

מוליטימדיה

---

מדריך למשתמש

© Copyright 2007 Hewlett-Packard  
Development Company, L.P.

Windows הוא סימן מסחרי רשום בארצות הברית  
של Microsoft Corporation.

המידע הנכלל במסמך זה נתון לשינויים ללא הודעה  
מוקדמת. האחריות הבלעדית למוצרים ולשירותים  
של HP מפורטת במפורש בכתב האחריות הנלווה  
למוצרים ולשירותים אלו. אין להבין מתוך הכתוב  
לעיל כי תחול על המוצר אחריות נוספת כלשהי.  
חברת HP לא תישא באחריות לשגיאות טכניות או  
לשגיאות עריכה או להשמטות הכלולות במסמך זה.

מהדורה ראשונה: אפריל 2007

מק"ט: 438946-BB1

## הודעה אודות המוצר

במדריך זה למשתמש מתוארים מאפיינים שמשותפים לרוב הדגמים. ייתכן שחלק מהמאפיינים לא יהיו זמינים במחשב שלך.



# תוכן העניינים

## 1 שימוש בחומרת מולטימדיה

1	שימוש במאפייני השמע
3	שימוש בשקע כניסת שמע (מיקרופון)
3	שימוש בשקע יציאת שמע (אוזניות)
4	כוונון עוצמת הקול
5	שימוש בלחצני הפעלה מהירה
6	שימוש במאפייני הווידאו
6	שימוש ביציאת הצג החיצוני
7	שימוש בשקע יציאת S-Video (בדגמים נבחרים בלבד)
8	שימוש במצלמה (בדגמים נבחרים בלבד)
9	כוונון מאפייני המצלמה
10	שימוש בכונן אופטי
10	זיהוי הכונן האופטי המותקן
10	הכנסת דיסק אופטי
11	הסרת דיסק אופטי כשהמחשב פועל באמצעות סוללה או מתח חיצוני
12	הסרת דיסק אופטי כשהמחשב אינו מחובר למקור מתח
13	שימוש בפונקציות פעילויות המדיה
13	שימוש במקשים החמים של פעילויות המדיה
14	שימוש בלחצני פעילויות המדיה (בדגמים נבחרים בלבד)
14	לחצן הקודם/העברה אחורה
14	לחצן הפעלה/השהיה
15	לחצן הבא/הרצה קדימה
15	לחצן עצור

## 2 עבודה עם תוכנות מולטימדיה

17	הפעלת תוכנות מולטימדיה המותקנות מראש
17	התקנת תוכנות מולטימדיה מתוך תקליטור
18	שימוש בתוכנות מולטימדיה
19	מניעת שיבושים בזמן הפעלה
20	שינוי הגדרות מדינה/אזור של DVD
20	הקפדה על ההזהרה בנושא זכויות יוצרים

21	אינדקס
----	--------



# 1 שימוש בחומרת מולטימדיה

## שימוש במאפייני השמע

האיור והטבלה שלהלן מתארים את מאפייני השמע של המחשב.

**הערה:** ייתכן שהמחשב שברשותך נראה מעט שונה מהאיור בסעיף זה. 



תיאור	רכיב
להקלטת צלילים.	(1) מיקרופונים פנימיים (2) (בדגמים נבחרים בלבד)
<b>הערה:</b> סמל מיקרופון ליד כל שקע מיקרופון מצביע על כך שהמחשב כולל מיקרופונים פנימיים. 	
להפקת צלילים.	(2) רמקולים (2)
לחיבור התקן אופציונלי כגון מיקרופון אוזניות של מחשב, מיקרופון במערך סטריאו או מיקרופון לאוזן אחת.	(3) שקע כניסת שמע (מיקרופון)
לחיבור אביזרים אופציונליים כגון רמקולים סטריאו פנימיים, אוזניות מסוגים שונים או שמע טלוויזיה.	(4) שקע יציאת שמע (אוזניות) (שקע שני כלול בדגמים נבחרים בלבד)

תיאור	רכיב
להשתקה ולשחזור של צילי המחשב.	(5) לחצן השתקת עוצמת הקול
לכוונן עוצמת הקול של הרמקולים. החלק את האצבע שמאלה להחלשת עוצמת הקול וימינה להגברת עוצמת הקול. כמו כן, באפשרותך ללחוץ בקליילות על סימן החיסור באזור הגלילה להנמכת עוצמת הקול, או ללחוץ בקליילות על סימן החיבור באזור הגלילה להגברת עוצמת הקול.	(6) אזור הגלילה של עוצמת הקול



## שימוש בשקע כניסת שמע (מיקרופון)

המחשב מצויד בשקע למיקרופון סטריאופוני (דו-ערוצי) שתומך במיקרופון במערך סטריאופוני אופציונלי או במיקרופון לאוזן אחת. שימוש בתוכנה להקלטת צלילים עם מיקרופונים חיצוניים מאפשר ביצוע הקלטות סטריאופוניות.

בעת חיבור מיקרופון לשקע המיקרופון, השתמש במיקרופון עם תקע 3.5 מ"מ.

## שימוש בשקע יציאת שמע (אוזניות)

---

**אזהרה!** לצמצום הסכנה לפגיעה גופנית, כוונן את עוצמת הקול לפני שתרכיב את האוזניות השונות.

---



---

**זהירות:** כדי למנוע נזק אפשרי להתקן חיצוני, אל תחבר לשקע האוזניות מחבר של ערוץ שמע יחיד (המיועד לאוזן אחת).

---



נוסף על חיבור אוזניות, שקע האוזניות משמש גם לחיבור פונקציית קלט השמע של התקן שמע, כגון רמקולים עם מקור מתח חיצוני או מערכת סטריאו.

בעת חיבור התקן לשקע האוזניות, השתמש בתקע סטריאו 3.5 מ"מ בלבד.

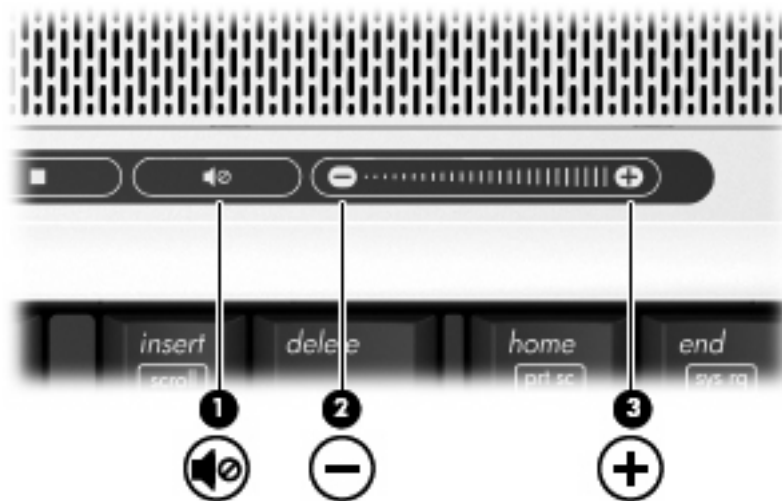
כאשר התקן מחובר לשקע האוזניות, הרמקולים מושבתים.

## כוונון עוצמת הקול

באפשרותך לכווון את עוצמת הקול באמצעות אחד מהפקדים הבאים:

- לחצני עוצמת קול במחשב:
- כדי להשתיק או לשחזר את עוצמת הקול, לחץ על לחצן השתקת עוצמת הקול (1).
- להחלשת עוצמת הקול, לחץ על לחצן החלשת עוצמת הקול (2).
- להגברת עוצמת הקול, לחץ על לחצן הגברת עוצמת הקול (3).

**הערה:** צליל הנקישה שנשמע מלחצן עוצמת הקול תוכנן על-ידי היצרן. באפשרותך לבטל את הצליל באמצעות תוכנית השירות Setup Utility (f10).



● בקרת עוצמה של Windows®:

- א. לחץ על סמל ה-**Volume** (עוצמה) באזור ההודעות, בקצה הימני או השמאלי של שורת המשימות.
- ב. הגבר או הנמך את עוצמת הקול על-ידי הזזת המחווון כלפי מעלה או כלפי מטה. לחץ על הסמל **Mute** (השתק) כדי להשתיק את עוצמת הקול לחלוטין.

- לחלופין -

- א. לחץ לחיצה ימנית על סמל **Volume** (עוצמה) באזור ההודעות ולאחר מכן לחץ על **Open Volume Mixer** (פתח מערבול עוצמה).
  - ב. בעמודה Device (התקן), הגבר או החלש את עוצמת הקול על-ידי גרירת המחווון למעלה או למטה. כמו כן, באפשרותך להשתיק את עוצמת הקול על-ידי לחיצה על הסמל **Mute** (השתק).
- אם הסמל של Volume (עוצמה) לא מופיע באזור ההודעות, פעל לפי השלבים הבאים כדי להוסיפו:
- א. לחץ לחיצה ימנית באזור ההודעות ולאחר מכן לחץ על **Properties** (מאפיינים).
  - ב. לחץ על הכרטיסייה **Notification Area** (אזור ההודעות).
  - ג. תחת System icons (סמלי מערכת), בחר בתיבת הסימון **Volume** (עוצמה).
  - ד. לחץ על **OK** (אישור).

● פקד עוצמת הקול של תוכניות:

תוכניות מסוימות מאפשרות לבצע כוונן של עוצמת הקול מתוך התוכנית עצמה.

## שימוש בלחצני הפעלה מהירה

פונקציות לחצן המדיה (1) ולחצן DVD (2) (בדגמים נבחרים בלבד)? (2) משתנות בהתאם לדגם ולתוכנה המותקנת. בעזרת לחצנים אלו, באפשרותך לצפות בסרטי DVD, להאזין למוסיקה ולהציג תמונות.



לחיצה על לחצן המדיה מפעילה את התוכנית QuickPlay או את התוכנית DVDPlay.

לחיצה על לחצן DVD מפעילה את מאפיין הפעלת ה-DVD של התוכנית QuickPlay.

---

**הערה:** אם המחשב הוגדר לדרוש סימנת כניסה, ייתכן שתבקש להיכנס ל-QuickPlay או Windows. או DVDPlay מופעל לאחר שאתה נכנס למערכת. לקבלת מידע נוסף, עיין בעזרה המקוונת של QuickPlay או DVDPlay.

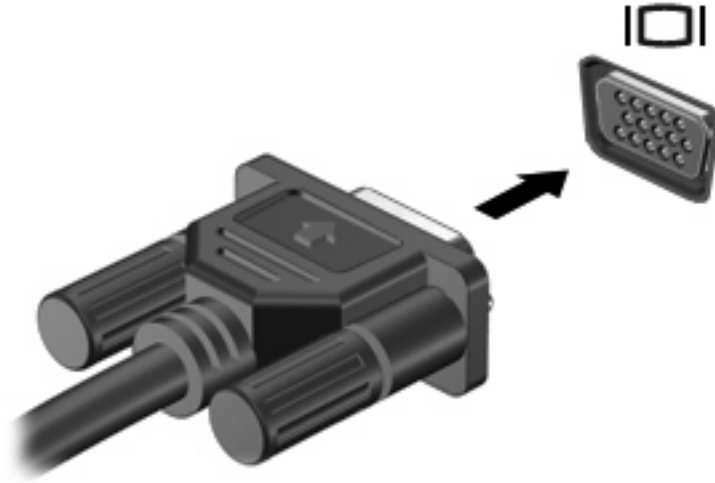
---



## שימוש במאפייני הווידאו

### שימוש ביציאת הצג החיצוני

יציאת הצג החיצוני משמשת לחיבור התקן תצוגה חיצוני למחשב, כגון צג חיצוני או מקרן.  
כדי לחבר התקן תצוגה, חבר את כבל ההתקן ליציאת הצג החיצוני.



---

**הערה:** אם לא מוצגת תמונה בהתקן תצוגה חיצוני שחובר כהלכה, הקש **fn+f4** כדי להעביר את התמונה להתקן.

---




## שימוש בשקע יציאת S-Video (בדגמים נבחרים בלבד)

שקע יציאת ה-S-Video בעל 7 הפינים מחבר את המחשב להתקן S-Video אופציונלי, כגון טלוויזיה, מכשיר וידאו, מצלמת וידאו, מטול עילי או כרטיס לכידת וידאו.

כדי לשדר אותות וידאו באמצעות שקע יציאת ה-S-Video, תזדקק לכבל S-Video, שניתן להשיגו ברוב החנויות למוצרי חשמל. אם הנך משלב פונקציות של שמע ווידאו, כגון הקרנת סרט DVD במחשב והצגתו בטלוויזיה, תזדקק גם לכבל שמע סטנדרטי, הזמין ברוב החנויות למוצרי חשמל, שיתחבר לשקע האוזניות.

המחשב יכול לתמוך בהתקן S-Video אחד המחובר לשקע יציאת ה-S-Video, ובזמנית גם בתצוגת תמונה על צג המחשב או על כל צג חיצוני נתמך אחר.

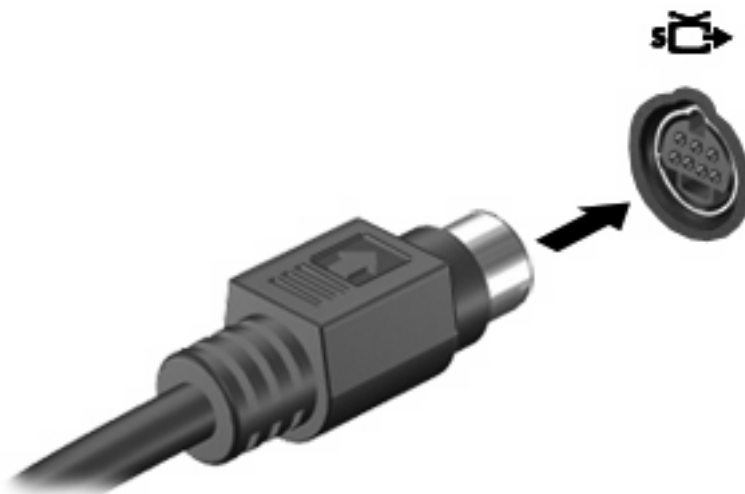
---

**הערה:** חיבור מסוג S-Video מספק איכות תמונה טובה יותר מאשר חיבור composite-video. 


---

לחיבור התקן וידאו לשקע יציאת S-Video:

1. חבר קצה אחד של כבל ה-S-Video לשקע יציאת ה-S-Video של המחשב.



---

**הערה:** אם אין גישה לשקע יציאת ה-S-Video מאחר שהמחשב נמצא בהתקן תחנת העגינה האופציונלי, חבר את כבל ה-S-Video ליציאת ה-S-Video שבהתקן העגינה. 

---

2. חבר את הקצה השני של הכבל להתקן הווידאו, בהתאם להוראות שבמדריך למשתמש המצורף להתקן.

3. לחץ על המקשים **fn+f4** כדי להעביר את התמונה בין התקני התצוגה המחוברים למחשב.

## שימוש במצלמה (בדגמים נבחרים בלבד)

דגמים נבחרים של המחשב כוללים מצלמה משולבת, הממוקמת בחלקו העליון של הצג. ניתן להשתמש במצלמה בעזרת מגוון תוכנות לביצוע הפונקציות הבאות:

- לכידת וידאו
- שליחת קטעי וידאו בעזרת תוכנת הודעות מיידיות
- צילום תמונות סטילס



**הערה:** לקבלת מידע אודות אופן השימוש בתוכנה המיועדת לשימוש עם מצלמה משולבת, עיין בעזרה (Help) המקוונת עבור תוכנה זו.

נורית המצלמה (1) נדלקת כאשר תוכנת וידאו מבצעת גישה למצלמה (2).



לקבלת ביצועים מיטביים, פעל בהתאם לקווים המנחים הבאים במהלך שימוש במצלמה המשולבת:

- לפני שתנסה לנהל שיחת וידאו, ודא שיש ברשותך את הגרסה העדכנית ביותר של תוכנית ההודעות המיידיות.
- המצלמה המשולבת עשויה שלא לפעול כהלכה כאשר יש חומות אש מסוימות ברשת. אם אתה נתקל בבעיות בהצגה או שליחה של וידאו למישהו שנמצא ברשת LAN אחרת או מחוץ לחומת האש ברשת שלך, פנה לספק שירותי האינטרנט לקבלת סיוע.
- אם ניתן, הצב מקורות אור בהיר מאחורי המצלמה ומחוץ לאזור התמונה.

## כוונון מאפייני המצלמה

באפשרותך לכווון את המאפיינים הבאים של המצלמה:

- **Brightness** (בהירות)—לשליטה בכמות האור הכלולה בתמונה. הגדרת בהירות גבוהה יותר מפיקה תמונה בהירה יותר; הגדרת בהירות נמוכה יותר מפיקה תמונה כהה יותר.
  - **Contrast** (ניגודיות)—לשליטה בהבדלים שקיימים בין אזורים בהירים יותר ואזורים כהים יותר בתמונה. הגדרת ניגודיות גבוהה יותר מעצימה את התמונה; הגדרת ניגודיות נמוכה יותר משמרת יותר מהטווח הדינאמי של מידע המקור, אך מפיקה תמונה שטוחה יותר.
  - **Hue** (גוון)—לשליטה בהיבט של צבע, המבחין אותו מצבע אחר (מה שגורם לצבע להיות אדום, ירוק או כחול). גוון שונה מרוויה, המודדת את עוצמת הגוון.
  - **Saturation** (רוויה)—לשליטה בעוצמת הצבע בתמונה הסופית. הגדרת רוויה גבוהה יותר מפיקה תמונה מודגשת יותר; הגדרת רוויה נמוכה יותר מפיקה תמונה מעודנת יותר.
  - **Sharpness** (חדות)—לשליטה בהגדרת הקצוות של תמונה. הגדרת חדות גבוהה יותר מפיקה תמונה מוגדרת יותר; הגדרת חדות נמוכה יותר מפיקה תמונה רכה יותר.
  - **Gamma** (גאמה)—לשליטה בניגודיות המשפיעה על גווני ביניים של אפור או גווני ביניים כלליים בתמונה. כוון הגאמה של תמונה מאפשר לך לשנות את ערכי הבהירות של טווח הביניים של גווני אפור מבלי לשנות באופן דרמטי את הצללים וההארות. הגדרת גאמה נמוכה יותר גורמת לאפור להיראות שחור ולצבעים כהים להיראות כהים עוד יותר.
- ניתן לגשת לתיבת הדו-שיח **Properties** (מאפיינים) מתוכניות שונות שעושות שימוש במצלמה המשולבת, בדרך-כלל מתוך תפריט של הגדרות תצורה, הגדרות או מאפיינים.

## שימוש בכונן אופטי

בהתאם לסוג הכונן האופטי ולתוכנה המותקנת במחשבך, הכונן האופטי מפעיל, מעתיק ויוצר תקליטורים או תקליטורי DVD.


### זיהוי הכונן האופטי המותקן

▲ בחר **Start > Computer** (התחל < מחשב).

### הכנסת דיסק אופטי

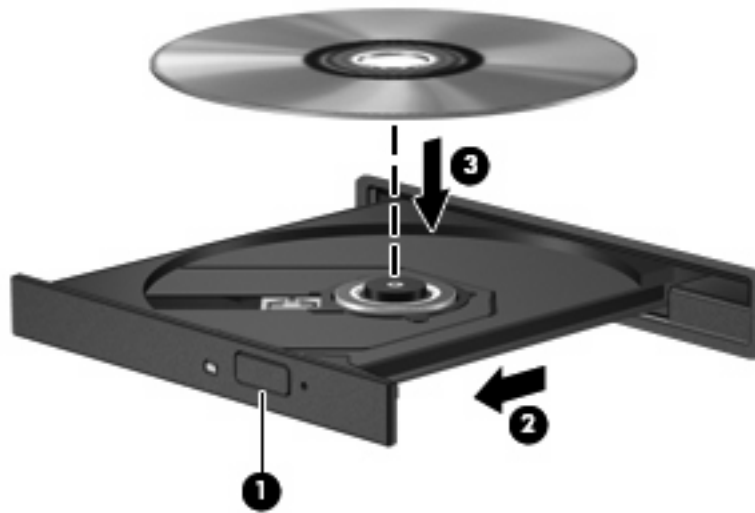
1. הפעל את המחשב.
2. לחץ על לחצן השחרור (1) בלוח הקדמי של הכונן כדי לשחרר את מגש המדיה.
3. משוך החוצה את המגש (2).
4. אחוז בדיסק בקצותיו מבלי לגעת בפני הדיסק ומקם את הדיסק מעל ציר המגש.

---

**הערה:** אם המגש לא נפתח עד הסוף, הטה את הדיסק בזווית כדי למקמו מעל הציר. 


---

5. בעדינות לחץ על הדיסק (3) כלפי מטה על ציר המגש עד שהדיסק יתייצב במקומו בנקישה.



6. סגור את מגש המדיה.

---

**הערה:** השהיה קצרה לאחר הכנסת הדיסק היא תופעה רגילה. אם טרם בחרת נגן מדיה, תיפתח תיבת דו-שיח של AutoPlay (הפעלה אוטומטית). בתיבת הדו-שיח תתבקש לבחור כיצד ברצונך להשתמש בתוכן המדיה. 

---



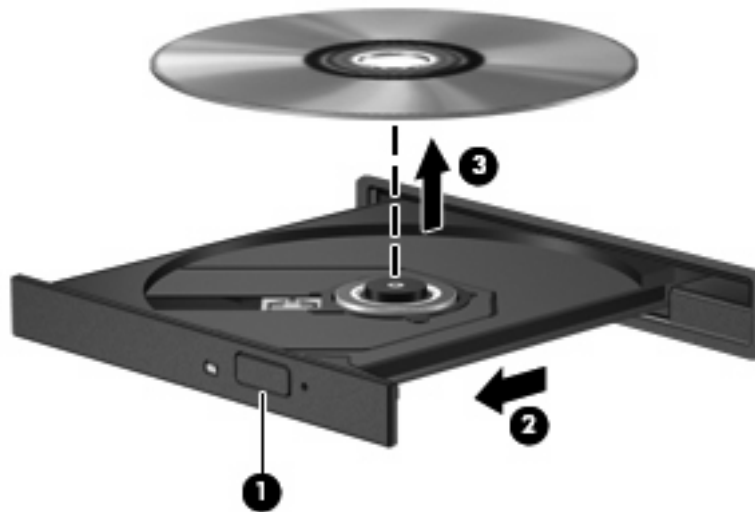
## הסרת דיסק אופטי כשהמחשב פועל באמצעות סוללה או מתח חיצוני

1. לחץ על לחצן השחרור (1) בלוח הקדמי של הכונן כדי לשחרר את מגש המדיה ולאחר מכן משוך בעדינות את המגש כלפי חוץ (2) עד שייעצר.
2. הסר את הדיסק (3) מהמגש על-ידי לחיצה קלה על הציר בעודך מרים את קצוות הדיסק. אחוז בדיסק בקצותיו והימנע מלגעת בפני הדיסק.

---

**הערה:** אם המגש לא נפתח עד הסוף, הטה את הדיסק בזהירות בעת הסרתו מהכונן.

---

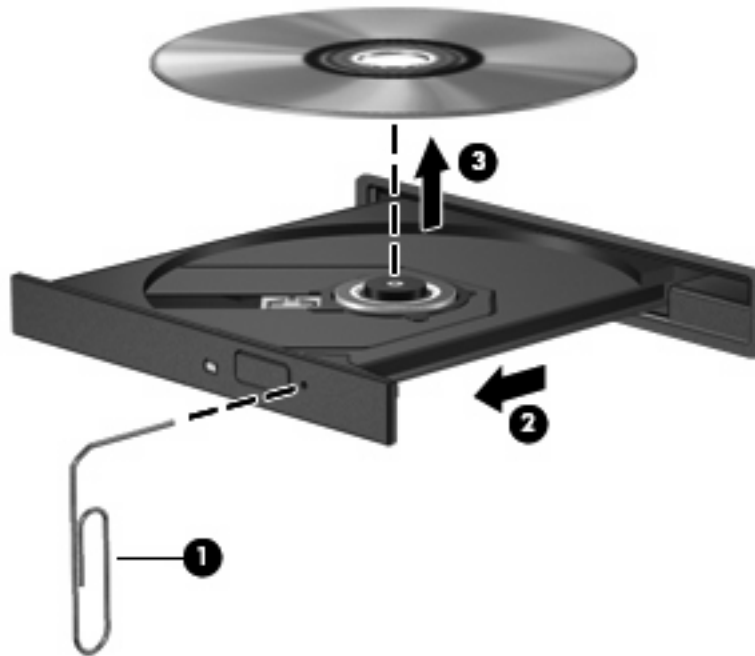


3. סגור את מגש המדיה והכנס את הדיסק לאריזת מגן.

## הסרת דיסק אופטי כשהמחשב אינו מחובר למקור מתח

1. הכנס קצה של מהדק נייר (1) לחריר השחרור בלוח הקדמי של הכונן.
2. לחץ על מהדק הנייר בעדינות עד לשחרור המגש ולאחר מכן משוך את המגש כלפי חוץ (2) עד שייעצר.
3. הסר את הדיסק (3) מהמגש על-ידי לחיצה קלה על הציר בעודך מרים את קצוות הדיסק. אחוז בדיסק בקצותיו והימנע מלגעת בפני הדיסק.

**הערה:** אם המגש לא נפתח עד הסוף, הטה את הדיסק בזווית בעת הסרתו מהכונן.



4. סגור את מגש המדיה והכנס את הדיסק לאריזת מגן.

## שימוש בפונקציות פעילויות המדיה

המקשים החמים של פעילויות המדיה ולחצני פעילויות המדיה (בדגמים נבחרים בלבד) שולטים בהפעלה של תקליטור שמע או DVD שמוכנס לכונן האופטי.

### שימוש במקשים החמים של פעילויות המדיה

מקש חם של פעילויות מדיה הוא שילוב של המקש **fn** (1) ומקש פונקציה.

- כדי להפעיל, להשהות או לחדש פעולה של תקליטור שמע או DVD, הקש **fn+f9** (2).
- כדי להפסיק את הפעולה של תקליטור שמע או DVD המופעלים כעת, הקש **fn+f10** (3).
- כדי להשמיע את הרצועה הקודמת של תקליטור שמע או להפעיל את המקטע הקודם של ה-DVD הפועל כעת, הקש **fn+f11** (4).
- כדי להשמיע את הרצועה הבאה של תקליטור שמע או להפעיל את המקטע הבא של ה-DVD הפועל כעת, הקש **fn+f12** (5).



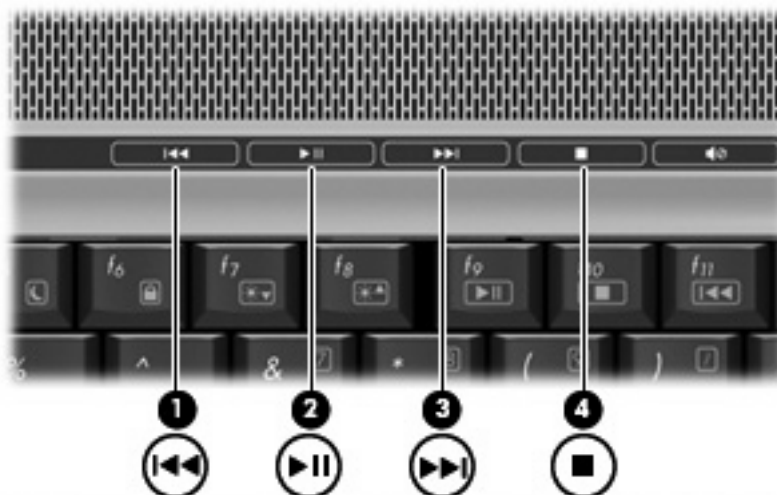
## שימוש בלחצני פעילויות המדיה (בדגמים נבחרים בלבד)

**הערה:** צליל הנקישה שנשמע מלחצני פעילויות המדיה תוכנן על-ידי היצרן. באפשרותך לבטל את הצליל באמצעות תוכנית השירות Setup Utility (f10).



האיור והנושאים שלהלן מתארים את הפונקציות של לחצני פעילויות המדיה.

- לחצן הקודם/העברה אחורה (1)
- לחצן הפעלה/השהיה (2)
- לחצן הבא/הרצה קדימה (3)
- לחצן עצור (4)



### לחצן הקודם/העברה אחורה

מצב המדיה	לחצן	פונקציה
מופעל	לחצן הקודם/העברה אחורה	מפעיל רצועה קודמת או מקטע קודם.
מופעל	fn + לחצן הקודם/העברה אחורה	מבצע העברה אחורה.

### לחצן הפעלה/השהיה

מצב המדיה	לחצן	פונקציה
לא מופעל	לחצן הפעלה/השהיה	מפעיל את המדיה.
מופעל	לחצן הפעלה/השהיה	משהה את ההפעלה.

## לחצן הבא/הרצה קדימה

פונקציה	לחצן	מצב המדיה
מפעיל את הרצועה הבאה או את המקטע הבא.	לחצן הבא/הרצה קדימה	מופעל
מבצע הרצה קדימה.	$fn +$ לחצן הבא/הרצה קדימה	מופעל

## לחצן עצור

פונקציה	לחצן	מצב המדיה
עוצר את ההפעלה.	לחצן עצור	מופעל

## 2 עבודה עם תוכנות מולטימדיה

המחשב כולל תוכנות מולטימדיה מותקנות מראש. דגמי מחשב מסוימים כוללים גם תוכנות מולטימדיה נוספות על-גבי דיסק אופטי.

בהתאם לתוכנות ולחומרה הכלולים במחשב, עשויה להיות תמיכה עבור משימות המולטימדיה הבאות:

- הפעלת מדיה דיגיטלית, לרבות תקליטורי שמע ווידאו, תקליטורי DVD של שמע ווידאו ורדיו באמצעות האינטרנט
- יצירה או העתקה של תקליטורי נתונים
- יצירה, עריכה וצריבה של תקליטורי שמע
- יצירה, עריכה וצריבה של וידאו או סרט לתקליטור DVD או תקליטור וידאו

**זהירות:** כדי למנוע אובדן מידע או נזק לדיסק, הקפד לפעול לפי ההנחיות הבאות:



לפני כתיבה לדיסק, חבר את המחשב למקור מתח חיצוני מהימן. אל תבצע כתיבה לדיסק כאשר המחשב פועל באמצעות מתח סוללות.

לפני כתיבה לדיסק, סגור את כל התוכניות הפתוחות מלבד תוכנת הדיסקים שבה אתה משתמש.

אין להעתיק ישירות מדיסק מקור לדיסק יעד או מכונן רשת לדיסק יעד. במקום זאת, בצע העתקה מדיסק מקור או כונן רשת לכונן הקשיח במחשב ולאחר מכן העתק את התוכן מהכונן הקשיח לדיסק היעד.

אין להשתמש במקלדת המחשב או להזיז את המחשב בזמן שהמחשב כותב לדיסק. תהליך הכתיבה רגיש לתנודות.

**הערה:** לקבלת מידע אודות השימוש בתוכנות הכלולות במחשב, עיין בהוראות של יצרן התוכנה, שעשויות להיות מסופקות על-גבי תקליטור, כקבצים של עזרה מקוונת, או באתר האינטרנט של יצרן התוכנה.



## הפעלת תוכנות מולטימדיה המותקנות מראש

1. בחר **Start > All Programs** (התחל < כל התוכניות).

2. לחץ על התוכנית שברצונך להפעיל.

## התקנת תוכנות מולטימדיה מתוך תקליטור

1. הכנס את התקליטור לכונן האופטי.


2. כאשר אשף ההתקנה נפתח, פעל בהתאם להוראות שעל-גבי המסך.

3. הפעל מחדש את המחשב, אם תתבקש לעשות זאת.

## שימוש בתוכנות מולטימדיה

1. בחר **Start > All Programs** (התחל < כל התוכניות) ולאחר מכן בחר את תוכנית המולטימדיה שבה ברצונך להשתמש. לדוגמה, אם ברצונך להשתמש ב-QuickPlay כדי להפעיל תקליטור שמע, לחץ על **QuickPlay**.

---

 **הערה:** ייתכן שחלק מהתוכניות ממוקמות בתיקיות משנה.

---

2. הכנס את דיסק המדיה, כגון תקליטור שמע, לכונן האופטי.

3. פעל לפי ההוראות שעל-גבי המסך.

- לחלופין -

1. הכנס את דיסק המדיה, כגון תקליטור שמע, לכונן האופטי. נפתחת תיבת הדו-שיח AutoPlay (הפעלה אוטומטית).

2. פעל לפי ההוראות שעל-גבי המסך.



## מניעת שיבושים בזמן הפעלה

לצמצום האפשרות לשיבושים במהלך ההפעלה:

- שמור את העבודה וסגור את כל התוכניות הפתוחות לפני שתפעיל תקליטור או DVD.
  - אל תחבר ואל תנתק חומרה בעת הפעלת תקליטור.
- אל תפעיל Hibernation (מצב שינה) או Sleep (שינה) במהלך הפעלת תקליטור. אחרת, ייתכן שתוצג הודעת אזהרה שבה תישאל האם ברצונך להמשיך. אם ההודעה מוצגת, לחץ על **No** (לא). לאחר שתלחץ על **No** (לא), עשויה להתרחש אחת מהפעולות הבאות:
- ייתכן שההפעלה תחודש.
- לחלופין -
- חלון ההפעלה בתוכנית המולטימדיה עשוי להיסגר. כדי לחזור להפעלת התקליטור או ה-DVD, לחץ על לחצן **Play** (הפעלה) בתוכנית המולטימדיה כדי להפעיל מחדש את הדיסק. במקרים נדירים, ייתכן שיהיה עליך לצאת מהתוכנית ולאחר מכן להפעיל אותה מחדש.

## שינוי הגדרות מדינה/אזור של DVD

רוב תקליטורי ה-DVD, הכוללים קבצים המעוגנים בזכויות יוצרים, כוללים גם קודים של מדינה/אזור. הקודים של המדינה/אזור מסייעים להגן על זכויות יוצרים בכל העולם.

באפשרותך להפעיל DVD הכולל קוד מדינה/אזור רק אם קוד המדינה/אזור שעל ה-DVD תואם להגדרות המדינה/אזור בכונן ה-DVD.

---

**זהירות:** ניתן לשנות את הגדרות המדינה/אזור בכונן ה-DVD חמש פעמים בלבד. 

הגדרת המדינה/אזור שתבחר בפעם החמישית תהפוך להגדרת המדינה/אזור הקבועה של כונן ה-DVD.

מספר שינוי הקוד של מדינה/אזור שנותר לכונן מוצג בתיבה Changes remaining (מספר השינויים שנותרו) בכרטיסייה DVD Region (איזור DVD). המספר בשדה זה כולל את השינוי החמישי, שהוא השינוי הקבוע.


---

לשינוי ההגדרות באמצעות מערכת ההפעלה:

**1.** בחר **Start > Computer > System properties** (התחל > מחשב > מאפייני מערכת).

**2.** בחלונת הימנית, לחץ על **Device Manager** (מנהל ההתקנים).

---

**הערה:**  Windows כולל את המאפיין User Account Control (בקרת חשבון משתמש) לשיפור האבטחה של המחשב. ייתכן שתבקש לאשר או להקליד סיסמה למשימות כגון התקנת יישומים, הפעלת כלי שירות או שינוי הגדרות Windows. עיין בעזרה המקוונת של Windows לקבלת פרטים נוספים.

---

**3.** לחץ על הסימן "+" שליד **DVD/CD-ROM drives** (כונני תקליטורים/DVD).

**4.** לחץ לחיצה ימנית על כונן ה-DVD שעבורו ברצונך לשנות את הגדרות האזור ולאחר מכן לחץ על **Properties** (מאפיינים).

**5.** בצע את השינויים הרצויים בכרטיסייה **DVD Region** (איזור DVD).

**6.** לחץ על **OK** (אישור).

## הקפדה על ההזרה בנושא זכויות יוצרים

לפי חוק זכויות יוצרים, זוהי עבירה על החוק ליצור עותקים לא מורשים של חומרים המעוגנים בזכויות יוצרים, לרבות תוכנות מחשב, סרטים, תוכניות רדיו והקלטות קול. אין להשתמש במחשב זה למטרות מסוג זה.

		<b>א</b>
		אוזניות 1
		אוזניות קטנות 1
		<b>ד</b>
		דיסק אופטי
		הכנסה 10
		הסרה, כשהמחשב לא מחובר למקור
		מתח 12
		הסרה, כשהמחשב מחובר למקור
		מתח 11
		כתיבה אל 16
		<b>ה</b>
		הגדרות מדינה/אזור של DVD 20
		הגנה על הפעלה 19
		הזהרה בנושא זכויות יוצרים 20
		<b>ט</b>
		טלויזיה 3
		<b>י</b>
		יציאה לצג חיצוני 6
		יציאות
		צג חיצוני 6
		<b>כ</b>
		כונן אופטי
		הגנה 16
		הפעלה 19
		<b>ל</b>
		לחצן DVD 5
		לחצני הפעלה מהירה 5
		לחצנים
		DVD 5
		הבא/הרצה קדימה 14
		הפעלה/השהיה 14
		הקודם/העברה אחורה 14
		<b>מ</b>
		מאפייני שמע 1
		מיקרופון, פנימי 1
		מיקרופונים, נתמכים 3
		מיקרופון פנימי, זיהוי 1
		מכשיר וידאו 3
		מצלמה
		זיהוי 8
		מאפיינים 9
		מקור, חיבור 6
		מקשים חמים של פעילויות מדיה 13
		<b>ע</b>
		עוצמת קול, כוונן 4
		<b>צ</b>
		צג, חיבור 6
		<b>ק</b>
		קודים של מדינה/אזור, DVD 20
		<b>ר</b>
		רמקולים 1
		<b>ש</b>
		שקעים
		יציאת S-Video 7
		יציאת שמע (אוזניות) 1, 3
		כניסת שמע (מיקרופון) 1, 3
		שקע יציאת S-Video 7
		שקע יציאת שמע (אוזניות) 1, 3
		שקע כניסת שמע (מיקרופון) 1, 3
		<b>ת</b>
		תוכנה
		מולטימדיה 16
		שימוש 18
		תוכנות מולטימדיה
		מתואר 16
		שימוש 18
		תוכניות
		מולטימדיה 16
		שימוש 18
		תקליטור
		הגנה 16
		הכנסה 10
		הסרה, כשהמחשב לא מחובר למקור
		מתח 12
		הסרה, כשהמחשב מחובר למקור
		מתח 11
		הפעלה 19
		כתיבה אל 16
		<b>D</b>
		DVD
		הגנה 16
		הכנסה 10
		הסרה, כשהמחשב לא מחובר למקור
		מתח 12
		הסרה, כשהמחשב מחובר למקור
		מתח 11
		הפעלה 19
		כתיבה אל 16
		שינוי הגדרות מדינה/אזור 20
		<b>Q</b>
		QuickPlay 5

