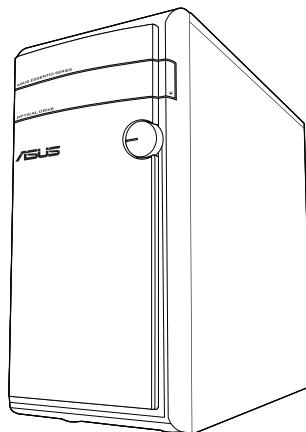




# מחשב שולחני **ASUS CM1435**

## מדריך למשתמש



Copyright © 2013 ASUSTeK Computer Inc. כל הזכויות שמורות.

אין לשכפל, לסדר, לטענה, לאחון בטענה אחזו, או לורגן כל שפה בלזורה או בכל אמצעי כל חלק במדריך זה, כולל המורכבים וההנוגנים המתוארים בו, מבלי לקבל רשות-ה-Inc. ("ASUS"). ASUSTeK Computer Inc. (ASUS).

האחריות או השירות הנינתנים למכשיר לא יורבו בנסיבות הבאים: (1) המוצר תוקן, שונה או השתנה, אלא אם ניתן אישור בכתב לתיקו או שניי מעין זה מ-ASUS; או (2) המספר הסידורי של המוצר פגום או חסר.

ASUS מספקת דיריך זה "כפי שהיא" ללא אחריות מסווג כלשהו, בגין אם מופרשת או מומגדת, כולל אך ללא הגבלה לאחריות המומוחת או לתנאי סחורות או התמאה למשטרה מסוימת. באף מקרה ASUS, מנוליה, נזיאיה, ענדיביה או סוכניה לא יישאו בעבות כל דין עקי', מניות, אגראי או נסיבתי (כל נק' בין הפסד רווחים, הפסד עקיף, איבוד יכולת השימוש בתוצרים, הפרעה לפעולות עסקית, וכדומה), גם אם מסרתה ASUS-ל-ASUS והductה על האפשרות לנזקם מעין אלה הנובעים מפם או משגיאה כלשהם במדריך זה או במעשה.

המפורטים והמידע שבמדריך זה וינטם כהפנייה בלבד, הם עשויים להשתנות בכל עת ללא מתן הודעה, ואין לראות בהם מחויבות מצד ASUS. ASUS לא תישא בכל אחריות או חבות לחייב שגיאיה או חומר דיוק שעשוים להיות במדריך זה, כולל במורכבים ובתוכנה המתוארים בו.

יכך שתוודרים שמות ארוגוטם המופיעים במדריך זה יהיו סימני מסחר רשומים או זכויות יצירויות של החברות המתאימות, והם נמצאים בשימוש אך ורק לצורכי זיהוי או הסבר ולטובת בעליים, ללא כוונה להפר זכויות לשלוחן.

## תוכן

5 .....	הודות
8 .....	מידע אודות בטיחות.....
9 .....	נהלים מוסכמים במדריך זה.....
9 .....	היכן ניתן למצוא פרטים נוספים.....
10 .....	תוכן האזזה.....

### פרק 1 צעדים ראשונים

11 .....	ברוך הבא!
11 .....	הכרת המחשב.....
15 .....	התקנת המחשב שלך.....
18 .....	הפעלה וכיבוי של המחשב.....

### פרק 2 שימוש ב-Windows® 7

19 .....	הפעלה ראשונית.....
20 .....	שימוש בשולחן העבודה של Windows® 7 .....
23 .....	ניהול קבצים ותיקיות .....
28 .....	שחזור הגדרות המערכת.....
29 .....	הגנה על המחשב .....
30 .....	קבלת עזרה ותמיכה עבור Windows® .....

### פרק 3 חיבור התקנים למחשב

31 .....	חיבור התקן אחסון USB .....
32 .....	חיבור מיקרופון ורמקולים .....
35 .....	חיבור מספר תצוגות חיצונית.....

### פרק 4 שימוש במחשב

37 .....	תנוחה נכונה בשימוש במחשב השולחני .....
38 .....	שימוש בקורא הcredיטיסים .....
39 .....	שימוש בכונן האופטי .....
40 .....	שימוש במקלדת המולטימדיה (בדגמים נבחרים בלבד) .....

**פרק 5 התחברות לאינטרנט**

41 .....	חיבור קווי.....
46 .....	חיבור אלחוטי (בדגמים נבחרים בלבד)

**פרק 6 שימוש בתוכניות השירות**

49 .....	ASUS AI Suite II
56 .....	ASUS Smart Cooling System (אופציונלי)
58 .....	מצהזר את המערכת.

**פרק 7 פתרון תקלות**

61 .....	פתרונות תקלות.....
68 .....	פרטיים ליצירת קשר עם ASUS

## הודעת

### שירותי החזירה/מחזור של ASUS

תכניות החזרה והמחזור של ASUS נובעות ממחייבות החברה לשמריה על הסטנדרטים הגבוהים ביותר בהגנה על הסביבה. אנו מאמינים באספקת פתרונות למשתמשים אשר יאפשרו להם למחזור בזרה אחרת את המוצרים, את הסוללות ורכיבים אחרים מתוצרתנו, וכן את חומרן הארייה. לפרטים נוספים מחזור באזוריינו, בקר בכתובת <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm>.

### REACH

בהתאם לכללי מסגרת התקינה REACH (הרשות, בchina, אישור והגבלה כימיקלים), פרסכנו את רשותת [ASUS REACH](http://csr.asus.com/english/REACH.htm) שבכתובת הכימיקלים שבמוצריינו באתר

### הצהרת Federal Communication Commission

משמעות זה עמוד בדרישות סעיף 15 של FCC. הפעולה הנה בכפוף לשני התנאים הבאים:

- אסור שהתקן יגרום להפרעה מזיקה; וכן
  - על התקן לקבל כל הפרעה שתתקבל, כולל הפרעה שעוללה לגרום לפועלה לא רצiosa.
- ציד זה נבדק ונמצא תואם למוגבלות התקן דיגיטלי Class B בהתאם לחקל 15 של כללי FCC. מטרת ההגדרה של מגבלות אלו היא לסקק הגנה סבירה כנגד הפרעה מזיקה בעת הפעלת הצד באזרה מוגרים. ציד זה מפיק, משתמש ועשוי להקרין אנרגיה בתדרי רדיו, ולפיכך התקנה ושימוש בכך זה שלא בהתאם להרואות היצירן, עלולים לגרום להפרעות מזיקות לתקשורת רדיו. עם זאת, לא ניתן להבטיח כי ההפרעה לא תתרחש בהתאם לנסיבות. אם ציד זה גורם להפרעה מזיקה לשדרי רדיו או טלוויזיה, אותה ניתן לקבוע על ידי כבויי הצד והפעלתו, מומלץ שהמשמש תקן את הפעלה באמצעות אחת או יותר מהדריכים הבאות:
- כיוון מודח או מיקום חדש של אנטנת הקילטה.
  - הרקחת הצד מהמקלט.
  - חיבור הצד לשקע חמוץ במעגל שונה מהמעגל אליו מחובר המקלט.
  - פנה למיפוי או לטכני רדי או טלוויזיה נוספת לקבלת סיוע.

יש להרשות בכבלים מסוימים לחיבור הציג אל כרטיס המסן כדי להבטיח תאימות לתקנות FCC. כל שינוי ביחסה זו או אישר במפורש על ידי הצד האחראי לעמידה בדרישות עלול לבטל את הרשות המשמש להפעלת הצד.



### ازהרה לسؤالת ליתים

**דוחירות:** סכנת התפוצצות כאשר הסוללה הוכנסה בצורה שגوية. החלף בסוללה זהה או בסוג המומלץ על ידי היצרן בלבד. השילך סוללות משומשות בהתאם להרואות היצרן.

## **IC: הצהרת תאימות בקנדה**

תואם למפרט הקנדי ICES-003 Class B. התקן זה תואם לתקן RSS 210 של Class B עומד בכל הדרישות של התקנות האירופאיות לציד הגורם הפרעה. התקן זה תואם לתקן RSS התעשייתיים בקנדה, הפטורים מרישיון. הפעלה הנה בכפוף לשינוי התנאים: (1) התקן זה לא יגרום הפרעה, וכן (2) התקן זה חייב להיות מסוגל לקבל כל הפרעה, כולל הפרעה שעולולה לגרום לפעולה לא רצiosa של התקן.

Cut appareil numérique de la Classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.  
Cet appareil numérique de la Classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

Cet appareil est conforme aux normes CNR exemptes de licence d'Industrie Canada. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

- (1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences et
- (2) cet appareil doit accepter toute interférence, y compris celles susceptibles de provoquer un fonctionnement non souhaité de l'appareil.

## **הצהרת משרד התקשרות הקנדית**

התקן דיגיטלי זה אינו חורג מהגבלוות Class B לפלייטת רשי רדי מתקנים דיגיטליים, כפי שנקבע בתקנות הפרעות הרדי של משרד התקשרות הקנדית.  
התקן דיגיטלי B זה תואם ICES-003 Class B.

## **VCCI: הצהרת תאימות ביפן**

### **הצהרת VCCI Class B**

#### **情報処理装置等電波障害自主規制について**

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は家庭環境で使用されることを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

## **KC: הצהרת אזהרות בקוריאה**

#### **B급 기기 (가정용 방송통신기자재)**

이 기기는 가정용(B급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

\*당해 무선설비는 전파혼신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없습니다.

## הודעות בונגע לצדוק

### CE: הצהרת תאימות של האיחוד האירופאי

הצדוק תואם לדרישות חשיפת קרינית רדיו 1999/519/EC, להמלצת המועצה מיום ה-1 ביולי 1999 בונגע להגבלת חשיפה של הציבור הרחב לשדות אלקטромגנטיים (0–300 GHz). התקן אלחותי זה תואם להנחייה R&TTE.

### שימוש ברדיו אלחותי

התקן זה מוגבל לשימוש בתוך מבנה כאשר הוא פועל בתחום התדרים 5.15 עד .5.25 GHz.

### חשיפה לאנרגיית תדר רדיו

הספק המוצע המקורי של טכנולוגיית הרשת האלחותית הינו מתחת להגבלת FCC לחשיפה לתדר רדיו. עם זאת, מומלץ להשתמש בצדוק האלחותי באופן שימוש את האפשרות של מגע עם בני אדם במהלך פעולה רגילה.

### תאימות לדרישות FCC לתקשורת אלחותית מסווג Bluetooth

אין מקום או להפעיל את האנטנה שבשימוש ייחד עם מושדר זה יחד עם כל אנטנה או מושדר אחרים הkopioimutan. FCC Grant עלתנו.

### הצהרת Industry Canada עבור Bluetooth

התקן שעמד בכל הדרישות של התקנות האירופאיות לציד הגורם הפרעות.

Cet appareil numérique de la Class B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

### הצהרה אלחותית לטוייאן: BSMI

#### 無線設備的警告聲明

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更射頻、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信指依電信法規定作業之無線通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

#### 於 5.25GHz 至 5.35GHz 區域內操作之 無線設備的警告聲明

工作頻率 5.250 ~ 5.350GHz 該頻段限於室內使用。

### הצהרת ציד תדר רדיו ליפן

この製品は、周波数帯域5.15～5.35GHzで動作しているときは、屋内においてのみ使用可能です。

### (RF) ציד KC

#### 대한민국 규정 및 준수

방통위고시에 따른 고지사항

해당 무선설비는 운용 중 전파혼신 가능성이 있음,

이 기기는 인명안전과 관련된 서비스에 사용할 수 없습니다.



לפני הרכבה, נתקן את ספק הכוח ואת ההתקנים החיצוניים. נקה את המחשב השולחני בעדרת ספג תאית נקי או بد שמיר הטבול בתמיסת של חומר שאינו שוחק, וכן מספר טיפול של מים חמימים, ונגב את הלחות העודפת בעדרת מטלית יבשה.

- אין למקם את המכשיר על משטח עבודה שניינו ישר או יცב. במרקחה שהמארז ופגע, פנה לקבלת שירות.
- אין להשוף את המכשיר לשבייה מלוכלת או מאובקנת. אין להפעיל את המכשיר בזמן דילפת גז.
- אין למקם או לזרוק חפצים על המכשיר, ואין לדוחוף עצמים זרים לתוך המחשב השולחני.
- אין להשוף את המכשיר לשדות מגנטיים או חשמליים חזקים.
- אין להשוף את המכשיר או להשתמש בו בקרבת נזלים, גשם או לחות. אין להשתמש במודם בזמן סופת ברקים.
- אהרת בטיחות בנוגע לסוללה: אין להשליך את הסוללה לאש. אין לקצר את מגע הסוללה. אין לפרק את הסוללה.
- מכשיר זה מיועד לשימוש במקריםות בהם טמפרטורת הסביבה נעה בין  $0^{\circ}\text{C}$  ( $32^{\circ}\text{F}$ ) ל- $35^{\circ}\text{C}$  ( $95^{\circ}\text{F}$ ).
- אין לכוסות את פתחי האוורור של המחשב השולחני כדי למנוע התchmodות יתר של המערכת.
- אין להשתמש בככלי מתח פגומים, באביזרים או בצדוק היקי אחר.
- למניעת התchmodות, שלוף את כבל המתח מהשקלע לפני העברת המערכת.
- לפני השימוש במתאים או במאיר, פנה לקבלת ייעוץ מקצועי. מכשירים מעין אלה עלולים לשבש את מערכת הארץ.
- ודא שהמתה שנקבע בספק הכוח מתאים לאזורך. אם אין בטוח מהה המתה החסימלי המסופק באזורה, צור קשר עם חברת החסימל המקוונית.
- אם ספק הכוח נשבר, אין מורשה לתקן אותו בעצמך. צור קשר עם טכני שירות מוסמך או עם המStatusCode ממנה רכשת את המכשיר.

## נהלים מוסכמים במדריך זה

כדי לוודא שתבוצעו משימות ספציפיות כשרה, שים לב לסמלים הבאים אשר נמצאים בשימוש במדריך זה.

**סכנה/אזהרה:** מידע למניעת פגיעה עצמית במהלך הניסיון לבצע משימה.



**זהירות:** מידע למניעת נזק לרכיבים במהלך הניסיון לבצע משימה.



**חשוב:** הוראות חשובות לבצע כדי להשלים משימה.



**הערה:** טיפים ומידע נוספת אשר מסייעים להשלים משימה.



## היכן ניתן למצוא פרטיים נוספים?

עlyn במקורות הבאים לקבלת מידע נוסף ולקבלת עדכוני מוצרים ותוכנות.

### אתרי ASUS

באתר האינטרנט של ASUS תמצא פרטיים מעודכנים בנוגע לモוצרי חומרה ותוכנה של ASUS. בקרו [www.asus.com](http://www.asus.com) ASUS.

### תמיכה טכנית מקומית של ASUS

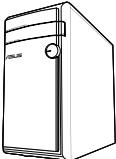
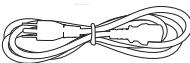
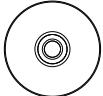
בקרו באתר האינטרנט של ASUS בכתובת <http://support.asus.com/contact> לקבלת פרטיים ליצירת קשר עם מהנדס התמיכה הטכנית באזורי.

- 
- מדריך המשמש נמצא בתקייה הבאה של המחשב השולחן:

C:\Program Files(X86)\ASUS\еManual



## תוכן האריזה

		
מחשב שולחני ASUS	מקלדת x1	עכבר x1
		
ケーブル電源 x1	설치 가이드 x1	보증 카드 x1
		
תקליטור DVD לתוכנה x1 (אופציונלי) תקליטור DVD לשחזר x1 (אופציונלי)		נטונת x1 (אופציונלית)

- 
- אם אחד מהפריטים המופיעים לעיל נזוק או חסר, צור קשר עם המספק ממנו רכשת את המוצר.

- הפריטים המופיעים לעיל מיועדים לעיוון בלבד. המפרט הטופי של המוצר עשוי להשתנות בין דגמים.



# פרק 1

## צעדים ראשוניים

### ברוך הבא!

אנו מודים לך על רכישת את המחשב השולחני מדגם ASUS! המחשב השולחני מדגם ASUS מספק ביצועים מובילים, אמינות חסרת תחרות ותוכניות שירות אשר מתמקדות במשתמש. כל התכונות רבות הערך הללו נמצאות במאגר מריהיב ומודרני.

---

קרא את תעודה האחריות של ASUS לפví שתתקין את המחשב השולחני של ASUS.



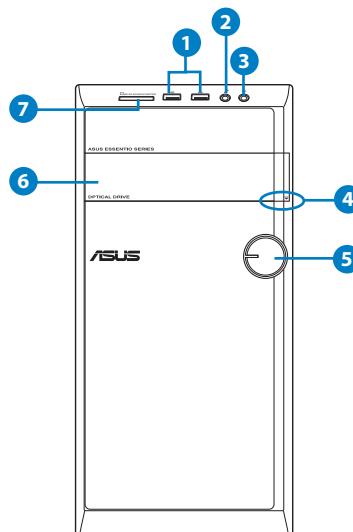
### הכרת המחשב

---

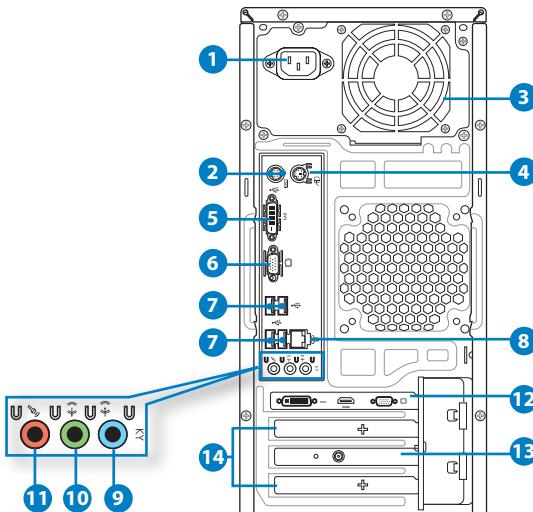
התרשימים הינם לעין בלבד. היציאות ומיקומן, וכן צבעי המאזרץ שונים בין דגמים שונים.



### לוח הפעלה



- .1 **יציאות USB 2.0.** יציאות Universal Serial Bus 2.0 (USB 2.0) אלו מיעודות לחבר התקני USB 2.0 כגון עכבר, מדפסת, סורק, מצלמה, מחשב כף יד ות话题 נספחים.
- .2 **יציאת מיקרופון** יציאה זו מתחברת אל מיקרופון.
- .3 **יציאת אוזניות** יציאה זו מתחברת אל אוזניות או אל רמקול.
- .4 **לחצן שליפת תקליטור מהכונן האופטי.** לחץ על לחצן זה כדי לפתחו את מגש הכונן האופטי.
- .5 **לחצן הפעלה.** לחץ על לחצן זה כדי להפעיל את המחשב.
- .6 **מפרץ לכונן אופטי.** במפרץ זה יש מקום לכונן אופטי.
- .7 **חריץ לכרטיסים מסוג / xD-Picture (XD)/Secure Digital™ SD / MultiMediaCard(MMC) / Memory Stick Pro™(MS/PRO High Capacity Secure Digital™(SDHC)** (הכנס כרטיס זכרון תמך להרץ זה).



- .1. מחבר מתח. חיבור את כבל המתח למחבר זה.
- .2. חיבור למקלדת PS/2 (סגול). חיבור זה מיועד למקלדת של PS/2.
- .3.فتحי אוזורו. פתחים אלה מיועדים לכינוס אויר.

אין להסום את פתחי האוזורו של המארז. יש לשפר תמיד אווורור מותאים למחשב.



- .4. חיבור לעכבר PS/2 (ירוק). חיבור זה מיועד לעכבר של PS/2.
- .5. יציאת DVI-D. יציאה זו מיועדת לחיבור התקני DVI-D והוא תואמת HDCP ומאפשרת נגינה של תוכן HD DVD, Blu-ray, HD DVD.
- .6. יציאת VGA. ליציאה זו ניתן לחבר התקנים תואמי VGA כגון צג AGA.
- .7. יציאות USB 2.0. יציאות USB 2.0 Universal Serial Bus (USB 2.0) אליהם מיועדות לחיבור התקני USB 2.0 כגון עכבר, מדפסת, סורק, מצלמה, מחשבرق יד ותפקידים נוספים.

8. **יציאת רשת (RJ-45).** יציאת Gigabit מאפשרת חיבור אל רשת קויה (LAN) באמצעות נתב רשת.

#### ציוויי גוריות ביציאת LAN

גוריות מהירות		גוריית פעולה/ קישור		גוריות מהירות	
טיטון	טיטון	טיטון	טיטון	טיטון	טיטון
טיטון	טיטון	טיטון	טיטון	טיטון	טיטון
טיטון	טיטון	טיטון	טיטון	טיטון	טיטון
טיטון	טיטון	טיטון	טיטון	טיטון	טיטון

9. **יציאת In Line (תכלת).** יציאה זו מתחברת אל גן קלוטות, תקליטורים, DVD או אל מקור שמע אחר.

10. **יציאת Line Out (לירום).** יציאה זו מתחברת אל אוזניות או אל רמקול. בתצורת 4, 6, או 8 ערוצים, יציאה זו הופכת ליציאת רמקול קדמי.

11. **יציאת מיקרופון (ורודה).** יציאה זו מתחברת אל מיקרופון.

לקבלת הסברים אודות תפקוד יציאות השמע בתצורת 2, 4, 6 או 8 ערוצים, ראה טבלת תצורת שמע בדף הבא.



#### שמע בתצורת 2, 4, 6, או 8 ערוצים

8 ערוצים	6 ערוצים	4 ערוצים	2 ערוצים	יציאה
יציאת רמקול אחורי	יציאת רמקול אחורי	יציאת רמקול אחורי	Line In	(פנل אחורי) תכלת
יציאת רמקול קדמי	יציאת רמקול קדמי	יציאת רמקול קדמי	Line Out	(פנل אחורי) לירום
בס/מרכז	בס/מרכז	בס/מרכז	כניסת מיקרופון	(פנل אחורי) ורוד
יציאת רמקול צד	-	-	-	לוח הפעלה/ <sup>לירום</sup>

12. **כרטיס מסך של ASUS (בדגמים נבחרים בלבד).** יציאת התצוגה שבכרטיסים המסך האופציוני של ASUS עשויה להשתנות בין דגמים.

13. **כרטיס WLAN ASUS (בדגמים נבחרים בלבד).** כרטיס WLAN (רשת אלחוטית) אופציוני זה מאפשר לחבר את המחשב אל רשת אלחוטית.

14. **טושבת לחץ הרחבה.** שלוף את טושבת לחץ ההרחבה אם תרצה להתקין כרטיס הרחבה.

## התקנת המחשב שלך

סעיף זה ידריך אותך במהלך חיבור התקני החומרה הראשיים, כגון צג חיצוני, מקלדת, עכבר וכבלי מתח אל המחשב.

### חיבור צג חיצוני

שימוש בкарטייס המסר של **ASUS** (בדגמים נבחרים בלבד)

חבר את הצג אל יציאת הציגות שבкарטייס המסר הנפרד של **ASUS**.

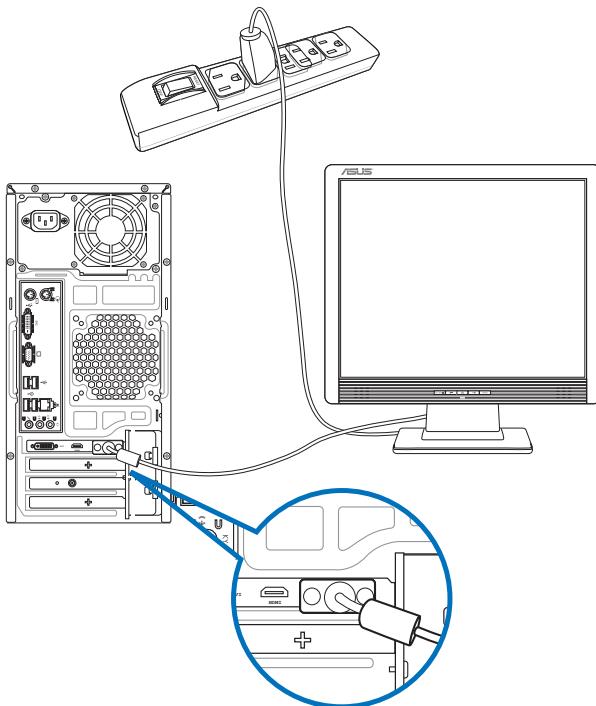
ל לחבר צג חיצוני אל כרטיסי המסר של **ASUS**:

- .1 חבר את הצג אל יציאת הציגות שבкарטייס המסר של **ASUS**.
- .2 לחבר את הצג אל מקור מתח.

---

יציאת הציגות שבкарטייס המסר של **ASUS** עשויה להשתנות בין דגמים.

---

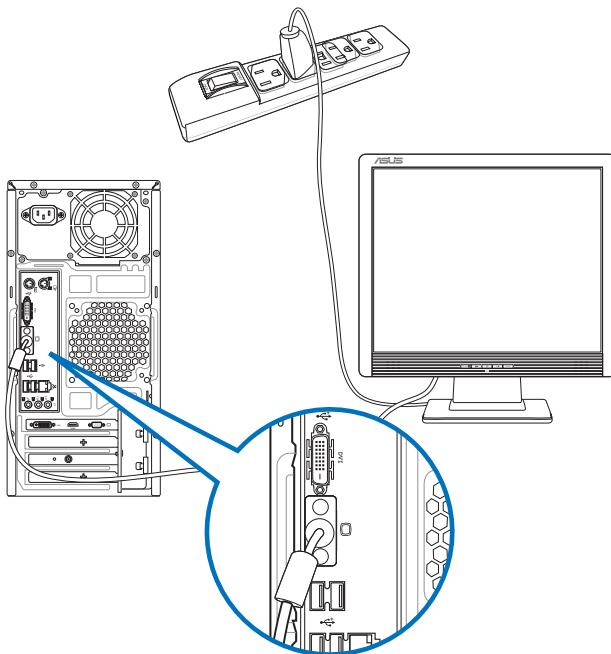


## שימוש ביציאות הلتצוגה המובנות

חבר את הציגן אל יציאות הلتצוגה המובנות.

### ל לחבר צג חיצוני אל יציאות הلتצוגה המובנות:

1. לחבר צג VGA אל יציאת VGA, או צג-DVI-D VGA, או צג HDMI אל יציאת HDMI שבגבו המחשב.
2. לחבר את הציגן אל מקור מתח.

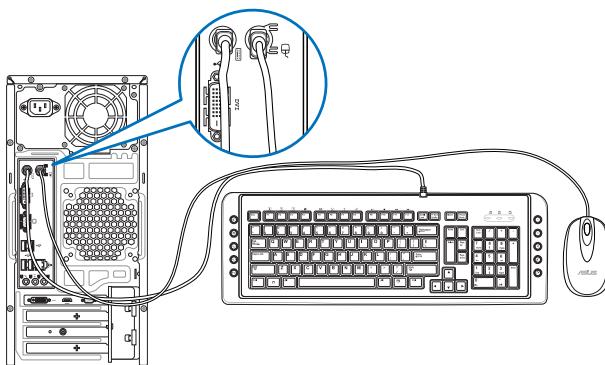


- אם המחשב הגיע עם כרטיס מסך של ASUS, כרטיס המסך מוגדר כהתקן הلتצוגה הראשי ב-BIOS. משום כך, עליך לחבר צג ליציאת הلتצוגה שכרטיס המסך.
- לפרטים אודות חיבור מספר צגים חיצוניים אל המחשב, ראה **חיבור מספר צגים חיצוניים** בפרק 3 של **מדריך זה**.



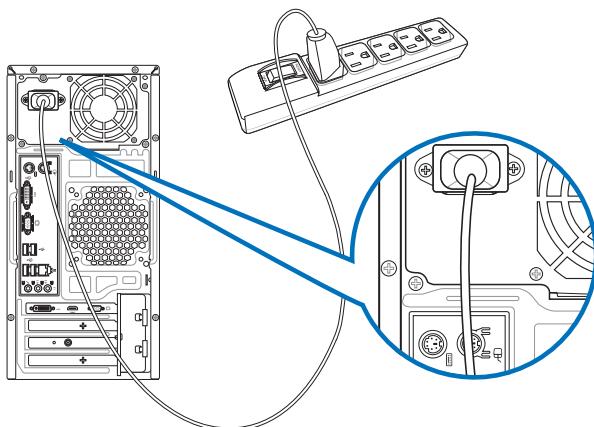
## חיבור מקלדת ועכבר USB

חבר מקלדת ועכבר USB אל יציאות USB שבגב המחשב.



## חיבור כבל החשמל

חבר קצה אחד של כבל המתח אל מחבר המתח שבגב המחשב, ואת הקצה השני אל מוקור מתח.



## הפעלת המחשב

פרק זה מתרגם את אופן הפעולה של המחשב לאחר הרכנתו.

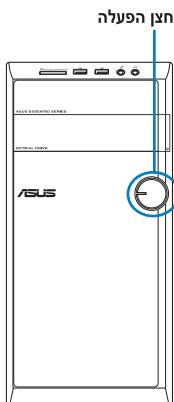
### הפעלת המחשב

להפעלת המחשב:

.1. הפעל את מותג הפעולה.

.2. הפעל את הצג.

.3. לחץ על לחץ הפעולה שבמחשב.



.4. הממן עד לשיטים אוטומטי של מערכת הפעולה.

---

לפרטים נוספים כבוי המחשב השולחני, ראה סעיף כבוי המחשב השולחני בפרק 2.



# פרק 2

## שימוש ב-Windows® 8

### הפעלה ראשונית

לאחר שתפעיל את המחשב בפעם הראשונה, יוצגו מספר מסכים אשר ינחו אותך בהגדרה הראשונית של Windows® 8.

#### להפעלה ראשונית:

- .1 הפעיל את המחשב. המטען מספר דקוט עד שיוצג המסך **Set Up Windows** (הגדרת Windows).
- .2 קרא בעין את תנאי הרישיון. סמן את התיבה **I accept the license terms for using Windows** (Windows-ב-8) (אני מתקבלת למשוך Windows) ולאחר מכן לחץ **Accept** (קבול).
- .3 פעל בהתאם להוראות המוצגות כדי להגדיר את הפריטים הבסיסיים הבאים:
  - **התאמת אישיות** (Personalize)
  - **הגדרות** (Settings)
- .4 לאחר שסימנת להגדיר את הפריטים הבסיסיים, יוצג וידאו המבוא של Windows® 8. צפה בbove זה לקבלת מידע נוספת הנקודות של Windows® 8.

---

לפרטים נוספים אודות השימוש ב-Windows® 8, בדוק את הסעיפים הבאים.

---



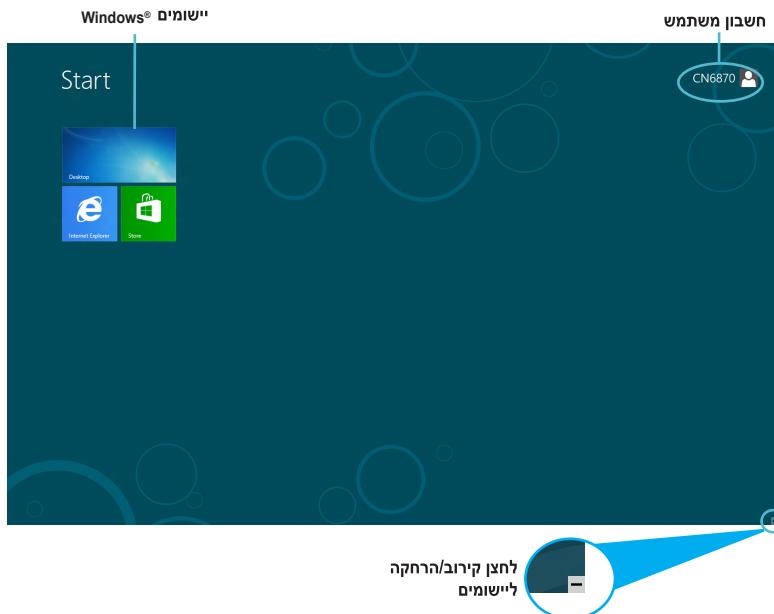
## שימוש ב-Windows®

.Windows® הינו תצוגה מבוססת רעפים אשר נמצאת בשימוש ב-8 Windows®. התצוגה כוללת את התכונות האות הגדינה במהלך העבודה עם המחשב השולחני.

### מסך Start

המסך Start מופיע לאחר כניסה מוצלחת אל חשבון המשתמש שלך. מסך זה מציג את כל התוכניות והיישומים הדרושים לך באותו מקום אחד.

תוכל ללחוץ על הממשק Windows® כדי להציג את המסך Start מכל יישום.



### יישומים Windows®

אליה יישומים המוחברים במסך Start ומוצגים בתבנית רעפים לגישה קלה.

הפעלת יישום App Windows® נדרש תצוגה ברזולוציה של 768 x 1024 ומעלה.



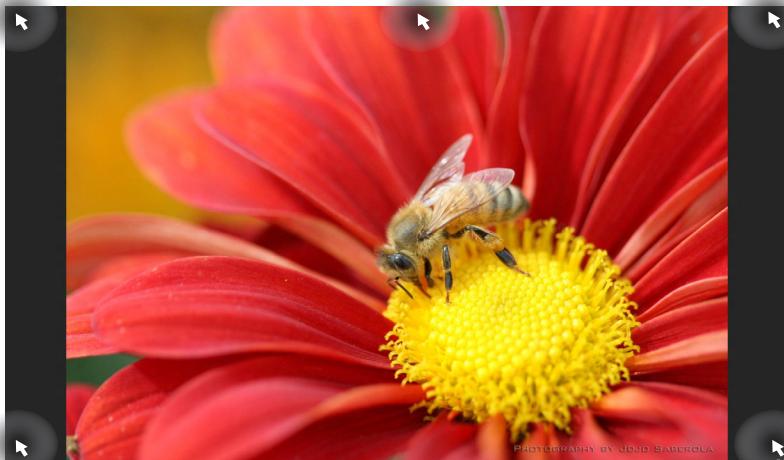
חלק מהיישומים מחיבבים כניסה אל חשבון מיקרוסופט לפני שינוי להפעיל אותם.



## נקודות מגע

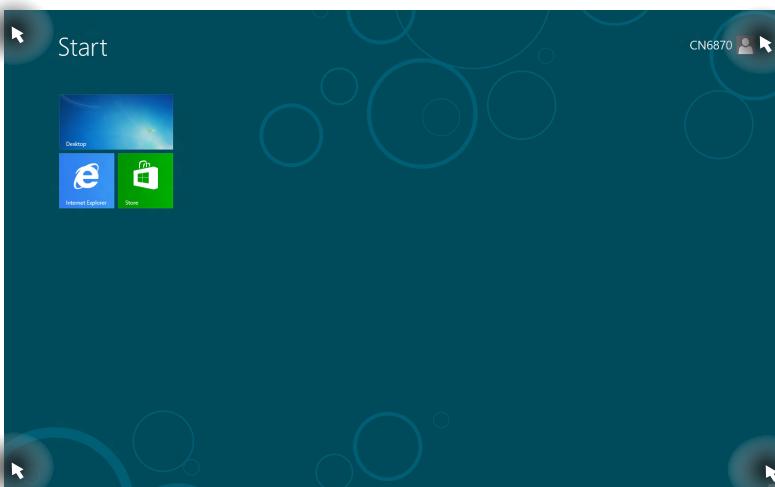
בעודרת נקודות מגע על גבי המסך תוכל להפעיל שימושים ולגשש אל הגדרות המחשב השולחני. ניתן להפעיל את התוכנות של נקודות המגע הללו בעדרת העכבר.

### נקודות מגע ביצוע פועל



כברית

### נקודות מגע במסך Start



ראה בדף הבא את תוכנות נקודות המגע.



נקודות התחברות	פעולה
פינה שמאלית עליונה	העביר את סמן העכבר ולאחר מכן לחץ על התמונה הממוזערת של יישום אחרון כדי לחזור לישום זה.
פינה שמאלית תחתונה	הורד את הסמן כדי להציג את כל היישומים הפעילים. מסוף יישום פעיל:
העביר את סמן העכבר מעל לישום ולאחר מכן לחץ על תמונה ממוזערת של מסך Start כדי לחזור אל מסך Start	הערה: תוכן גם לחוץ על המקס  במקלדת כדי לחזור אל המסך Start
עלין	<p><b>Start</b></p> <p>העביר את סמן העכבר ולאחר מכן לחץ על התמונה הממוזערת של יישום אחרון כדי לחזור לישום זה.</p>
פינה ימנית עליונה ותחתונה	<p>העביר את סמן העכבר עד שהסמל ישנה לסמול של יד. גורר ולאחר מכן השטת את היישום למיקום חדש.</p>
הערה: תוכנה זו של נקודות המגע تعمل אך ורקobi שיטם Windows®. אם תרצה להשתמש בתוכנה Snap (הצמד). לפרטים נוספים, ראה (תוכנת) <b>Snap feature</b> הzacmdהבעודה עם יישומי Windows®	הערה: תוכנה זו של נקודות המגע تعمل אך ורקobi שיטם Windows®. אם תרצה להשתמש בתוכנה Snap (הצמד). לפרטים נוספים, ראה (תוכנת) <b>Snap feature</b> הzacmdהבעודה עם יישומי Windows®

## עבודה עם יישומי Windows®

בעזרת מקלדת או עכבר המחבר השולחני תוכל להפעיל ולהתאים אישית את היישומים שלך.

### הפעלת יישומים

- מקם את סמן העכבר על יישום ולאחר מכן לחץ לחיצה שמאלית אחת כדי להפעיל אותו.
- הקש <Tab> פעמיים ולאחר מכן לחץ על מקשי החיצים כדי לעבור בין היישומים. לחץ <Enter> כדי להפעיל את היישום הנבחר.

### התאמת יישומים

- תוגל להעביר, לשנות גודל, או לנתק יישומים מהמסך Start. תוך ביצוע הפעולות הבאות.
- להעתיר יישום, גורר והשמט אותו למיקום חדש.

### שינוי גודל יישומים

לחץ לחיצה ימנית על היישום כדי להפעיל את סרגל ההגדרות שלו, ולאחר מכן לחץ **Smaller** (קטן יותר).

### ניתוק יישומים

כדי להסיר יישום מהמסך Start, לחץ לחיצה ימנית על היישום כדי להציג את סרגל ההגדרות שלו. ולאחר מכן בחר באפשרות **Unpin from Start** (הסר מהמסך).

### סגירת יישומים

- העבר את סמן העכבר אל החלק העליון של היישום המופעל, ולאחר מכן המtan עד שהסמן ישתנה ליד.
- גורר והשמט את היישום אל תחתית המסך כדי לסגור אותו.
- לחץ <Alt> + <F4> ממスク היישום הפתוח.

## גישה אל המסר All Apps (כל היחסומים)

במסך All Apps (כל היחסומים) ניתן לקבוע את תצורת היחסומים או להציג יישום למסך Start שורת המשימות במצב שולחן העבודה (Desktop).).

## הציג המסר All Apps (כל היחסומים)

לחץ לחיצה ימנית במסך Start או לחץ  + <Z>, ולחץ על הסמל All Apps (כל היחסומים).

## הצמדת יישום אל המסר Start

- .1 הצג את המסר All Apps (כל היחסומים).
- .2 מהמסך All Apps (כל היחסומים), לחץ לחיצה ימנית על יישום כדי להציג את סרגל ההגדרות שלו.
- .3 מסרגל ההגדרות, לחץ Pin to Start (הצמד להתחלה).

## Charms bar

את סרגל הכלים Charms bar ניתן להציג בפינה הימנית של המסך. הסרגל מורכב ממספר כלים בעדרתם תוכל לשחקו יישומים ולקבל גישה בהתאם אישיות של ההגדרות במחשב השולחני



### הפעלת הסרגל Charms bar

כאשר הסרגל Charms bar בפעם הראשונה, הוא יוצג כסדרה של סמלים לבנים. התמונה של מעלה ממחישה את מראה הסרגל Charms bar לאחר הפעלה.



- בעזרת מקלדת או עכבר המחשב השולחני תוכל להציג את הסרגל Charms bar.
- העבר את סמן העכבר אל הפינה העליונה או התחתונה של המסך.
- .<C> + לחץ

## בトル הסרגל Charms bar

### Search (חיפוש)



בעזרת כל' יכול לחשוף קבצים, יישומים או תוכניות במחשב השולחני.

### Share (שיתוף)



בעזרת כל' זה תוכל לשთף יישומים באמצעות אתרי רשתות חברתיות או בדואר אלקטרוני.

### Start (התחלה)



כל' זה יחזיר את התצוגה אל המסך . Start , מהמסך , תוכל להשתמש גם במקרה זה כדי לחזור אל היחסום האחרון שנפתח.

### Devices (התקנים)



בעזרת כל' זה תוכל לגשת ולשתף קבצים בהתקנים המתחוברים אל המחשב השולחני, כגון תוכנה חיצונית או מדפסת.

### Settings (הגדרות)



בעזרת כל' זה תוכל לגשת אל הגדרות המחשב השולחני.

## התוכנה Snap (הצמד)

התוכנה Snap (הצמד) מציגה שני יישומים זה לצד זה, ומאפשרת לעבוד עם או לעבור ביניהם.

לשימוש בתוכנה Snap (הצמד) נדרשת רזולוציה מינימלית של 768 x 1366 פיקסלים לפחות.



התוכנה Snap (הצמד)

**שימוש ב-Snap (הצמד)**  
**לשימוש ב-Snap (הצמד):**

.1. בעזרת מקלדת או עברר המחשב השולחני תוכל להפעיל את התוכנה Snap (הצמד) בתצוגה.

שימוש בעכבר

- לחץ על יישום כדי להפעיל אותו.
- העבר את סמל העכבר אל מעל לחלק העליון של המסך.
- לאחר שהסמן השתנה לסמול של יד, גורר והשמט את הרישום אל הצד הימני או השמאלי של לוח התצוגה.

שימוש במקלדת

- הפעל יישום ולאחר מכן לחץ + + כדי להפעיל את הסרגל Snap (הצמד). היישום הראשון ימוקם אוטומטית באזורי התצוגה הקטן יותר.
- הפעל יישום נוספת יישום זה וופיע אוטומטית באזורי התצוגה הגדל יותר.
- למעבר בין היישומים, לחץ + + .

## מקשי קיצור נוספים

בעזרת המקלדת, תוכל גם להפעיל את הקיצורים הבאים כדי להפעיל יישומים ולנווט ב-Windows® 8.

מעבר בין המסך Start לישום האחרון שהופעל.	
מציג את שולחן העבודה.	<D> + 
מפעיל את החלון Computer (מחשב) בשולחן העבודה.	<E> + 
פותח את חלונית חיפוש הקבצים	<F> + 
פותח את חלונית השיתוף.	<H> + 
פותח את חלונית ההגדרות.	<I> + 
פותח את חלונית התיקנים.	<K> + 
מפעיל נעלמת מסך.	<L> + 
מORIZED את החלון Internet Explorer	<M> + 
פותח את חלונית ההגדרות השנייה.	<P> + 
פותח את חלונית חיפוש היישומים	<Q> + 
פותח את חלון הפעלה.	<R> + 
פותח את חלון Ease of Access Center (מרכז נוחות הגישה)	<U> + 
פותח את חלונית חיפוש ההגדרות.	<W> + 
פותח תיבת תפריטים של כל Windows	<X> + 

+	
+	
+	
<Enter> +	
<Prt Sc> +	

## כיבוי המחשב השולחני

לכיבוי המחשב השולחני:

- בעצם את אחת מהפעולות הבאות כדי לכבות את המחשב השולחני:
- במסך הכניסה, לחץ **Power** (צריכת חשמל) **Shutdown** (כיבוי) כדי לכיבוי רגיל.
  - במסך הכניסה, לחץ **Power** (צריכת חשמל) **Shutdown** (כיבוי).
  - אם ממחשב אין מגיב, לחץ והחזק את לחץ ההפעלה למשך ארבע (4) שניות לפחות עד שהמחשב שיכבה.

## העברת המחשב למצב שינה

כדי להעביר את המחשב למצב שינה, לחץ פעם אחת על לחץ הפעלה.

## מעבר אל הגדרות ה-BIOS

ה-BIOS (Basic Input and Output System) שומר את הגדרות חומרת המערכת הדרשות להפעלת המחשב.

- במצב רגיל, הגדרות ברירת המחדל של BIOS מספקות להבטחת יצועים אופטימליים ברוב המקרים. אל תנסה את הגדרות ברירת המחדל של BIOS אלא במקרים הבאים:
- מוצגת הודעה שגיאה בזמן הפעולה של המערכות והן מתחבק לעבר להגדנות ה-BIOS.
- התקנת רכיב חדש במערכת אשר מחייב שינוי או עדכן של הגדרות BIOS.

הגדרות לא תקינות של BIOS עלולות לגרום לכך שהמערכת לא תהיה יציבה או שלא ניתן יהיה לאתחל אותה. מומלץ לבצע את שינוי הגדרות BIOS רק בעזרת איש שירות מיומן.



## מעבר מהיר אל BIOS

זמן האתחול של Windows® 8 מהיר מאוד, אך שיפיתחנו שתי דרכים לגישה מהירה ל-BIOS:

- לחץ על לחץ הפעולה למשך ארבע שניות לפחות כדי לכבות את המחשב, ולאחר מכן לחץ שנית על לחץ הפעולה כדי להפעיל אותו בחזרה, ולאחר <Del> בזמן בדיקת האתחול (POST).
- כשהמחשב כבוי, נתק את כבל החשמל מבחרת המתוח של המחשב. חבר בחזרה את כבל החשמל ולהזע על לחץ הפעולה כדי להפעיל את המחשב. לחץ <Del> במהלך בדיקת האתחול (POST).

POST (Power-On Self Test) הינה סדרה של בדיקות אבחון בתוכנה אשר מופעלת כאשר המחשב מופעל.



# פרק 3

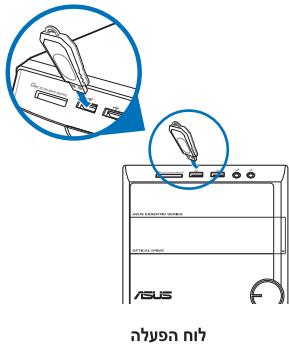
## חיבור התקנים למחשב

### חיבור התקן אחסון USB

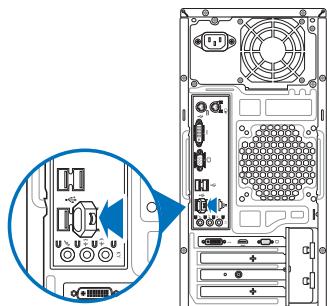
למחשב השולחני יציאות USB 2.0/1.1/3.0 בפנل הקדמי והאחוריו. תוכל לחבר ליציאות אלו התקני USB כגון התקני אחסון.

#### חיבור התקן אחסון USB:

- חיבור את התקן אחסון ה-USB למחשב.



לוח פועלה



панל אחורי

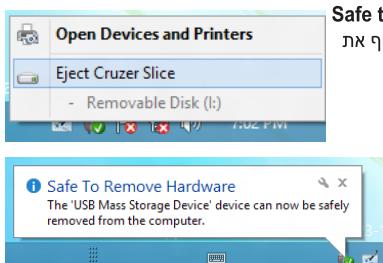
יציאות ה-USB הקדמיות לא תומכות בפונקציית התעරות של USB, מאחר שהתקונה זו, דורשת 500mA ביחס +5VSB ועוד 5VSB מהעמל הנוסף מיציאת USB-ה-**המערכת**. לא ניתן לבצע התעරות באמצעות USB.



#### שלילת התקן אחסון USB:

1. מהמסך Start , לחץ **Desktop** (שולחן העבודה) כדי לעבר למסך שולחן עבודה.
2. לחץ משורת המשימות, ולאחר מכן לחץ **Eject** (הוציא) [שם כונן ה-USB].

כארז תציג הודעה (כעת ניתן להוציא את החומרה בבטחה), שלוף את התקן USB מהמחשב.



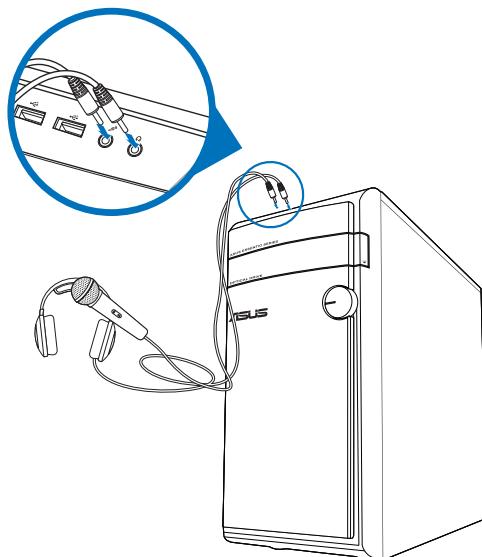
אל תשולף התקן אחסון USB כאשר מתבצעת העברת נתונים. דבר זה עלול לגרום לאיבוד נתונים או להזיק להתקן האחסון.



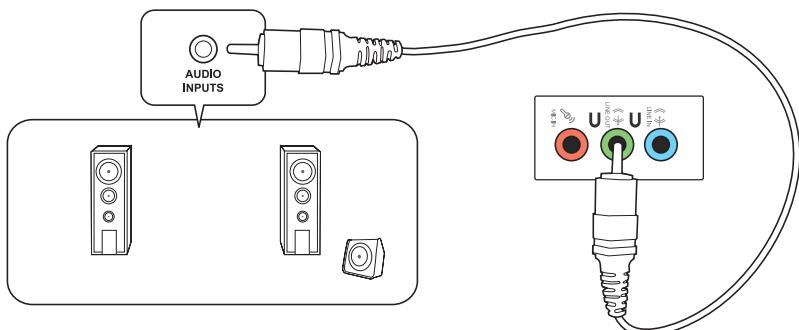
## חיבור מיקרופון ורמקולים

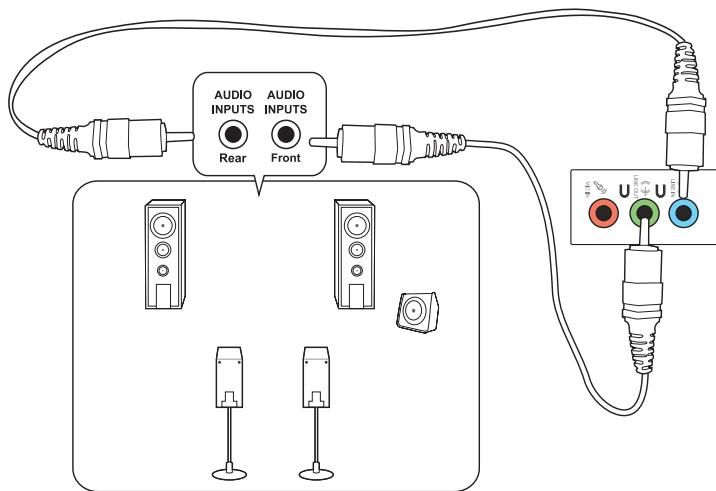
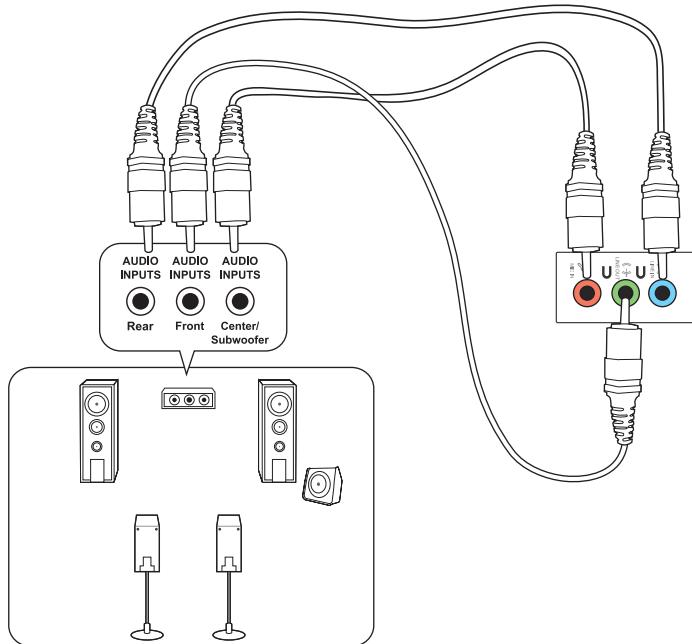
מחשב שולחני זה מגיע עם יציאות מיקרופון ורמקולים בפנل הקדמי והאחוריו. יציאות ה-*O/I* של השמע, אשר נמצאות בפנל האחוריו, תוכל לחבר רמקולים סטראיאופוניים עם 2, 4, 6 ו-8 ערוצים.

### חיבור אוזניות ומיקרופון



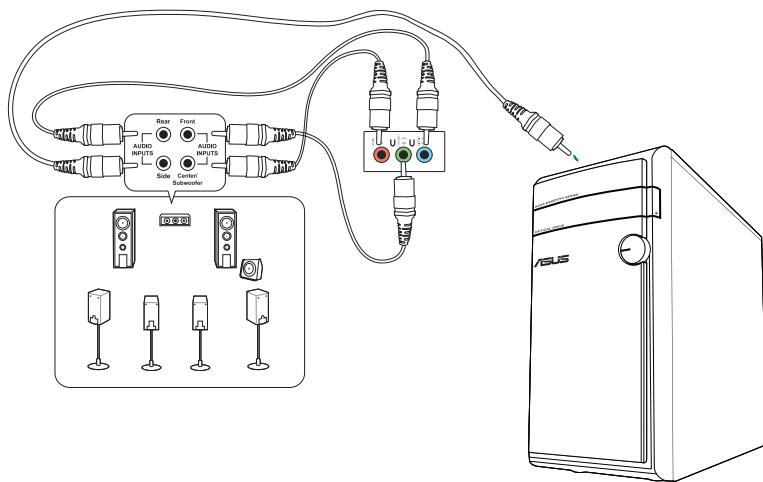
### חיבור רמקולים ב-2 ערוצים



**חיבור רמקולים ב-4 ערוצים****חיבור רמקולים ב-6 ערוצים**

## חיבור רמקולים ב-8 ערוצים

עריכה



## חיבור מספר תצוגות חיצונית

ייתכן שהמחשב השולחני הגיע עם יציאות HDMI, VGA או DVI, ובמקרה זה תוכל לחבר מספר תצוגות חיצונית.

אם מותקן כרטיס מסך במחשב, לחבר את הציגים אל יציאות כרטיס זה.

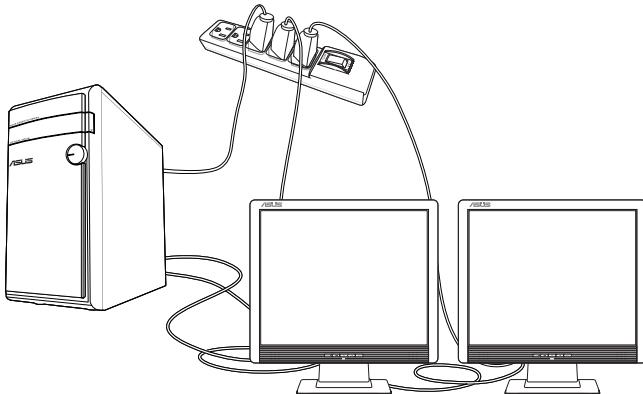


### הגדרת מספר תצוגות

אם אתה משתמש במספר ציגים, תוכל לקבוע את מצבו התצוגה. ניתן להשתמש בכך הנוסף כSCP של התצוגה הראשית, או כחרחבה לשולחן העבודה של Windows.

#### הגדרת מספר תצוגות:

- .1 כבוי את המחשב.
- .2 לחבר את שני הציגים למחשב ואת כבלי המתח אל הציגים. ראה סעיף **הגדרת המחשב** בפרק 1 לקבלת פרטיים אודוט אופן החיבור של הציג אל המחשב.



שניהם כרטיסי מסך מסוימים בהם התצוגה מופיעה אך ורק במקרה אחד במהלך אתחול המחשב (POST). אפשרות התצוגה הכפולה פועלת במערכות ההפעלה Windows בלבד.



- .3 הפעל את המחשב.  
.4 בצע אחת מהפעולות הבאות כדי לפתוח את מסך ההגדרות **Screen Resolution (רזולוציית מסך)**:

(א) הצג את המסך All Apps (כל היחסומים) והצמד את לוח הבקירה אל המסך Start

לפרטים נוספים, ראה הצמתה יישום **Start** במסך Windows® שבסעיף עבודה עם יישומי Windows.



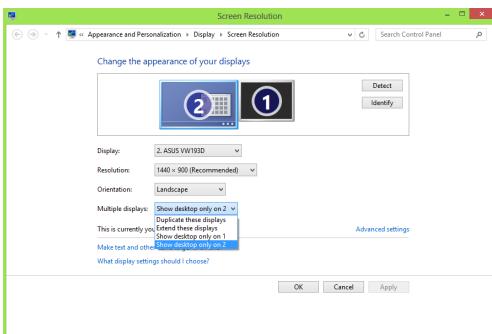
- (ב) בלוח הבקירה, לחץ **Adjust screen resolution (כoon את רזולוציית המסך)** באפשרות **Appearance and Personalization** (מראה ותאמה אישית).

במסך שולחן העבודה

- (א) הפעיל את מצב שולחן העבודה (Desktop) במסך Start (מסך שולחן העבודה) (Desktop).

- (ב) לחץ להליצה ימנית במקומם כלשהו במסך שולחן העבודה. לאחר שיופיע התפריט המוקף, לחץ **Change display settings < Display < Personalize (התאמ אישית) < Change (תמונה)**.

- .5 בחר מצב תצוגה מהרשימה הנפתחת **Multiple displays (ריבוי תצוגות)**:
- **Duplicate these displays (שכפל את התצוגות הללו)**: בחר אפשרות זו כדי להשתמש בציג ונוספ' כשלפוף של התצוגה הראשית.
- **Extend these displays (הרחב את התצוגות הללו)**: בחר אפשרות זו כדי להשתמש בציג הנוסף כתצוגה מורחבת. דבר זה יגדיל את שטח שולחן העבודה.
- **Show desktop only on 1 / 2 (הציג את שולחן העבודה רק ב-1 / 2)**: בחר אפשרות זו כדי להציג את שולחן העבודה בציג 1 או בציג 2 בלבד.



- .6 לחץ **OK (הטל)** או **Apply (אישור)**. לאחר מכן, לחץ **Keep Changes (שמור שינויים)** בהודעתה האישור.

# פרק 4

## שימוש במחשב

### תנוחה נכונה בשימוש במחשב השולחני

כאשר אתה משתמש במחשב השולחני, חשוב להזכיר על התנוחה הנכונה כדי למנוע הפעלת מאץ על פרקי כף היד, על הזרועות ועל מפרקים או שרירים נוספים. סעיף זה מספק טיפים למניעת חוסרנוחות פיזית ואף פצעה במהלך העבודה, ולשיפור ההגנה מהמחלה השולחני שרכשת.

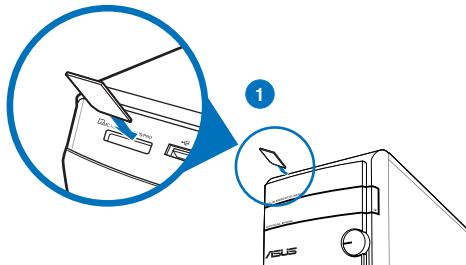


#### לשימוש על תנוחה נכונה:

- מיקם את CISIA המחשב כך שהמרפקים יהיו קצט מעל למקלדת, לקבלת מצב הקולדת נוח.
- כוון את גובה הכיסא וודא שהברכיים בגבוזות במקצת מהירכיים כדי שלא לאמץ את החלק האחורי של הירכיים. במידת הצורך, השתמש ברגליות להגבהת הברכיים.
- כוון את מעשנת הגב של CISIA כך שבסיום עמוד השדרה יתמך היטב והיה בזווית קטנה אחרת.
- שב צקוף ועובד ליד המחשב כאשר הברכיים, המרפקים והירכיים בזווית של כ-90 מעלות.
- הנח את הצג ישר לפניך, ווישר את החלק העליון של הצג עם גובה העיניים כך שהעיניים יסתכלו ישירות מטה.
- קרוב את העכבר אל המקלדת, ובמידת הצורך השתמש במשענת אשר מתמוך בפרק כף היד ותקני את החלק עליון תוך כדי הקולדת.
- השתמש במחשב השולחני בסביבה מוארת ונוחה, והרחיק אותו ממקורות אור בהיר כגון חלונות ואור שימוש.
- עשה הפסוקות קינות מהעבודה באופן קבוע.

## שימוש בקורא הكريיטיסים

מצנות דיגיטליות והתקני צילום אחרים משתמשים בكريיטיס זיכרון לאחסון של תמונות דיגיטליות או של קובץ מדיה. בעודת קורא הكريיטיסים המבנה שבפנוי הקדמי של המערכת יכול לקרוא ולכתוב לкриיטיס זיכרון שונים.



### כדי להשתמש בكريיטיס הזיכרון:

1. הכנס כרטיס זיכרון להרץ הكريיטיסים.

- המבנה הפיזי של כרטיס הזיכרון מאפשר חיבור בכיוון אחד בלבד. אין להכניס בכוון כרטיס זיכרון אל תוך חרץ כדי שלא יגרום נזק לכרטיס.
- תעל ללהכניס כרטיס לאחר מכן מהחריצים ולהשתמש בכל כרטיס בנפרד. הכנס כרטיס אחד בלבד לכל חרץ זיכרון בלבד.



2. בחר שימוש מוחלטן AutoPlay כדי לגשת אל הקבצים.

- אם AutoPlay (הפעלה אוטומטית) אינה זמינה במחשב שלך, רף עם סמן העכבר מעל לפינה השמאלית התחתית תונה של שולחן העבודה של Windows® (או הפינה המנית התחתונה) ולאחר מכן לחץ על היזעה ימנית על הסמל Start (התחל). מהתרטט המוקף, לחץ על סיר הקבצים File Explorer (סיר הקבצים) ולאחר מכן לחץ פעמיים על סמל כרטיס הזיכרון כדי לגשת לנתונים המשמרים בו.
- לכל חרץ כרטיסים יש סמל כוון משלו אשר מוצג במסך Computer (מחשב).



3. לסיום, לחץ להיזעה ימנית על סמל הכוון שבממסך Computer (מחשב), בחר באפשרות Eject (שליח), ולאחר מכן שליח את התקליטור.

- רף עם סמן העכבר מעל לפינה השמאלית התחתונה של שולחן העבודה של Windows® (או הפינה המנית התחתונה) ולאחר מכן לחץ ימנית על סמל Start (התחל). בפerrט המוקף, לחץ על סיר הקבצים File Explorer (סיר הקבצים) ולאחר מכן פתח את המסך Computer (מחשב).



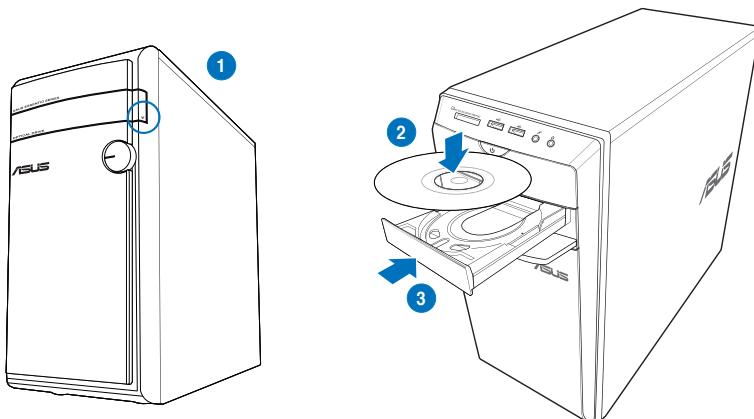
אין לשולח אמצעי מדיה תוך כדי קריאה, העתקה, פרמווט או מחיקה של נתונים או מיד לאחר מכן, כדי שלא לגרום לאי-יבוד נתונים.



כדי שלא לגרום לאי-יבוד נתונים, השתמש באפשרות "Safely Remove Hardware and Eject Media" (הסרה בטוחה של חומרה ושליפת מדיה) שבאזור הודעות המערכת של Windows לפני שליפת המדיה.



## שימוש בكون האופטי



### הכנסת תקליטור להכנסת תקליטור:

- .1 כאשר המחשב פועל, לחץ על לחצן השילפה (eject) שonthחמת לפתח הכניסה של הקון כדי לשולף את המגש.
- .2 הנח את התקליטור בקון האופטי כאשר צד התווית פונה מעלה.
- .3 דחוף את המגש כדי לסגור אותו.
- .4 בחר יישום מהחלון AutoPlay כדי לגשת אל הקבצים.

\* אם אפשרותו AutoPlay (הגנה אוטומטית) אינה מאפשרת במחשב, העבר את סמן העכבר אל מעל לפונה השאלת החומרה בלוקת הדיסק של Windows ולחץ על המונח המופיע עלייה מפה מס' הרה��הלה. בתפריט הנפתח,בחר **File Explorer** (ס"יר קבצים), ולאחר מכן לחץ לחיצה כפולה בתפריט המופיע, לחץ על (ס"יר הקבצים) ולאחר מכן לחץ לחיצה כפולה על סמל כון התקליטורים/DVD כדי לגשת לתמונות שבו.



### שליפת תקליטור לשילפת תקליטור:

- .1 כאשר המחשב פועל, בצע את אחת מהפעולות הבאות כדי לפתוח את המגש:
  - לחץ על לחצן השילפה (eject) שonthחמת למכסה מפרק הקון.
  - לחץ לחיצה ימנית על סמל כון-ה-CD/DVD שבמסך **Computer** (מחשב), ולאחר מכן לחץ לחץ (שליף) **Eject**.

הARTH עם סמן העכבר מעל לפינה השמאלית החתוכונה של שולחן העבודה של Windows (או הפינה הימנית החתוכונה) ולאחר מכן לחץ לחיצה ימנית על הסמל (Start (החל)). בתפריט המופיע, לחץ על (ס"יר הקבצים) ולאחר מכן פתח את המספר **Computer** (מחשב).



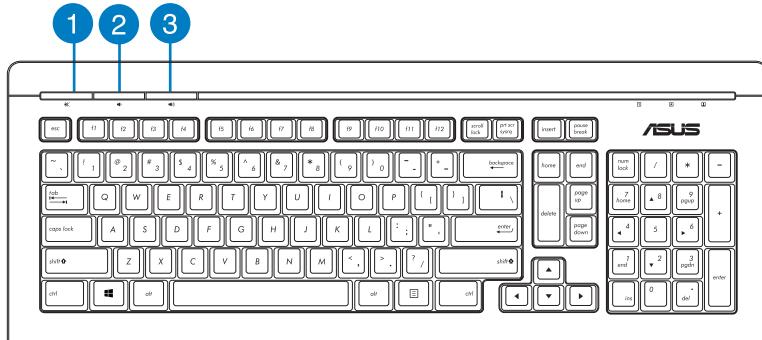
- .2 שלוף את התקליטור מגש התקליטורים.

## באמצעות המקלדת (בדגמים נבחרים בלבד)

המקלדת שונה בין דגמים. התרשים שבסעיף זה מייעדים לעין בלבד.

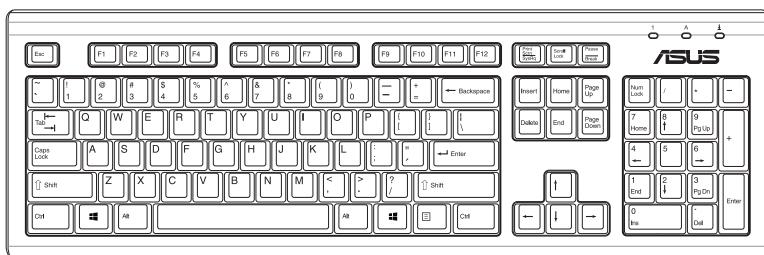


**מקלדת קוית מודרנית ASUS KB34211**



תיאור	מקשי קיזור
פעועל/ לבטל השתקה.	1
מנמיך את עוצמת הקול.	2
מגביר את עוצמת הקול.	3

**מקלדת ASUS PK1100**



# פרק 5

## התחברות לאינטרנט

### חיבור קווי

השתמש בcabl RJ-45 לחיבור המחשב אל מודם DSL/cבלים או אל רשת קוית (LAN).

#### חיבור מודם כבלים/DSL

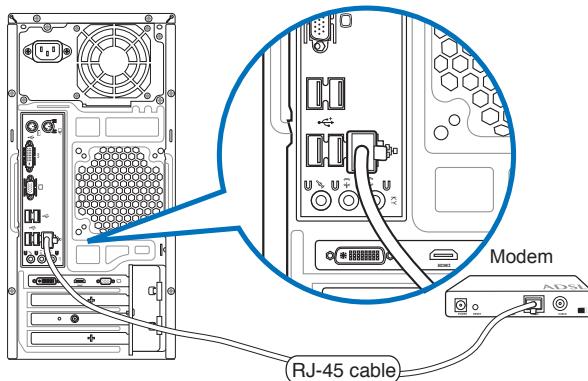
לחיבור מודם כבלים/DSL:

.1 הגדרת מודם ה-DSL/cבלים.



עין בטייעוד שצורף למודם ה-DSL/cבלים שברשותך.

.2 חבר קצה אחד של cabl RJ-45 אל יציאת הרשת הקוית (LAN - RJ-45) שבגב המחשב, ואת הקצה  
השני למודם DSL/cבלים.



.3 הפעיל את מודם ה-DSL/cבלים ואת המחשב.

.4 בצע את ההגדרות הנדרשות לחיבור אל האינטרנט.

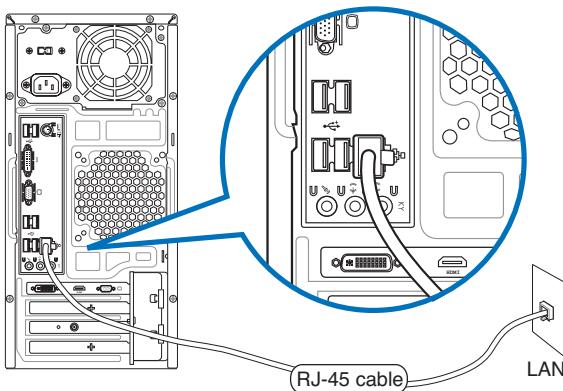


- לפרטים נוספים, ראה סעיפים **הגדרת חיבור רשת IP/PPPoE/IP/Dינמי או הגדרת חיבור רשת IP סטטistica.**

- לפרטים או לסייע בוגוע להגדרת חיבור האינטרנט, צור קשר עם ספק האינטרנט (ISP) ממנו אתה מקבל את השירות.

## חיבור רשת קויה (LAN) לחיבור רשת קויה (LAN):

- .1 חיבור כזה אחד של כבל RJ-45 אל יציאת הרשת הקויה (LAN - RJ-45) שבגב המחשב, ואת הקצה השני אל הרשת הקויה (LAN).



- .2 הפעיל את המחשב.
- .3 בצע את ההגדרות הנדרשות לחיבור אל האינטרנט.

- 
- לפרטים נוספים, ראה סעיפים הגדרת חיבור רשת IP/IP/PPPoE/Dינמי או הגדרת חיבור רשת IP סטטית.
  - לפרטים או לסייע בהגדרת חיבור האינטרנט, צור קשר עם ספק האינטרנט (ISP) ממנו אתה מקבל את השירות.
- 



## הגדרת חיבור רשת דינמי מסוג IP/PPPoE

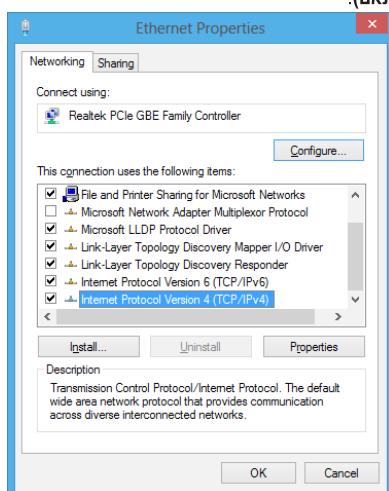
להגדרת חיבור רשת דינמי מסוג IP/PPPoE או כטבota IP סטטיטית:

.1 מהמסך הראשי (שולחן העבודה) כדי לעבור למסך שולחן העבודה.



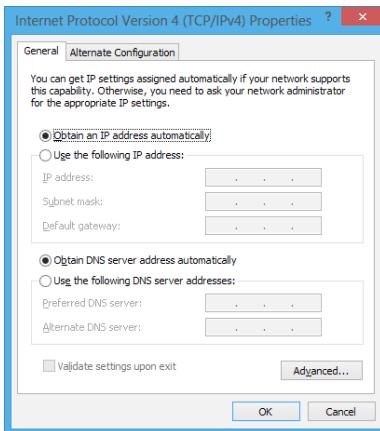
.2 משורת המשימות של Windows®, לחץ לחיצה ימנית על סמל הרשת (Available) (פתח את מרכז הרשת והשתוּף). Open Network and Sharing Center

.3 בחמסך Open Network and Sharing Center (פתח את מרכז הרשת והשתוּף), לחץ בחלון Change Adapter settings (שנה הגדרות מותאמם).



.4 לחץ לחיצה ימנית על רשת LAN Properties ולאחר מכן בחר מרכז (מאפיינים).

.5 לחץ Internet Protocol Version 4(TCP/IPv4 Properties ולאחר מכן בחר מאפיינים).

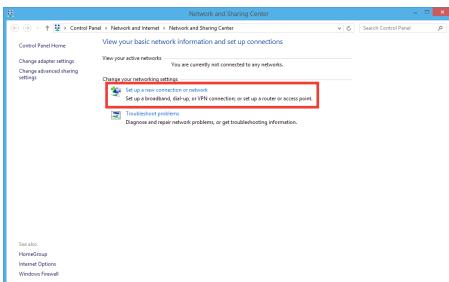


**Obtain an IP address automatically** להזק כתובת IP באופן אוטומטי (ולאחר מכן) לחץ OK אישור

.6

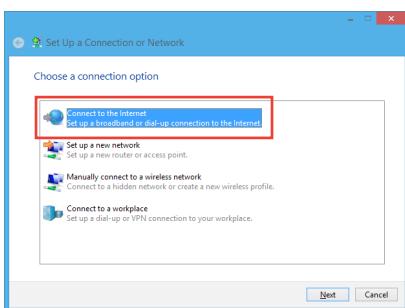


המשך אל השלבים הבאים אם החיבור הוא מסוג PPPoE.



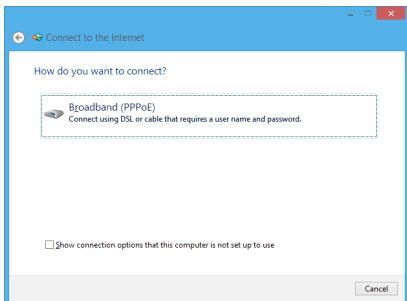
חזר אל **Network and Sharing Center** (מרכז השיתוף והרשת) ולאחר מכן לחץ **Next** (הגדיר רשת או תחברות חדשה).

.7

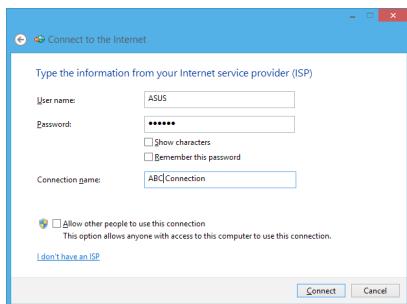


בחר באפשרות **Connect to the Internet** (התחבר לאינטרנט) ולאחר מכן לחץ **Next** (הבא).

.8



.9 בחר (פוף רחב) **Broadband (PPPoE)** ולآخر מacen לחץ **Next (הבא)**.



.10 הזן את שם המשתמש והסיסמה שלך, ואת שמו התבחרתו. לחץ **Connect (התבחר)**.

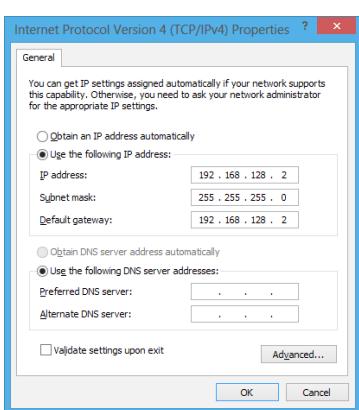
.11 לחץ **Close (סגור)** כדי לסיים את הגדרת התצורה.

.12 לחץ על סמל הרשות שבסרגל המשימות ולאחר מכן לחץ על התבחרות שצורתה עתה.

.13 הזן את שם המשתמש ואת הסיסמה שלך. לחץ **Connect (התבחר)** כדי להתחבר לאינטרנט.

## הגדרת חיבור לרשת עם כתובת IP סטטית

להגדרת חיבור לרשת עם כתובת IP סטטית:



.1.1 לחוץ על שלבים 1 עד 4 בסעיף הקודם הגדרת חיבור רשת דינמי מסוג EIP/PPPoE.

.2.2 לחוץ **Use the following IP address (השתמש בכתובת ה-IP הבאה)**.

.3.3 הזן את כתובת ה-IP, את תמייסר רשת המשנה (Subnet mask), ואת השער (Gateway) (שקיים מוסף shiroot).

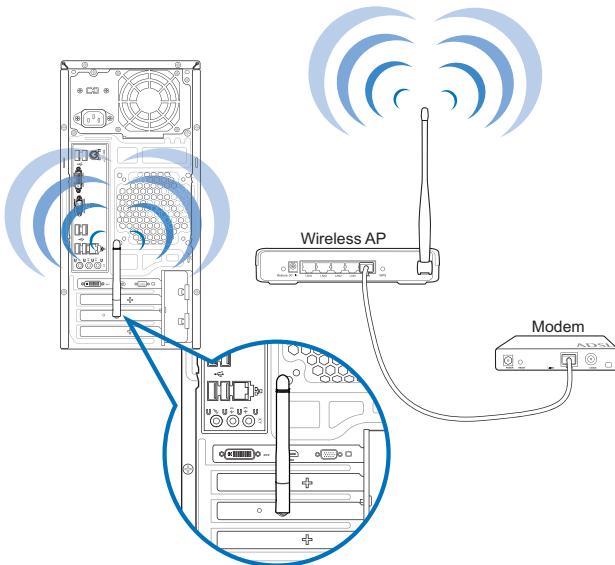
.4.4 במידת הצורך, הזן את כתובת שרת ה-DNS המעודכן. ואת הכתובת החילופית.

.5.5 לסיום, לחץ **OK (אישור)**.

## חיבור אלחוטי (בדגמים נבחרים בלבד)

חבר את המחשב אל האינטרנט באמצעות חיבור אלחוטי.

ל לחברו אלחוטי, יש להתחבר אל נקודת גישה אלחוטית (AP).



- להגדלת הטווח והרליישות של אות השידור האלחוטי, לחבר אנטנות חיצונית אל מחברי האנטנות של כרטיס הרשת האלחוטית (WLAN) של ASUS.
- האנטנות החיצונית הין אביזר אופציוני.

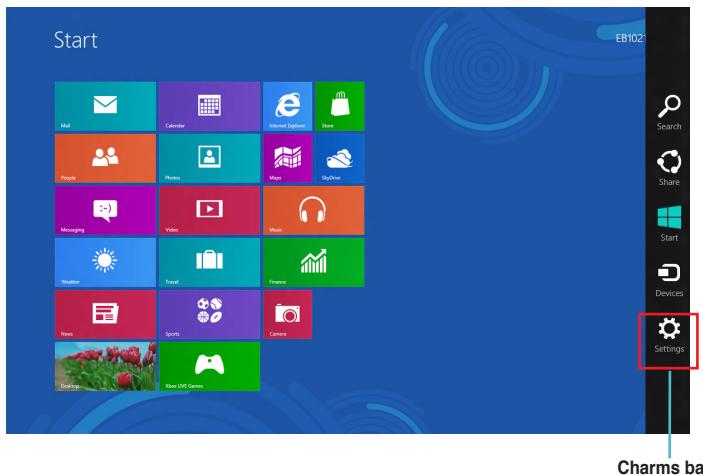


### כדי להתחבר אל רשת אלחוטית:

.1. בצע את אחת מהפעולות הבאות כדי להפעיל את הסרגל Charms bar מהמסך Start:

העביר את סמן העכבר אל החלק הימני העליון או הת תח mun | של המסך. (a)

לחץ + <C> + <Windows> במקלדת. (b)



Charms bar

.2. בסרגל Charms bar, בחר סמל הרשות (הגדרות) ולחץ על סמל הרשות Settings.

.3. בחר מהרשימה ברשות אלה תרצה להתחבר.

.4. לחץ Connect (התחבר).





# פרק 6

## שימוש בתוכניות השירות

ייתכן שהתוכניות Recovery DVD ו-Support DVD לא יכלו בחבילה. תוכל להשתמש בתוכנה "מחיצת שחזור" כדי ליצור תקליטור תמיכה (Support DVD) ותקליטור שחזור (Recovery Partition) (שחזור המערכת) (Recovering your system) (Recovery DVD). לפטירתם, ראה  **Recovering your system (שחזור המערכת)**  בפרק זה.



## ASUS AI Suite II

ASUS AI Suite הינו ממשק פשוט תאוסף תוכניות שירות של ASUS ומאפשר למשתמשים להפעיל ולהשתמש בתוכניות הללו במקביל.

### שימוש ב-II AI Suite

AI Suite II מופעל אוטומטית בטעינה מערכת ההפעלה Windows®. סמל AI Suite יופיע באזורי הודעות המערכת של Windows®. לחץ על הסמל כדי לפתוח את סרגל התפריטים הראשי של AI Suite II. AI Suite על כל לבחור ולהפעיל תוכנית שירות, כדי לנטר את המערכת, לעדכן קושחת BIOS של לוח האם, להציג פרטיהם אודוטה המערכת וכדי להתאים אישיות את הגדרות AI Suite II.



- היישומים שבתפריט Tool (כלים) משתנים בהתאם לדגם.
- תמונה המスク של II AI Suite במדריך זה למשתמש הין לוצרך ייחוס בלבד. תמונה המスク בפועל עשויה להשתנות בהתאם לדגם.



הtrapit Tool (כלים)

התפריט Tool (קלים) כולל את החלוניות EPU, Probe II ו-Sensor Recorder.

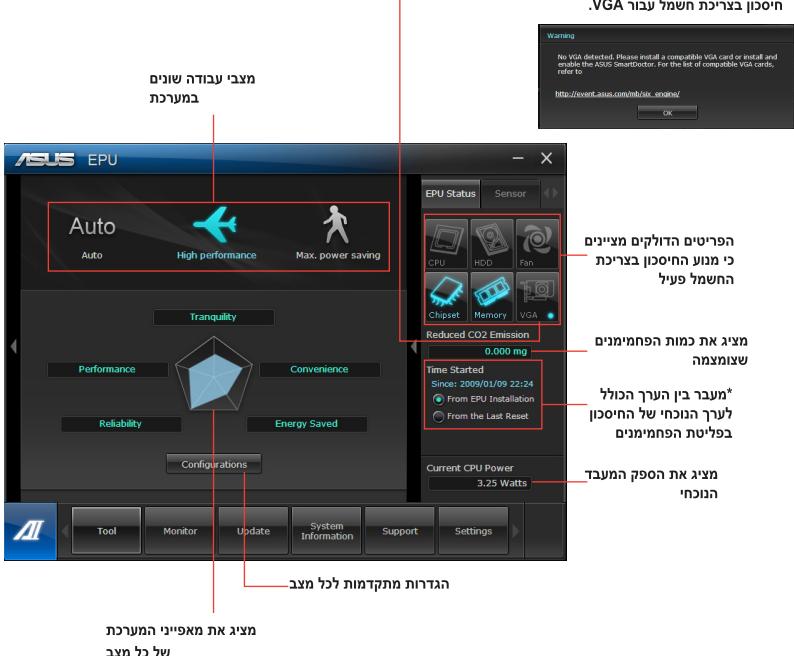
הפלט EPU

UPC-EU הינו כל-יעיל ציריך האנרגיה אשר מספק פתרון כולל לחיסכון בחשמל. הכל' מזזה את העומס הנוכחי ומכוון בזרואה חכמה ובזמן אמת את ציריך החשמל. שטבוחר באמצעות Auto (אוטומטי), המערכת תחליף מוצבים באופן אוטומטי בהתאם לUMB שלם. תוכל להתאים אשית כל מזב עובדה באמצעות קביעת הגדירות בסען תדר מדע. מתח לילה וברכת מואור.

להפעלת EPU;

- לחץ **Tool (כלים)** > **EPU** בסרגל התפריטים הראשי של II Suite.

מציג את ההודעה הבאה אם לא זזהה מנווע VGA.



- \* בחר באפשרות **From EPU Installation (התקנת EPU)** כדי להציג את הקיימים בפליטה הפונקציות שהושג מזמן התקנת EPU.
  - \* בחר באפשרות **From the Last Reset (מאז האפסון האחרון)** כדי להציג את סך הקיימים בפליטה הפונקציות שהושג מזמן חילוחה האחרון על **Clear (מחה)**.



## הפעלה והגדרה של Probe II

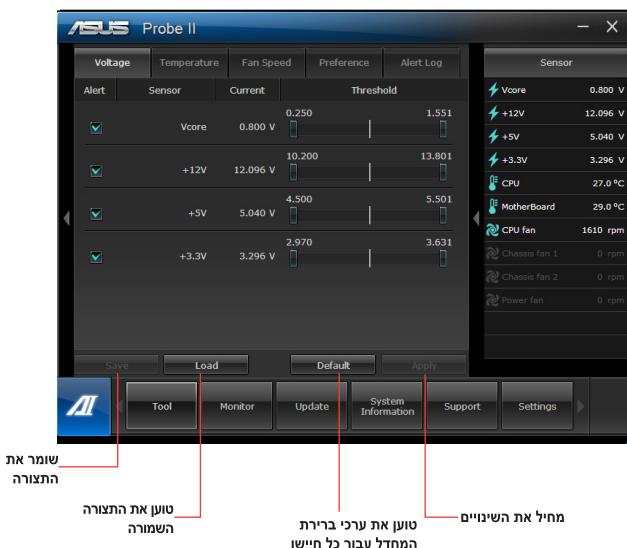
Probe II הינה תוכנת שירוט אשר מנטרת את האותות החיוניים של המחשב וכן מזהה ומתריע על בעיות באוטות הללו. Probe II מזהה בין היתר את מהירות הסיבוב של המא Orr, את טמפרטורת המעבד ואת מהירות המערכת. בצערת תכנית שירות זו תוכל להיות בטוח שהמחשב נמצא תמיד במצב פעולה תקין.

### הפעלה של Probe II:

- לחץ Tool (כלי) בסרגל התפריטים הראשי של AI Suite II.

### הגדרה של Probe II:

- עבור אל הרכזיות (Fan Speed / טמפרטורה / Voltage / מהירות מא Orr) כדי להפעיל את החישנים או כדי לכוון את רמות הסף שלהם.
- בכרטיסייה (העדפות) תוכל להתאים אישית את מרוחת הזמן של התראות החישנים, או לשנות את ייחידת הטמפרטורה.



## הפעלה והגדרה של Sensor Recorder

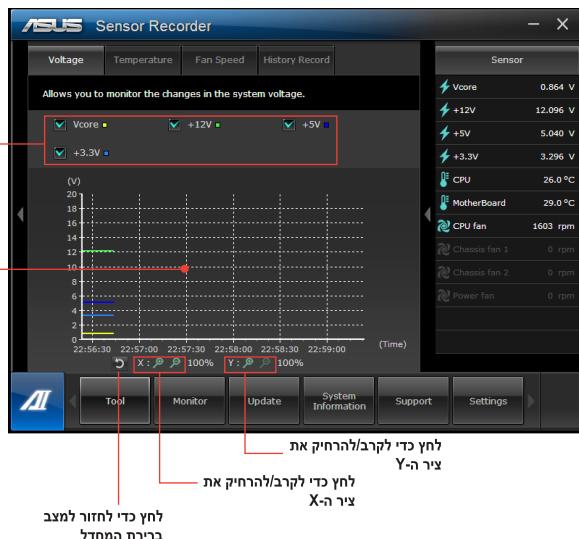
בעזרת Sensor Recorder תוכל לנטר ולתעד את השינויים במתוח המערכת, בטמפרטורה ובמהירות המאוחרת.

### הפעלת Sensor Recorder

- AI Suite (כלים) < Sensor Recorder בrogram התפריטים הראשי של II

### הגדרת Sensor Recorder

- עבור בין הkartיסות Voltage (טמפרטורה)/Fan Speed (מהירות) Temperature (טמפרטורה)/Fan Speed (מהירות) וא Orrabs tabbs ובחר בחישנים שברצונך לטר.
- בקריםייה History Record (תיעוד היסטוריה) תוכל לתעד את השינויים בחישנים שאפשרת.



## התפריט Monitor (ニットル)

התפריט Monitor (ニットル) כולל את החולניות Sensor (חישון) ו-CPU Frequency (תדר מעבד).

### הפעלת Sensor (חישון)

החולנית Sensor (חישון) מציגה את הערך הנוכחי של חישוני המערכת כגון מהירות המא Orr, טמפרטורת מעבד ומתחים.

### להפעלת Sensor (חישון):

- לחץ Sensor (חישון) בסרגל הכלים הראשי של II AI Suite.

### הפעלת CPU Frequency (תדר מעבד)

בחולנית TDR מעבד (CPU Frequency) מוצג תדר העבודה הנוכחי של המעבד והשימוש בו.

### להפעלת CPU frequency (תדר מעבד):

- לחץ CPU Frequency (תדר מעבד) בסרגל הכלים הראשי של II AI Suite.

## התפריט Update (עדכון)

בתפריט Update (עדכון) תוכל לעדכן את קושחת-h BIOS של לוח האם ואת סמל האתחול של ה-BIOS באמצעות תכניות השירות של ASUS המיעדות לך.

## ASUS Update

ASUS Update היא תוכנית שירות לניהול, לשימורה ולעדכון של קושחת-h BIOS של לוח האם במערכת הפעלה Windows®. בדף תכניות השירות ASUS Update תוכל לעדכן את קושחת-h BIOS ישירות מהאינטרנט, להוריד את קובץ BIOS המעודכן מהאינטרנט, לעדכן את ה-BIOS מקובץ BIOS מעודכן. לשמר את קושחת-h BIOS הנוכחיית או להציג את הגרסה הנוכחית של ה-BIOS.

### עדכון קושחת-h BIOS מהאינטרנט לעדכן קושחת-h BIOS מהאינטרנט:

1. בחלון ASUS Update (עדכון) (ASUS Update), בחר באפשרות **Update BIOS from file** (עדכן את BIOS-ם מקובץ), ולאחר מכן לחץ **Next (הבא)**.
2. בחר באtor ה-FTP של ASUS הקרוב ביותר אליו כדי למנוע עמוס על הרשת.
3. סמן את שני הפריטים אם תרצה לאפזר שטמוך של BIOS וכן גיבוי אוטומטי של הקושחת.
4. בחר בגרסת BIOS שברצונך להוריד ולאחר מכן לחץ **Next (הבא)**.
5. אם לא זהה גרסה מעודכנת, תוצג הודעה על כך שאין קובץ BIOS חדש בשרת ה-BIOS. לחץ **Yes (כן)** אם תרצה לשנות את לוגו הטעינה. הלוגו הינו התמונה שモפיעה במהלך הבדיקות העצמיות של המערכת לאחר הפעלה (POST). אם לא תרצה לשנות, לחץ **No (לא)**.
6. פעל בהתאם להוראות המוצגות כדי לסיים את תהליך העדכון.

- עדכון BIOS באמצעות קובץ BIOS**  
לעדכון BIOS באמצעות קובץ BIOS:
- .1 במקלדת ASUS Update (עדכון ASUS) (עדכון BIOS מקובץ), ולאחר מכן **Next (הבא)**.
  - .2 אטור את קובץ BIOS מהחלון **Open (פתוח)**, ולאחר מכן לחץ **Next (הבא)**.
  - .3 לחץ **Yes (כן)** אם תרצה לשנות את לוגו הטיינה. להלן הינו התמונה שਮופיעה במהלך הבדיקה.
  - .4 העצמיות של המערכת לאחר הפעלה (POST). אם לא תרצה לשנות, לחץ **No (לא)**.
  - .5 פעולה בהתאם להוראות המוצגות כדי לסיים את תהליך עדכון.

### MyLogo

- בעדכון ASUS MyLogo תוכל להתאים אישית את לוגו האתחול של המחשב. לוגו האתחול הוא התמונה אשר מופיעה במהלך הבדיקה הראשונית (POST). בעדרת ASUS MyLogo תוכל:
- לשנות את לוגו האתחול הנוכחי של BIOS אשר נוצר בלוח האם
  - לשנות את לוגו האתחול של BIOS שהורדה ולעדכון BIOS זה בלוח האם
  - לשנות את לוגו האתחול של קובץ BIOS שהורד מביי לעדכון BIOS זה בלוח האם



ודא שאפשרות ה- BIOS Full Screen Logo (לוגו במסך מלא) במצב [Enabled] (מאופサー) כדי  
שנית יהיה להציג את לוגו האתחול. ראה סעיף «הגדרת תצורת האתחול» של פרק הגדרות ה-BIOS.  
במדיין למשתמש.

### החלפת לוגו האתחול של BIOS

- .1 בסדר גל התפריטי הראשי של II AI Suite, לחץ **Update (עדכון) < MyLogo**.
- .2 בחר באחת משלושת האפשרויות הבאות ולאחר מכן לחץ **Next (הבא)**:

  - שנה את לוגו האתחול של BIOS בלוח האם
  - שנה את לוגו האתחול של קובץ BIOS שהורדה ולעדכון BIOS זה בלוח האם
  - שנה את לוגו האתחול של קובץ BIOS שהורדה (אך אל تعدכון BIOS זה בלוח האם)



לפני השימוש בשתי האפשרויות האחרונות, צורו להוריד קובץ BIOS עבור המחשב שברשותך באמצעות ASUS Update.

- .3 אטור את קובץ התמונה בה תרצה להשתמש כלוגו אתחול (ואת ה-BIOS שהורדת אם יש צורך בכך). ולאחר מכן לחץ **Next (הבא)**.
- .4 הגדיר את המחוון **Resolution (רזולוציה)** או לחץ **Auto Tune (כיוון אוטומטי)** כדי לאפשר למערכת להסתאים את רזולוציית המסך באופן אוטומטי.
- .5 לחץ **Booting Preview (תצוגה מוקדמת של האתחול)** כדי לצפות בהדגמת התמונה במהלך בדיקות ההפעלה (POST). לחץ לחיצה שמאלית על לחץ ההפוך כדי לחזור אל מסך ההגדירות.
- .6 לחץ **Next (הבא)** בסיום תהליכי הכיוון.
- .7 לחץ **Flash (צרוב)** ופעל בהתאם להוראות שיוצגו כדי להשלים את התהליך.

## המיסך (מידע המערכת) System Information

במסך (מידע המערכת) System Information מוצגים פרטיים אודות לוח האם, המעבד וכרטיסי הזיכרון.

- עברו אל הכרטיסייה **MB** (לוח אם) כדי לצפות בפרטים אודות יצרן לוח האם, שם המוצר, גרסה BIOS-.

עבור אל הכרטיסייה **CPU** (מעבד) כדי להציג פרטיים אודות המעבד וודאות זיכרון המטען.  
עבור אל הכרטיסייה **Memory** (זיכרון) ולאחר מכן בחר בחירץ הזיכרון כדי להציג פרטיים אודות מוחול הזיכרון המותקן בחירץ המתאים.  
עבור אל הכרטיסייה **Disk** (דיסק) ולאחר מכן בחר בכל דיסק כדי להציג פרטיים אודותיו.

## מסך התמיינכה

במסך התמיינכה (Supportort) מוצגים פרטיים אודות אתר האינטרנט של ASUS, אתר התמיינכה הטכנית, אחר תמיינכת ההודאות או פרטיים לייצרת קשר.

## המסך (הגדרות) Settings

במסך Settings (הגדרות) תוכל להתאים אישית את סרגל התפריטים הראשי ואת הסקיין של הממשק.

- Application (וישום) מאפשר בחירה בישום שיאפשרר.
- Bar (סרגל) מאפשר שינוי של הגדרות הסרגל,
- Skin (סקיין) מאפשר התאמת אישית של הניגודיות, הבחרות, הרווחה, הגון והגמא של הממשק.

## ASUS Smart Cooling System (אופציונלי)

ASUS Smart Cooling System הינה תכונה אופציונלית בדגמים נבחרים, וניתן לרכוש אותה בנפרד.



## הגדרת מודלי UEFI BIOS

1. BIOS עובי אל הגדרות ה-  
אתחול של המערכת. להגדלת תכונה זו, פעל בהתאם להוראות הבאות:

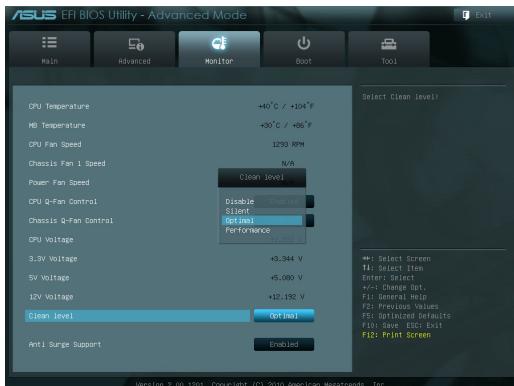
לפרטים נוספים, ראה סעיף כניסה להגדרות ה-**S-OS BIOS** שפרק 2.



לחות **Exit/Advanced Mode** (**יציאה/מסך מתקדם**) בפינה הימנית העליונה של המסך, ולאחר מכן בחרו **Advanced Mode** (**מסך מתקדם**). בסוגל התפריטים של המסך **Advanced Mode** (**מסך מתקדם**), בחרו **Monitor** (מסך).



.3 בתפריט **Monitor** (אג), בחר באפשרות **Clean Level** (רמת ניקוי) ולאחר מכן לחץ **Enter** כדי להציג את אפשרויות הנטzung.

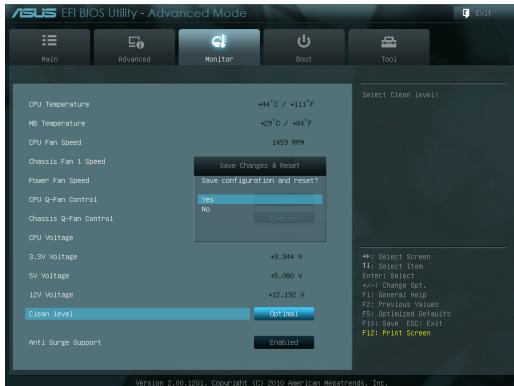


.4 בחר באפשרות המעודפת עלך מבחן את רמת מארבע אפשרויות **Clean Level** (רמת ניקוי):

- מבוטל: משביח את מאורור המערכת והמאורר יפעל בהתאם להגדרות Q-Fan.
- שקט: 40% מביצועי המאורר (ביצועים ארכ רמת רעש נמוכה)
- אופטימלי: 70% מביצועי המאורר (ערוך סטנדרטי).

.5 ביצועים מלאים של המאורר (ביצועים הטובים ביותר, אך גם רמת הרעש הגבוהה ביותר)

לחץ **<F10>** ולאחר מכן בחר **Yes** (כן) כדי לשמר את ההגדרות שקבעת. המערכת תזופע מחדש באופן אוטומטי לסיום תהליך ההגדרות.



במהלך הפעולה החדש של המערכת, נורית חיווי הפעלה תębנה כדי לציין שמאורר סילוק האבן מסתווב בכיוון הפוך להסרת אבן ממרכיבים הפנימיים של המערכת.



## משחזר את המערכת

### איפוס המחשב

האפשרות **Reset your PC (אפס את המחשב)** תאפס את המחשב להגדרות ברירת המחדל שלו.

#### כדי לאפס את המחשב:

1. לחץ **<F9>** במהלך התחול.
2. במסך זה, לחץ **Troubleshoot (פתרונות תקלות)**.
3. בחר באפשרות **Reset your PC (אפס את המחשב)**.
4. לחץ **Next (הבא)**.
5. בחר **Only the drive where the Windows is installed ( רק הוכן בו מותקנת מערכת ההפעלה Windows )**.
6. בחר **Just remove my files (הסר את הקבצים שלי בלבד)**.
7. לחץ **Reset (אפס)**.



### שחזור מקובץ image של המערכת

תוכל ליצור כונן שחזור USB ולהשתמש בכך כדי לשחזר את הגדרות המחשב.

### יצירת כונן שחזור USB

#### ואו שבתוקן האחסון מסווג USB יש לפחות **16GB** פנויים.



פעולה זו תגרום למחיקה של כל הקבצים שבכונן USB לצמיתות. לפני שתמשיך, הקפד לגבות את כל הנתונים החשובים.



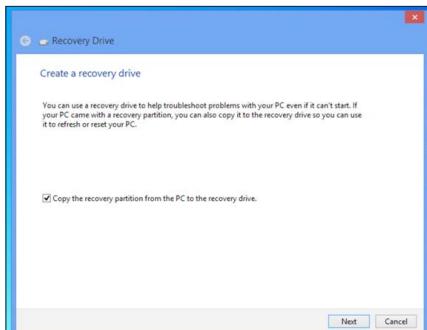
#### יצירת כונן שחזור:USB

1. הפעיל את לוח הבקרה מהמסך **All Apps (כל היישומים)**.



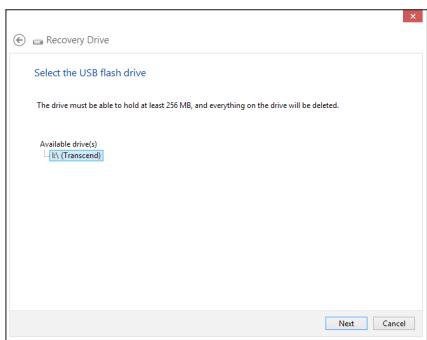
לפריטים נוספים, ראה הפעלת המסמך **All Apps (כל היישומים) בסעיף עבודה עם יישומי Windows®**.

2. באזור **Find and fix problems (מערכת ואבטחה)** של לוח הבקרה, לחץ **System and Security** (באזור ותיקן בעיות).



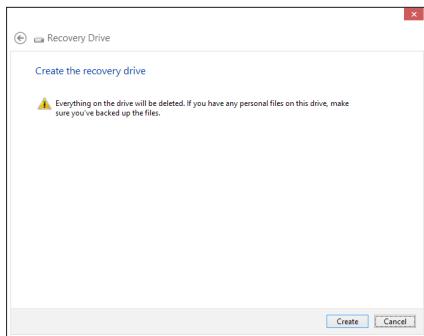
.3 < לחץ (שחזר) Recovery>Create a recovery drive כוונת (צור).  
שחזר).

.4 לחץ על 'Copy the recovery partition from the PC to the recovery drive' (העתק את מהיצת השחזר מהמחשב לכונן השחזר) ולאחר מכן לחץ על Next (הבא).



.5 בחר בהתקן ה-USB אליו תרצה להעתיק את קובצי השחזר.

.6 לחץ Next (הבא).



.7 לחץ (צור). המותן עד שההתחלת סתים.

.8 בסיום התהליך, לחץ Finish (סיום).

## הסרת כל המידע והתקנה החדש של Windows

ניתן לשחזר את המחשב ל מצב החתולי שלו על ידי בירהה באפשרות **Remove everything and reinstall** (蔚ר הכל והתקן מחדש) שבהגדרות המחשב. לשם כך, בצע את הפעולות שבמטה.

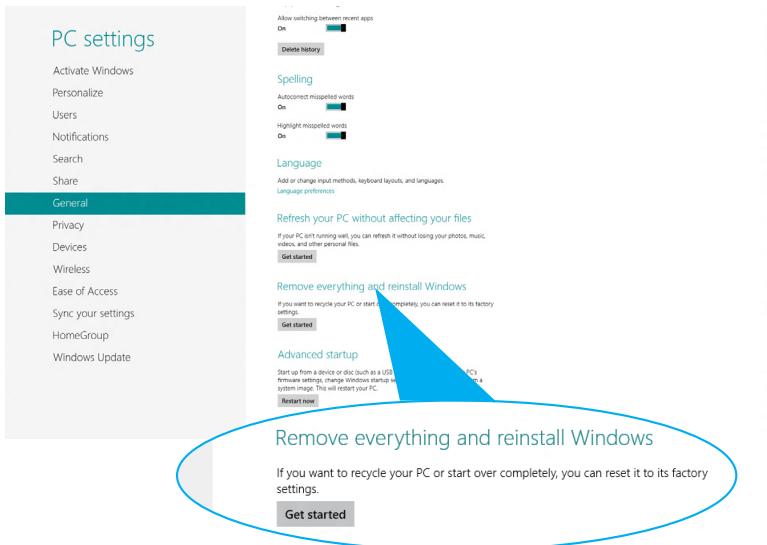
לפני השימוש באפשרות זו, גבה את כל הנתונים.



פעולה זו עשויה להימשך זמן מה.



- .1 הפעיל את הסרגל **Charms bar** (הגדרות < Change PC Settings < General (כללי)).
- .2 לחץ **Settings** (הגדרות מחשב) **Remove everything and reinstall Windows** (הסר הכל) **Remove everything and reinstall Windows** (הסר הכל) **Get Started** (Windows) (התחל).
- .3 והתקן מחדש את האפשרות זו, לחץ **Get Started** (התחל).



- .4 פעל בהתאם להוראות המוצגות כדי לסיים את תהליך התקנתה מחדש והאיפואו.

# פרק 7

## פתרונות תקלות

### פתרונות תקלות

פרק זה מתאר מספר בעיות פוטנציאליות בהן אתה עלול להיתקל וכן פתרונות אפשריים.

#### ? אין אפשרות להפעיל את המחשב, ומורית הפעולה בפונקציית הקדמי אינה דלקת

- ודא שchipori המחשב תקין.
- בדוק אם השקע שבkor מספק חשמל.
- ודא שיחידת ספק הכוח מופעלת. עיין בסעיף הפעלת המחשב בפרק 1.

#### ? המחשב שלי נתקע.

- בצע את הפעולות הבאות כדי לסגור את היישומים שאתה מגיבים:
  1. הקש בו זמינה על המקשים <Alt> + <Ctrl> + <Delete> במקלדת ולאחר מכן לחץ על Task Manager (מנהל המשימות).
  2. ב Task Manager (מנהל המשימות), בקרטיסיה Processes (תהליכיים), בחר בתוכנית שאינה מגיבה ולחץ על End Task (סיום משימה).
- אם המקלדת אינה מגיבה. לחץ ווחזק את לחץ הפעלה שבחלק העליון של המארז עד שהמחשב ייכבה. לאחר מכן, לחץ שנית על הלחץ כדי להפעיל את המחשב.

#### ? אין אפשרות להתחבר אל רשת אלחוטית באמצעות כרטיס הרשת האלחוטית ASUS (WLAN) (בגדגים נבחרים בלבד)

- ודא שהזנת את המפתח המתאים של אבטחת הרשת האלחוטית אליה תרצה להתחבר.
- לחבר את האנטנות החיצונית (אופציונליות אל מחברי האנטנה של כרטיס הרשת אלחוטית WLAN) של ASUS ווקם אוון מעיל למארז המחשב לקלט ביצועים אלחוטיים אופטימליים.

#### ? מקשי החיצים שבמקלדת האלפאנומריית אינם פעילים.

- ודא שהנoriaת Number Lock כבו. כאשר הנoriaת Number Lock דולקת, המקשים במקלדת האלפאנומריית מזינים ספרות בלבד. לחץ Number Lock כדי לכבות את הנoriaת אם תרצה להשתמש במקשי החיצים שבמקלדת האלפאנומריית.

**אין תצוגה.**

- ודא שהציג פועל.
  - ודא שהציג מחובר היטב אל יציאת הווידאו של המחשב.
  - אם המחשב הגיע עם כרטיס מסך נפרד, ודא שהחברת את הצג אל יציאת כרטיס המסך שבכרטיסו.
  - בדוק אם ישנים פינים מעוקמים במחבר הווידאו של הצג. אם גילות פינים מעוקמים, החלף את כבל המסך.
  - ודא שהציג מחובר היטב אל מקור מתח.
  - עין בתיעוד שצורתו לצד לקבלת פרטיטים נוספים פתרון תקלות.
- כאשר נעשה שימוש במספר צגים, התצוגה מופיעה בעג'Aח' בלבד.**

- ודא שני הצגים פועלים.
- במהלך האתחול הראשוני (POST), התצוגה מופיע ערוך ורב בציג המחבר אל יציאת ה-VGA בלבד.
- אפשרות התצוגה הפעילה פועלת במנעכת הפעלה Windows בלבד.
- אם מותקן כרטיס מסך במחשב, ודא שהיבטים את הציגים אל יציאת כרטיס זה.
- בדוק את הגדרות ריבוי התצוגה. לפרטיהם, ראה סעיף **חיבור מספר תצוגות חיצונית** בפרק 3.

**המחשב שלי אינו מזמין התקן אונליין.**

- בפעם הראשונה שת לחבר התקן אחסון USB אל המחשב, Windows יתקין אוטומטית את נהר התקן המתאים. המנתן מספר רגעים ואך פתח את התקן (המחשב שלו) כדי לדודק אם התקן ה-USB זוהה.
- לחבר את התקן אחסון USB למחשב אחר ודהו אינו תקול.

**אני רוצה לשחרר או לשנות שינויים שבוצעו בהגדרות המערכת של המחשב שלי  
שהדבר יושפיע על הנתונים או על הקבצים האישיים שלי.**

אתה יכול להשתמש באפשרות השחור של Windows® , **Refresh everything without affecting your files בקבצים שלך** כדי לשחרר או לבטל שינויים בהגדרות של המחשב ביל' לפגוע בנתונים **Settings** האישיים שלו, כגון מסמכים או תמונות. לשימוש באפשרות השחור זו, לחץ על הגדרות < (Change PC Settings) General < (כללי) מה- Refresh everything without affecting your files Charms bar (רענן הכל ביל' לפגוע בקבצים שלך) ולחץ על Get Started (תחילת העבודה).

## התמונה המוצגת ב-**HDTV** מעוגנת.

- הסיבה לכך הינה רזולוציות שונות בעכבר וב-HDTV. כוון את רזולוציית התצוגה כך שתתאים ל-HDTV, לשינוי רזולוציות התצוגה:
- 1. בצע אחות מהפעולות הבאות כדי לפתוח את מסך ההגדרות :

### **Screen Resolution**

ממן 

- (a) הצג את המסך All Apps (כל היחסומים) והcmd את לוח הבקרה אל המסך Start

לפרטים נוספים, ראה האגדת **ישום במסך Start** שבסעיף **עובדת עם יישומי Windows®**



- (b) בלוח הבקרה, לחץ **Adjust screen resolution** (כוון את רזולוציית המסך) באפשרות **Appearance and Personalization** (מראה והתאמת אישית).

במסך שולחן עבודה

- (a) הפעיל את מצב שולחן העבודה (Desktop) במסך Start (\_desktop)

- (b) לחץ ללחיצה ימנית במקומות כלשהו במסך שולחן העבודה. לאחר שיופיע התרפיט המוקף, לחץ **Change display settings < Display** (התאמת אישיות < תצוגה) **Personalize** (שנה הגדרות תצוגה).

## הרכוקלים אינם מפיקים צליל.

- וודא לחברת את הרמקולים אל יציאת port Line out (ליין) שבפנוי הקדמי או האחורי.
- וודא שהרמקול מחובר לאספסקט מתח ופעיל.
- כוון את עצמת הקול של הרמקולים.
- במסך שולחן העבודה (Desktop), וודא שצלילי המחשב אינם מושתקים (Muted).
- אם צלילי המערכת מושתקים, סמל העוצמה יהיה  לאפשר צלילי המערכת, לחץ בשורת המשימות של Windows, ולאחר מכן הגדז את המוחון בהתאם לעוצמה הרואיה.
- אם הצלילים אינם מושתקים, לחוץ  גורר את המוחון כדי לכוון את העוצמה.
- חבר את הרמקולים למחשב אחר כדי לוודא שהרמקולים תקין.

## ?

## כונ-ה-DVD אינו מצליח לקרוא תקליטור.

- וודא שהתקליטור הוכנס כך שצד התווית פונה מעלה.
- וודא שהתקליטור ממורץ במגש, במיוחד אם זהו תקליטור בגודל או בצורה לא סטנדרטיים.
- בדוק אם ישנן שריטות או נזק בתקליטור.

## ?

## לחיצן השיליפה של כונ-ה-DVD אין מגיב.

1. רוח עט סוף העכבר מעל לפניה השמאלית התוחטונה של שולחן העבודה של Windows® (או הפינה הימנית התוחטונה) ולאחר מכן לחץ ללחיצה ימנית על הסמל Start (המחל). בתפריט המוקף לחץ על סמל **Computer File Explorer** (סורי והקבצים) ולאחר מכןفتح את המסך **Eject** (שלוף) 
2. לחץ ללחיצה ימנית על **Eject** (שלוף), ולאחר מכן בחר באפשרות **File Explorer** (שלוף) בתפריט הקשורי.

**מקורות מתח**

פעולה	סיבה אפשרית	בעיה
אין מתח (נורית חיווי המתח כביהה)	מסופק מתח לא תקין	<ul style="list-style-type: none"> <li>העבר את מותג מתח הכניסה של המחשב לערך המתאים לאספקת המתח באזורי.</li> <li>כין את הגדרות המתח. ודא שככל החשמל מנוטק מהשען בקיי.</li> </ul>
	המחשב אינו פועל.	<ul style="list-style-type: none"> <li>לחץ על מקש הפעלה בפnel הקדמי כדי לזרא שהמחשב פועל.</li> </ul>
	כבל החשמל של המחשב אינו מחובר כווארה.	<ul style="list-style-type: none"> <li>ודא שכבל החשמל מחובר היטב.</li> <li>השתמש בכבל חשמל תאם.</li> </ul>
	בעיות הקשורות בספק הכוח (PSU)	<ul style="list-style-type: none"> <li>פנו למרכז שירות של ASUS בנוגע להתקנת ספק כוח במחשב.</li> </ul>

**תצוגה**

פעולה	סיבה אפשרית	בעיה
אין תצוגה לאחר הפעלת המחשב (מסך חום)	כבל האותות אינם מחוברים ליציאת VGA ה-VGA הנכונה במחשב.	<ul style="list-style-type: none"> <li>חבר את כבל האותות אל יציאת התצוגה המתאימה (VGA) מモבנה או יציאת VGA נפדרת).</li> <li>אם אתה משתמש בкарטיים מסך נפרדים, לחבר את כבל האותות אל יציאת כרטיס המסך.</li> </ul>
	בעיות עם כבל האותות	נסה לחבר את הcabell לצג אחר.

## LAN

בעיה	סיבה אפשרית	פעולה
אין גישה אל האינטרנט	כבל הרשת הIFI (LAN) אינו מחובר.	חבר את כבל הרשת אל המחשב.
	בעיות עם כבל הרשת	ודא שנטוית LAN דולקת. אם היא כביה, נסוח להשתמש בכבל רשת אחר. אם הבעיה עדין לא נפתרה, צור קשר עם מרכז השירות של ASUS.
	המחשב אינו מחובר כשרה אל נתב או אל מזקך.	ודא שהמחשב מחובר כשרה אל נתב או אל מזקך.
	הגדרות רשת	צור קשר עם ספק האינטרנט (ISP) לקבלת הגדרות מתאימות עבור הרשת.
	בעיות שנגרמו על ידי תוכנת האנטי וירוס	סגור את תוכנת האנטי וירוס.
	בעיות עם ניהול התקן	התקן חדש את ניהול התקן הרשת

## שמע

בעיה	סיבה אפשרית	פעולה
אין שמע	הרמקול או האוזניות מחוברים אל היציאה הלא נכון.	<ul style="list-style-type: none"> <li>לאיתור היציאה הנכונה, עיין במדריך שימוש של המחשב.</li> <li>נתק וחבר מחדש את הרמקול אל המחשב.</li> </ul>
	הרמקול או האוזניות אינם פועלים.	נסוח את היציאה הקדמית ואת היציאה האחורי. אם אף אחת מהיציאות אינה פועלת, בדוק אם היציאה מוגדרת בתכורת ריבוי urzatzim.
	ישיאת השמע הקדמית והאחורית אינה פועלת.	התקן חדש את ניהול התקן השמע
	בעיות עם ניהול התקן	

## מערכת

בעיה	סיבה אפשרית	פעולה
המערכת איטית מדי	יוטר מדי יישומים פעילים.	סגור כמה מהישומים.
	התקפת וירוס על המחשב	<ul style="list-style-type: none"> <li>השתמש בתוכנת אנטי וירוס לסריקת וירוסים ולתיקון המחשב.</li> <li>התקן מחדש את מערכת ההפעלה.</li> </ul>
המערכת נתתקעת או קופאת במדירות גבואה.	תקלת בדיסק הקשיח בעיה עם מודולי הזיכרון	<ul style="list-style-type: none"> <li>שלח את הדיסק הקשיח הפגום אל מרכז השירות של ASUS לקבלת שירות.</li> <li>החלף בדיסק קשיח חדש.</li> <li>החלף במודולי זיכרון תואמים.</li> <li>שלוף מודולי זיכרון נוספים שהתקנת, ונוסה שנית.</li> <li>לקבלת סיעור, צור קשר עם מרכז השירות של ASUS.</li> </ul>
	לא מגיע מספק אוורור למחשב.	העבר את המחשב למקום בו זרים מתאימים טובות יותר.
	הותקינה תוכנה לא תואמת.	התקן מחדש את מערכת ההפעלה ואת התוכנות התואמות.

## מעבד

בעיה	סיבה אפשרית	פעולה
יוטר מדי רעש לאחר הפעלת המחשב.	המחשב במצב אתחול.	דבר זה אינו חריג. המאואר פועל במהירות המרבית שלו כאשר המחשב בתהילן הפעילה. המאואר יאט מהיורתו לאחר שתיטען מערכת ההפעלה.
	הגדרות ה-BIOS השתנו.	שוחזר את הגדרות ה-BIOS לברירת המחדל.
	גרסת BIOS חדשה	עדכן את ה-BIOS לגרסה האחרונה. בקר באתר התמיכה של ASUS בכתובת <a href="http://support.asus.com">http://support.asus.com</a> והורד את גרסת ה-BIOS העדכנית.
המחשב רועש מדי כאשר הוא בשימוש.	מאויר המערכת הוחלף.	ואז שאותה משתנה במאויר מעבד תואם אשר הומלץ על ידי ASUS.
	לא מגיע מספיק אוויר למחשב.	ואז שהמחשב פועל באיזור בו ישנה זרימת אויר תקינה.
	טמפרטורת המערכת גבוהה מדי.	<ul style="list-style-type: none"> <li>עדכן את ה-BIOS.</li> <li>אם אתה יודע כיצד להתקין את לוח האם, נסח לנקודות את החלק הפנימי של המארז.</li> <li>לקבלת סיוע, צור קשר עם מרכז השירות של ASUS</li> </ul>

אם הבעיה נמשכת, עיין בתעודת האחוריות של המחשב השולחני אוור קשר עם מרכז השירות של ASUS. בקר באתר התמיכה של ASUS בכתובת <http://support.asus.com> לקבלת פרטיים אודות מרכז השירות.



## פרטים ליצירת קשר עם ASUS

### .ASUSTeK COMPUTER INC

Li-Te Road, Peitou, Taipei, Taiwan 11259 15  
+886-2-2894-3447  
+886-2-2890-7798  
info@asus.com.tw  
www.asus.com.tw

כתובת  
טלפון  
פקס  
דואר אלקטרוני  
אתר אינטרנט

#### תמיכה טכנית

+86-21-38429911  
support.asus.com

טלפון  
תמיכה מקוונת

### (אמריקה) ASUS COMPUTER INTERNATIONAL

Corporate Way, Fremont, CA 94539, USA 800  
+1-510-739-3777  
+1-510-608-4555  
usa.asus.com

כתובת  
טלפון  
פקס  
אתר אינטרנט

#### תמיכה טכנית

+1-812-282-2787  
+1-812-284-0883  
support.asus.com

טלפון  
fax לתמיכה  
תמיכה מקוונת

### ASUS COMPUTER GmbH (גרמניה ואוסטריה)

Harkort Str. 21-23, D-40880 Ratingen, Germany  
+49-2102-959911  
www.asus.de  
www.asus.de/sales

כתובת  
טלפון  
פקס  
אתר אינטרנט  
אנשי קשר מקוונים

#### תמיכה טכנית

\*+49-1805-010923  
\*+49-1805-010920  
+49-2102-9599-11  
support.asus.com

טלפון (רכיבים)  
טלפון (מערכת/מחשב מחברת/LCD)  
fax לתמיכה  
תמיכה מקוונת

\* 0.14EUR לדקה מטלפון קווי בגרמניה; 0.42EUR לדקה מטלפון נייד.

כתובת:	.ASUSTeK Computer Inc
כתובת:	4F, No.150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN
כתובת:	ASUS Computer GmbH
כתובת:	HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY

נציג מורשה באירופה: