לאחסון תמונות באינטרנט, כגון 🤉
  - טען סרטי וידאו ביתיים (לדוגמה, סרטונים מהנים שצולמו באמצעות מצלמת האינטרנט 🗅 המשולבת) ישירות ל-YouTube.
  - רדיו באינטרנט Pandora (בצפון אמריקה בלבד)—האזן למוסיקה שנבחרה במיוחד עבורך, בזרימה מהאינטרנט.

להפעלת TouchSmart או על סמל MediaSmart, הקש הקשה כפולה על סמל TouchSmart או על סמל בשורת המשימות.

לקבלת מידע אודות השימוש ב-MediaSmart, לחץ על Start (התחל), לחץ על Help and Support (התחל), לחץ על נעדר מידע אודות השימוש ב-MediaSmart (עזרה ותמיכה), ולאחר מכן הקלד

### התקנת תוכנות מדיסק אופטי

כדי להתקין תוכנות מדיסק אופטי:

- . הכנס את הדיסק לכונן האופטי.
- 2. עם הופעת אשף ההתקנה, פעל לפי ההוראות שעל-גבי המסך.
  - .3 הפעל את המחשב מחדש, אם תתבקש לעשות זאת.

לקבלת מידע אודות השימוש בתוכנות הכלולות במחשב, עיין בהוראות של יצרן התוכנה. את ההוראות 🔊 ניתן למצוא בתוכנה עצמה, על-גבי תקליטור או באתר האינטרנט של היצרן.

## יצירה (צריבה) של תקליטור או DVD

אם המחשב כולל כונן אופטי אשר תומך בתקליטורי DVD-RW ,CD-RW או DVD+RW, באפשרותך לצרוב קובצי נתונים, וידאו או שמע, לרבות קובצי מוסיקה מסוג MP3 ו-WAV, באמצעות תוכנה כגון Cyberlink Power2Go.

.Cyberlink Power2Go של שמע באמצעות DVD א ניתן ליצור 🧑

בעת צריבת תקליטור או DVD, פעל לכי העצות הבאות:

- לפני צריבת תקליטור, שמור קבצים פתוחים וסגור אותם וכן סגור את כל התוכניות.
- או DVD-RW היא לרוב הטובה ביותר לצורך צריבה של קובצי נתונים או לבדיקה CD-RW מדיה מסוג שמיג שוידאו לפני צריבה שלהן לתקליטור או DVD שלא ניתנים לשינוי.
  - ש מדיה מסוג CD-R או DVD-R היא לרוב הטובה ביותר לצורך צריבה של קובצי שמע, משום שלאחר העתקת המידע, לא ניתן לשנות אותו.
- מכיוון שחלק ממערכות הסטריאו הביתיות ומערכות הסטריאו ברכב אינן מפעילות תקליטורים מסוג CD-RW לצריבת תקליטורי מוסיקה.
  - בגני DVD שנעשה בהם שימוש במערכות סטריאו ביתיות לרוב אינם תומכים בכל תבניות ה-DVD. לקבלת רשימה של תבניות נתמכות, עיין בהוראות היצרן שצורפו לנגן ה-DVD שלך.
    - קובץ MP3 תופס שטח קטן יותר מאשר תבניות אחרות של קובצי מוסיקה, והתהליך של יצירת תקליטור MP3 זהה לתהליך של יצירת קובץ נתונים. ניתן להפעיל קובצי MP3 רק בנגני MP3 או במחשבים שמותקנת בהם תוכנת MP3.

:DVD לצריבת תקליטור או

- 1. הורד או העתק את קובצי המקור לתיקייה בכונן הקשיח.
  - . הכנס תקליטור או DVD ריק לכונן האופטי.
- 3. לחץ על Start (התחל) > All Programs (כל התוכניות) ולאחר מכן לחץ על שם התוכנית שבה ברצונך להשתמש.
  - 4. בחר את סוג התקליטור או ה-DVD שברצונך ליצור נתונים, שמע או וידאו.
  - 5. לחץ לחיצה ימנית על **Start** (התחל), לחץ על **Open Windows Explorer** (פתח את סייר Windows), ולאחר מכן נווט אל התיקייה שבה מאוחסנים קובצי המקור.
    - 6. פתח את התיקייה ולאחר מכן גרור את הקבצים אל הכונן שמכיל את הדיסק האופטי הריק.
      - ד. התחל את תהליך הצריבה בהתאם להנחיות התוכנית שבחרת.

ז**הירות:** למניעת אובדן מידע או גרימת נזק לדיסק: 🔨

- לפני כתיבה לתקליטור, חבר את המחשב למקור מתח חיצוני מהימן. אין לבצע כתיבה לתקליטור כאשר המחשב פועל באמצעות מתח סוללות.
- לפני כתיבה לתקליטור, סגור את כל התוכניות הפתוחות מלבד תוכנת התקליטורים שבה אתה משתמש. אין להעתיק ישירות מתקליטור מקור לתקליטור יעד או מכונן רשת לתקליטור יעד. במקום זאת, בצע העתקה מתקליטור מקור או כונן רשת לכונן הקשיח במחשב ולאחר מכן העתק את התוכן מהכונן הקשיח לתקליטור היעד.
- אין להשתמש במקלדת המחשב או להזיז את המחשב בזמן שהמחשב כותב לתקליטור. תהליך הכתיבה רגיש לתנודות.

**זהירות:** ציית לאזהרה בנוגע לזכויות יוצרים. לפי חוקי זכויות היוצרים, זוהי עבירה פלילית ליצור עותקים בלתי מורשים של חומר המעוגן בזכויות יוצרים, לרבות תוכניות מחשב, סרטים, שידורים והקלטות צלילים. אין להשתמש במחשב למטרות מעין אלו.

### עדכון התוכנות המותקנות במחשב

מרבית התוכנות, לרבות מערכת ההפעלה, מעודכנות על-ידי היצרן או הספק בתדירות גבוהה. ייתכן שמאז שהמחשב הופץ על-ידי היצרן פורסמו עדכונים חשובים עבור התוכנות הכלולות במחשב.

עדכונים מסוימים עשויים להשפיע על האופן שבו המחשב מגיב לתוכנות אופציונליות או להתקנים חיצוניים. עדכונים רבים מספקים שיפורי אבטחה.

עדכן את מערכת ההפעלה ואת התוכנות האחרות המותקנות במחשב מיד עם חיבור המחשב לאינטרנט. כדי לגשת לקישורים המכילים עדכונים לתוכנות מותקנות, עיין ב-Help and Support (עזרה ותמיכה).

## פרק 8: גיבוי ושחזור

כלים המסופקים על-ידי מערכת ההפעלה והתוכנה HP Recovery Manager מיועדים לסייע במשימות הבאות להגנה על המידע ושחזורו במקרה של כשל במערכת:

- גיבוי המידע
- יצירת סדרה של תקליטורי שחזור 🔳
  - יצירת נקודות לשחזור המערכת
    - שחזור תוכנית או מנהל התקן 🔳
      - ביצוע שחזור מערכת מלא

### יצירת תקליטורי שחזור

HP ממליצה ליצור תקליטורי שחזור כדי לוודא שתוכל לשחזר את המערכת למצב המקורי שהוגדר על-ידי היצרן, למקרה שתיתקל בכשל או אי יציבות חמורים במערכת. צור תקליטורים אלו לאחר ההגדרה של המחשב בכעם הראשונה.

טפל בתקליטורים אלה בזהירות ושמור אותם במקום בטוח. התוכנה מאפשרת ליצור רק סדרה אחת של תקליטורי שחזור.

לפני יצירת תקליטורי שחזור:



DVD±RW ,CD-RW תקליטורים דו-צדדיים ותקליטורים לקריאה-כתיבה—כגון תקליטורי Recovery Manager ו-BIU-ray BD-RE.

- על המחשב להיות מחובר למתח AC במהלך התהליך.
- ניתן ליצור רק סדרה אחת של תקליטורי שחזור לכל מחשב.
- מספר כל תקליטור לפני הכנסתו לכונן האופטי של המחשב.
- במקרה הצורך, באפשרותך לצאת מהתוכנית לפני סיום יצירת תקליטורי השחזור. בפעם הבאה שתפתח את Recovery Manager, תתבקש להמשיך בתהליך יצירת התקליטורים.

ליצירה של סדרת תקליטורי שחזור:

- < Recovery Manager < (התחל) > All Programs < (התחל) Start בחר Start (התחל).</p>
  1. נצירת תקליטורי שחזור).
  - 2. פעל לפי ההוראות שעל-גבי המסך.

#### גיבוי המידע

ככל שאתה מוסיף תוכנות וקובצי נתונים, גבה את המערכת על בסיס קבוע על מנת לשמר גיבוי עדכני ככל הניתן. גבה את המערכת במועדים הבאים:

בתזמונים קבועים

הגדר תזכורות לגיבוי המידע באופן קבוע. 🖉

- לפני תיקון או שחזור של המחשב 🔳
- לפני הוספה או שינוי של חומרה או תוכנה 🔳

בעת ביצוע גיבוי:

- עור גקודות לשחזור המערכת באמצעות המאפיין System Restore (שחזור המערכת) של Windows, והעתק אותן לתקליטור מעת לעת.
  - ת אחסן קבצים אישיים בסכרייה Documents (מסמכים) וגבה את התיקייה בקביעות.
    - גבה תבניות המאוחסנות בתוכניות המשויכות שלהן.
  - שמור הגדרות מותאמות אישית בחלון, סרגל כלים או שורת תכריטים באמצעות צילום מסך של ההגדרות. צילום המסך חוסך לך זמן אם עליך לאכס את ההעדכות שלך. להעתקת המסך ולהדבקת התמונה במסמך שנוצר במעבד תמלילים:
    - א. הצג את המסך.
    - ב. העתק את המסך. כדי להעתיק רק את החלון הפעיל, הקש alt+fn+prt sc. כדי להעתיק את כל המסך, הקש fn+prt sc.
    - ג. פתח מסמך של עיבוד תמלילים, בחר Edit (עריכה) > Paste (הדבק).
      - ד. שמור את המסמך.
    - גבה את המידע שלך בכונן קשיח חיצוני אופציונלי, בכונן רשת או בתקליטורים. 🔳
- בעת גיבוי בתקליטורים, השתמש באחד מסוגי התקליטורים הבאים (לרכישה בנפרד): CD-R, DVD-R ,DVD+R ,CD-RW או DVD-R או DVD+R. התקליטורים שבהם תשתמש תלויים בסוג הכונן האוכטי המותקן במחשב.

תקליטורי DVD מאחסנים מידע רב יותר לעומת תקליטורים רגילים, כך שהשימוש בהם לצורך ØVD גיבוי מקטין את מספר תקליטורי השחזור הדרושים.

בעת גיבוי בתקליטורים, מספר כל תקליטור לפני הכנסתו לכונן האופטי של המחשב. 🔳

### (Windows אימוש ב-Windows Backup and Restore) גיבוי ושחזור של

:(Windows א גיבוי באמצעות) Windows Backup and Restore גיבוי ושחזור של) כדי ליצור גיבוי באמצעות):

ודא שהמחשב מחובר למתח AC לפני התחלת תהליך הגיבוי. 🔗

תהליך הגיבוי עשוי להימשך מעל שעה, בהתאם לגודל הקבצים ולמהירות המחשב. 🌈

- 1. בחר Start (התחל) > All Programs (תחזוקה) או בחר Start (תחזוקה) או בחר או בחראל)
   2. בחר Backup and Restore (גיבוי ושחזור).
  - 2. פעל לפי ההוראות שעל-גבי המסך כדי להגדיר וליצור גיבוי.

(בקרת חשבון משתמש) User Account Control (בקרת חשבון משתמש) לשיכור ההפעלה Windows (בקרת חשבון משתמש) לשיכור האבטחה של המחשב. ייתכן שתתבקש לספק הרשאה או סיסמה עבור משימות כגון התקנת תוכנות, הפעלת תוכניות שירות או שינוי הגדרות Windows. לקבלת מידע נוסף, עיין ב-Help and Support (עזרה ותמיכה).

### שימוש בנקודות לשחזור המערכת

בעת גיבוי המערכת, אתה יוצר נקודה לשחזור המערכת. נקודה לשחזור המערכת מאפשרת לך לשמור ״צילום״ של הכונן הקשיח בנקודת זמן ספציפית ולהעניק לו שם. לאחר מכן, תוכל לבצע שחזור לאותה נקודה אם תרצה לבטל שינויים שביצעת במערכת לאחר נקודת השחזור.

שחזור לנקודת שחזור מוקדמת יותר אינו משפיע על קובצי נתונים שנשמרו או על הודעות דואר אלקטרוני שנוצרו מאז נקודת השחזור האחרונה.

צור נקודות שחזור נוספות כדי לספק הגנה מוגברת עבור קובצי המערכת והגדרות המערכת.

#### מתי ליצור נקודות שחזור

צור נקודות שחזור:

- לפני הוספת תוכנות או רכיבי חומרה, או לפני ביצוע שינויים מהותיים בתוכנות או ברכיבי חומרה.
  - מפעם לפעם, כאשר המערכת פועלת בצורה מיטבית.

אם תחזור לנקודת שחזור ולאחר מכן תשנה את דעתך, באפשרותך לבטל את השחזור. 📈

#### יצירת נקודה לשחזור המערכת

כדי ליצור נקודה לשחזור המערכת:

- - 2. בחלונית השמאלית או הימנית, לחץ על System Protection (הגנת מערכת).
    - 3. לחץ על הכרטיסייה System Protection (הגנת מערכת).
- 4. תחת Protection Settings (הגדרות הגנה), בחר את הדיסק שעבורו ברצונך ליצור נקודת שחזור.
  - .5. לחץ על Create (צור).
  - 6. פעל לכי ההוראות שעל-גבי המסך.

#### שחזור לתאריך או שעה מוקדמים יותר

לחזרה לנקודת שחזור (שנוצרה בתאריך ושעה מוקדמים יותר), שבה ביצועי המחשב היו מיטביים:

- System and Security < (לוח הבקרה) Control Panel < (התחל) 1. (מערכת ואבטחה) System < (מערכת ואבטחה)
  - . בחלונית השמאלית או הימנית, לחץ על System protection (הגנת מערכת).
    - .3. לחץ על הכרטיםייה System Protection (הגנת מערכת).
      - 4. לחץ על **System Restore** (שחזור המערכת).
        - 5. כעל לכי ההוראות שעל-גבי המסך.

#### ביצוע שחזור

Recovery Manager שחזר רק קבצים שיצרת להם גיבוי קודם לכן. HP ממליצה על שימוש בתוכנה כדי ליצור סדרה של כדי ליצור סדרה של תקליטורי שחזור (גיבוי של הכונן כולו) מיד עם הגדרת המחשב.

התוכנה Recovery Manager מאפשרת לך לתקן או לשחזר את המערכת במקרה של כשל או של אי יציבות במערכת. התוכנה Recovery Manager פועלת מתקליטורי שחזור שיצרת או ממחיצת שחזור ייעודית (בדגמים נבחרים בלבד) בכונן הקשיח. עם זאת, במחשבים הכוללים כונן ללא חלקים נעים (SSD) ייתכן שלא קיימת מחיצת שחזור. במקרה זה, תקליטורי השחזור מצורפים למחשב. השתמש בתקליטורים אלו כדי לשחזר את מערכת ההפעלה והתוכנות.

משחזרת רק תוכנות שהותקנו מראש על-ידי היצרן. יש להוריד מאתר Recovery Manager אחת התוכנה האינטרנט של היצרן תוכנות שאינן מגיעות עם המחשב או להתקינן מחדש מהתקליטור שסיפק היצרן.

#### שחזור באמצעות תקליטורי השחזור

לשחזור המערכת מתקליטורי שחזור:

- 1. גבה את כל הקבצים האישיים.
- 2. הכנס את תקליטור השחזור הראשון לכונן האופטי ולאחר מכן הפעל מחדש את המחשב.
  - .3 פעל לפי ההוראות שעל-גבי המסך.

### שחזור באמצעות המחיצה בכונן הקשיח (בדגמים נבחרים בלבד)

בצע שחזור מהמחיצה בכונן הקשיח, שאליה ניתן לגשת על-ידי לחיצה על הלחצן Start (התחל) או על **המקש 111**. פעולה זו משחזרת את הגדרות היצרן במחשב.

במחשבים הכוללים SSD ייתכן שלא קיימת מחיצת שחזור. אם המחשב אינו כולל מחיצת שחזור, אין באפשרותך לבצע שחזור באמצעות הליך זה. תקליטורי שחזור מצורפים למחשבים שאינם כוללים מחיצה. השתמש בתקליטורים אלו כדי לשחזר את מערכת ההפעלה והתוכנות.

לשחזור המערכת מהמחיצה:

1. גש אל Recovery Manager באחת מהדרכים הבאות: בחר Start (התחל) > All Programs (כל התוכניות) > Recovery Manager Recovery Manager.

- לחלופין -

- א. הפעל את המחשב או הפעל אותו מחדש, ולאחר מכן הקש על **המקש esc** כאשר ההודעה יופיעה ESC (הקש על מקש ESC (הקש על מקש ESC לתפריט ההתחלה) מופיעה בתחתית המסך.
  - ב. הקש על המקש f11 כאשר ההודעה Press <F11> for recovery (הקש <F11> לשחזור) מופיעה על-גבי המסך.

.Recovery Manager ייתכן שיידרשו מספר דקות לטעינת.

.2. בחלון Recovery Manager, לחץ על System Recovery, לחץ ושחזור המערכת).

3. פעל לכי ההוראות שעל-גבי המסך.

## פרק 9: טיפול שגרתי

### ניקוי הצג

. **זהירות:** כדי למנוע גרימת נזק בלתי הפיך למחשב, אין להתיז על הצג מים, תמיסות ניקוי או חומרים כימיים. 🖊

על מנת להסיר כתמים ומוך, נקה את הצג לעתים קרובות באמצעות מטלית רכה, לחה ונטולת סיבים. אם הצג זקוק לניקוי נוסף, השתמש במגבונים אנטי-סטטיים לחים או בחומר אנטי-סטטי לניקוי צגים.

## ניקוי לוח המגע והמקלדת

לכלוך ושומן על-גבי לוח המגע גורמים למצביע לקפוץ ברחבי המסך. כדי להימנע מכך, נקה את לוח המגע בעזרת מטלית לחה ושטוף את ידיך לעתים תכופות בעת השימוש במחשב.

אזהרה: לצמצום הסכנה להתחשמלות או לגרימת נזק לרכיבים פנימיים, אין להשתמש בשואב אבק לניקוי המקלדת. שואב אבק מותיר לכלוך על המקלדת.

נקה את לוח המקשים באופן קבוע על מנת למנוע מהמקשים להידבק ועל מנת להסיר אבק, סיבים וחלקיקים אשר נלכדים מתחת למקשים. השתמש בפחית אוויר דחוס עם צינורית כדי להזרים אוויר סביב המקשים ומתחתם כדי להסיר לכלוך.

### נסיעה ושילוח

לקבלת תוצאות מיטביות בעת נסיעות ושילוח:

- הכן את המחשב על-ידי: 🔳
  - 1. גיבוי המידע.
- הסרת כל הדיסקים האופטיים וכל כרטיסי המדיה החיצוניים, כגון כרטיסים דיגיטליים וכרטיסי ExpressCard.

לצמצום הסיכון לגרימת נזק למחשב, לגרימת נזק לאחד הכוננים או לאובדן מידע, הסר את אמצעי המדיה מהכוננים לפני הסרת כוננים מתאיהם, לפני שילוח או אחסון של כונן או לפני נסיעה עם כונן.

- 3. כיבוי ולאחר מכן ניתוק של כל ההתקנים החיצוניים.
  - 4. כיבוי המחשב.

- נשיאת גיבוי של המידע שלך. שמור על הגיבוי בנפרד מהמחשב.
- בטיסות, נשיאת המחשב כמטען יד ואי שליחתו עם יתר התיקים.

הימנע מלחשוף כוננים לשדות מגנטיים. התקני אבטחה עם שדות מגנטיים כוללים התקני מעבר בשדות עופה וגלאי מתכות ידניים. התקני האבטחה בשדות תעופה המשמשים לבדיקת מטען יד, כגון המסועים, עושים שימוש בקרני רנטגן במקום בשדות מגנטיים, ולא גורמים נזק לכונן.

- שימוש במחשב בזמן הטיסה כרוך בהסכמה של חברת התעופה. אם בכוונתך להשתמש במחשב במהלך הטיסה, בדוק מראש אם לא הוטל על כך איסור של חברת התעופה.
- אם לא נעשה כל שימוש במחשב והוא מנותק ממקור מתח חיצוני במשך יותר משבועיים, הוצא את ערכת הסוללות ואחסן אותה בנפרד.
  - עת שילוח של המחשב או של כונן, השתמש באריזת מגן מתאימה וסמן את האריזה בתווית FRAGILE" (שביר).
- אם מותקן במחשב התקן אלחוטי או טלפון סלולרי, כגון התקן מסוג 802.11b/g, התקן GSM קראקן General Packet) GPRS (או התקן Global System for Mobile Communications) (או התקן Radio Service), ייתכן שבסביבות מסוימות יחולו הגבלות על השימוש בהתקנים אלה. הגבלות אלה (Radio Service) הייתכן שבסביבות מסוימות יחולו הגבלות על השימוש בהתקנים אלה. הגבלות אלה עשויות לחול במטוסים, בבתי-חולים, בקרבת חומרי נפץ ובמיקומים מסוכנים. אם אינך בטוח מהי המדינות להול המרינות להשימוש בהתקנים אלה. הגבלות אלה העשויות לחול במטוסים, בבתי-חולים, בקרבת חומרי נפץ ובמיקומים מסוכנים. אם אינך בטוח מהי המדינות הקיימת לגבי שימוש בהתקן מסוים, בקש אישור להשתמש בו לפני הפעלתו.
  - אם אתה נוסע לחו״ל:
  - 💷 בדוק מראש מהן תקנות המכס לגבי מחשבים בכל מדינה/אזור שבהם בכוונתך לבקר.
  - בדוק את הדרישות של כבל המתח והמתאם ביעדים שבהם בכוונתך להשתמש במחשב. ייתכנו שינויים בעוצמת המתח, בתדרים ובתצורת התקעים.

לצמצום הסיכון להתחשמלות, התלקחות או גרימת נזק לציוד, הימנע מהפעלת המחשב בעזרת ערכת שנאי מתח המשווקת עבור מכשירים אחרים.

## נספח א׳: פתרון בעיות

### משאבים לפתרון בעיות

אם אתה נתקל בבעיות במחשב, בצע את הפעולות הבאות לפתרון בעיות, בסדר המפורט, עד לפתרון הבעיה:

עיין בסעיף ״פתרון בעיות במהירות״. 🔳

■ בקר באתרי האינטרנט המוצעים ועיין במידע נוסף בנוגע למחשב באמצעות Help and Support
(עזרה ותמיכה). בחר Start (התחל) > Help and Support (עזרה ותמיכה).

על אף שכלים רבים של בדיקה ותיקון מחייבים חיבור לאינטרנט, כלים אחרים, כגון Help and Support (עזרה ותמיכה), מסייעים לך לפתור בעיות גם כאשר המחשב אינו במצב מקוון.

### פתרון בעיות במהירות

#### לא ניתן להפעיל את המחשב

אם המחשב לא מופעל עם הלחיצה על לחצן ההפעלה:

אם המחשב מחובר לשקע AC, חבר התקן חשמלי אחר לאותו שקע כדי לוודא כי שקע זה מספק מתח מתאים.

. השתמש רק במתאם AC המצורף למחשב או במתאם המאושר לשימוש על-ידי HP עבור מחשב זה.

■ אם המחשב מופעל באמצעות מתח סוללה או אם הוא מחובר למקור מתח חיצוני שאינו שקע AC, חבר את המחשב לשקע AC באמצעות מתאם ה-AC. ודא שכבל המתח ומתאם ה-AC מחוברים כהלכה.

#### מסך המחשב ריק

אם המסך ריק, אך המחשב פועל ונורית ההפעלה מוארת, ייתכן שהמחשב לא מוגדר להצגת התמונה על מסך המחשב. כדי להעביר את התמונה למסך המחשב, הקש **fn+f4**.

### התוכנה פועלת באופן לא תקין

אם התוכנה אינה מגיבה, או מגיבה באופן לא תקין:

■ הפעל מחדש את המחשב על-ידי בחירה ב-Start (התחל) > Shut Down (כיבוי) > Restart (הפעלה מחדש).

אם אינך מצליח להפעיל את המחשב מחדש באמצעות הליך זה, עיין בסעיף הבא - ״המחשב מופעל אך אינו מגיב״.

■ הפעל סריקה לאיתור וירוסים. לקבלת מידע אודות שימוש במשאבי האנטי-וירוס במחשב, עיין בסעיף ״הגנה על המחשב מפני וירוסים״ בפרק 5.

### המחשב מופעל אך אינו מגיב

אם המחשב מופעל אך אינו מגיב לפקודות תוכנה או פקודות מהמקלדת, נסה להשתמש בהליך שלהלן לכיבוי חירום, לפי סדר הפעולות שמצוין, עד לכיבוי המחשב:

**זהירות:** הליכי כיבוי חירום גורמים לאובדן מידע שלא נשמר.

- לחץ לחיצה ממושכת על לחצן ההפעלה במשך חמש שניות לפחות.
  - נתק את המחשב מהמתח החיצוני ולאחר מכן הסר את הסוללה.

#### חום המחשב גבוה באופן חריג

התחממות של המחשב בעת שימוש היא תופעה רגילה. אך אם מדובר *בהתחממות יתר*, ייתכן שאחד מפתחי האוורור חסום.

אם אתה סבור שהמחשב התחמם יתר על המידה, הנח למחשב להתקרר עד לטמפרטורת החדר. ודא שכל פתחי האוורור אינם חסומים בזמן השימוש במחשב.

אזהרה: לצמצום האפשרות לפגיעות הקשורות לחום, או להתחממות יתר של המחשב, אין להניח את המחשב ישירות על הברכיים או לחסום את פתחי האוורור של המחשב. יש להשתמש במחשב רק על-גבי משטח קשיח וישר. אין לאפשר למשטחים קשיחים אחרים, כגון מדפסת אופציונלית סמוכה, או למשטחים רכים, כגון כריות, שטיחים או פריטי ביגוד, לחסום את מעבר האוויר. כמו כן, אין לאפשר למתאם ה-AC לבוא במגע עם העור או עם משטחים רכים, כגון כריות, שטיחים או פריטי ביגוד, במהלך השימוש במחשב. המחשב ומתאם ה-AC תואמים לכות הטמפרטורה למשטחים הבאים במגע עם המשתמש, כפי שהוגדרו בתקן הבטיחות הבינלאומי לציוד בתחום טכנולוגיית המידע (IEC 60950).

מאוורר המחשב מופעל באופן אוטומטי כדי לקרר את הרכיבים הפנימיים ולמנוע התחממות יתר. במסגרת הפעילות השגרתית, זו תופעה רגילה שהמאוורר הפנימי נכבה ומופעל באופן מחזורי.

#### התקן חיצוני לא פועל

אם התקן חיצוני אינו כועל כצכוי, כעל בהתאם להצעות הבאות:

- הפעל את ההתקן בהתאם להוראות היצרן. 🔳
  - כל ההתקנים מחוברים כהלכה.
    - קיימת אספקת מתח להתקן.
- ההתקן תואם למערכת ההפעלה שברשותך, במיוחד כשמדובר בהתקן ישן.
  - מנהלי ההתקן הנכונים מותקנים ומעודכנים. 🔳

#### חיבור הרשת האלחוטית אינו פועל

אם חיבור רשת אלחוטית אינו פועל כצפוי:

בעת חיבור לרשת ארגונית, צור קשר עם מנהל טכנולוגיית המידע (IT).

- בחר Network and Internet < (לוח הבקרה) > Control Panel (התחל) > Start (התחל) > Network and Sharing Center (מרכז הרשת והשיתוף) > (רשת ואינטרנט) > Troubleshoot problems (פתור בעיות), ולאחר מכן פעל לפי ההוראות שעל-גבי המסך.
- ודא שהתקן האלחוט מופעל ושנורית האלחוט במחשב מוארת בכחול. אם הנורית מוארת בכתום, הפעל את התקן האלחוט.
  - ודא שאנטנות האלחוט של המחשב אינן חסומות. 🔳
  - ∎ ודא שמודם הכבלים או ה-DSL וכבל המתח שלו מחוברים כהלכה ושהנוריות מוארות.
- ודא שהנתב האלחוטי או נקודת הגישה מחוברים כהלכה למתאם המתח שלהם ולמודם הכבלים או ה-DSL, ושהנוריות מוארות.
  - נתק ולאחר מכן חבר מחדש את כל הכבלים, ולאחר מכן נתק את המתח והפעל אותו שוב.

לקבלת מידע נוסף אודות טכנולוגיית האלחוט, עיין במידע ובקישורים לאתרי האינטרנט המופיעים (עזרה ותמיכה). Help and Support (עזרה ותמיכה).

לקבלת מידע אודות הפעלת שירות אלחוטי בפס רחב, עיין במידע של מפעיל הרשת הסלולרית 🦽 המצורף למחשב.

## נספח ב׳: מפרטים

### סביבת הפעלה

פרטי סביבת ההפעלה המפורטים בטבלה שלהלן עשויים להועיל לך אם בכוונתך להשתמש במחשב או לשנע אותו בתנאי סביבה קיצוניים.

| גורם                          | מידות מטריות      | ארה״ב             |
|-------------------------------|-------------------|-------------------|
| טמפרטורה                      |                   |                   |
| בפעולה (כתיבה לדיסק אופטי)    | 35°C עד 5°C       | 95°F עד 41°F      |
| לא בפעולה                     | 60°C עד -20°C     | 140°F עד -4°F     |
| <b>לחות יחסית</b> (ללא עיבוי) |                   |                   |
| בעת כעולה                     | 90% עד 10%        | 90% עד 10%        |
| לא בפעולה                     | 95% עד 5%         | 95% עד 5%         |
| <b>גובה מרבי</b> (ללא לחץ)    |                   |                   |
| בעת פעולה                     | 15- עד 3,048 מטר  | 50- עד 10,000 רגל |
| לא בפעולה                     | 15- עד 12,192 מטר | 50- עד 40,000 רגל |

#### מתח כניסה

פרטי המתח המפורטים בסעיף זה עשויים לסייע לך אם בכוונתך לנסוע עם המחשב לחו״ל.

המחשב כועל באמצעות מתח DC, אשר מסוכק באמצעות מקור מתח AC או DC. על אך שניתן להכעיל את המחשב באמצעות מקור מתח DC נכרד, יש להכעיל אותו רק באמצעות מתאם AC או מקור מתח DC המסוכק ומאושר לשימוש עם מחשב זה על-ידי HP.

המחשב יכול לקבל מתח DC בהתאם למפרטים שלהלן.

| ערך נקוב   | מתח כניסה                   |
|--|-----------------------------|
| dc וולט dc וולט 18.5   | מתח בהפעלה                  |
| אמפר, 4.74 אמפר או 6.50 אמפר 3.5   | זרם בהפעלה                  |
| כנן לשימוש במערכות חשמל IT בנורבגיה, התומכות במתח של כאזה-לכאזה שאינו<br>וולט rms. | מוצר זה מתו<br>עולה על 240  |
| ת מתח ההפעלה ואת זרם ההפעלה של המחשב על תווית התקינה של המערכת,<br>ון של המחשב.    | ניתן למצוא א 🖉<br>בחלק התחת |

## אותות קלט/פלט של יציאת הרחבה 3 (בדגמים נבחרים בלבד)

המידע אודות האותות שבסעיף זה עשוי להיות יעיל אם בכוונתך להשתמש במוצר הרחבה אופציונלי שמתחבר אל יציאת הרחבה 3 במחשב. (המחשב מצויד ביציאת הרחבה אחת בלבד. המונח *יציאת הרחבה 3* מתאר את סוג יציאת ההרחבה).

הטבלה הבאה מזהה את אותות הקלט והפלט הנתמכים על-ידי יציאת הרחבה 3 במחשב.

| מאפיין   | תמיכה               |
|--|---------------------|
| USB 2.0  | cl                  |
| אתרנט ג׳יגה-ביט                                  | Cl                  |
| IEEE 1394 (יציאה בת 4 כינים)                     | לא                  |
| אינפרה-אדום לצרכן (עבור שלט רחוק אופציונלי בלבד) | Cl                  |
| שקעי חשמל  | 65-90 ואט לכל היותר |
| DV   | לא                  |
| ציאת שמע אוזניות/רמקול                           | Cl                  |
| כניסת שמע מיקרופון                               | Cl                  |
| VGA  | Cl                  |
| לחצן הפעלה                                       | Cl                  |
| כקרת עוצמת שמע (למעלה/למטה)                      | Cl                  |
| מצב השתקת קול/ביטול השתקת קול                    | Cl                  |

## אינדקס

#### Х

אינטרנט בחירת סוג הגישה 25 בחירת ספק שירותי אינטרנט 25 גישה באופן אלחוטי 25 גישה בחיוג 25 אשך Connect to the Internet (התחברות לאינטרנט) של Windows 26

#### ב

בטיחות ונוחות, מדריך 22

#### ג

גישה לאינטרנט באופן אלחוטי 25 גישה לאינטרנט בחיוג 25 גלילה לוח מגע 5 מסך מגע 8 גרירה, מסך מגע 8

#### ה

הגנה מפני נחשולי מתח 22 הודעות בטיחות, תקינה וסביבה 20, 22 הודעות בנושאי תקינה 20, 22, 23 הודעות, זיהוי סמלים 14 הנחיות לשימוש בטוח במחשב 22 העמדה 22 העמדה 22 הקשה, מסך מגע 7 התחברות לאינטרנט 25, 26 התחברות לרשת אלחוטית קיימת 26 התחבמות יתר, מחשב 44 התחשמלות 22 התחנים חיצוניים, כתרון בעיות 45

### I

וירוסי מחשבים 21 וירוסים 21

#### T

זיהוי תוכנות 31

#### п

חומות אש 21 חיצוניים, התקנים, פתרון בעיות 45

#### ט

טמפרטורה מפרטים 47 פתרון בעיות 44 שיקולי בטיחות 22, 44

#### 1

יציאת הרחבה, מפרטים 48 יצירת תקליטור או DVD

#### С

כבל מתח 22 כבלים, מודם 25

### ነ

לוח המגע בחירה, ביצוע 4 הפעלה וכיבוי 4 ניווט 4 לוח מגע, ניקוי 41 לוח מקשים, ניקוי 41 לחיצה, מסך מגע 7 לחצני לוח המגע, זיהוי 3

#### Ŋ

מדריכים למשתמש 20 מודם הגנה מכני נחשולי מתח 22 חיבור 25 מחוון הכיבוי של לוח המגע, זיהוי 3 גלילה 5 צביטה 6 שימוש 5 שימוש 5 מחשב, הכעלה 43 מסך מגע גלילה 8 גרירה 8 הקשה 7

סיכוכ 9 צביטה 9 קביעת העדפות 10 עימוע ד שינוי גודל תצוגה 9 תנועה ד מסך ריק, כתרון בעיות 43 מפרטי גובה 47 מפרטי לחות ל מפרטי מתח 47 מפרטי מתח כניסה 47 מפרטי סביבת ההפעלה ל מפרטים סביבתיים 47 מפרטים גובה 47 טמפרטורה 47 יציאת הרחבה 48 לחות 47 מתח כניסה 47 סביבת הפעלה ל 23 AC מתאם מתח, הכעלת המחשב 43

#### ב

נחשולי מתח 22 ניקוי הצג 41 ניקוי לוח המקשים 41 נסיעה עם המחשב 41, 47 נקודות לשחזור המערכת 37 נקודות שחזור 37

### D

סיבוב מסך מגע 9 סמלי QuickWeb, זיהוי 14 ספק שירותי אינטרנט (ISP) 25

### 9

פרטיות, הגנה 21 פתחי אוורור, אמצעי זהירות 22, 44 פתרון בעיות 43 אתחול, בעיות 43 התחממות יתר, בעיות 44 התקנים חיצוניים, בעיות 45 וירוסים, בעיות 44 מחשב שאינו מגיב 44 מסך ריק 43

משאבים 43 רשת אלחוטית, בעיות 45 תוכנה, בעיות 44 תצוגה, בעיות 43

#### Z

צביטה 6 לוח מגע 9 מסך מגע 21 צג, ניקוי 41

#### ٦

רשת אלחוטית, חיבור 26 רשת אלחוטית, פתרון בעיות 45 רשת קווית, חיבור29

#### Ш

שחזור מערכת 35 שחזור, מערכת 35 שילוח המחשב 41 שינוי גודל תצוגה לוח מגע 6 מסך מגע 9 שירות לקוחות, מדריכים למשתמש 20

#### Л

תאימות ל-22 IEC 60950, 24 תוכנות אנטי-וירוס 21 אנטי-וירוס 21 הגנה על מידע 35 מידע 35 עדכון 33 עדכון 32 מחנת עבודה, הגדרה 22 תנועה, מסך מגע 7 תקליטורי שחזור 35

### (

דאט) Chat

### Η

11 HP 1 HP QuickWeb

26 Internet Services & Offers

### Μ

MediaSmart, שימוש 31 Microsoft Windows, הכעלה 13

### Ν

21 Norton Internet Security

### Q

QuickWeb הגדרהם הגדרת התצורה של הרשת 16 השבתה או הכעלה 13 השמעת מוסיקה 16 זיהוי 13 עיון בתמונות 17 שימוש 12 נהגדרות) 16

### S

17 Skype