

**הפעלה ראשונה**

## מידע בנוגע לזכויות יוצרים

כתבי האחריות היחידים המוענקים למוצרים ושירותים של Hewlett-Packard מצוינים בהצהרות המפורשות הנלוות למוצרים ושירותים אלה. אין לפרש דבר מן האמור להלן כהרחבה או תוספת של אחריות. על חברת HP לא תחול כל חבות שהיא בגין שגיאות או השמטות מבחינה טכנית או עריכתית במסמך זה.

HP מסירה מעליה כל חבות שהיא ביחס לשימוש או לאמינות של תוכנותיה בצידוד שלא סופק על-ידי HP.

מסמך זה מכיל מידע קנייני המוגן בזכויות יוצרים. אסור בהחלט לצלם, לשעתק או לתרגם לשפות אחרות חלק כלשהו ממסמך זה מבלי לקבל אישור מוקדם לכך, בכתב, מ-HP.

Hewlett-Packard Company  
P.O. Box 4010  
Cupertino, CA 95015-4010  
USA

Copyright © 2000–2007 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

במוצר זה משולבת טכנולוגיית הגנה על זכויות יוצרים המוגנת באמצעות פטנטים בארה"ב ובזכויות קניין רוחני אחרות. חובה לקבל אישור לשימוש בטכנולוגיית ההגנה על זכויות היוצרים מחברת Macrovision, והיא מיועדת לשימוש ביתי או לצפייה מוגבלת בשיטת PPV (תשלום תמורת צפייה) אלא אם Macrovision אישרה אחרת. חל איסור על ביצוע הנדסה לאחור או פירוק של המוצר.

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

מל Windows Vista ו-Windows הם סימנים מסחריים או סימנים מסחריים רשומים של Microsoft Corporation בארה"ב ו/או במדינות/אזורים אחרים.

חברת HP תומכת בשימוש בטכנולוגיה על-פי החוק, ואינה מתירה או מעודדת שימוש במוצריה למטרות אשר שונות מן המותר על-פי חוק הגנת זכויות היוצרים.

המידע במסמך זה עשוי להשתנות ללא הודעה מוקדמת.

## תוכן העניינים

1	התקנת המחשב
17	חיבור רמקולים או מיקרופון
39	קבלת עזרה
43	הפעלת המחשב בפעם הראשונה
57	שימוש במקלדת
67	שימוש בעכבר
73	קביעת התצורה של אפשרויות הרמקולים והקול
87	השלט-רחוק יכול:
94	מבוא לתוכנות במחשב
108	ניהול קבצים
113	שימוש בכונני מדיה מסוג תקליטורים ו-DVD
119	שימוש בקורא כרטיסי הזיכרון
125	שימוש בכונן HP Personal Media Drive וכונן HP Pocket Media Drive
133	הפעלת תקליטורים, תקליטורי DVD או תקליטורי VCD
157	שימוש ב-Windows Media Center
169	יצירת Xתקליטורי שמע ונתונים
179	עבודה עם תמונות וסרטי וידאו
191	יצירת סרטים באמצעות muvee autoProducer

## התקנת המחשב

**אזהרה:** אספקת המתח מוגדרת מראש עבור המדינה/אזור שבהם נרכש המחשב. אם אתה עובר למדינה/אזור אחרים, בדוק את דרישות המתח במיקום החדש לפני חיבור המחשב לשקע AC.

**אזהרה:** קרא בעיון את הפרק "מידע בטיחות" במדריך עבור אחריות מוגבלת ותמיכה לפני ההתקנה והחיבור של המחשב למערכת החשמל.

## הרכבת המחשב

בצע את השלבים שבפוסטר ההתקנה כדי להתקין את המחשב. קרא את הנושאים שבפרק זה כדי ללמוד עוד על המיקום של הרכיבים והמחברים במחשב, וכדי ללמוד על מספר חלופות התקנה. חפש באריזת המחשב פרטים או עדכונים מודפסים בנוגע למחשב.

## התקנת המחשב במקום הנכון

בעת התקנת המחשב החדש, הצב אותו במיקום שבו פתחי האוורור לא יהיו חסומים. ודא שכל החיבורים מחוזקים ושארף כבל אינו חוסם את הדרך. אל תניח כבלים במעברים או במקומות שבהם אנשים עלולים לדרוך עליהם או לפגוע בהם על-ידי הצבת רהיטים עליהם.

## שימוש בהגנה מפני נחשולי מתח





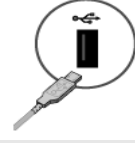




עזור להגן על הצג, המחשב והאביזרים על-ידי חיבור כל כבלי החשמל של המחשב וההתקנים ההיקפיים (כגון צג, מדפסת או סורק) להתקן הגנה מפני נחשולי מתח, כגון מפצל עם הגנה מפני נחשולי מתח או התקן אל-פסק (UPS). להתקנים רבים להגנה מפני נחשולי מתח יש כניסות ויציאות להגנה מפני נחשולי מתח עבור קווי מודם או טלפון. קווי טלפון הם נתיב נפוץ לחדירת שיאי מתח שמקורם בברקים למערכת. התקני ההגנה מפני נחשולי מתח מסוימים מצוידים גם בהגנה לחיבורים של כבלי טלוויזיה. השתמש בהתקן הגנה מסוג זה אם במחשב מותקן כרטיס טלוויזיה.
















לא כל המפצלים מספקים הגנה מפני נחשולי מתח; יש לוודא שעל המפצל מופיעה תווית המציינת יכולת זו באופן מפורש. השתמש במפצל שהיצרן שלו מציע מדיניות של החלפה במקרה של נזק, שבמסגרתה הציוד יוחלף אם ההגנה מפני נחשולי מתח אינה פועלת כהלכה.















## התחברות אל המחשב
















חבר את התקני החומרה העיקריים שלך, כגון הצג, המקלדת והעכבר, לגב המחשב. התקנים היקפיים אחרים, כגון מדפסת, סורק או מצלמה, מתחברים אף הם למחברים בגב המחשב. מחשבים מסוימים כוללים גם מחברים בחזית המחשב. בטבלה שלהלן מוצגים חלק מהמחברים, אך לא כולם:

**הערה:** המיקום, הזמינות והמספר של המחברים במחשב עשויים להשתנות.

מחבר	סמל/תווית	תיאור ופונקציה
		עכבר (מחבר PS/2).
		מקלדת (מחבר PS/2).
		אפיק טורי אוניברסלי (USB) לעכבר, מקלדת, מצלמות דיגיטליות או התקנים אחרים עם מחברי USB.
		מדפסת (יציאה מקבילית).
	יציאה טורית	יציאה טורית למצלמות דיגיטליות מסוימות או להתקנים טוריים אחרים.

מחבר	סמל/תווית	תיאור ופונקציה
		יציאת פלט שמע (רמקולים עם אספקת מתח).
		כניסת קלט שמע.
		אוזניות.
		מיקרופון.
		IEEE 1394 FireWire® (IEEE 1394) למצלמות וידאו או להתקנים אחרים עם קצבי העברה מהירים מאוד. <b>הערה:</b> עליך להשתמש בכבל העברה בעל 6 פינים מסוג IEEE 1394 FireWire. עם מחבר זה של 6 פינים.
	digital audio in out	כניסת קלט שמע דיגיטלי ויציאת פלט שמע דיגיטלי.
	side	יציאת רמקול צידית.
	rear	יציאת רמקול אחורית.
	c/sub	מרכזי/סאב-וופר.
	S-Video 2	מחבר S-video משני לחיבור מכשיר ווידאו, מצלמת ווידאו או מקור אנלוגי אחר למחשב.

תיאור ופונקציה	סמל/תווית	מחבר
מחבר וידאו Composite משני (צהוב) לחיבור מכשיר וידאו, מצלמת וידאו או מקור אנלוגי אחר למחשב.	Composite Video 2	
מחבר כניסת שמע משני שמאלי (לבן). <b>הערה:</b> מחבר כניסת קלט שמע (In) זה מחובר למקלט הטלוויזיה. עליך להשתמש במחבר קלט שמע (In), המחובר ללוח האם וממוקם בגב המחשב, כדי להקליט שמע בלבד (בדגמים נבחרים בלבד).	A/V In Audio 2 L	
מחבר כניסת שמע משני ימני (אדום). <b>הערה:</b> מחבר כניסת קלט שמע (In) זה מחובר למקלט הטלוויזיה. עליך להשתמש במחבר קלט שמע (In), המחובר ללוח האם וממוקם בגב המחשב, כדי להקליט שמע בלבד (בדגמים נבחרים בלבד).	A/V In Audio 2 R	
מחבר יציאת אוזניות (Out) (ירוק) להתחברות לאוזניות.		
מחבר כניסת מיקרופון (In) (ורוד) להתחברות למיקרופון.		
מחבר אפיק טורי אוניברסלי (USB) 2.0 להתחברות לעכבר, מקלדת, מצלמה דיגיטלית, או התקן אחר עם מחבר USB.		
מחבר מתח.		
מחבר עכבר לחיבור עכבר.		
מחבר מקלדת לחיבור מקלדת.		

מחבר	סמל/תווית	תיאור ופונקציה
		מחבר מדפסת (מקבילי) לחיבור מדפסת מקבילית (בדגמים נבחרים בלבד).
		מחבר אפיק טורי אוניברסלי (USB) 2.0 לחיבור עכבר, מקלדת, מצלמה דיגיטלית, או התקן אחר עם מחבר USB.
	<b>ETHERNET</b>	מחבר של רשת LAN מסוג אתרנט הוא מתאם ממשק רשת (נקרא גם כרטיס ממשק רשת, או NIC), שמתחבר לרכזת רשת אתרנט (10BaseT) או אתרנט מהיר (100BaseT). חבר מתאם זה במחשב באמצעות רכזת רשת תקשורת מקומית (LAN) או כל חיבור פס רחב שהוא. נורית ה-LED הירוקה מציינת חיבור חוקי.
		כניסת מיקרופון (Mic) (ורודה) להתחברות למיקרופון (משמשת גם כיציאת שמע לרמקול מרכזי/סאב-וופר כאשר מופעלת תצורת שמע רב-ערוצי).
		פלט שמע (Line Out) (ירוק) לחיבור רמקולים קדמיים.
		מחבר כניסת שמע (Line In) (כחול) להתחברות להתקן שמע אנלוגי כגון נגן תקליטורים לצורך הכנסת אות למחשב (משמש גם כמחבר יציאת שמע (Line Out) אחורי כאשר מופעלת תצורת שמע רב-ערוצי).
	Center	מחבר Line C/Sub (זהב) לחיבור רמקול מרכזי/סאב-וופר בתצורת שמע רב-ערוצי.
	Rear	מחבר Line Rear (שחור) לחיבור רמקולים אחוריים בתצורת שמע רב-ערוצי.
	Side	מחבר Line Side (אפור) לחיבור רמקולים צידיים במערכת של שמונה רמקולים (7.1).
	S-Video	מחבר כניסה S-video לחיבור ממחבר יציאת ממיר.



מחבר	סמל/תווית	תיאור ופונקציה
	Composite Video	מחבר כניסה Composite Video In (צהוב) להתחברות לממיר טלוויזיה.
	A/V In Audio 1 L	כניסת שמע ראשית שמאלית ממחבר ממיר (לבן). <b>הערה:</b> ניתן להקליט שמע באמצעות מחבר כניסת שמע (In) זה, המחובר ללוח האם. במחשבים מסוימים, מחבר זה של כניסת שמע ראשית שמאלית מותקן בחזית המחשב (בדגמים נבחרים בלבד).
	A/V In Audio 1 R	כניסת שמע ראשית ימנית ממחבר ממיר (אדום). <b>הערה:</b> ניתן להקליט שמע באמצעות מחבר כניסת שמע (In) זה, המחובר ללוח האם. במחשבים מסוימים, מחבר זה של כניסת שמע ימנית שמאלית מותקן בחזית המחשב (בדגמים נבחרים בלבד).
	TV/Cable Ant	כניסת TV In (קלט מאנטנת טלוויזיה או כבלים משקע חשמל ללא ממיר).
	ATSC	מחבר כניסת טלוויזיה (TV In) עבור כבל או אנטנה של טלוויזיה, הקולט ערוצי ATSC (Advanced Television System Committee), שהינם ערוצים המשדרים אותות דיגיטליים מרחוק (over-the-air).
	CATV	מחבר כניסת טלוויזיה (TV In) עבור כבל או אנטנה של טלוויזיה, הקולט CATV (Community Antenna Television) או ערוצי טלוויזיה בכבלים.
	NTSC	מחבר כניסת טלוויזיה (TV In) עבור כבל או אנטנה של טלוויזיה, הקולט ערוצי NTSC (National Television System Committee), שהינם ערוצים המשדרים אותות אנלוגיים מרחוק (over-the-air).
	FM Ant	מחבר FM In (כניסת אנטנת רדיו) המתחבר לכבל של אנטנת FM. חבר את הכבל של אנטנת רדיו FM לכניסת FM In בגב המחשב בכרטיס של מקלט הטלוויזיה. באפשרותך להאריך את קצוות הכבל כדי לשפר את קליטת אותות ה-FM של הרדיו.

מחבר	סמל/תווית	תיאור ופונקציה
	 LINE	מודם (Line In RJ-11) (בדגמים נבחרים בלבד). חבר את כבל המודם (כלול באריזת המחשב) אל מחבר המודם בגב המחשב. חבר את הקצה השני למחבר שקע קו הטלפון בקיר.
	Analog Video	יציאת וידאו אנלוגי: מחבר S-video או Composite Video (בדגמים נבחרים בלבד) המתחבר לטלוויזיה.
	VGA/Monitor 	מחבר פלט תצוגה מסוג VGA/צג (כחול) המתחבר לצג VGA. ייתכן שיהיה עליך להשתמש במתאם DVI-ל-VGA כדי לחבר את התצוגה למחשב.
	HDMI	מחבר פלט של תצוגת HDMI, המתחבר לצג HDMI או לתצוגת טלוויזיה. ייתכן שיהיה עליך להשתמש במתאם DVI-ל-HDMI כדי לחבר את התצוגה למחשב.
	DVI	מחבר פלט וידאו דיגיטלי, המתחבר לטלוויזיה או לצג (בדגמים נבחרים בלבד). ייתכן שיהיה עליך להשתמש במתאם DVI-ל-VGA כדי לחבר את התצוגה למחשב. עדיין בתיעוד הנלווה להתקן התצוגה.
	digital audio in out	מחבר קלט שמע דיגיטלי (לבן), המתחבר להתקן שמע דיגיטלי עם קלט דיגיטלי (כגון מקלט/מגבר שמע ביתי) או רמקולים דיגיטליים (בדגמים נבחרים בלבד). כניסת שמע דיגיטלי (אדום) מתחברת להתקן שמע דיגיטלי עם פלט דיגיטלי (בדגמים נבחרים בלבד).
	Digital Audio Out	מחבר פלט דיגיטלי (Digital Out) (כתום), המתחבר להתקן שמע דיגיטלי עם קלט דיגיטלי (כגון מקלט/מגבר שמע ביתי) או רמקולים דיגיטליים (בדגמים נבחרים בלבד).

## חיבור מצלמה דיגיטלית (צילומים או וידאו)

ההוראות שלהלן חלות רק על מצלמות דיגיטליות ומצלמות וידאו דיגיטליות.

**הערה:** בעת חיבור מצלמת וידאו אנלוגית למחשב, השתמש במחברי כניסות הווידאו (Video In) והשמע (Audio In) בחזית או בגב המחשב.

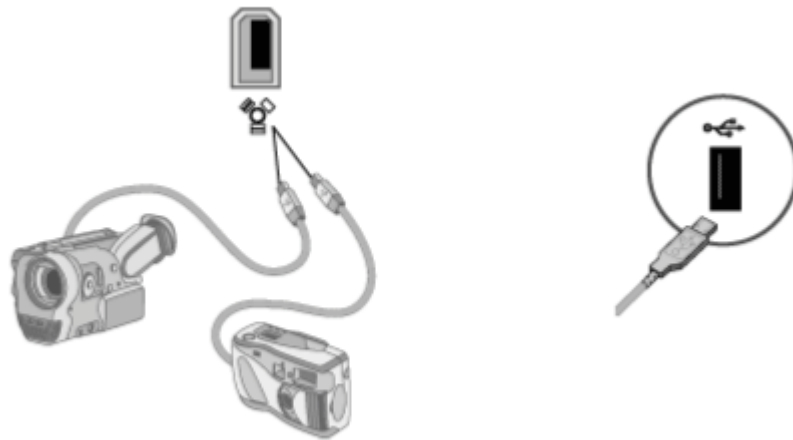
עיין בתיעוד הנלווה למצלמה הדיגיטלית או למצלמת הווידאו הדיגיטלית.

לחיבור מצלמה דיגיטלית או מצלמת וידאו דיגיטלית:

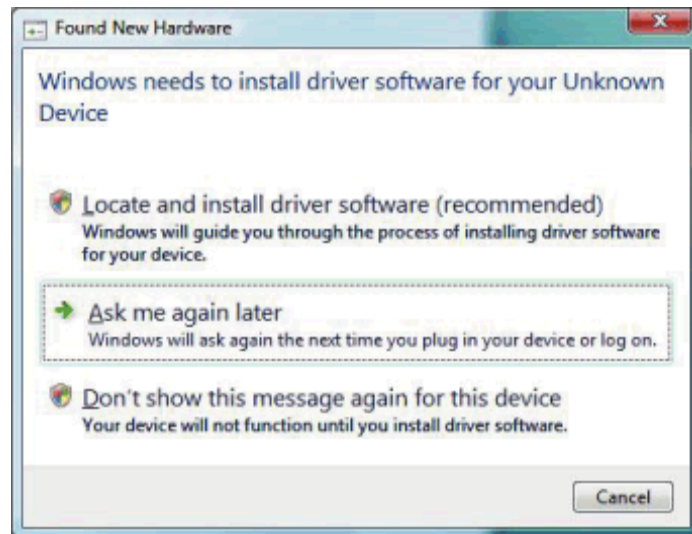
1. הפעל את המחשב, והמתן שמערכת ההפעלה Microsoft® Windows Vista® תתחיל לפעול.

**הערה:** אם מוצג חלון הפעלה אוטומטית של התקן וידאו דיגיטלי עם חיבור המצלמה, לחץ על **Cancel (ביטול)**.


2. חבר את כבל ההעברה בעל 6 הפינים של מצלמת הווידאו למצלמה, ולאחר מכן חבר אותו ליציאה פתוחה בחזית או בגב המחשב. רוב מצלמות הווידאו הדיגיטליות משתמשות ביציאת FireWire (IEEE 1394) או ביציאת USB.



3. מופיעה הודעה מסוג *Found New Hardware* (זוהתה חומרה חדשה). המתן 2 או 3 דקות עד שמערכת Windows Vista תקבע את ההגדרות הנחוצות עבור ההתקן החדש. עם השלמת ההתקנה, מופיעה הודעה המציינת שהמצלמה מוכנה לשימוש.
4. ייתכן שיהיה עליך להתקין תוכנת מנהל התקן עבור המצלמה. אם כן, מערכת Windows תציג הודעה המבקשת ממך לאתר ולהתקין את תוכנת מנהל ההתקן. הכנס את תקליטור תוכנת מנהל ההתקן, לחץ על **Locate and install driver software** (אתר והתקן את תוכנת מנהל ההתקן) ולאחר מכן פעל בהתאם להוראות שעל-גבי המסך להתקנת התוכנה.



אם המחשב אינו מזהה את המצלמה הדיגיטלית או את מצלמת הווידאו הדיגיטלית:

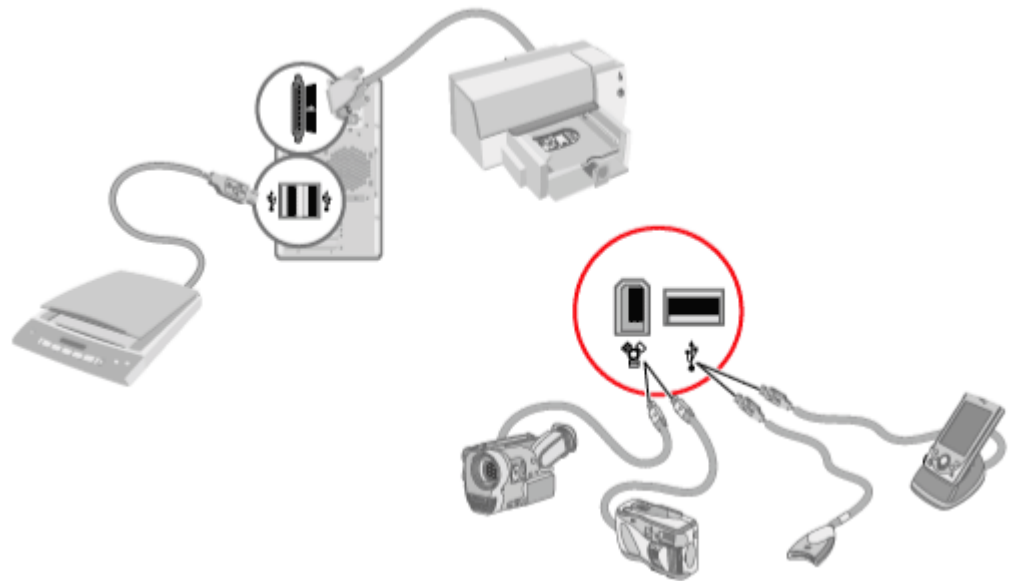
1. לחץ על **לחצן התחל של Windows®**  בשורת המשימות ולאחר מכן לחץ על **Control Panel** (לוח הבקרה).
2. לחץ על **System and Maintenance** (מערכת ותחזוקה) ולאחר מכן לחץ על **System** (מערכת).
3. לחץ על **Device Manager** (מנהל ההתקנים).
4. לחץ על סימן החיבור (+) ליד יציאת המצלמה. אם שם המצלמה מופיע, ההתקן מוכן. אם השם אינו מוצג, נסה את הפעולות הבאות:
  - לחץ על Action (פעולה) ולאחר מכן לחץ על Scan for hardware changes (בצע סריקה לגילוי שינויי חומרה). חפש ב-Device Manager (מנהל ההתקנים) תוספת חדשה ליציאה.
  - נתק את כבל ההעברה של מצלמת הווידאו מהמחשב, וחבר אותו ליציאה אחרת. חפש ב-Device Manager (מנהל ההתקנים) תוספת חדשה ליציאה.

## חיבור התקנים אחרים

ניתן לחבר התקנים היקפיים אחרים לחזית המחשב או לגבו באמצעות יציאות USB או IEEE FireWire (1394). התקנים היקפיים אלה כוללים מדפסות, סורקים, מצלמות וידאו, מצלמות דיגיטליות, קוראי כרטיסי זיכרון והתקני PDA (מסייעים דיגיטליים אישיים) או מחשבים נישאים. עיין בתיעוד הנלווה להתקן.

**הערה:** חלק מההתקנים ההיקפיים אינם מצורפים למחשב.

**הערה:** עליך להשתמש בכבל FireWire (IEEE 1394) בעל 6 פינים (לא 4 פינים) עם מחבר FireWire (IEEE 1394) בעל 6 הפינים במחשב.



## אחסון תיעוד ותקליטורי שחזור

אחסן את כל המדריכים למשתמש ומידע האחריות של המחשב במקום בטוח ונוח לאיתור. מומלץ לשמור את תקליטורי השחזור של המערכת ביחד עם התיעוד. כך תתאפשר גישה נוחה לכל המסמכים והקבצים החשובים של המחשב.

### כוונון רזולוציית המסך באמצעות Vista

לכוונון רזולוציית המסך באמצעות Vista:

1. לחץ לחיצה ימנית על אזור ריק בשולחן העבודה, ולאחר מכן לחץ על **Personalize** (התאמה אישית).
2. לחץ על **Display Settings** (הגדרות תצוגה).
3. במקרה הצורך, בחר את הצג, ולאחר מכן כוונן את רזולוציית המסך באמצעות המחונן תחת Resolution (רזולוציה).
4. לחץ על **Apply** (החל).
5. לחץ על **Yes** (כן) אם אפשרות זו מוצגת.
6. לחץ על **OK** (אישור).

**הערה:** ניתן לחבר למחשב יותר מהתקן תצוגה אחד (צג CRT, צג שטוח, טלוויזיה וכו') בו-זמנית (בדגמים נבחרים בלבד). ניתן לשנות במהירות את ההתקן המציג את שולחן העבודה של המחשב באמצעות הקשה על **Alt+F5**. בכל פעם שאתה מקיש **Alt+F5**, שולחן העבודה של המחשב מוצג בהתקן הבא. אם ההקשה על **Alt+F5** אינה פועלת, הפעל את המחשב מחדש ונסה שוב.

### כוונון רזולוציית המסך באמצעות לוח הבקרה של NVIDIA

לכוונון רזולוציית המסך באמצעות לוח הבקרה של NVIDIA:

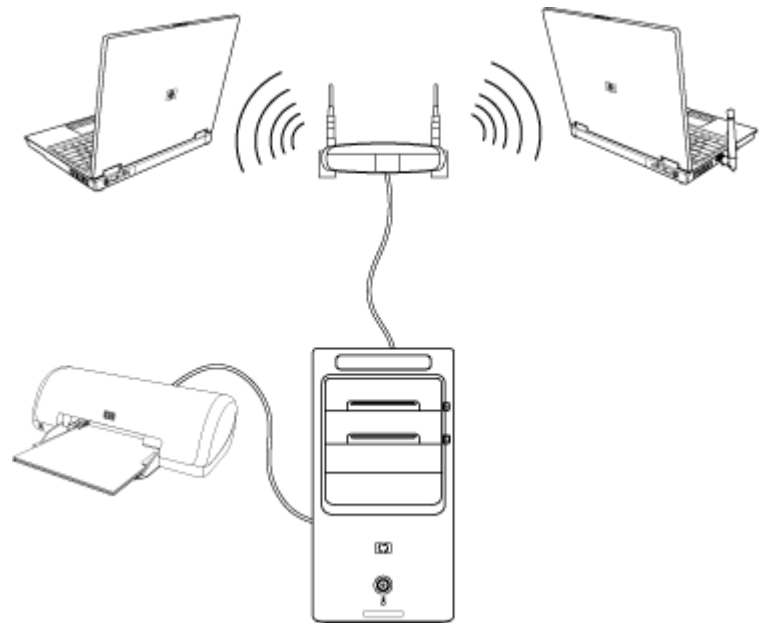
1. לחץ לחיצה ימנית על אזור ריק בשולחן העבודה, ולאחר מכן לחץ על **NVIDIA Control Panel** (לוח הבקרה של NVIDIA).
  2. בחר את האפשרות **Standard** (רגיל) או **Advanced** (מתקדם) ולאחר מכן לחץ על **OK** (אישור).
  3. תחת Display (תצוגה), לחץ על **Change resolution** (שנה רזולוציה).
  4. במקרה הצורך, בחר את התצוגה, ולאחר מכן כוונן את רזולוציית המסך באמצעות המחונן תחת Display resolution (רזולוציית תצוגה).
  5. לחץ על **Apply** (החל) ולאחר מכן לחץ על **Yes** (כן) אם ברצונך להחיל רזולוציה זו.  
לחלופין
- לחץ על **No** (לא) ושנה את הרזולוציה שוב באמצעות המחונן תחת Display resolution (רזולוציית תצוגה), לחץ על **Apply** (החל) ולאחר מכן לחץ על **Yes** (כן).

## הגדרת רשת תקשורת מקומית (LAN)

רשת תקשורת מקומית (LAN) ביתית יכולה להיות מורכבת מרשת קווית או אלחוטית, שניתן להשתמש בה לחיבור המחשב להתקנים אחרים ברשת, לרבות מחשבים אחרים. רכיבי הרשת עשויים לכלול רכזת או מתג, שיכולים לחבר מספר התקנים לרשת, או נתב, שיכול לחבר מחשבים או חיבור אינטרנט בפס רחב לרשת. חיבור רשת זה מאפשר גם לשתף נתונים, מדפסות או התקנים אחרים בין המחשבים. חיבור הרשת לאינטרנט מתבצע בדרך כלל באמצעות מודם חיוג או כבלים.

**רשת קווית** משתמשת בכבלי אתרנט לחיבור ההתקנים ברשת. לדוגמה, כבל האתרנט מתחבר למתאם ממשק הרשת במחשב ולנתב.

**רשת אלחוטית** משתמשת בגלי רדיו לחיבור ההתקנים ברשת. לדוגמה, למחשב ולנתב יש אנטנה ומתאם שמשמשים באותו תקן 802.11n Wi-Fi, 802.11b, 802.11g או 802.11a.



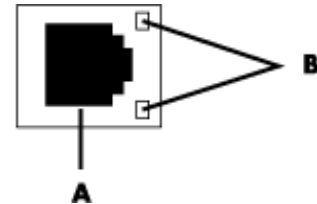
האיור שלעיל מציג רשת LAN ביתית. למחשב השולחני יש חיבור קווי לנתב אלחוטי. למחשב השולחני יש גם מדפסת שהוא משתף עם המחשבים האחרים ברשת. לכל מחשב נייד יש חיבור אלחוטי לנתב הרשת.

## הגדרת חיבור קווי (אתרנט)

חיבור האתרנט, שנקרא גם מתאם ממשק רשת, כרטיס ממשק רשת, או NIC, מספק חיבור במהירות גבוהה או פס רחב לרשת אתרנט (10baseT) או רשת אתרנט מהירה (100baseT). לאחר חיבור הממשק לרשת כלשהי, כגון LAN, באפשרותך להתחבר לאינטרנט דרך הרשת.

1. חבר כבל אתרנט למחבר האתרנט (א) בגב המחשב, ולנתב הרשת או התקן LAN.

**הערה:** ייתכן שהמחשב שברשותך לא כולל מחבר אתרנט.



**A** — מחבר אתרנט (יציאת RJ-45)

**B** — נוריות חיווי לאתרנט

2. כשהמחשב פועל, בדוק את נוריות החיווי (ב) שליד מחבר האתרנט כדי לראות את המצב:

○ **פעילות** — נורית צהובה דולקת במהלך פעילות העברת נתונים ברשת

○ **קישור** — נורית ירוקה דולקת כאשר יש חיבור חוקי לרשת

**הערה:** ייתכן שמחבר האתרנט בהתקן שברשותך כולל נורית חיווי אחת בלבד.



## התקנים אלחוטיים משולבים

טכנולוגיה אלחוטית מעבירה נתונים על-גבי גלי רדיו במקום באמצעות כבלים. ייתכן שבמחשב שברשותך מותקן לפחות אחד מההתקנים האלחוטיים המשולבים הבאים:

- **התקני רשת תקשורת מקומית אלחוטית (WLAN)** מחברים את המחשב לרשתות תקשורת מקומיות אלחוטיות (שנקראות בדרך כלל רשתות אלחוטיות, רשתות LAN אלחוטיות, או רשתות WLAN) במשרדים, בבתים ובשטחים ציבוריים כגון שדות תעופה ומסעדות. ברשת WLAN, כל התקן אלחוטי נייד מתקשר עם נקודת גישה אלחוטית, שיכולה להיות במרחק של מאות מטרים. מחשבים עם התקני WLAN יכולים לתמוך בלפחות אחד מארבעת תקני התעשייה של IEEE לשכבות פיזיות: 802.11n, 802.11b, 802.11g או 802.11a.
- **התקני Bluetooth** יוצרים רשת תקשורת אישית (PAN) להתחברות להתקנים אחרים מאפשרי-Bluetooth כגון מחשבים, טלפונים, מדפסות, אוזניות, רמקולים ומצלמות. ברשת PAN, כל התקן מתקשר ישירות עם ההתקנים האחרים, ועל ההתקנים להיות קרובים יחסית, במרחק של עד 10 מטרים זה מזה.
- **התקני רשת תקשורת מרחבית אלחוטית (WWAN)** מספקים גישה למידע בכל עת ובכל מקום שיש בו כיסוי סלולרי (לנתונים). ברשת WWAN, כל התקן נייד מתקשר עם תחנת בסיס של ספק ציבורי. ספקים ציבוריים מתקינים רשתות של תחנות בסיס (דומות למגדלי טלפונים סלולריים) במיקומים גיאוגרפיים נרחבים, ומספקים כיסוי יעיל לתחומים שלמים, או אפילו למדינות/אזורים שלמים.

לקבלת מידע נוסף בנוגע לטכנולוגיית אלחוט, בקר בכתובת: <http://www.hp.com/go/techcenter/wireless>

## חיבור התקן רשת LAN אלחוטית

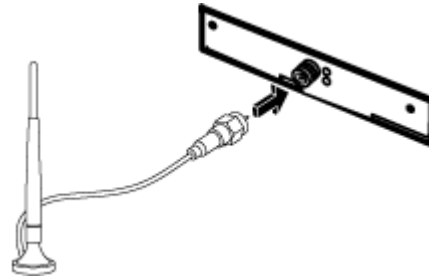
(בדגמים נבחרים בלבד)

ניתן לחבר את המחשב לרשת אלחוטית מסוג 802.11n (בדגמים נבחרים בלבד), 802.11b או 802.11g, באמצעות שימוש באנטנה החיצונית הכלולה במערכת שברשותך. התקן זה מאפשר לך ליצור רשת אלחוטית על-ידי שימוש במחשב כנקודת גישה אלחוטית, או להשתמש במחשב כלקוח אלחוטי (מצב תחנה) אם כבר פועלת רשת אלחוטית.

יש צורך ברשת LAN אלחוטית קיימת עם חיבור לאינטרנט (פנה אל ספק שירותי האינטרנט שלך לקבלת מידע נוסף). אנטנה חיצונית מצורפת למערכת; עליך לחבר אותה אל מודול 802.11 כדי להגדיל את הטווח והרגישות של הרדיו.

לחיבור אנטנת רשת ה-LAN האלחוטית:


- 1 הברג את הכבל של אנטנת רשת ה-LAN האלחוטית אל מחבר רשת ה-LAN האלחוטית בגב המחשב.
- 2 לקבלת הביצועים האלחוטיים הטובים ביותר, מקם את האנטנה על המחשב או באזור מוגבה ופתוח.



**הערה:** מראה האנטנה האלחוטית עשוי להיות שונה.

## בדיקת ההתקנה של התקן רשת LAN אלחוטית

כדי להתקין את הרשת האלחוטית, יש לוודא שהתקן ה-WLAN המשולב מותקן במחשב כהלכה:

1. לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות.
2. הקלד *Device Manager* (מנהל ההתקנים) בתיבה Start Search (התחל חיפוש), ולאחר מכן לחץ על *Device Manager* (מנהל ההתקנים) כדי לפתוח את החלון *Device Manager* (מנהל ההתקנים).
3. לחץ על *Network adapters* (מתאמי רשת). התקן ה-WLAN שלך אמור להופיע ברשימה זו. התקן ה-WLAN שברשותך עשוי לכלול את המונח *wireless* (אלחוטי), *wireless LAN* (רשת אלחוטית) או *802.11*.

**הערה:** אם לא מצוין ברשימה אף התקן WLAN, המחשב לא כולל התקני WLAN משולבים, או שמנהל ההתקן של התקן זה אינו מותקן כהלכה.

4. לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות.
5. הקלד *Network and Sharing Center* (מרכז הרשת והשיתוף) בתיבה Start Search (התחל חיפוש), ולאחר מכן לחץ על *Network and Sharing Center* (מרכז הרשת והשיתוף) כדי לפתוח את החלון *Network and Sharing Center* (מרכז הרשת והשיתוף).
6. לחץ על *Add a device to the network* (הוסף התקן לרשת) ולאחר מכן פעל בהתאם להנחיות שעל-גבי המסך.

לקבלת מידע נוסף אודות הגדרת רשת אלחוטית:

- לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות, לחץ על *Help and Support* (עזרה ותמיכה), ולאחר מכן הקלד *Setting up a wireless network* (הגדרת רשת אלחוטית) בתיבה Search Help (חפש בעזרה).
- בקר בכתובת: <http://www.hp.com/go/techcenter/wireless> (באנגלית בלבד).
- בקר בכתובת: <http://hp.com/support> וחפש נושאים בנוגע לאלחוט.

## שימוש במאפייני אבטחת אלחוט

בעת התקנה של רשת WLAN ביתית או גישה לרשת WLAN ציבורית קיימת, תמיד הקפד לאפשר מאפייני אבטחה להגנה על הרשת שלך מפני גישה לא מורשית. רמות האבטחה הנפוצות ביותר הן Wi-Fi Protected Access Personal (WPA-Personal) ו-Wired Equivalent Privacy (WEP).

בעת התקנת רשת, HP ממליצה להשתמש בלפחות אחד מאמצעי האבטחה הבאים:

- אפשר הצפנת אבטחה מסוג WPA-Personal או WEP בנתב.
- שנה את שם ברירת המחדל של הרשת (SSID) ואת הסיסמה.
- הגדר חומת אש.
- הפעל אבטחה בדפדפן האינטרנט.

לקבלת מידע נוסף אודות הגדרת מאפייני אבטחה ברשת אלחוטית, בקר בכתובת:

<http://www.hp.com/go/techcenter/wireless>

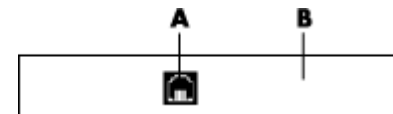
## חיבור מודם

לקבלת מידע אודות התחברות לאינטרנט, עיין בסעיף "התחברות לאינטרנט" במדריך זה.

המודם משמש להתחברות לספק שירותי אינטרנט שמספק חיוג בחיבור טלפוני לאינטרנט.

**הערה:** ייתכן שהמחשב שברשותך לא כולל מודם.

כדי שתוכל להשתמש בחיוג טלפוני להתחברות לאינטרנט ולשלוח או לקבל דואר אלקטרוני ופקסים, עליך לחבר את קו שירות הטלפון למודם (א), הממוקם בגב המחשב (ב). פוסטר ההתקנה מראה כיצד לחבר כבל מודם/טלפון למחבר המודם של המחשב, ולמחבר שקע הטלפון בקיר.



A — מחבר מודם

B — גב המחשב

## חיבור רמקולים או מיקרופון

הרמקולים נמכרים ביחד עם הצג (בדגמים נבחרים בלבד) או בנפרד.

**הערה:** לקבלת מידע מוצר באתר האינטרנט לתמיכה של HP, בקר בכתובת: <http://www.hp.com/support>

לקבלת פרטים אודות חיבור רמקולי סטריאו למחשב, עיין בפוסטר ההתקנה.

**הערה:** רמקולים יכולים להיות סבילים (ללא לחצן הפעלה או כבל חשמל) או פעילים (לחצן הפעלה או כבל חשמל). המחשב שברשותך תומך במערכות רמקולים פעילות (מופעלות באמצעות חשמל) בלבד; על מערכת הרמקולים להיות מצוידת בכבל חשמל משלה. מערכת רמקולי סטריאו היא מערכת רמקולים דו-ערוצית עם רמקול ימני ורמקול שמאלי. מערכת רמקולי שמע רב-ערוצית היא מערכת עם יותר משני ערוצים, ויכולה לכלול סאב-וופר. לדוגמה, 5.1 ערוצים, מצב שמכונה מצב של 6 רמקולים, עושים שימוש בשני רמקולים קדמיים (ימני-שמאלי), שני רמקולים אחוריים (ימני-שמאלי), רמקול מרכזי וסאב-וופר.

אם המחשב כולל יכולת של רמקולי שמע רב-ערוציים (בדגמים נבחרים בלבד), באפשרותך לחבר ארבעה ערוצים לפלט של ארבעה רמקולים, או שישה ערוצים לפלט של 5.1 רמקולים.



חבר את מערכת הרמקולים למחשב, ולאחר מכן הגדר את התצורה של תוכנת השמע עבור פלט צליל.

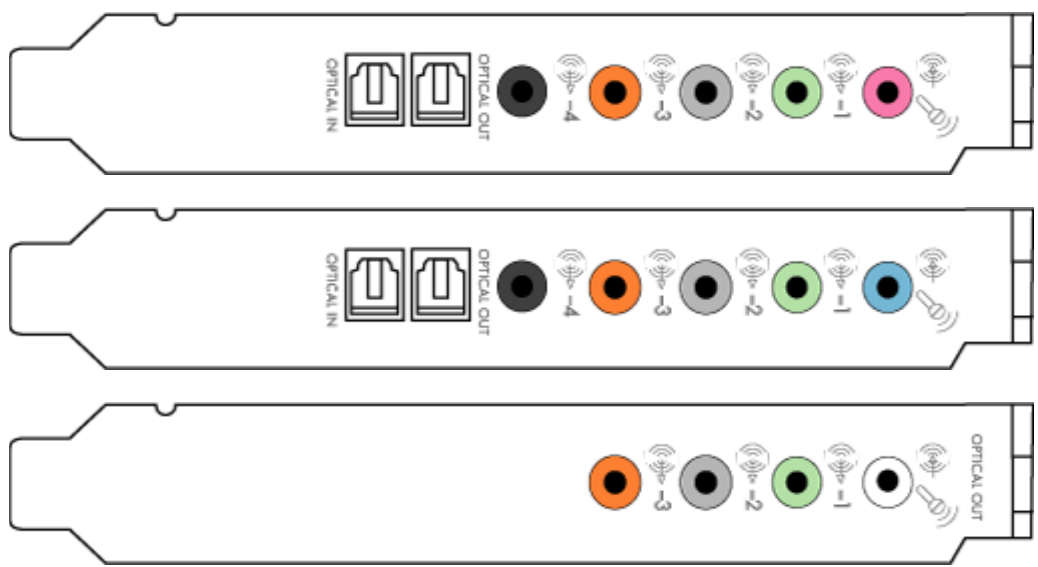
## סוגים של מחברי שמע

הדגם שברשותך עשוי לכלול אחד משלושה סוגים של מחברי שמע אנלוגיים בגב המחשב:

- שלושה מחברים
- שישה מחברים
- כרטיס קול

המחברים הם שקעי סטריאו זעירים בקוטר 3.5 מ"מ אשר מתחברים מגב המחשב אל המקולים ומיקרופונים. המערכת עשויה לכלול גם חיבור פלט דיגיטלי נפרד (בדגמים נבחרים בלבד). תצורת התוכנה שונה עבור כל סוג של מחבר, כפי שמצוין בהוראות. **הערה: סוג 3 כולל שלושה מחברים. סוג 6 כולל שישה מחברים. סוג S כולל כרטיס קול.**

סוג	איור	מחבר שמע	
3		דגם המחשב שברשותך עשוי לכלול שלושה מחברי שמע. ניתן לחבר למחשב מערכת שמע 5.1 לכל היותר.	שלושה מחברים
6		דגם המחשב שברשותך עשוי לכלול שישה מחברי שמע בגב המחשב. ניתן לחבר למחשב מערכת שמע 7.1 לכל היותר.	שישה מחברים
S	עין באיורים שלהלן.	המחשב שברשותך עשוי לכלול כרטיס קול. ניתן לחבר לכרטיס הקול של המחשב מערכת שמע של 5.1 לכל היותר (מערכת שמע של 7.1 בדגמים נבחרים) או מקולים דיגיטליים.	מחבר לכרטיס קול



בעת התקנת כבלים, השתמש במחברי השמע המתאימים לדגם המחשב שברשותך, כפי שמוצג בשלבי נוהל ההתקנה.

הטבלה שלהלן מציגה את מחברי השמע בלוח האחורי של מערכות מחשב.

תיאור	מחבר שמע		
	סוג S	סוג 6	סוג 3
המחבר <b>Side</b> (אפור) מתחבר לרמקולים האנלוגיים הצידיים (מימין ומשמאל) במערכת של 8 רמקולים (7.1).			
המחבר <b>C/Sub</b> (זהב) מתחבר לרמקול המרכזי/סאב-וופר בתצורת שמע רב-ערוצי.			
המחבר <b>Rear</b> (שחור) מתחבר לרמקולים האנלוגיים האחוריים (מימין ומשמאל) בתצורת שמע רב-ערוצי.			
המחבר <b>Out</b> (ירקרק) מתחבר לרמקולים האנלוגיים הקדמיים (מימין ומשמאל).			
<b>Mic</b> (ורוד) מתחבר למיקרופון. (סוג 3 משמש גם כקו פלט עבור רמקול מרכזי/סאב-וופר כאשר מוגדרת תצורת שמע רב-ערוצי.)			
המחבר <b>In</b> (תכלת) מתחבר להתקן שמע אנלוגי כגון נגן תקליטורים עבור קלט למחשב. (סוג 3 משמש גם כקו פלט אחורי כאשר מוגדרת תצורת שמע רב-ערוצי.)			
<b>Digital Audio Out</b> או <b>SPDIF Out</b> (כתום) מתחבר להתקן שמע דיגיטלי עם קלט דיגיטלי (כגון מקלט/מגבר שמע ביתי) או לרמקולים דיגיטליים (בדגמים נבחרים בלבד).			
<b>FlexiJack</b> (ורוד) מתחבר להתקני קו קלט אנלוגי או למיקרופון. מחבר FlexiJack תומך בשתי פונקציות. עליך לבחור את פונקציית המיקרופון או את הפונקציה Line In (קו קלט) ב-Creative Console Launcher (מפעיל מסוף Creative). עיין בסעיף "קביעת התצורה של מחבר FlexiJack".			

תיאור	מחבר שמע		
	סוג S	סוג 6	סוג 3
<b>FlexiJack</b> (כחול) מתחבר להתקני קו קלט אנלוגי או למיקרופון. מחבר FlexiJack תומך בשתי פונקציות. עליך לבחור את פונקציית המיקרופון או את הפונקציה Line In (קו קלט) ב-Creative Console Launcher (מפעיל מסוף Creative). עיין בסעיף "קביעת התצורה של מחבר FlexiJack".			
<b>Optical In</b> (קלט SPDIF אופטי) מתחבר להתקני הקלטה כגון צורב זעיר, רשמקול קלטות של שמע דיגיטלי, או צורב דיסק קשיח חיצוני.			
<b>Optical Out</b> (פלט SPDIF אופטי) מתחבר להתקני השמעה כגון נגן תקליטורים זעיר, נגן קלטות של שמע דיגיטלי, או נגן DVD.			

**הערה:** סוג 3 כולל שלושה מחברים. סוג 6 כולל שישה מחברים. סוג S כולל כרטיס קול.

## חיבור מיקרופון

המחשב כולל מחבר מיקרופון אחד בגב המחשב. בדגמים מסוימים קיים מחבר מיקרופון שני בחזית המחשב. רק מחבר מיקרופון אחד פועל בכל פעם, והמחבר האחורי מוכן לשימוש, אלא אם קיימת אפשרות לרמקולים של שמע רב-ערוצי. במחשבים שבהם יש אפשרות לרמקולים של שמע רב-ערוצי, מחבר המיקרופון שנמצא בחזית המחשב, אם קיים, מוכן לשימוש.

כדי להשתמש במיקרופון שמחובר לחזית המחשב (בדגמים נבחרים בלבד), בחר את המיקרופון הפעיל. עיין בסעיף "בחירת מיקרופון".

מחשבי HP תומכים באפשרויות שמע, תצורות רמקולים וחיבורי קול שונים ורבים. באפשרותך להגדיר את המחשב לשני רמקולי סטריאו או למערכת רמקולים של שמע רב-ערוצי. חבר את מערכת הרמקולים למחשב, ולאחר מכן הגדר את התצורה של תוכנת השמע עבור פלט צליל. לקבלת פרטים נוספים אודות חיבור רמקולי סטריאו למחשב, עיין בפוסטר ההתקנה.

פרק זה מתאר את האפשרויות הנפוצות ביותר. במערכת שברשותך עשויים להיות רכיבים שונים. הרמקולים נמכרים ביחד עם הצג (בדגמים נבחרים בלבד) או בנפרד.

**הערה:** לקבלת מידע נוסף אודות חיבור הרמקולים, עיין בפוסטר ההתקנה שמצורף למחשב ובתיעוד הנלווה לרמקולים.

## תצורות רמקולים

באפשרותך להגדיר את המחשב לתצורות הנתמכות הבאות:

שם	מערכת רמקולים	ראה
Headphones (אוזניות)	ללא, מושתקת.	"חיבור אוזניות".
(stereo) 2 (סטריאו)	רמקול שמאלי, רמקול ימני.	"חיבור רמקולי שמע 2/2.1 (שני רמקולים וסאב-וופר)".
2.1	רמקול שמאלי, רמקול ימני וסאב-וופר.	"חיבור רמקולי שמע 2/2.1 (שני רמקולים וסאב-וופר)".
4.1	שני רמקולים קדמיים, שני רמקולים אחוריים וסאב-וופר.	"חיבור רמקולי שמע 4.1 (ארבעה רמקולים וסאב-וופר)".
6/5.1	שני רמקולים קדמיים, שני רמקולים אחוריים, רמקול מרכזי וסאב-וופר.	"חיבור רמקולי שמע 5.1 (חמישה רמקולים וסאב-וופר)".
8/7.1	שני רמקולים קדמיים, שני רמקולים אחוריים, שני רמקולים צידיים, רמקול מרכזי וסאב-וופר (בדגמים נבחרים בלבד).	"חיבור רמקולי שמע 7.1 (שבעה רמקולים וסאב-וופר)".
Home audio system (מערכת שמע ביתית)	מערכת סטריאו ביתית או מערכת קולנוע ביתית עם רמקולים פסיביים.	"חיבור מערכת הסטריאו הביתית (אופציונלי)".
Digital audio (שמע דיגיטלי)	רמקולים דיגיטליים או מחבר קלט דיגיטלי במערכת שמע.	"חיבור שמע דיגיטלי".
Multistreaming audio (שמע Multistreaming)	שני רמקולים קדמיים, שני רמקולים אחוריים, שני רמקולים צידיים, רמקול מרכזי וסאב-וופר (בדגמים נבחרים בלבד).	"קביעת התצורה של שמע Multistreaming".



## סוגי רמקולים

הרמקולים יכולים להימכר ביחד עם הצג (בדגמים נבחרים בלבד) או בנפרד. עיין בתיעוד המוצר של הרמקולים.

המחשב תומך במערכת רמקולים פעילה (מופעלת בחשמל) בלבד. למערכת רמקולים פעילה חייב להיות כבל חשמל משלה. מערכת שמע ביתית אינה מחייבת שימוש ברמקולים פעילים, מכיוון שהמקלט מספק הגברה.

ערכת רמקולי סטריאו היא מערכת רמקולים דו-ערוצית עם רמקול ימני ורמקול שמאלי. במערכת רמקולים עם שמע רב-ערוצי יש ערוץ קדמי שמאלי-ימני וערוץ אחורי שמאלי-ימני, והיא עשויה לכלול סאב-וופר ורמקול מרכזי. רמקולים צידיים כלולים במערכות מתקדמות יותר. סאב-וופר מספק צלילי בס משופרים.

"1.1" מציין סאב-וופר. לדוגמה, 7.1 ערוצים מתייחס למצב של שמונה רמקולים, שנעשה בו שימוש בשני רמקולים קדמיים (שמאל-ימין), שני רמקולים צידיים (שמאל-ימין), שני רמקולים אחוריים (שמאל-ימין), רמקול מרכזי וסאב-וופר.

## חיבור רמקולי שמע 2/2.1 (שני רמקולים וסאב-וופר)

לחיבור רמקולי סטריאו פעילים פשוטים (שמאל/ימין) או שני רמקולים וסאב-וופר עבור פלט דו-ערוצי (מערכת רמקולים 2.1):

1. כבה את המחשב.
2. חבר את כבל הרמקול למחבר השמע Out הירקרק המתאים בגב המחשב.



**הערה:** סוג 3 כולל שלושה מחברים. סוג 6 כולל שישה מחברים. סוג S כולל כרטיס קול.

3. חבר את הכבל למערכת השמע. עבור מערכת רמקולים 2.1 שצורפה למחשב (בדגמים נבחרים בלבד), חבר את מחבר יציאת פלט שמע לסאב-וופר.
4. חבר את הרמקול השמאלי והימני לסאב-וופר. עיין בתיעוד של הרמקולים.

5. הפעל את המחשב.

**הערה:** תמיד הפעל את המחשב לפני הפעלת מערכת הרמקולים.

6. חבר את מערכת הרמקולים לחשמל.

7. הפעל את מערכת הרמקולים.

שלב 8 הוא אופציונלי עבור התקנה של שני רמקולים.

8. לאחר חיבור הרמקולים למחשב, הגדר את התצורה של תוכנת השמע עבור פלט צליל עבור דגם המחשב שברשותך. עיין בסעיף "חיבור רמקולים או מיקרופון".

■ סוג 3: עיין בסעיף "קביעת התצורה של רמקולים עם Realtek HD Audio Manager".

■ סוג 6: עיין בסעיף "קביעת התצורה של רמקולים עם Realtek HD Audio Manager".

■ סוג S (כרטיס קול): עיין בסעיף "שימוש בכרטיס קול מסוג Creative Sound Blaster X-Fi או X-Fi Fatalty".

התרשים הבא מציג התקנה אופיינית של מערכת שמע 2.1:



## חיבור רמקולי שמע 4.1 (ארבעה רמקולים וסאב-וופר)

לחיבור שני רמקולים קדמיים, שני רמקולים אחוריים, וסאב-וופר עבור פלט של ארבעה ערוצים (4.1 רמקולים):

1. כבה את המחשב.

2. חבר את כבל הרמקול הקדמי למחבר השמע Out הירקרק המתאים בגב המחשב.



**הערה:** סוג 3 כולל שלושה מחברים. סוג 6 כולל שישה מחברים. סוג S כולל כרטיס קול.

3. חבר את כבל הרמקול האחורי אל המחבר השחור המתאים בגב המחשב.



עבור מערכות מחברים מסוג 3, מחבר Audio Line In הכחול משמש כמחבר Line Out של רמקול אחורי כאשר מופעלת תצורת שמע רב-ערוצי.

4. חבר את הכבלים למערכת השמע.

5. חבר את הרמקולים הקדמיים והאחוריים לסאב-וופר. עיין בתיעוד של הרמקולים.

6. הפעל את המחשב.

### **הערה: תמיד הפעל את המחשב לפני הפעלת מערכת הרמקולים.**

7. חבר את מערכת הרמקולים לחשמל.

8. הפעל את מערכת הרמקולים.

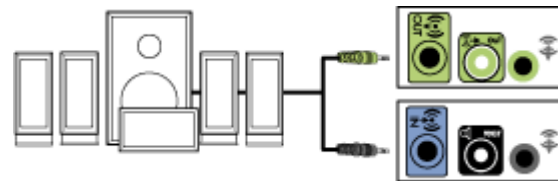
9. לאחר חיבור הרמקולים למחשב, הגדר את התצורה של תוכנת השמע עבור פלט צליל עבור דגם המחשב שברשותך. עיין בסעיף "הגדרת התצורה של אפשרויות הרמקולים והקול".

■ סוג 3: עיין בסעיף "קביעת התצורה של רמקולים עם Realtek HD Audio Manager".

■ סוג 6: עיין בסעיף "קביעת התצורה של רמקולים עם Realtek HD Audio Manager".

■ סוג S (כרטיס קול): עיין בסעיף "שימוש בכרטיס קול מסוג Creative Sound Blaster X-Fi או X-Fi Fatality".

התרשים הבא מציג התקנה אופיינית של מערכת שמע 4.1:



## חיבור רמקולי שמע 5.1 (חמישה רמקולים וסאב-וופר)

לחיבור שני רמקולים קדמיים, שני רמקולים אחוריים, רמקול מרכזי וסאב-וופר עבור פלט של שישה ערוצים (5.1 רמקולים):

1. כבה את המחשב.
2. חבר את כבל הרמקול הקדמי למחבר השמע Out הירקרק המתאים בגב המחשב.



**הערה:** סוג 3 כולל שלושה מחברים. סוג 6 כולל שישה מחברים. סוג S כולל כרטיס קול.

3. חבר את כבל הרמקול האחורי אל המחבר השחור המתאים בגב המחשב.



עבור מערכות מחברים מסוג 3, מחבר Audio Line In הכחול משמש כמחבר Line Out של רמקול אחורי כאשר מופעלת תצורת שמע רב-ערוצי.

4. חבר את כבל הרמקול המרכזי/סאב-וופר אל המחבר הזהוב (או Mic הוורוד) המתאים בגב המחשב.



עבור מערכות מחברים מסוג 3, מחבר Mic הוורוד משמש כמחבר Line Out של רמקול מרכזי/סאב-וופר כאשר מופעלת תצורת שמע רב-ערוצי.

5. חבר את הכבלים למערכת השמע.
6. חבר את הרמקולים הקדמיים, האחוריים והמרכזיים אל הסאב-וופר. עיין בתיעוד של הרמקולים.
7. הפעל את המחשב.

**הערה:** תמיד הפעל את המחשב לפני הפעלת מערכת הרמקולים.

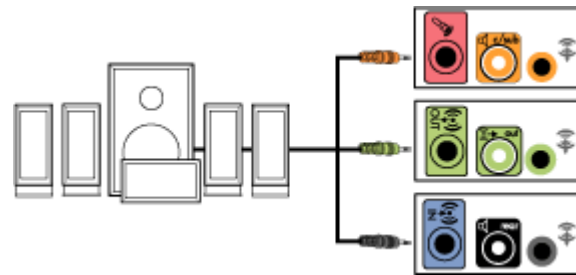
8. חבר את מערכת הרמקולים לחשמל.

9. הפעל את מערכת הרמקולים.

10. לאחר חיבור הרמקולים למחשב, הגדר את התצורה של תוכנת השמע עבור פלט צליל עבור דגם המחשב שברשותך. עיין בסעיף "הגדרת התצורה של אפשרויות הרמקולים והקול".

- סוג 3: עיין בסעיף "קביעת התצורה של רמקולים עם Realtek HD Audio Manager".
- סוג 6: עיין בסעיף "קביעת התצורה של רמקולים עם Realtek HD Audio Manager".
- סוג 6 — multistreaming: עיין בסעיף "קביעת התצורה של שמע multistreaming".
- סוג S (כרטיס קול): עיין בסעיף "שימוש בכרטיס קול מסוג Creative Sound Blaster X-Fi או X-Fi Fatality".

התרשים הבא מציג התקנה אופיינית של מערכת שמע 5.1:



## חיבור רמקולי שמע 7.1 (שבעה רמקולים וסאב-וופר)

(בדגמים נבחרים בלבד)

לחיבור שני רמקולים קדמיים, שני רמקולים צידיים, שני רמקולים אחוריים, רמקול מרכזי וסאב-וופר עבור פלט של שמונה ערוצים (7.1 רמקולים):

1. כבה את המחשב.

2. חבר את כבל הרמקול הקדמי למחבר השמע Out הירקרק בגב המחשב.



3. חבר את כבל הרמקול האחורי למחבר השמע Rear השחור בגב המחשב.



4. עבור מחברים מסוג 6 בלבד, חבר את כבל הרמקול הצידי למחבר השמע Side האפור בגב המחשב.



5. חבר את כבל הרמקול המרכזי והסאב-וופר למחבר השמע C/ Sub הזהוב בגב המחשב.



6. חבר את הכבלים למערכת השמע.

7. חבר את הרמקולים הקדמיים, האחוריים הצידיים והמרכזיים אל הסאב-וופר. עיין בתיעוד של הרמקולים.

8. הפעל את המחשב.

**הערה:** תמיד הפעל את המחשב לפני מערכת הרמקולים.

9. חבר את מערכת הרמקולים לחשמל.

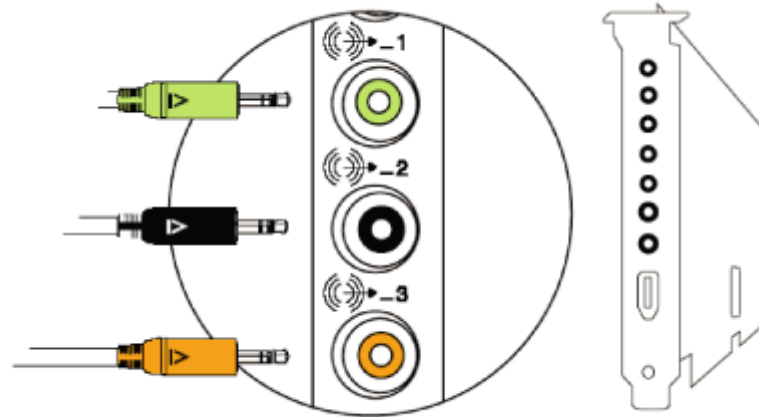
10. הפעל את מערכת הרמקולים.

11. לאחר חיבור הרמקולים למחשב, הגדר את התצורה של תוכנת השמע עבור פלט צליל עבור דגם המחשב שברשותך.

■ סוג 6 — multistreaming: עיין בסעיף "קביעת התצורה של שמע Multistreaming".

## התרשים שלהלן מציג התקנה אופיינית של מערכת שמע 7.1.

צבע	תיאור
1	ירקרק קלט שמע קדמי
2	שחור קלט שמע אחורי
3	כתום קלט שמע מרכזי/סאב-וופר
4	אפור קלט שמע צידי (לא מוצג)



## חיבור מערכת הסטריאו הביתית (אופציונלי)

רוב המקלטים/מגברים הביתיים כוללים מחברי קלט מסוג RCA. עליך לחבר כבלי מתאם Y בין המחשב והמקלט/מגבר. כבלי מתאם Y מצוידים בשקע סטריאו זעיר בקוטר 3.5 מ"מ בקצה אחד, ושני מחברי RCA בקצה השני. כבלים אלה נרכשים בנפרד.



מספר כבלי מתאם Y שיש לחבר למערכת הסטריאו הביתית תלוי במספר הרמקולים המותקנים:

○ מערכת רמקולים 2/2.1: כבל מתאם Y אחד

○ מערכת רמקולים 4/4.1: שני כבלי מתאם Y

○ מערכת רמקולים 6/5.1: שלושה כבלי מתאם Y

○ מערכת רמקולים 8/7.1: ארבעה כבלי מתאם Y

חיבור מערכת סטריאו ביתית למחשב מחייב כבלי שמע שיהיו ארוכים מספיק כדי להתחבר מהמחשב אל הסטריאו. כמו כן, עליך לרכוש גם כבלי מתאם Y או כבלים מאריכים לשקעים זעירים.

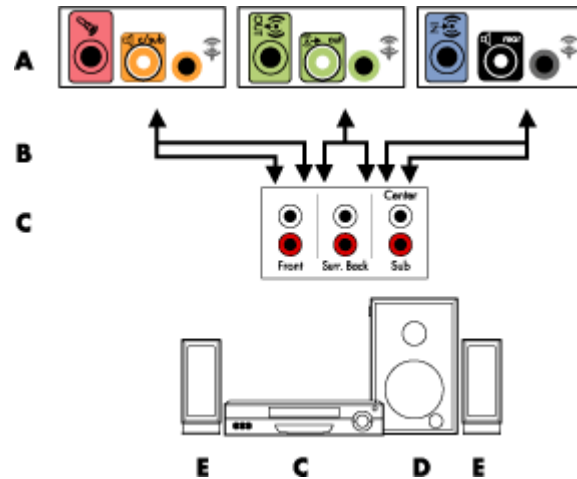
**הערה:** כבלי מתאם Y וכבלים מאריכים לשקעים זעירים נרכשים בנפרד.

## התקנת סטריאו ביתי 2.1

התרשים הבא מציג התקנה דו-ערוצית (רמקול 2.1) אופיינית שמשמשת ברמקולי סטריאו פסיביים ומתחברת לכניסת סטריאו ביתי סטנדרטית שמאלית וימנית.

זוהי תצורה מוצעת בלבד. המערכת שברשותך עשויה להיות שונה.

איור 1: חיבור מחשב למערכת שמע 2.1 רב-ערוצית



A — מחברי הלוח האחורי של המחשב (סוג 3, סוג 6 או כרטיס קול)

B — כבלי מתאם Y

C — מקלט/מגבר (שקעי קלט שמע)

D — סאב-וופר

E — רמקולים קדמיים (שמאלי וימני)

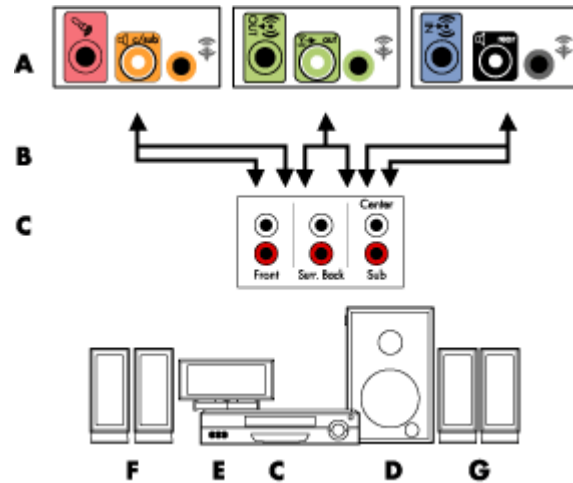


## התקנת מערכת שמע ביתית 5.1

התרשים הבא מציג התקנה אופיינית מתקדמת של שישה ערוצי שמע בקולנוע ביתי (5.1/6 רמקולים) המחייבת הימצאות של כניסות רב-ערוציות במקלט/מגבר.

זוהי תצורה מוצעת בלבד. המערכת שברשותך עשויה להיות שונה.

איור 2: חיבור מחשב למערכת שמע 5.1 רב-ערוצית



- A — מחברי הלוח האחורי של המחשב (סוג 3, סוג 6 או כרטיס קול)
- B — כבלי מתאם Y
- C — מקלט/מגבר (שקעי קלט שמע)
- D — סאב-וופר
- E — רמקול מרכזי
- F — רמקולים קדמיים (שמאלי וימני)
- G — רמקולים אחוריים (שמאלי וימני)

## נוהל התקנת מערכת שמע ביתית 5.1

חיבור מערכת שמע ביתית בעלת שישה ערוצים (5.1 רמקולים) למחשב:

1. כבה את המחשב.
2. כבה את המקלט/מגבר.
3. חבר את קצה תקע הסטריאו הזעיר הקדמי של כבל מתאם Y למחבר השמע Out הירקרק המתאים בגב המחשב.



**הערה:** סוג 3 כולל שלושה מחברים. סוג 6 כולל שישה מחברים. סוג S כולל כרטיס קול.

**הערה:** ייתכן שהתווית על מחברי הקלט של המקלט/מגבר תציג את הכיתוב Surround, 5.1 Channel inputs (כניסות 5.1 ערוצים), 6 Channel inputs (כניסות 6 ערוצים), CD (תקליטור), DVD או DVD In (כניסת DVD).

חבר את הקצה השמאלי והקצה הימני של כבל מתאם Y לכניסה השמאלית הקדמית (L) והימנית הקדמית (R) בגב המקלט/מגבר.

4. אם יש ברשותך רמקולים אחוריים, חבר את קצה תקע הסטריאו הזעיר האחורי של כבל מתאם Y למחבר השמע In (כחול) או ליציאת הרמקול האחורי (שחור) המתאימה בגב המחשב.



■ חבר את הקצה השמאלי והקצה הימני של כבל מתאם Y לכניסה השמאלית האחורית (L) והימנית הקדמית (R) בגב המקלט/מגבר.

5. אם יש ברשותך רמקול מרכזי/סאב-וופר, חבר את שקע הסטריאו הזעיר של כבל מתאם Y למחבר המיקרופון (ורוד) או למחבר הרמקול המרכזי/סאב-וופר (זהב) המתאים בגב המחשב.

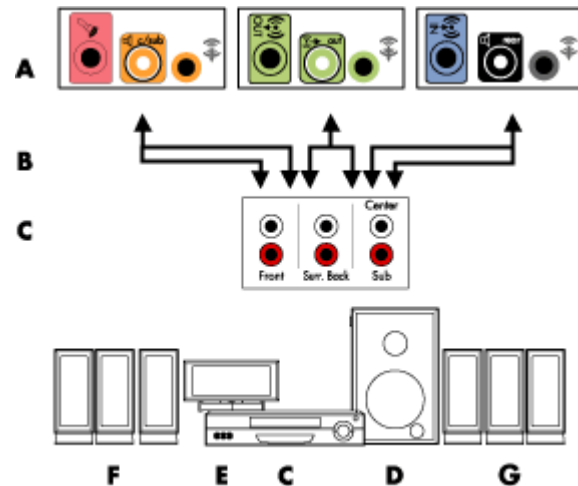


- חבר את הקצה השמאלי והקצה הימני של כבל מתאם Y לכניסות הרמקול המרכזי/סאב-וופר בגב המקלט/מגבר (מערכת 6/5.1 או עם מספר ערוצים גבוה יותר).
- חבר את כבל מתאם Y למחבר הסאב-וופר בגב המקלט גם אם לא נעשה שימוש בסאב-וופר.

6. הפעל את המקלט/מגבר.
  7. בחר את כניסת המקלט/מגבר שאליה מחוברים כבלי מתאם ה-Y.
  8. הפעל את המחשב.
  9. לאחר חיבור מערכת השמע למחשב, הגדר את התצורה של תוכנת השמע לפלט שמע עבור דגם המחשב שברשותך. עיין בסעיף "חיבור רמקולים או מיקרופון".
- סוג 3: עיין בסעיף "קביעת התצורה של רמקולים עם Realtek HD Audio Manager".
  - סוג 6: עיין בסעיף "קביעת התצורה של רמקולים עם Realtek HD Audio Manager".
  - סוג S (כרטיס קול): עיין בסעיף "שימוש בכרטיס קול מסוג Creative Sound Blaster X-Fi או X-Fi Fatalty".

## 7.1 התקנת מערכת שמע ביתית

- התרשים הבא מציג התקנה אופיינית מתקדמת של מערכת עם רמקולים בשמונה ערוצי שמע (7.1/8) בקולנוע ביתי המחייבת הימצאות של כניסות רב-ערוציות במקלט/מגבר. זוהי תצורה מוצעת בלבד. המערכת שברשותך עשויה להיות שונה.
- איור 3: חיבור מחשב למערכת שמע 7.1 רב-ערוצית**



- A - מחברי הלוח האחורי של המחשב (סוג 3, סוג 6 או סוג S)
- B - כבלי מתאם Y
- C - מקלט/מגבר (שקעי קלט שמע)
- D - סאב-וופר
- E - רמקול מרכזי
- F - רמקולים קדמיים (שמאלי וימני)
- G - רמקולים אחוריים (שמאלי וימני)

## נוהל התקנת מערכת שמע ביתית 7.1

חיבור מערכת שמע ביתית בעלת שמונה ערוצים (7.1 רמקולים) למחשב:

1. כבה את המחשב.
2. כבה את המקלט/מגבר.
3. חבר את קצה תקע הסטריאו הזעיר הקדמי של כבל מתאם Y למחבר השמע Out הירקרק בגב המחשב.



**הערה:** סוג 3 כולל שלושה מחברים. סוג 6 כולל שישה מחברים. סוג S כולל כרטיס קול.

**הערה:** ייתכן שהתווית על מחברי הקלט של המקלט/מגבר תציג את הכיתוב Surround, Channel inputs 7.1 (כניסות 7.1 ערוצים), Channel inputs 6 (כניסות 6 ערוצים), CD (תקליטור), DVD In או DVD (כניסת DVD).

חבר את הקצה השמאלי והקצה הימני של כבל מתאם Y לכניסה השמאלית הקדמית (L) והימנית הקדמית (R) בגב המקלט/מגבר.

4. אם יש ברשותך רמקולים אחוריים, חבר את קצה תקע הסטריאו הזעיר האחורי של כבל מתאם Y למחבר השמע In (תכלת) או ליציאת הרמקול האחורי (שחור) בגב המחשב.



חבר את הקצה השמאלי והקצה הימני של כבל מתאם Y לכניסה השמאלית האחורית (L) והימנית הקדמית (R) בגב המקלט/מגבר.

5. אם יש ברשותך רמקול מרכזי/סאב-וופר, חבר את שקע הסטריאו הזעיר של כבל מתאם Y למחבר המיקרופון (ורוד) או למחבר הרמקול המרכזי/סאב-וופר (זהב) בגב המחשב.



חבר את הקצה השמאלי והקצה הימני של כבל מתאם Y לכניסות הרמקול המרכזי/סאב-וופר בגב המקלט/מגבר (מערכת 7.1/8 או עם מספר ערוצים גבוה יותר).

חבר את כבל מתאם Y למחבר הסאב-וופר בגב המקלט גם אם אינך משתמש בסאב-וופר.

6. הפעל את המקלט/מגבר.
  7. בחר את כניסת המקלט/מגבר שאליה מחוברים כבלי מתאם ה-Y.
  8. הפעל את המחשב.
  9. לאחר חיבור מערכת השמע למחשב, הגדר את התצורה של תוכנת השמע לפלט שמע עבור דגם המחשב שברשותך. עיין בסעיף "הגדרת התצורה של אפשרויות הרמקולים והקול".
- סוג 3: עיין בסעיף "קביעת התצורה של רמקולים עם Realtek HD Audio Manager".
  - סוג 6: עיין בסעיף "קביעת התצורה של רמקולים עם Realtek HD Audio Manager".
  - סוג S (כרטיס קול): עיין בסעיף "שימוש בכרטיס קול מסוג X-Fi Fatalilty או Creative Sound Blaster X-Fi".

## חיבור שמע דיגיטלי

(בדגמים נבחרים בלבד)

אם יש ברשותך כרטיס קול ואתה מחבר את מקלט ה-AV של הסטריאו הביתי דרך היציאה הדיגיטלית, חבר את תקע הסטריאו בקוטר 3.5 מ"מ אל מחבר יציאת השמע הדיגיטלית בכרטיס הקול. חבר את תקע הסטריאו (RCA) האדום בכבל מתאם ה-Y בקוטר 3.5 מ"מ למחבר הקלט הדיגיטלי של מקלט ה-AV. אם תקע הסטריאו האדום RCA אינו פועל, נסה את תקע הסטריאו הלבן. יש צורך רק באחד מהמחברים.



כדי לחבר שמע דיגיטלי, על המחשב לכלול מחבר פלט דיגיטלי בכרטיס הקול או בלוח האחורי. עליך לחבר יציאות רמקולים רב-ערוציות אם אתה מחבר את הפלט הדיגיטלי.

לחיבור רמקולי שמע דיגיטלי:

1. כבה את המחשב.
  2. חבר את מחבר Digital Audio Out הכתום בלוח האחורי של המחשב לקלט הדיגיטלי (S/PDIF) ברמקולים הדיגיטליים או במערכת שמע דיגיטלי.
  3. הפעל את המחשב.
- הערה:** תמיד הפעל את המחשב לפני מערכת הרמקולים.
4. חבר את מערכת הרמקולים לחשמל.



5. הפעל את מערכת הרמקולים.

6. לאחר חיבור הרמקולים למחשב, הגדר את התצורה של תוכנת השמע עבור פלט צליל עבור דגם המחשב שברשותך. עיין בסעיף "הגדרת התצורה של אפשרויות הרמקולים והקול".

- כרטיס קול עם פלט דיגיטלי ומחברים מסוג 3: עיין בסעיף "קביעת התצורה של רמקולים עם Realtek HD Audio Manager". מלא אחר ההוראות כדי לאפשר יציאת שמע דיגיטלי.

- כרטיס קול עם פלט דיגיטלי ומחברים מסוג 6: עיין בסעיף "קביעת התצורה של רמקולים עם Realtek HD Audio Manager". כברירת מחדל, פלט שמע דיגיטלי מוגדר כזמין.

- כרטיס קול: עיין בסעיף "שימוש בכרטיס קול מסוג Creative Sound Blaster X-Fi או X-Fi Fatalty". מלא אחר ההוראות כדי לאפשר יציאת שמע דיגיטלי.

## חיבור אוזניות



המחשב כולל מחבר אוזניות (ירקרק) בחזיתו. מחבר האוזניות מסומן בסמל של אוזניות.



ניתן לחבר אוזניות גם למחבר השמע Out (ירקרק) בגב המחשב.

### שימוש במערכת רמקולים 2.1 עם אוזניות

בדגמים נבחרים עם מערכת הרמקולים 2.1, חפש את מחבר האוזניות בצד ימין של הרמקול המרכזי. כשהאוזניות מחוברות, הקול שמגיע לרמקולים ולסאב-וופר מושתק.

### שימוש במערכת רמקולים 5.1 עד 7.1 עם אוזניות

בדגמים נבחרים הכוללים מערכת רמקולים 5.1 או יותר, מחבר האוזניות נמצא בצד ימין של מגדל הבקרה. אם במגדל הבקרה מוצג הכיתוב *HP* (עבור headphones - אוזניות), האוזניות זמינות לשימוש; הקול לרמקולים ולסאב-וופר מושתק.






○ לחץ לחיצה ממושכת על הלחצן On (הפעלה) במגדל הבקרה במשך מספר שניות כדי לאפשר השמעת צלילים מהרמקולים.

○ לחץ לחיצה קצרה על הלחצן On (הפעלה) כדי לאפשר את פעולת האוזניות.

# חיבור רמקולים באמצעות כרטיס הקול Creative Sound Blaster X-Fi

סעיף זה מספק סקירה של התחברות לכרטיס הקול מסוג Creative Sound Blaster X-Fi. **הערה:** לקבלת מידע נוסף אודות חיבור הרמקולים, עיין בתיעוד שמצורף לרמקולים.

## חיבור הרמקולים

תיאור	מחבר
AD-Link עבור מסוף AD_Link X-Fi I/O (מסוף X-Fi נמכר בנפרד)	
יצאת אות שמע Line Out_3 (כתום או צהוב) התקנת שמע 5.1: מרכזי קדמי, סאב-וופר התקנת שמע 6.1: מרכזי קדמי, סאב-וופר ומרכזי אחורי התקנת שמע 7.1: מרכזי קדמי, סאב-וופר וצידי שמאלי	
יצאת אות שמע Line Out_2 (שחור) התקנת שמע 4.1, 5.1, 6.1: שמאלי וימני אחוריים התקנת שמע 7.1: שמאלי אחורי, ימני אחורי וצידי ימני	
יצאת אות שמע Line Out_1 (ירוק) התקנת שמע 2/2.1: שמאלי וימני קדמיים	
FlexiJack (לבן) עבור מחבר חו, מיקרופון, קלט/פלט דיגיטלי ה-FlexiJack תומך בשלוש פונקציות. עליך לבחור את הפונקציה ב"מפעיל מסוף Creative". עיין בסעיף "חיבור מחבר FlexiJack".	

לחיבור כרטיס הקול מסוג X-Fi לרמקולים:

1. השתמש בטבלת חיבורי השמע כדי לחבר את מערכת השמע לכרטיס הקול.
2. הפעל את המחשב.
3. חבר והפעל את מערכת הרמקולים.

לאחר חיבור מערכת הרמקולים לכרטיס הקול, בצע את הפעולות המפורטות בסעיף "חיבור מחבר ה-FlexiJack" כדי לקבוע את תצורת הגדרות של הרמקולים בתוכנה Creative Sound Blaster X-Fi.

## **חיבור מחבר FlexiJack**

מחבר ה-FlexiJack מבצע שלוש פונקציות:

○ קלט/פלט דיגיטלי

○ כניסה

○ מיקרופון

עליך לבחור את הפונקציה ב-Creative Console Launcher (מפעיל מסוף Creative).

**הערה:** אם אתה משתמש ב-FlexiJack כחיבור כניסת אודיו דיגיטלי, וברצונך לחבר רמקולים דיגיטליים כהתקן הפלט, יש צורך במחבר מיוחד של Creative.






# קבלת עזרה

## איתור מדריכים אלקטרוניים


מדריכים אלקטרוניים זמינים בתיקיית המדריכים למשתמש (בדגמים נבחרים בלבד).

1. לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות.
2. לחץ על All Programs (כל התוכניות).
3. לחץ על User Guides (מדריכים למשתמש).
4. לחץ על פריט כדי להציגו או להשתמש בו.

**הערה:** אם אין שמות מדריכים בתיקייה זו, משמעות הדבר שבמחשב שברשותך אין מדריכים אלקטרוניים.

## איתור מדריכים באינטרנט

באפשרותך לאתר מדריכים ומידע עבור המחשב באמצעות אתר התמיכה באינטרנט.

1. בקר בכתובת <http://www.hp.com/support> בדפדפן האינטרנט.
2. בחר מדינה/אזור ושפה.
3. לחץ על Support and Drivers (תמיכה ומנהלי התקן).
4. לחץ על See support and troubleshooting information (ראה מידע לתמיכה ופתרון בעיות), הזן את מספר הדגם של המחשב שברשותך, ולאחר מכן לחץ על Search (חיפוש) .
5. לחץ על Manuals (מדריכים).
6. אתר את המדריך הרצוי ולאחר מכן בצע אחת מהפעולות הבאות:
  - לחץ על הכותרת כדי להציג את הקובץ ב-Adobe Acrobat Reader (שניתן להורדה מהדף Manuals (מדריכים) אם אינו מותקן במחשב).
  - לחץ לחיצה ימנית על הכותרת, לחץ על Save Target As (שמור יעד בשם), ציין מיקום במחשב שבו ברצונך לשמור את הקובץ, שנה את שם הקובץ (תוך שמירה על הסיימת .pdf), ולאחר מכן לחץ על Save (שמור).

# שימוש ב-Help and Support Center (מרכז העזרה והתמיכה) שעל-גבי המסך

ניתן למצוא מידע אודות המחשב ב-Help and Support Center (מרכז העזרה והתמיכה) שעל-גבי המסך (בדגמים נבחרים בלבד). כאן תוכל למצוא קישורים לעדכונים של מנהלי התקן, גישה לאפשרויות תמיכה טכנית ומידע אודות שאלות נפוצות.

לפתיחת Help and Support Center (מרכז העזרה והתמיכה):

- לחץ על לחצן העזרה (בדגמים נבחרים בלבד) במקלדת.


לחלופין

- לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות, ולאחר מכן לחץ על Help and Support (עזרה ותמיכה).

## שימוש בתיקייה PC Help & Tools (עזרה וכלים למחשב)

התיקייה PC Help & Tools (עזרה וכלים למחשב) מכילה תוכניות שירות מיוחדות עבור בעלי מחשבים, כגון מידע תמיכה ותוכניות.

להצגת הפריטים בתיקייה PC Help & Tools (עזרה וכלים למחשב):

1. לחץ על לחצן 'התחל' של Windows  בשורת המשימות.
2. לחץ על All Programs (כל התוכניות).
3. לחץ על PC Help & Tools (עזרה וכלים למחשב).
4. לחץ על Hardware Diagnostic Tools (כלי אבחון לחומרה) כדי להציג כלים אלה או להשתמש בהם.

## שימוש בכלי האבחון לחומרה

כלי האבחון לחומרה מסייעים לך בביצוע המשימות הבאות:


- הצגת מידע המערכת של המחשב, כגון השימוש בזיכרון, קיבולת הכוננים והשימוש ב-CPU.
- הצגת התראות בנוגע למחשב.
- הצגת מידע והפעלת בדיקות אבחון על רכיבי החומרה של המחשב ורכיבי ציוד היקפי מסוימים של המחשב, כגון מדפסות, צגים, רמקולים ומתאמי רשת.
- הפעלת בדיקה על מערכת המחשב.

## שימוש בתוכנה HP Total Care Advisor

התוכנה HP Total Care Advisor היא כלי שולחן עבודה המשמש לניטור וגישה למידע בנוגע לתקינות המערכת באזורים חשובים של המחשב. ב-HP Total Care Advisor יש ארבעה אזורים עיקריים:

- PC Health & Security מספק תצוגת לוח מחוונים עבור מצבם של אזורים חשובים במחשב.
- PC Action Center מקבל הודעות והתראות בנוגע לשינויים במצב התקינות של המחשב.
- PC Help מספק גישה פשוטה למידע עזרה ותמיכה עבור המחשב.
- Products Showcase מספק רשימה של מוצרים ושירותים הזמינים עבור המחשב, ומציג מידע השוואתי לרכישת פריטים אלה.

להפעלת HP Total Care Advisor:

1. לחץ על לחצן התחל של  Windows בשורת המשימות.
2. לחץ על **All Programs** (כל התוכניות).
3. לחץ על **HP Total Care Advisor**.



## הפעלת המחשב בפעם הראשונה

לאחר ביצוע השלבים המפורטים בפוסטר ההתקנה, אתה מוכן להפעיל את המחשב.

1. לחץ על לחצן ההפעלה של הצג.
  2. לחץ על לחצן ההפעלה בחזית המחשב.
  3. הפעל את הרמקולים, אם מותקנים.
  4. הגדר את המחשב על-ידי מילוי ההוראות שעל-גבי המסך. אם תתבקש, בחר את המדינה/אזור שבהם אתה נמצא, והמתן בזמן שהמחשב מבצע הכנות. (בזמן בחירת שפה אחרת, ייתכן שיידרשו 30 דקות, באופן חד-פעמי, להתקנה של השפה במחשב).
  5. התקן את Microsoft Windows Vista על-ידי ביצוע ההנחיות שעל-גבי המסך.
  6. מלא אחר ההוראות שעל-גבי המסך לביצוע רישום ב-HP או Compaq, להרשמה לקבלת עדכונים ולמעבר למצב מקוון. אם אינך מעוניין להגדיר חיבור אינטרנט כרגע, באפשרותך לעשות זאת מאוחר יותר על-ידי הפעלה ידנית של שירותי Easy Internet Services. עיין בסעיף "התחברות לאינטרנט".
  7. Norton Internet Security נפתח באופן אוטומטי. מלא אחר ההוראות שעל-גבי המסך להתקנת כלי זה על מנת להגן על המחשב ועל פרטיותך.
- הערה:** אם את מפסיק את תהליך ההתקנה, כשאתה מוכן לסיים, לחץ לחיצה כפולה על הסמל של **Easy Setup (התקנה קלה)** בשולחן העבודה כדי להפעיל את אשף ההפעלה הראשונה.

## כיבוי המחשב

לקבלת תוצאות מיטביות, בעת השימוש ב-Microsoft Windows Vista, אל תכבה את המחשב, אלא כשחובה לכבות אותו מטעמי בטיחות, כגון בעת ביצוע תיקונים, התקנת חומרה חדשה או כרטיסים במארז המחשב, או החלפת סוללה.

כחלופה לכיבוי המחשב, באפשרותך לנעול אותו או להעביר אותו למצב Sleep (שינה) או Hibernate (מצב שינה), אם ניתן. באפשרותך להגדיר את שעוני העצר לניהול צריכת החשמל כדי להעביר את המחשב באופן אוטומטי למצב Sleep (שינה) או Hibernate (מצב שינה).

Sleep (שינה) ו-Hibernate (מצב שינה) הם מצבים שקיים בהם מתח חשמלי. מצב Sleep (שינה) שומר את העבודה לזיכרון, כך שבאפשרותך לחזור לעבודה במהירות; שומר את העבודה לדיסק הקשיח; ולאחר מכן עובר למצב של צריכת חשמל מופחתת. במצב Sleep (שינה), נורית החומרה של המחשב נשארת דולקת, והמחשב מוכן לצאת ממצב שינה במהירות ולחדש את העבודה מהמקום שבו הפסקת. מצב Hibernate (מצב שינה) שומר את זיכרון המערכת לקובץ זמני בדיסק הקשיח, ולאחר מכן מכבה את החומרה.

מחשבים מסוימים כוללים גם מצב של צריכת חשמל מופחתת, שנקרא מצב Away (לא נמצא). מצב Away (לא נמצא) מכבה את הצג ומשתיק את השמע, אך משאיר את המחשב פועל מכל בחינה אחרת. במצב Away (לא נמצא), המחשב יכול לבצע משימות כגון הקלטה מתוזמנת של תוכנית טלוויזיה או הזרמת קובצי וידאו ומוסיקה למיקום מרוחק.

## השימוש ב-Shut Down (כיבוי)

לקבלת תוצאות מיטביות, בעת השימוש ב-Windows Vista, כבה את המחשב מבלי ללחוץ על כל לחצן שהוא במארז המחשב.

**הערה:** לקבלת מידע אודות לחצן התחל של Windows , עיין בסעיף "השימוש בתפריט לחצן 'התחל' של Windows".

1. סגור תוכניות פתוחות על-ידי לחיצה על ה-X בפינה השמאלית או הימנית העליונה של כל חלון תוכנית.

2. לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות.



3. לחץ על לחצן החץ ליד לחצן הנעילה.

4. לחץ על Shut Down (כיבוי).

5. כבה את הצג.


להפעלת המחשב לאחר כיבוי:

1. לחץ על לחצן ההפעלה של הצג.

2. לחץ על לחצן ההפעלה בחזית המחשב.

## השימוש בנעילה

אם אתה נועל את המחשב, רק אתה או מנהל המערכת יכולים לבצע כניסה למערכת.


1. לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות.
2. לחץ על לחצן הנעילה. 
3. לביטול הנעילה של המחשב, עליך להזין את הסיסמה.

## שימוש במצב Sleep (שינה)

כאשר המחשב נמצא במצב Sleep (שינה), הוא עובר למצב של צריכת חשמל מופחתת. הצג ריק, כאילו הוא כבוי. באמצעות השימוש במצב Sleep (שינה):



- 0 באפשרותך לחסוך זמן, מכיוון שאין צורך לחכות שהמחשב יעבור את שגרת האתחול הרגילה עם צאתו ממצב שינה. בפעם הבאה שתשתמש במחשב, כל התוכניות, התיקיות והמסמכים שהיו פתוחים לפני העברת המחשב למצב Sleep (שינה) יהיו זמינים.
- 0 המחשב יכול לקבל פקסים, אם הוא מוגדר לכך.
- 0 המחשב יכול לאחזר הודעות דואר אלקטרוני ולהוריד מידע מהאינטרנט באופן אוטומטי, אם הוא מוגדר לכך.

להעברת המחשב למצב Sleep (שינה) באופן ידני:

- 0 לחץ על לחצן Sleep (שינה) במקלדת, אם קיים. 
- לחלופין

1. לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות.
2. לחץ על לחצן ההפעלה. 

לחלופין



1. לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות.
2. לחץ על לחצן החץ ליד לחצן הנעילה. 
3. לחץ על Sleep (שינה).

להוצאת המחשב ממצב Sleep (שינה):

- 0 לחץ על הלחצן Sleep (שינה) במקלדת.

לחלופין

- 0 לחץ לחיצה מהירה על לחצן ההפעלה בחזית המחשב.
- אם המחשב אינו פועל כהלכה לאחר צאתו ממצב Sleep (שינה), הפעל את המחשב מחדש.

- 1 לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות.
- 2 לחץ על לחצן החץ ליד לחצן הנעילה. 
- 3 לחץ על Restart (הפעלה מחדש).

לחלופין



לחץ לחיצה מהירה על לחצן ההפעלה בחזית המחשב.



## שימוש במצב Hibernate (מצב שינה)



מצב Hibernate (מצב שינה) זמין כהגדרת צריכת חשמל מתקדמת. כשהמחשב נמצא במצב Hibernate (מצב שינה), הוא שומר לזמן הדיסק הקשיח כל מה שנמצא בזיכרון המחשב, מכבה את הצג ואת כונן הדיסק הקשיח, ולאחר מכן מכבה את עצמו. עם הפעלת המחשב מחדש, התוכניות, התיקיות והמסמכים חוזרים אל המסך.

להעברת המחשב למצב Hibernate (מצב שינה) ראובן ידני:

1. לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות.
2. לחץ על לחצן החץ ליד לחצן הנעילה. 
3. לחץ על Hibernate (מצב שינה) אם אפשרות זו מוצגת.


**הערה:** אם האפשרות Hibernate (מצב שינה) לא מוצגת, באפשרותך להגדיר את המחשב לעבור למצב Hibernate (שינה) באופן אוטומטי; עיין בסעיף "מצב Sleep (שינה)", Hibernate (מצב שינה) ו-Away (לא נמצא) אוטומטי".

כדי להוציא את המחשב ממצב Hibernate (מצב שינה), לחץ על לחצן ההפעלה בחזית המחשב. אם המחשב אינו פועל כהלכה לאחר צאתו ממצב Hibernate (מצב שינה), הפעל את המחשב מחדש.

1. לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות.
2. לחץ על לחצן החץ ליד לחצן הנעילה. 
3. לחץ על Restart (הפעלה מחדש).

## מצב Sleep (שינה), Hibernate (מצב שינה) ו-Away (לא נמצא) אוטומטי

באפשרותך להגדיר את המחשב לעבור למצב Sleep (שינה), Hibernate (מצב שינה) או Away (לא נמצא) באופן אוטומטי לאחר חוסר פעילות במשך מספר מוגדר של דקות. כדי להעביר את המחשב למצב מסוים באופן אוטומטי, שנה את הגדרות ניהול צריכת החשמל.

1. לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות.
2. לחץ על Control Panel (לוח הבקרה).
3. לחץ על System and Maintenance (מערכת ותחזוקה).
4. לחץ על Power Options (אפשרויות צריכת חשמל).
5. לחץ על Change when the computer sleeps (שנה את עיתוי השינה של המחשב).
6. עבור מצב Sleep (שינה) או Away (לא נמצא), בחר אפשרות מהתפריט הנפתח Put the computer to sleep (גרום למחשב לישון) ולחץ על Save changes (שמור שינויים).

לחלופין

עבור מצב Hibernate (מצב שינה) או Away (לא נמצא):

- a לחץ על Change advanced power settings (שנה הגדרות צריכת חשמל מתקדמות).
- b לחץ על סימן החיבור (+) ליד האפשרות Sleep (שינה).
- c לחץ על פריט ובצע בחירות, ולאחר מכן לחץ על Apply (החל).
- d לחץ על OK (אישור).

## הפעלה מחדש של המחשב

כאשר אתה מפעיל את המחשב מחדש, המחשב מוחק הגדרות מסוימות ומתחיל לפעול שוב באמצעות מערכת ההפעלה והתוכנות המותקנות בזיכרון. הפעלה מחדש היא הדרך הקלה והיעילה ביותר לפתור בעיות תוכנה רבות במחשב.

כמו כן, ייתכן שתצטרך להתקין במחשב תוכניות או התקני חומרה נוספים, ופעולה זו עשויה לחייב הפעלה מחדש של המחשב לאחר ההתקנה.

1. לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות.



2. לחץ על לחצן החץ ליד לחצן הנעילה.

3. לחץ על Restart (הפעלה מחדש).

לחלופין

לחץ לחיצה מהירה על לחצן ההפעלה בחזית המחשב.

## התחברות לאינטרנט

המחשב יכול להתחבר אל האינטרנט באמצעות מודם הטלפון. קיימות דרכים נוספות להתחברות לאינטרנט, ללא שימוש במודם הטלפון, כגון LAN (רשת תקשורת מקומית) או DSL (קו מנוי דיגיטלי). בקש מספק שירותי האינטרנט (ISP) שלך מידע ספציפי בנוגע לחיבור. עיין בסעיף "בנוגע לאינטרנט" לקבלת מידע נוסף אודות השימוש באינטרנט.


עיין בסעיף "הגדרת המחשב" במדריך זה לביצוע חיבורי חומרה: עבור מודם, עיין בסעיף "חיבור מודם" ועבור רשת, עיין בסעיף "הגדרת רשת תקשורת מקומית".

להתחברות לאינטרנט, חובה שיהיו ברשותך:

- מחשב.
- מודם חיוג, מודם כבלים או מודם DSL עבור חיבורי פס רחב במהירות גבוהה. פנה אל ספק שירותי האינטרנט שלך בנוגע לתוכנות ורכיבי חומרה ספציפיים שאתה עשוי להזדקק להם.
- שירות אינטרנט דרך ספק שירותי אינטרנט (ISP).
- דפדפן אינטרנט.

להתחברות לאינטרנט:

1. הירשם אצל ספק שירותי אינטרנט (ISP). אם כבר יש לך חשבון אצל ספק שירותי אינטרנט, דלג על שלב זה ומלא אחר ההנחיות שמספק ספק שירותי האינטרנט.
2. אם לא קבעת הגדרות לשירות אינטרנט במהלך ההתקנה הראשונית של המחשב, הגדר אותן כעת באמצעות Easy Internet Services.

א לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות.

ב לחץ על All Programs (כל התוכניות).

ג לחץ על Online Services (שירותים מקוונים) ולאחר מכן לחץ על Easy Internet Services.

ד מלא אחר ההוראות שעל-גבי המסך כדי לבחור ספק שירותי אינטרנט ולהגדיר שירות אינטרנט.


**הערה:** Easy Internet Services מספק רשימה של ספקי שירותי אינטרנט; עם זאת, אתה רשאי לבחור ספק ISP אחר או להעביר למחשב חשבון קיים. כדי להעביר חשבונות קיימים, מלא אחר ההנחיות של ספק שירותי האינטרנט.

3 התחבר לאינטרנט. עליך להתחבר דרך ספק שירותי האינטרנט.

0 לחץ לחיצה כפולה על הסמל בשולחן העבודה שסיפק ספק שירותי האינטרנט והתחבר.

4 פתח את דפדפן האינטרנט וגלוש באינטרנט.

באפשרותך להשתמש בכל דפדפן אינטרנט שהוא; ברוב המחשבים מותקן Microsoft Internet Explorer. להפעלת Internet Explorer:

א לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות.

ב לחץ על Internet Explorer.

**הערה:** אם יש לך שאלות, פנה ישירות אל ספק שירותי האינטרנט שלך.

## שימוש במחשב בבטיחות ובנוחות

**אזהרה:** כדי לצמצם את הסיכון לפציעה חמורה, קרא את המדריך לבטיחות ונוחות. הוא מתאר התקנה תקינה של תחנת עבודה, יציבה והרגלי בריאות ועבודה למשתמשי המחשב. המדריך מספק גם מידע בטיחות חשוב בנושאי חשמל ומכניקה.

לפני שתתחיל להשתמש במחשב, סדר את המחשב ואת אזור העבודה כדי לשמור על נוחות ופרודוקטיביות. עיין במדריך לבטיחות ונוחות לקבלת מידע ארגונומי חשוב:

• לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות, לחץ על

All Programs (כל התוכניות), לחץ על User Guides (מדריכים למשתמש), ולאחר מכן לחץ על Safety & Comfort Guide (המדריך לבטיחות ונוחות).

לחלופין

• הקלד <http://www.hp.com/ergo>

בשורת הכתובת בדפדפן האינטרנט, ולאחר מכן הקש Enter במקלדת.

## הגדרת חשבונות משתמש

חשבונות משתמש מאפשרים לך להגדיר את הזכויות של כל משתמש במחשב. לדוגמה, באפשרותך להגדיר את התוכנות שאליהן מותר לכל משתמש לגשת.

מערכת Windows Vista מספקת שלושה סוגים של חשבונות משתמש:

- מנהל מערכת:
    - מורשה לשנות סוגי חשבונות עבור משתמשים אחרים, לשנות סיסמאות, לשנות הגדרות גורפות במערכת, לגשת לכל הקבצים במחשב ולהתקין תוכנות ומנהלי התקן התואמים ל-Windows Vista.
    - מוגבל - משתמש רגיל:
      - אינו מורשה לשנות הגדרות או סיסמאות של משתמשים אחרים. ייתכן שחשבון מוגבל לא יוכל להתקין או להפעיל תוכנות מסוימות.
      - מורשה לשנות את תמונת החשבון המוגבל, כמו גם ליצור, לערוך או למחוק את סיסמת החשבון.
  - אורח:
    - מורשה להשתמש ברוב התוכנות ולשנות הגדרות מערכת שלא משפיעות על משתמשים אחרים או על אבטחת המחשב.
    - אינו מורשה לשנות הגדרות או סיסמאות של משתמשים אחרים, או להתקין תוכנות.
    - אין ברשותו גישה לקבצים, תיקיות והגדרות המוגנים באמצעות סיסמה.
- ליצירת מספר חשבונות משתמש באותו מחשב יש יתרונות מסוימים, כמו גם חסרונות מסוימים.
- יתרונות למספר חשבונות משתמש:
    - יכולת ליצור הגדרות משתמש נפרדות
    - יכולת להגביל גישה של משתמשים מסוימים לתוכנות
  - חסרונות למספר חשבונות משתמש:
    - שימוש נרחב יותר בזיכרון (RAM)
    - כמות גדולה של תיקיות קובצי אינטרנט זמניים להסרה במהלך ניקוי הדיסק
    - יותר נתונים לגיבוי
    - זמן רב יותר להשלמת סריקת וירוסים

## הגנה על המחשב

הגן על המחשב, ההגדרות האישיות והנתונים מפני מגוון של סיכונים באמצעות:

- סיסמאות.
- תוכנת אנטי-וירוס.
- תוכנת חומת אש.
- עדכוני אבטחה קריטיים.

**הערה:** פתרונות אבטחה נועדו לשמש כגורמים מרתיעים, אך ייתכן שלא יהיה באפשרותם למנוע התקפות תוכנה, שימוש לרעה במחשב או את גניבת המחשב.

מאפיין אבטחה	סכנה למחשב
סיסמת משתמש	שימוש לא מורשה במחשב או בחשבון משתמש
תוכנת Norton Internet Security (תוכנת אנטי-וירוס)	וירוסי מחשבים
תוכנת Norton Internet Security (תוכנת חומת אש)	גישה לא מורשית לנתונים
עדכוני Windows Vista	גישה לא מורשית לתוכנית השירות להתקנה, להגדרות ה-BIOS, ולמידע זיהוי מערכת נוסף
סיסמת מנהל מערכת	גישה לא מורשית לתוכנית השירות להתקנה, להגדרות ה-BIOS, ולמידע זיהוי מערכת נוסף
עדכוני אבטחה קריטיים מאת Microsoft	איומים מתמשכים או עתידיים למחשב

## שימוש בסיסמאות

סיסמה היא קבוצה של תווים שאתה בוחר כדי לאבטח את המידע במחשב. ניתן להגדיר מספר סוגי סיסמאות, בהתאם לאופן שבו ברצונך לשלוט בגישה למידע. ניתן להגדיר סיסמאות במערכת ההפעלה Microsoft Windows Vista במחשב.

**זהירות:** כדי לא להינעל מחוץ למחשב, רשום לעצמך כל סיסמה שאתה מגדיר. מכיוון שסיסמאות אינן מוצגות במהלך הגדרתן, שינוי או מחיקתן, חיוני לרשום כל סיסמה באופן מיידי ולשמור אותה במקום בטוח.

השתמש ברשימה הבאה כמדריך בסיסי בעת בחירת סיסמה:

- בחר סיסמה שיהיה לך קל לזכור, אך קשה לאחרים לנחש.
- בחר סיסמה ארוכה (שישה תווים לפחות).
- השתמש בצירוף של אותיות, מספרים וסמלים באותיות רישיות ובאותיות קטנות.

- אל תשתמש במידע אישי שאחרים יכולים לנחש, כגון תאריך יום ההולדת, שם הילד, או מספר הטלפון שלך.
  - אל תכתוב סיסמאות אלא אם אתה מאחסן אותן במקום בטוח, הרחק מהמחשב. אל תשמור סיסמאות בקובץ במחשב.
- באפשרותך להשתמש באותה הסיסמה עבור יותר ממאפיין אבטחה אחד ב-Windows Vista.
- סיסמה יכולה לכלול כל צירוף שהוא של עד שמונה אותיות ומספרים, והיא אינה תלויית-רישיות.
  - יש להגדיר סיסמה ולהזינה בעזרת אותם מקשים. לדוגמה, אם אתה מגדיר את הסיסמה באמצעות מקשי המספרים במקלדת, הסיסמה לא תזוהה אם לאחר מכן תנסה להזין אותה באמצעות לוח המקשים המספרי.
- הערה:** דגמים נבחרים כוללים לוח מקשים מספרי נפרד, המתפקד בדיוק כמו המקשים המספריים במקלדת, מלבד במקרה של סיסמאות.
- יש להזין סיסמה שהוגדרה ב-Windows Vista לפי הנחיה של Windows Vista.
- הטבלה הבאה מפרטת את הסיסמאות ב-Windows Vista ומתארת את הפונקציות שלהן. לקבלת מידע אודות אופן ההגדרה של סיסמאות, עיין בסעיף "שימוש בסיסמאות". לקבלת מידע נוסף אודות סיסמאות ב-Windows Vista, כגון סיסמאות שומר מסך, הקלד passwords (סיסמאות) בתיבה Search Help (חפש בעזרה) Help and Support Center (מרכז העזרה והתמיכה).


פונקציה	סיסמה
להגנה על גישה ברמת מנהל מערכת לתוכן במחשב.	סיסמת מנהל מערכת של Windows Vista
להגנה על גישה לחשבון משתמש ב-Windows Vista ועל התוכן במחשב. יש להזינה בעת חידוש העבודה ביציאה ממצב Sleep (שינה) או Away (לא נמצא).	סיסמת משתמש של Windows Vista

**זהירות:** אם תשכח את סיסמת מנהל המערכת, לא תוכל לגשת לתוכנית השירות להתקנה Setup Utility.

## שימוש בתוכנת אנטי-וירוס

בעת שימוש במחשב לצורך גישה לדואר אלקטרוני, לרשת או לאינטרנט, המחשב חשוף לוורוסים. וירוסי מחשבים עלולים להשבית את מערכת ההפעלה, התוכנות או תוכניות השירות, או לגרום להן לפעול בצורה לא תקינה.

תוכנת אנטי-וירוס יכולה לזהות את רוב הוורוסים, להשמיד אותם, וברוב המקרים לתקן נזקים שנגרמו על-ידי הוורוסים. כדי לספק הגנה מתמשכת בפני וירוסים חדשים, יש לעדכן את תוכנת האנטי-וירוס בקביעות. התוכנית Norton Internet Security, המותקנת מראש במחשב, כוללת רכיבי אנטי-וירוס וחומת אש. התוכנה כוללת תקופה של עדכון בחינם. מומלץ להגן על המחשב מפני וירוסים חדשים מעבר לתקופה שבה היא ניתנת בחינם, על-ידי רכישת שירות עדכון מורחב. ההנחיות לשימוש ועדכון של תוכנת Norton Internet Security, ולרכישת שירות עדכון מורחב, מצורפות לתוכנה. להפעלה וגישה ל-Norton Internet Security:

1. לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות.
2. לחץ על All Programs (כל התוכניות).
3. לחץ על Norton Internet Security, ולאחר מכן לחץ על Norton Internet Security ברשימה. עיין בסעיף "שימוש בתוכנת האנטי-וירוס Norton Internet Security" לקבלת מידע נוסף בנוגע לשימוש בתוכנת האנטי-וירוס של Norton. לקבלת מידע נוסף אודות וירוסי מחשבים, הקלד viruses (וירוסים) בתיבה Search Help (חפש בעזרה) ב-Help and Support Center (מרכז העזרה והתמיכה).

## שימוש בתוכנת חומת אש

בעת שימוש במחשב לצורך גישה לדואר אלקטרוני, לרשת או לאינטרנט, אנשים לא מורשים עשויים להשיג גישה למידע אודותיך, אודות המחשב ואודות הנתונים שלך. כדי להגן על פרטיותך, התקן תוכנת חומת אש. מערכת ההפעלה Microsoft Windows Vista כוללת תוכנת חומת אש המותקנת מראש במחשב. כמו כן, תוכנת Norton Internet Security, שמותקנת מראש במחשב, כוללת תוכנת חומת אש.

מאפייני חומת אש כוללים רישום ביומן, דיווח והתראות אוטומטיות לניטור כל פעילויות התקשורת הנכנסות והיוצאות.

להפעלה וגישה ל-Norton Internet Security:


1. לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות.
2. לחץ על All Programs (כל התוכניות).
3. לחץ על Norton Internet Security, ולאחר מכן לחץ על Norton Internet Security ברשימה. בנסיבות מסוימות, חומת אש יכולה לחסום גישה למשחקים באינטרנט, להפריע לשיתוף של מדפסות או קבצים ברשת, או לחסום קבצים מצורפים מורשים בהודעות דואר אלקטרוני. כדי לפתור את הבעיה באופן זמני, השבת את חומת האש, בצע את המשימה הרצויה, ולאחר מכן הפעל שוב את חומת האש. כדי לפתור את הבעיה באופן קבוע, הגדר מחדש את תצורת חומת האש.

## קביעת התצורה של המחשב עבור עדכוני תוכנה אוטומטיים של Microsoft

Microsoft מעדכנת בקביעות את מערכת ההפעלה HP Windows Vista. Microsoft Windows Vista Update פעם בחודש כדי להתקין עדכונים אלה. דרך אחת לשמור על עדכניות מערכת ההפעלה היא להשתמש במאפיין Automatic Updates (עדכונים אוטומטיים).

כאשר אתה מחובר לאינטרנט, Windows Vista Update מציג באופן אוטומטי הודעה מוקפצת או סמל באזור ההודעות כשזמינים עדכונים קריטיים. עם הופעת הודעה של Windows Vista Update, אפשר את הורדת העדכונים למערכת. אם אתה דואג לעדכן את המערכת באופן שבועי, או אפילו חודשי, הזמן הנדרש להורדה הוא מינימלי.

לקביעת התצורה של Automatic Updates (עדכונים אוטומטיים):

1. לחץ על **לחצן התחל של Windows**  בשורת המשימות.
2. לחץ על **Control Panel (לוח הבקרה)**.
3. לחץ על **Security (אבטחה)**.
4. לחץ על **Windows Update**.
5. לחץ על **Change settings (שנה הגדרות)**.
6. בחר את התצורה הרצויה:


- התקן עדכונים באופן אוטומטי (מומלץ) — זוהי הגדרת ברירת המחדל, והיא מאפשרת לך לציין יום ושעה להורדה והתקנה אוטומטית של עדכונים מומלצים.
  - הורד עדכונים, אך אפשר לי לקבוע אם להתקין אותם
  - בדוק אם קיימים עדכונים, אך אפשר לי לקבוע אם להוריד ולהתקין אותם
  - אף פעם אל תבדוק אם קיימים עדכונים (לא מומלץ) — אפשרות זו חושפת את המחשב ליותר איומי אבטחה ובעיות ביצועים ואינה מומלצת לשימוש.
7. לחץ על **OK (אישור)**.



## התקנת עדכוני אבטחה קריטיים


**זהירות:** כדי לצמצם את הסכנה לנזק או אובדן של נתונים כתוצאה מפרצות אבטחה ווירוסים של מחשב, התקן את כל העדכונים הקריטיים מ-Microsoft ברגע שמתקבלת התראה.

ייתכן שעדכונים נוספים למערכת ההפעלה ולתוכנות אחרות פורסמו לאחר שהמחשב נשלח. הורד את כל העדכונים הזמינים והתקן אותם במחשב.  
לקבלת העדכונים האחרונים עבור המחשב:

1. לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות.
2. לחץ על Help and Support (עזרה ותמיכה) ולאחר מכן לחץ על Software, drivers, and BIOS updates (עדכוני תוכנה, מנהלי התקן ו-BIOS).
3. בצע את כל ההוראות שעל-גבי המסך להשלמת ההורדה וההתקנה של העדכונים האחרונים.

## קווים מנחים להתקנת תוכנות והתקני חומרה

לאחר התקנת המחשב, ייתכן שתצטרך להתקין תוכנות או התקני חומרה נוספים. זכור את ההנחיות החשובות הבאות:

- לפני ההתקנה, צור נקודת שחזור באמצעות התוכנית System Restore (שחזור המערכת) של Microsoft.
  - א. ודא שנכנסת למערכת כמנהל מערכת.
  - ב. לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות.
  - ג. לחץ על Control Panel (לוח הבקרה).
  - ד. לחץ על System and Maintenance (מערכת ותחזוקה).
  - ה. לחץ על Backup and Restore Center (מרכז הגיבוי והשחזור).
  - ו. לחץ על Create a restore point or change settings (צור נקודת שחזור או שנה הגדרות).
  - ז. בחלון System Properties (מאפייני מערכת), בכרטיסייה System Protection (הגנת מערכת), לחץ על Create (צור). מלא אחר ההוראות על המסך.


נקודת השחזור היא צילום של הגדרות המחשב. באמצעות System Restore (שחזור מערכת) מוודאים שברשותך מערכת יציבה של הגדרות לשימוש. למידע על System Restore (שחזור מערכת), בקר באתר Microsoft, בכתובת: <http://www.microsoft.com/worldwide>
- בחר תוכנות תואמות למחשב; בדוק את מערכת ההפעלה, הזיכרון, ודרישות אחרות המפורטות עבור התוכנות החדשות.
- התקן את התוכנות החדשות בהתאם להנחיות של יצרני התוכנות. אם אתה זקוק לעזרה, היעזר בתיעוד היצרן או במידע שירות הלקוחות.

- אם עליך לשחזר את הגדרות היצרן לאחר התקנת תוכנית שאינה תואמת:
    - א ודא שנכנסת למערכת כמנהל מערכת.
    - ב לחץ על **לחצן התחל של Windows**  בשורת המשימות.
    - ג לחץ על **Help and Support** (עזרה ותמיכה).
    - ד לחץ על **Recover factory settings** (שחזר את הגדרות היצרן).
    - ה בחר אפשרות ולאחר מכן פעל בהתאם להוראות שעל-גבי המסך.
  - עבור תוכנת אנטי-וירוס, הסר את התוכנית הקיימת לפני התקנתה מחדש או לפני התקנת תוכנית אנטי-וירוס חדשה.
- הערה:** השתמש רק בתוכנות מקוריות מורשות. התקנת תוכנה מועתקת עשויה להיות מנוגדת לחוק, לגרום להתקנה לא יציבה או לזהם את המחשב בוירוס.

## העברת קבצים והגדרות ממחשב ישן למחשב חדש

ניתן להעתיק קבצים מהמחשב הישן למחשב חדש באמצעות אמצעי אחסון כגון תקליטורים או תקליטורי DVD, כרטיסי זיכרון או כונני מדיה אישיים. כמו כן, ניתן להעתיק הגדרות מסוימות כגון הפריטים המועדפים בדפדפן האינטרנט וספרי כתובות באמצעות שימוש התוכנה Windows Easy Transfer (העברה נוחה ב-Windows-), הכלולה ב-Microsoft Windows Vista.

להעברת הקבצים וההגדרות:

1. לחץ על **לחצן התחל של Windows**  בשורת המשימות.
2. לחץ על **Help and Support** (עזרה ותמיכה).
3. הקלד *transfer files* (העברת קבצים) בתיבה Search Help (חפש בעזרה).
4. לחץ על מאמר הסקירה **Transfer files and settings from another computer** (העברת קבצים והגדרות ממחשב אחר). המאמר מתאר פתרון של Microsoft להעברת הקבצים למחשב החדש.
5. הפעל את **Windows Easy Transfer** (העברה נוחה ב-Windows-).
6. פעל בהתאם להוראות שעל-גבי המסך באשף Windows Easy Transfer (העברה נוחה ב-Windows-) להעברת הקבצים ממחשב ישן למחשב חדש.



## שימוש במקלדת

**הערה:** עיין בתיעוד המצורף למקלדת לקבלת מידע נוסף בנוגע לשימוש במקלדת, התאמה אישית של מקשי המקלדת ושימוש במקשים מיוחדים במקלדת. ייתכן שיהיה עליך להתקין את התוכנה ואת מנהלי ההתקן של המקלדת על מנת לגשת לפונקציות ולמאפיינים המיוחדים של המקלדת.

המחשב עשוי לכלול מקלדת רגילה או מקלדת אלחוטית. השימוש במקלדת היא הדרך העיקרית להזנת טקסט ופקודות למחשב.

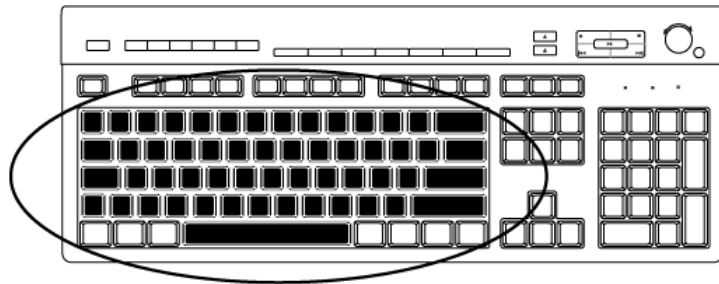
**מקלדת רגילה** מתחברת אל מחבר המקלדת בגב המחשב.

**מקלדת אלחוטית** (בדגמים נבחרים בלבד) משתמשת במקלט/משדר, במקום בכבל מחבר, לניהול תקשורת עם המחשב. נורית דולקת במקלט מעידה על פעילות במקלט.

## זיהוי מאפייני המקלדת

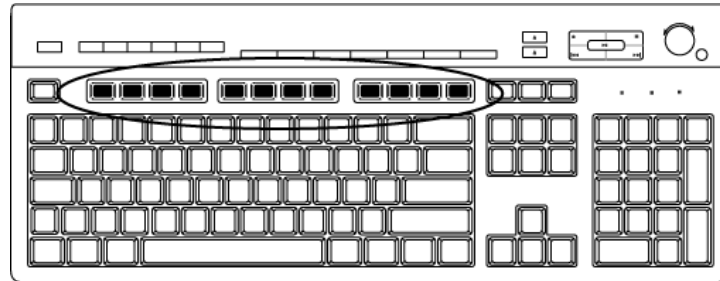
המקלדת כוללת מערך של מקשים סטנדרטיים, נוריות חיווי ולחצנים מיוחדים (בדגמים נבחרים בלבד). המקלדת שברשותך עשויה להיראות שונה מהאיוורים שלהלן.

### מקשים אלפנומריים



המקשים האלפנומריים הם המקשים העיקריים הקיימים במכונות כתיבה.

## מקשי פונקציה

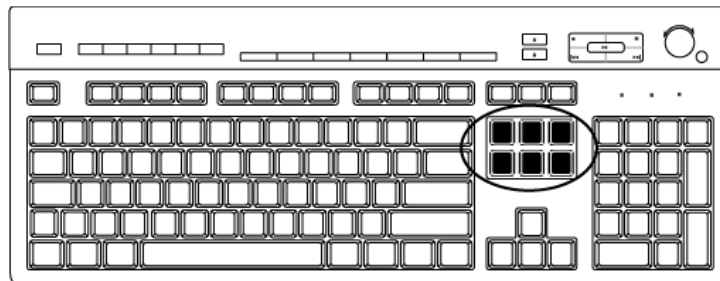


מקשי הפונקציה, הממוקמים מעל המקשים העיקריים, מסומנים בתוויות F1 עד F12. רוב פעולות מקשי הפונקציה משתנות לפי התוכנה. המקשים F1 ו-F3 זמינים תמיד:

○ הקשה על F1 מביאה לפתיחת חלון עזרה עבור התוכנית שבשימוש.

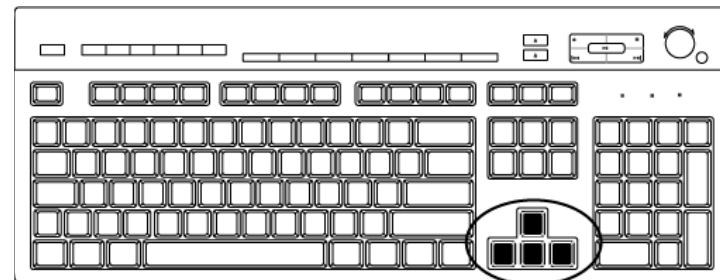
○ הקשה על F3 מביאה לפתיחת חלון חיפוש.

## מקשי עריכה



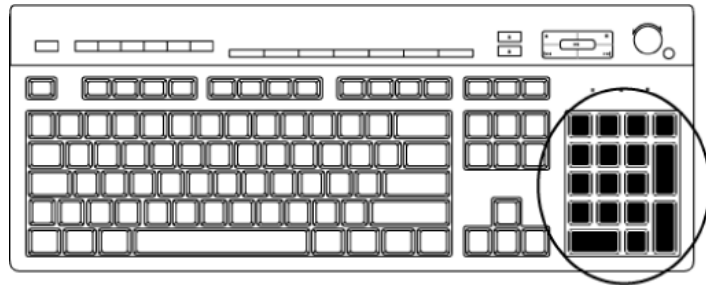
מקשי העריכה הם Page Up, Page Down, Home, End, Delete, Insert. השתמש במקשים אלה כדי להזין ולמחוק טקסט, וכדי להזיז את הסמן במהירות על המסך. מקשי העריכה פועלים בצורה שונה בתוכנות מסוימות.

## מקשי החיצים



מקשי החיצים הם פקדים להזזה כלפי מעלה, כלפי מטה, ימינה ושמאלה. באפשרותך להשתמש במקשים אלה במקום בעכבר כדי להזיז את הסמן לניווט בדף אינטרנט, במסמך או במשחק.

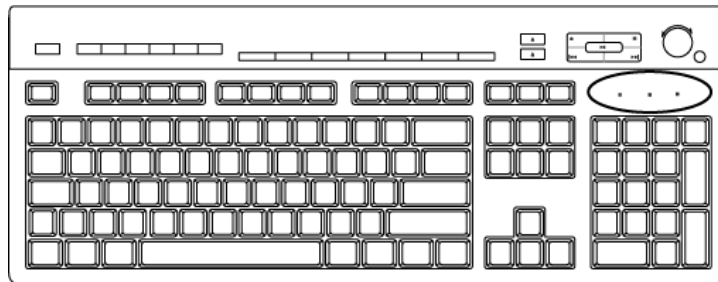
## מקשי מספרים



הקש על המקש Num Lock כדי לנעול ולבטל את הנעילה של פונקציות מקשי המספרים:

- כשהנורית Num Lock במקלדת דולקת, מקשי המספרים פועלים כמו מקשי המספרים ופעולות החשבון שבמחשבון בסיסי.
- כשהנורית Num Lock במקלדת כבויה, מקשי המספרים הם מקשי כיוון המשמשים להזזת הסמן או להשתתפות במשחקים.

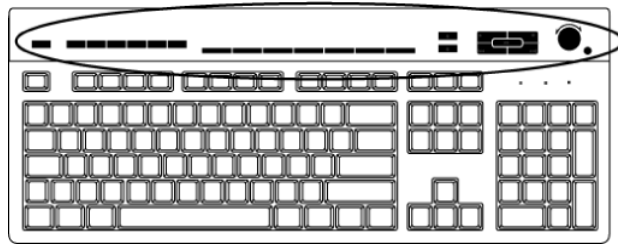
## מחוני המקלדת



כל מחוון במקלדת הוא נורית המסומנת בתווית עם שם או סמל עבור המצב שהיא מייצגת:

סמל	שם	תיאור
1	Num Lock	כאשר הנורית דולקת, מקשי המספרים נעולים כמקשי מספרים ופעולות חשבון.
A	Caps Lock	כאשר הנורית דולקת, המקשים האלפנומריים נעולים במצב של אותיות רישיות.
↓	Scroll Lock	כאשר הנורית דולקת, פונקציית הגלילה נעולה.

## לחצנים מיוחדים במקלדת



בחלק העליון של המקלדת נמצאים לחצנים מיוחדים (בדגמים נבחרים בלבד). לחצנים אלה מפעילים נגן תקליטורים או DVD, שולטים בעוצמת הרמקולים, יוצרים חיבור לאינטרנט, או מאפשרים גישה מהירה לפונקציות מיוחדות. (בחלק מדגמי המקלדות, לחצנים מיוחדים אלה נמצאים משמאל למקשים העיקריים, בחלק אין לחצני אינטרנט, וחלק משתמשים בעיצוב אחר בחלק העליון הימני של המקלדת).

## זיהוי לחצנים מיוחדים במקלדת

ייתכן שהמקלדת שברשותך לא כוללת חלק מהלחצנים המפורטים להלן.  
**הערה:** המספר, המיקום והשמות של הלחצנים משתנים לפי דגם המקלדת.








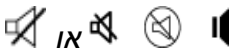
### לחצני גישה

סמל	מאפיין	תיאור
	שינה	להעברת המחשב למצב של חיסכון בחשמל או ליציאה ממצב זה. ייתכן שיידרשו 10 עד 30 שניות לפני שהמסך יופיע שוב.
	משתמש	להחלפה בין משתמשי המחשב.
	מידע	לפתיחת Help and Support Center (מרכז העזרה והתמיכה).
	תמונות (צילומים)	לפתיחת תוכנית הדמיה. ניתן לקבוע את התצורה מחדש.
	מוסיקה	לפתיחת תוכנית מוסיקה. ניתן לקבוע את התצורה מחדש.
	וידאו	לפתיחת תוכנית וידאו. ניתן לקבוע את התצורה מחדש.
	אינטרנט	לפתיחת דפדפן אינטרנט. ניתן לקבוע את התצורה מחדש לפתיחת כל אתר אינטרנט או תוכנית שהם.

סמל	מאפיין	תיאור
	חיפוש	לפתיחת דף המיועד לחיפוש באינטרנט. ניתן לקבוע את התצורה מחדש לפתיחת כל אתר אינטרנט או תוכנית שהם.
	דואר אלקטרוני	לפתיחת תוכנית דואר אלקטרוני. ניתן לקבוע את התצורה מחדש לפתיחת כל אתר אינטרנט או תוכנית שהם.
	HP Club	לקישור לאתר האינטרנט של HP.
	Compaq My Presario	לקישור לאתר האינטרנט של Compaq.
	קניות	למעבר אל אתר אינטרנט לקניות. ניתן לקבוע את התצורה מחדש לפתיחת כל אתר או תוכנית שהם.
	ספורט	למעבר אל אתר אינטרנט העוסק בספורט. ניתן לקבוע את התצורה מחדש לפתיחת כל אתר או תוכנית שהם.
	כספים	למעבר אל אתר אינטרנט העוסק בכספים. ניתן לקבוע את התצורה מחדש לפתיחת כל אתר או תוכנית שהם.
	התחברות לאינטרנט	למעבר אל דף בדפדפן אינטרנט. ניתן לקבוע את התצורה מחדש לפתיחת כל אתר או תוכנית שהם.
	חיפוש	למעבר אל מנוע חיפוש. ניתן לקבוע את התצורה מחדש לפתיחת כל אתר או תוכנית שהם.
	צ'אט	למעבר אל אתר אינטרנט לניהול צ'אטים. ניתן לקבוע את התצורה מחדש לפתיחת כל אתר או תוכנית שהם.
	בידור	למעבר אל אתר אינטרנט העוסק בבידור. ניתן לקבוע את התצורה מחדש לפתיחת כל אתר או תוכנית שהם.
	הצעות	למעבר אל אתר אינטרנט פופולרי. ניתן לקבוע את התצורה מחדש לפתיחת כל אתר או תוכנית שהם.
	מחשבון	לפתיחת מחשבון. ניתן לקבוע את התצורה מחדש.



## לחצני בקרה או הפעלה של מדיה

סמל	תווית	תיאור
	Eject 1 (פליטה 1) Eject 2-ו (פליטה 2)	לפתיחה או סגירה של מגשי הכונן האופטי העליון והתחתון.
	Rec (הקלטה)	להתחלת הקלטה למדיה נבחרת.
	Stop (עצור)	לעצירת המדיה.
	Play/Pause (הפעל/השהה)	להפעלה או השהיה של המדיה.
	Prev (הקודם)	להחזרת המדיה לאחור.
	Next (הבא)	להרצת המדיה קדימה.
	Volume (עוצמת קול)	כפתור עוצמת הקול שולט בעוצמת הקול של הרמקולים: סובב בכיוון השעון כדי להגביר את עוצמת הקול ברמקולים ונגד כיוון השעון כדי להחליש את עוצמת הקול. <b>הערה:</b> ניתן להמשיך לכוון את כפתור עוצמת הקול, גם לאחר שהושגה עוצמת הקול המרבית. לחצני הגברת עוצמת הקול והחלשת עוצמת הקול שולטים על עוצמת הקול ברמקולים: לחץ על לחצן הגברת עוצמת הקול כדי להגביר את העוצמה ועל לחצן החלשת עוצמת הקול להחלשת העוצמה.
	Mute (השתק)	להפעלה והשתקה של צלילי הרמקול.

## התאמה אישית של לחצני המקלדת

באפשרותך להתאים אישית חלק מהלחצנים המיוחדים במקלדת (בדגמים נבחרים בלבד) לפתיחת תוכניות או קבצים שונים, או למעבר אל אתרי אינטרנט מועדפים. אם אינך מצליח להתאים אישית את לחצני המקלדת באמצעות ההליך שלהלן, עיין בתיעוד המצורף למדפסת.

1. לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות.
2. לחץ על Control Panel (לוח הבקרה).
3. לחץ על Hardware and Sound (חומרה וקול), אם אפשרות זו מוצגת.
4. לחץ על Keyboard (לוח מקשים).

5. לחץ על הכרטיסייה **Buttons (לחצנים)**, ולאחר מכן לחץ לחיצה כפולה על הלחצן שברצונך לשנות.  
**הערה:** באפשרותך ללחוץ על הכרטיסייה **Speed (מהירות)** כדי לכוון את מהירות ההשהיה החוזרת של תווים או את קצב ההבהוב של הסמן. באפשרותך ללחוץ גם על הכרטיסייה **Hardware (חומרה)** ולאחר מכן ללחוץ על הלחצן **Properties (מאפיינים)** להצגת פרטי המקלדת.
  6. לקביעת התצורה של הלחצנים, לחץ על **החץ למטה** בצד ימין או שמאל של הרשימה ובחר את יכולת הלחצן, כגון **Complex remote page with label (דף מרוחק מורכב עם תווית)** או **Simple local file with label (קובץ מקומי פשוט עם תווית)**.
  7. הזן תווית תצוגה ואת פרטי הכתובת. עבור דף אינטרנט, הזן את כתובת ה-URL.
  8. לחץ על **OK (אישור)**.
  9. בכרטיסייה Buttons (לחצנים), לחץ על **Apply (החל)**.
  10. חזור על שלבים 5 עד 9 עבור כל לחצן שברצונך להתאים אישית.
  11. לסיים, לחץ על **OK (אישור)**.
- הערה:** לחץ על הלחצן **Restore Defaults (שחזור ברירות המחדל)** בכרטיסייה Buttons (לחצנים) כדי לשחזר את הגדרות היצרן עבור כל הלחצנים.

## קיצורי לוח מקשים

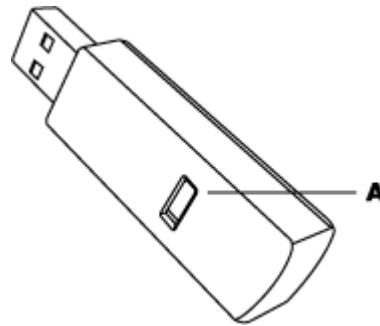
קיצורי לוח מקשים הם צירופי מקשים שיש ללחוץ עליהם בו-זמנית לביצוע פעולות מסוימות. לדוגמה, משולחן העבודה של Windows Vista, הקש על המקש Alt, המקש Ctrl והמקש S (האות S) כדי להציג מידע תמיכה עבור המחשב (כולל מספר הדגם, המספר הסידורי ומזהה השירות). צירוף מקשים זה מבוטא כ-Alt+Ctrl+S. ב-Windows Vista, הקש Ctrl+C כדי להעתיק פריט מודגש או נבחר, Ctrl+V כדי להדביק פריט מועתק, או Ctrl+Z כדי לבטל את הפעולה האחרונה. קיצורים אלה מבצעים את אותן הפעולות שניתן לבצע דרך התפריטים, אך חוסכים זמן ולחיצות על העכבר.

# פתרון בעיות הקשורות למקלדת ועכבר אלחוטיים

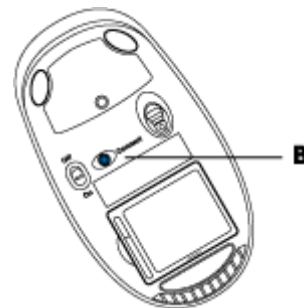
## סינכרון מקלדת ועכבר אלחוטיים

אם המקלדת והעכבר האלחוטיים לא מגיבים, השתמש בהליך זה לביצוע סינכרון חוזר של ההתקנים שברשותך.

1. חבר את המקלט ליציאת USB במחשב. אם יש ברירה, יציאת USB בחזית המחשב עדיפה אם היא קרובה יותר לעכבר ולמקלדת.
2. לחץ על הלחצן Connect (חיבור) (A) במקלט במשך 5 עד 10 שניות עד שהנורית הכחולה תתחיל להבהב.



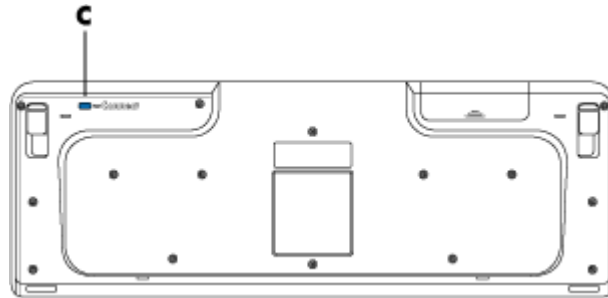
3. לחץ לחיצה ממושכת על הלחצן Connect (חיבור) (B) שבתחתית העכבר עד שנורית ה-LED הכחולה של המקלט תפסיק להבהב.



**הערה:** פסק הזמן של הפעלת החיבור של המקלט מתרחש לאחר 60 שניות. כדי לוודא שהחיבור נוצר ושלא התרחש פסק-זמן, הזז את העכבר ובדוק אם יש תגובה.

לאחר יצירת החיבור לעכבר, חזור על הליך זה גם עבור המקלדת:

1. לחץ על הלחצן Connect (חיבור) במקלט במשך 5 עד 10 שניות עד שהנורית הכחולה תתחיל להבהב.
2. לחץ לחיצה ממושכת על הלחצן Connect (חיבור) (C) שבתחתית המקלדת עד שנורית ה-LED הכחולה של המקלט תפסיק להבהב.



לקבלת עצות נוספות בנוגע לפתרון בעיות הקשורות לעכברים ומקלדות, עיין במדריך תחזוקה ופתרון בעיות.



## שימוש בעכבר

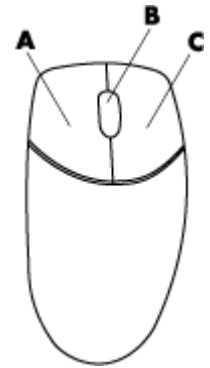
**הערה:** עיין בתיעוד המצורף לעכבר לקבלת מידע נוסף אודות השימוש בעכבר, התאמה אישית של לחצני העכבר והשימוש בלחצנים ומאפיינים מיוחדים הכלולים בעכבר. ייתכן שיהיה עליך להתקין את התוכנה ואת מנהלי ההתקן של העכבר על מנת לגשת לפונקציות ולמאפיינים המיוחדים של העכבר.

המחשב מצויד בעכבר לשליטה בסמן (מצביע) בשולחן העבודה של Windows Vista. העכבר משתמש בכדור או ברכיב אופטי (מקור אור וחיישן) לחישת התנועה והזזת הסמן במסך. השתמש בעכבר על משטח שטוח.

**הערה:** עכבר אופטי לא יכול לפעול על משטח עשוי זכוכית, שקוף או דמוי-מראה. עכבר אלחוטי (בדגמים נבחרים בלבד) הוא עכבר אופטי העושה שימוש במקלט/משדר, במקום בכבל מחבר, לניהול תקשורת עם המחשב. נורית דולקת במקלט מעידה על פעילות במקלט.

**הערה:** העכבר האלחוטי עובר למצב שינה או השהיה לאחר 20 דקות של חוסר פעילות. לחץ על אחד מלחצני העכבר כדי להוציא אותו ממצב שינה. (הזזת העכבר האלחוטי לא מוציאה אותו ממצב זה.)

## שימוש בלחצני העכבר



בחלק העליון של העכבר קיימים שניים או שלושה לחצנים:

- לחץ על הלחצן השמאלי של העכבר (A) כדי לשנות את מיקום הסמן או לבחור פריט.
- לחץ על הלחצן הימני של העכבר (C) כדי להציג תפריט פקודות עבור הפריט הנבחר.
- בדגמים נבחרים, השתמש בלחצן הגלילה (B) הממוקם במרכז כדי לגלול או לקבל מבט פנורמי

**הערה:** ייתכן שהעכבר שברשותך יראה שונה מהעכבר המוצג כאן.

המונחים הבאים שגורים בעת תיאור השימוש בעכבר:


- לחיצה פירושה הקשה יחידה על לחצן העכבר השמאלי.
  - לחיצה כפולה פירושה לחיצה על הלחצן השמאלי של העכבר ומיד אחריה לחיצה מהירה חוזרת על אותו לחצן.
  - לחיצה ימנית פירושה הקשה יחידה על הלחצן הימני.
- כדי לבחור פריט, לחץ עליו.
- כדי לבחור פריטים המופיעים ברצף ברשימה או בקבוצה, לחץ על הפריט הראשון ברשימה ולאחר מכן לחץ לחיצה ממושכת על המקש Shift במקלדת בעודך לוחץ על הפריט האחרון.
- כדי לבחור פריטים שלא מופיעים ברצף ברשימה או בקבוצה, לחץ על הפריט הראשון ברשימה ולאחר מכן לחץ לחיצה ממושכת על המקש Ctrl במקלדת בעודך לוחץ על הפריטים האחרים.
- משתמשים שמאליים יכולים לבצע היפוך של פונקציות הלחצן השמאלי והלחצן הימני. עיין בסעיף "שינוי הגדרות העכבר".

## גלילה

לחץ על הלחצן השמאלי של העכבר כדי למקם את הסמן במסמך ולאחר מכן:

- כדי לגלול לתחילת המסמך, סובב את לחצן הגלילה כלפי מעלה (הרחק ממך).
- כדי לגלול לסוף המסמך, סובב את לחצן הגלילה כלפי מטה (לעברך).

## גלילה אוטומטית

1. הצב את הסמן בכל מקום שהוא במסמך ולאחר מכן לחץ על לחצן הגלילה פעם אחת. יופיע סמל גלילה אוטומטית. 
  2. הזז את העכבר בכיוון שאליו ברצונך לגלול. ככל שתזיז את העכבר רחוק יותר מנקודת המוצא, כך הגלילה במסמך תהיה מהירה יותר.
  3. כדי להפסיק את הגלילה האוטומטית, לחץ על לחצן הגלילה פעם נוספת.
- הערה:** הגלילה האוטומטית אינה פועלת בכל התוכניות.


## קבלת מבט פנורמי

1. הצב את הסמן בכל מקום שהוא במסמך ולאחר מכן לחץ לחיצה ממושכת על לחצן הגלילה.
  2. הזז את העכבר באיטיות בכיוון שעליו ברצונך לקבל מבט פנורמי. ככל שתזיז את העכבר רחוק יותר מנקודת המוצא, כך מהירות התצוגה הפנורמית במסמך תהיה גבוהה יותר.
  3. כדי להפסיק את התצוגה הפנורמית, שחרר את לחצן הגלילה.
- הערה:** התצוגה הפנורמית פעילה רק אם פס הגלילה האופקי של החלון פעיל. התצוגה הפנורמית לא פועלת בכל התוכניות.

## שינוי הגדרות העכבר

### החלפת הפונקציות של לחצני העכבר


כדי להחליף בין פונקציות הלחצן השמאלי ופונקציות הלחצן הימני עבור שימוש ביד שמאל:

1. לחץ על לחצן התחל של  Windows בשורת המשימות.
2. לחץ על **Control Panel** (לוח הבקרה).
3. לחץ על **Hardware and Sound** (חומרה וקול), אם אפשרות זו מוצגת.
4. לחץ על **Mouse** (עכבר).
5. לחץ על הכרטיסייה **Buttons** (לחצנים) וסמן את האפשרות **Switch primary and secondary buttons** (החלף בין הלחצן הראשי ללחצן המשני).
6. לחץ על **Apply** (החל) (באמצעות הלחצן הראשי החדש) ולאחר מכן לחץ על **OK** (אישור).




## שינוי המהירות של מצביע העכבר

לשינוי מהירות המצביע במסך באופן יחסי לתנועת העכבר:

1. לחץ על לחצן התחל של  Windows בשורת המשימות.
2. לחץ על **Control Panel** (לוח הבקרה).
3. לחץ על **Hardware and Sound** (חומרה וקול), אם אפשרות זו מוצגת.
4. לחץ על **Mouse** (עכבר).
5. לחץ על הכרטיסייה **Pointer Options** (אפשרויות מצביע).
6. באזור **Motion** (תנועה), כוונן את מהירות המצביע באמצעות המחווה. באפשרותך לבחור אפשרויות מצביע אחרות על-ידי הצבת סימן ביקורת בתיבת הסימון הסמוכה להגדרה הרצויה.
7. לחץ על **Apply** (החל) ולאחר מכן לחץ על **OK** (אישור).

## שינוי המהירות של לחיצה כפולה


לשינוי המהירות של לחיצה כפולה על לחצן העכבר הימני:

1. לחץ על לחצן התחל של  Windows בשורת המשימות.
2. לחץ על **Control Panel** (לוח הבקרה).
3. לחץ על **Hardware and Sound** (חומרה וקול), אם אפשרות זו מוצגת.
4. לחץ על **Mouse** (עכבר).
5. לחץ על הכרטיסייה **Buttons** (לחצנים).
6. באזור **Double-click speed** (מהירות לחיצה כפולה), כוונן את מהירות הלחיצה הכפולה באמצעות המחווה.
7. לחץ על **Apply** (החל) ולאחר מכן לחץ על **OK** (אישור).

## הפעלת האפשרות **ClickLock** (נעילת לחיצה)


האפשרות **ClickLock** (נעילת לחיצה) מאפשרת לך לסמן או לגרור אובייקט מבלי ללחוץ לחיצה ממושכת על לחצן העכבר.

להפעלת האפשרות **ClickLock** (נעילת לחיצה):

1. לחץ על לחצן התחל של  Windows בשורת המשימות.
2. לחץ על **Control Panel** (לוח הבקרה).
3. לחץ על **Hardware and Sound** (חומרה וקול), אם אפשרות זו מוצגת.
4. לחץ על **Mouse** (עכבר).
5. לחץ על הכרטיסייה **Buttons** (לחצנים).
6. באזור **ClickLock** (נעילת לחיצה), הצב סימן ביקורת בתיבת הסימון **Turn on ClickLock** (הפעל נעילת לחיצה).
7. לחץ על **Apply** (החל) ולאחר מכן לחץ על **OK** (אישור).

## שינוי המהירות של לחצן הגלילה

לשינוי המהירות של לחצן הגלילה:

1. לחץ על לחצן התחל של  Windows בשורת המשימות.
2. לחץ על **Control Panel** (לוח הבקרה).
3. לחץ על **Hardware and Sound** (חומרה וקול), אם אפשרות זו מוצגת.
4. לחץ על **Mouse** (עכבר).
5. לחץ על הכרטיסייה **Wheel** (גלגל).
6. באזור **Vertical Scrolling** (גלילה אנכית), כוונן את מספר השורות לגלילה על-ידי לחיצה על לחצני החיצים.  
*לחלופין*
- באזור **Horizontal Scrolling** (גלילה אופקית), כוונן את מספר השורות לגלילה על-ידי לחיצה על לחצני החיצים.
7. לחץ על **Apply** (החל) ולאחר מכן לחץ על **OK** (אישור).

## פתרון בעיות הקשורות למקלדת ועכבר אלחוטיים

אם העכבר והמקלדת האלחוטיים לא מגיבים, עיין בסעיף "סינכרון מקלדת ועכבר אלחוטיים" בפרק "שימוש במקלדת" לביצוע סינכרון חוזר של ההתקנים.



## קביעת התצורה של אפשרויות הרמקולים והקול

הרמקולים נמכרים ביחד עם הצג (בדגמים נבחרים בלבד) או בנפרד. לקבלת פרטים אודות חיבור רמקולי סטריאו למחשב, עיין בפוסטר ההתקנה. לקבלת פרטים בנוגע לחיבור רמקולים מרובי-ערוצים, עיין בסעיף "חיבור רמקולים או מיקרופון".

**הערה:** רמקולים יכולים להיות סבילים (ללא לחצן הפעלה או כבל חשמל) או פעילים (לחצן הפעלה או כבל חשמל). המחשב שברשותך תומך במערכות רמקולים פעילות (מופעלות באמצעות חשמל) בלבד; על מערכת הרמקולים להיות מצוידת בכבל חשמל משלה. מערכת רמקולי סטריאו היא מערכת רמקולים דו-ערוצית עם רמקול ימני ורמקול שמאלי. מערכת רמקולי שמע רב-ערוצית היא מערכת עם יותר משני ערוצים, ויכולה לכלול סאב-וופר. לדוגמה, מערכת רמקולים של 5.1 ערוצים, מצב שמכונה מצב של 6 רמקולים, עושה שימוש בשני רמקולים קדמיים (ימני-שמאלי), שני רמקולים אחוריים (ימני-שמאלי), רמקול מרכזי וסאב-וופר.

אם המחשב כולל יכולת של רמקולי שמע רב-ערוציים (בדגמים נבחרים בלבד), באפשרותך לחבר ארבעה ערוצים לפלט של ארבעה רמקולים, או שישה ערוצים לפלט של 5.1 רמקולים.

הדגם שברשותך עשוי לכלול אחד משלושה סוגים של מחברי שמע אנלוגיים בגב המחשב:

- 3 מחברים (Realtek Audio)
- 6 מחברים (Realtek Audio)
- כרטיס קול לשמע Creative Sound Blaster X-Fi ו-X-Fi Fatality או (Analog Devices, Inc. (ADI

המערכת עשויה לכלול גם חיבור פלט דיגיטלי נפרד (בדגמים נבחרים בלבד).

עיין בסעיף "חיבור רמקולים או מיקרופון" לקבלת מידע נוסף אודות חיבור מערכת הרמקולים שברשותך ולאחר מכן קבע את התצורה של תוכנת השמע עבור פלט צליל כמתואר בסעיף זה.

## כוונון עוצמת הקול של הרמקולים

השתמש בסמל Volume (עוצמה) בשורת המשימות לקביעת עוצמת הקול של הרמקולים. לאחר מכן, באפשרותך לכווון את עוצמת הקול באמצעות:

- כפתור או לחצני עוצמת הקול במקלדת (בדגמים נבחרים בלבד).
- כפתור עוצמת הקול ברמקולים (בדגמים נבחרים בלבד).

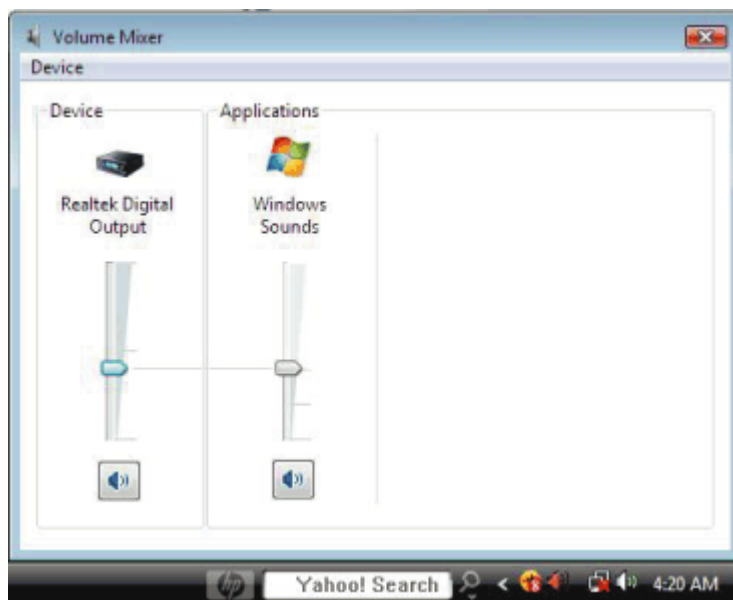
קיימות שתי דרכים לשימוש בסמל Volume (עוצמה):



1. לחץ על סמל עוצמת הקול של **Realtek HD Audio Manager** הכתום בשורת המשימות.
2. בחר כרטיסייה, כגון **Digital Output** (פלט דיגיטלי) ולאחר מכן כוון את עוצמת הקול על-ידי לחיצה על המחווה והסטתו.
3. כאשר רמת הצליל משביעה רצון, לחץ מחוץ לחלון עוצמת הקול כדי לסגור אותו.

לחלופין

1. לחץ לחיצה ימנית על סמל **עוצמת הקול של Microsoft** הלבן בשורת המשימות ולאחר מכן לחץ על **Open Volume Mixer** (פתח מערבול עוצמה). נפתח חלון ההגדרות של Volume Mixer (מערבל עוצמה).
2. כוון את עוצמת הקול על-ידי לחיצה על המחווה והסטתו.
3. כאשר רמת הצליל משביעה רצון, לחץ על התיבה **Close** (סגור) (ה-X בפינה השמאלית או הימנית העליונה) כדי לסגור את החלון.



## בחירת מיקרופון

המחשב כולל מחבר מיקרופון אחד בגב המחשב. בדגמים מסוימים יש מחבר מיקרופון שני בחזית המחשב. רק מחבר מיקרופון אחד פועל בכל פעם, והמחבר האחורי מוכן לשימוש, אלא אם קיימת אפשרות לרמקולים של שמע רב-ערוצי. עבור מחשבים הכוללים את האפשרות של רמקולי שמע רב-ערוצי, מחבר המיקרופון שנמצא בחזית המחשב, אם קיים, מוכן לשימוש.

כדי להשתמש במיקרופון שמחובר לחזית המחשב (בדגמים נבחרים בלבד), בחר את המיקרופון הפעיל:

**הערה:** אם אתה מחבר את המיקרופון לגב המחשב, אין צורך לבצע הליך זה.

1. לחץ לחיצה ימנית על סמל **עוצמת הקול של Microsoft** הלבן בשורת המשימות ולאחר מכן לחץ על



**Recording Devices** (התקני הקלטה). נפתח החלון Sound (קול).

2. בחר את הכרטיסייה **Recording** (הקלטה).

3. לחץ לחיצה כפולה על **Microphone** (מיקרופון) ובחר את הכרטיסייה **General** (כללי).

4. לחץ על מחבר המיקרופון שבו ברצונך להשתמש ולאחר מכן לחץ על **Apply** (החל).

5. לחץ על **OK** (אישור).

## כוונון עוצמת הקול של המיקרופון

לכוונון עוצמת הקול של המיקרופון:

1. לחץ לחיצה ימנית על סמל **עוצמת הקול של Realtek HD Audio Manager** הכתום



בשורת המשימות ולאחר מכן לחץ על **Audio Devices** (התקני שמע).

2. לחץ על הכרטיסייה **Recording** (הקלטה).

3. לחץ לחיצה כפולה על **Microphone** (מיקרופון) ולאחר מכן לחץ על הכרטיסייה **General** (כללי).

4. לחץ על מחבר המיקרופון שבו ברצונך להשתמש.

5. לחץ על הכרטיסייה **Levels** (רמות).

6. כוונון את עוצמת הקול של המיקרופון על-ידי לחיצה על המחווון והסטתו.

7. לחץ על **OK** (אישור) ולאחר מכן לחץ על **OK** (אישור) פעם נוספת.

## קביעת התצורה של פלט השמע

באפשרותך לקבוע את תצורת פלט השמע של הרמקולים באמצעות התוכנות שלהלן. השתמש בתוכנה המתאימה עבור דגם המחשב שברשותך:

- Creative Sound Blaster X-Fi או X-Fi Fatalty Speaker Settings Configuration (כרטיס קול)
- Realtek HD Audio Manager (שמע multistreaming)
- Windows Media Center (כל המערכות)

# שימוש בכרטיס קול מסוג Creative Sound Blaster X-Fi או X-Fi Fatality

סעיף זה מספק סקירה של קביעת התצורה של כרטיס קול מסוג Creative Sound Blaster X-Fi או X-Fi Fatality והקלטה באמצעותו (בדגמים נבחרים).

## קביעת התצורה של תוכנת כרטיס הקול

לאחר התקנת הרמקולים וחיבורם, בצע את הפעולות הבאות כדי לקבוע את התצורה של פלט שמע רב-ערוצי עבור מחשבים:

**הערה:** זמינים 3 מצבים: במקרה זה נבחר **Entertainment Mode** (מצב בידור). לקבלת מידע אודות יתר המצבים, עיין בסעיף "מצבי התצורה של Sound Blaster X-Fi".

1. לחץ על **לחצן התחל של Windows**  בשורת המשימות.
2. הצבע על **All Programs** (כל התוכניות).
3. לחץ על **Creative**, **Sound Blaster X-Fi** ולאחר מכן לחץ על **Creative Console Launcher** (מפעיל מסוף Creative).
4. נפתח החלון **Entertainment Mode** (מצב בידור). אם מוצג מצב אחר, לחץ על הלחצן **Mode** (מצב) ולאחר מכן בחר **Entertainment Mode** (מצב בידור).
5. לחץ על **לחצן התחל של Windows** , **All Programs** (כל התוכניות), **Creative** ולאחר מכן **Creative Console Launcher** (מפעיל מסוף Creative).
6. לחץ על הלחצן **Speakers** (רמקולים) .
7. לחץ על **Auto Detect** (זיהוי אוטומטי). Creative מזהה באופן אוטומטי את סוג הרמקולים המחוברים למערכת.



8. לחץ על ה-**X** לסגירת החלון.

כעת, לאחר הגדרת התצורה של תוכנת כרטיס הקול, עליך לקבוע את תצורת פלט השמע עבור תוכנית המדיה שבה אתה משתמש. הליך זה שונה עבור כל תוכנית. עיין בהוראות המצורפת לתוכנית המדיה.

## קביעת התצורה של מחבר FlexiJack

ייתכן שההתקן שברשותך כולל מחבר FlexiJack שתומך הן במיקרופון והן בקלט קו. אם כן, באפשרותך לשנות את מצב ה-FlexiJack, לפי הצורך. לשם כך, עליך לבחור את הפונקציה ב-Creative Console Launcher (מפעיל מסוף Creative) לאחר חיבור כבל השמע למחבר ה-FlexiJack בכרטיס הקול.

**הערה:** אם אתה משתמש ב-FlexiJack כחיבור In לקלט אות דיגיטלי וברצונך לחבר רמקולים דיגיטליים כהתקן הפלט, יש צורך במחבר מיוחד של Creative.

1. חבר את כבל השמע למחבר ה-FlexiJack בכרטיס הקול.
2. לחץ על לחצן התחל של Windows , **All Programs** (כל התוכניות), Creative ולאחר מכן **Creative Console Launcher** (מפעיל מסוף Creative).
3. לחץ על הלחצן **Jacks** (שקעים).
4. תחת FlexiJack Mode (מצב FlexiJack), בחר **Digital I/O** (קלט/פלט דיגיטלי) או **Mic-In/Line-In** (קלט מיקרופון/קלט קו).
5. סגור את החלון.

## מצבי התצורה של Sound Blaster X-Fi

כרטיס הקול Sound Blaster X-Fi כולל 3 מצבים: Audio Creation Mode (מצב יצירת שמע), Entertainment Mode (מצב בידור) ו-Game Mode (מצב משחק).

הפונקציות העיקריות, כגון תצורת הרמקולים, האקולייזר ובקרת עוצמת הקול, זמינות בכל שלושת המצבים. עם זאת, כל מצב ממטב את משאבי כרטיס הקול על מנת לספק את ביצועי השמע המיטביים עבור פעילויות שונות.

### שימוש ב-Audio Creation Mode (מצב יצירת שמע)

Audio Creation Mode (מצב יצירת שמע) מאפשר פונקציות הקלטה מתקדמות. מאפיינים זמינים:

- הקלטה ממספר מקורות שמע
- החלת אפקטים באיכות אולפן
- הגדרות מערבל
- הגדרות אקולייזר



## שימוש ב-Entertainment Mode (מצב בידור)

Entertainment Mode (מצב בידור) ממטב את כרטיס הקול להפעלת סרטים ומוסיקה.  
מאפיינים זמינים:

- קביעת התצורה של הרמקולים והאוזניות
- קביעת התצורה של הצליל ההיקפי, ה-DTS וה-THX
- פקדי עוצמת קול, בסיס וטרבל
- הגדרות מערב


## שימוש ב-Game Mode (מצב משחק)

Game Mode (מצב משחק) ממטב את כרטיס הקול עבור משחקים.  
מאפיינים זמינים:

- פקדי עוצמת קול, בסיס וטרבל
- הגדרות מערב
- קביעת התצורה של הרמקולים והאוזניות
- קביעת התצורה של הצליל ההיקפי


## מידע נוסף

לקבלת מידע נוסף אודות קביעת התצורה של כרטיס הקול והשימוש בו, עבור אל התיעוד של Creative Sound Blaster X-Fi:

1. לחץ על לחצן התחל של  Windows בשורת המשימות.
2. הצבע על All Programs (כל התוכניות).
3. לחץ על Creative Sound Blaster X-Fi, ולאחר מכן לחץ על Documentation (תיעוד).
4. לחץ על Online Manual (מדריך מקוון).

## קביעת התצורה של רמקולים עם Realtek HD Audio Manager

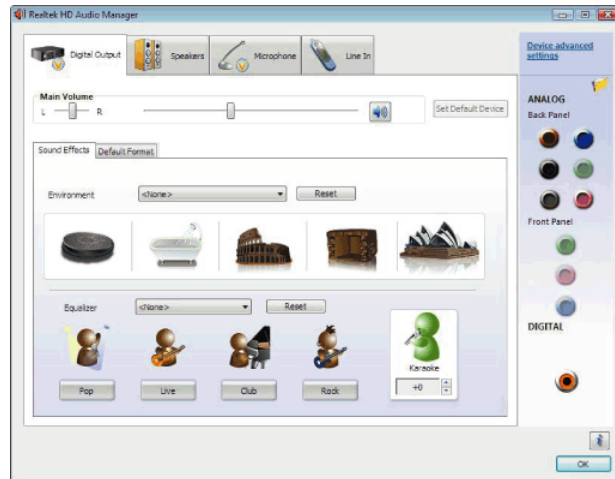
לאחר התקנת הרמקולים וחיבורים, השלם את השלבים הבאים אם דגם המחשב שברשותך כולל מחברים מסוג 6 ויכולת של שמע multistreaming:

1. לחץ על לחצן התחל של  Windows בשורת המשימות.
2. לחץ על Control Panel (לוח הבקרה).
3. לחץ על Hardware and Sound (חומרה וקול).
4. לחץ על Realtek HD Audio Manager. החלון נפתח.
5. הערה: על מנת ש-Realtek יציג את הכרטיסייה Speakers (רמקולים), על הרמקולים להיות מחוברים.
5. לחץ על הכרטיסייה Speakers (רמקולים) לפתיחת מסך הבקרה.

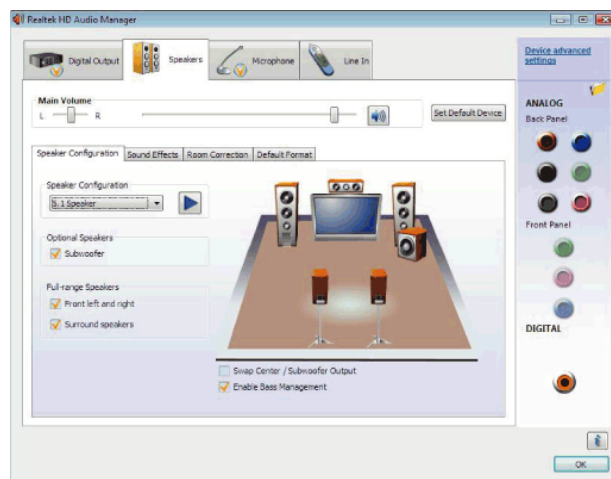
6. לחץ על הכרטיסייה **Speaker Configuration** (תצורת רמקולים).
7. בחר את סוג הרמקולים שברשותך מהתפריט הנפתח.
8. לחץ על **OK** (אישור).

## מסכי הבקרה של Realtek HD Audio Manager

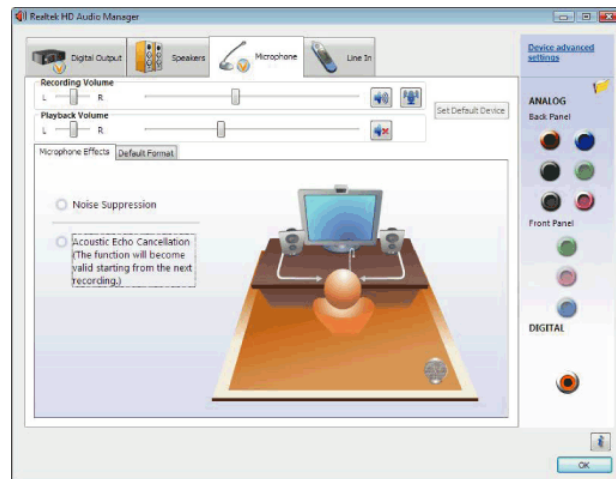
- **Digital Output** (פלט דיגיטלי): מאפשר לך לבחור את ההגדרות עבור Environment (סביבה) ו-Equalizer (אקולייזר). באפשרותך לבחור סביבה, כגון **Stone Room** (חדר עם קירות אבן) או **Auditorium** (אודיטוריום). תחת Equalizer (אקולייזר), באפשרותך ללחוץ על לחצן מוגדר מראש, כגון **Pop** (פופ) או **Live** (הופעה חיה), או לכוון את ההגדרות באופן ידני ולאחר מכן לשמור אותן לבחירה קלה בהמשך.



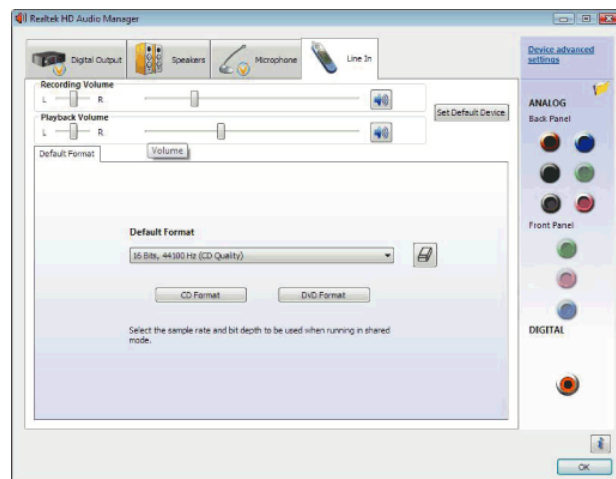
- **Speakers** (רמקולים): מאפשר לך לבחור את מספר הרמקולים, לראות אם המחברים אנלוגיים או דיגיטליים, ולבחור את התקני פלט השמע הדיגיטלי וקלט השמע הדיגיטלי. מוצגים רק רמקולים שנמצאים כרגע בשימוש.



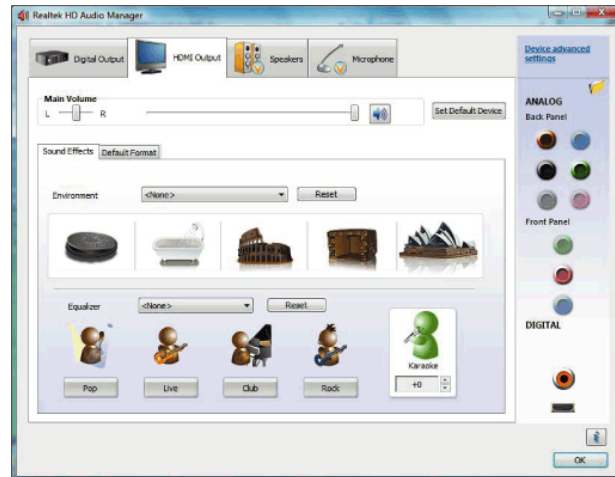
- **Microphone (מיקרופון):** מאפשר שליטה מדויקת על עוצמת הקול בשעת הקלטה ובזמן השמעה בעת שימוש במיקרופון. המסך כולל לחצנים לצמצום רעשים ולביטול הד אקוסטי.



- **Line In (Digital Input) (קלט קו דיגיטלי):** מאפשר שליטה על עוצמת הקול, ההשמעה, ההשתקה, ההקלטה ושמע ה-multistreaming.



- HDMI Output (פלט HDMI):** מאפשר לך לבחור את ההגדרות עבור Environment (סביבה) ו-Equalizer (אקולייזר). באפשרותך לבחור סביבה, כגון Stone Room (חדר עם קירות אבן) או Auditorium (אודיטוריום). תחת Equalizer (אקולייזר), באפשרותך ללחוץ על לחצן מוגדר מראש, כגון Pop (פופ) או Live (הופעה חיה), או לכוונן את ההגדרות באופן ידני ולאחר מכן לשמור אותן לבחירה קלה בהמשך.



## קביעת התצורה של קול להקלטה באמצעות Realtek HD Audio Manager


מחבר המיקרופון מוכן לשימוש עבור הקלטת קול. אם ברצונך להשתמש במחבר אחר לצורך הקלטה, כגון מחבר השמע הדיגיטלי חן, השלם את השלבים הבאים כדי לבחור אותו:

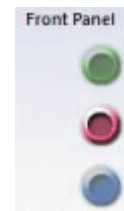
1. לחץ על לחצן התחל של Windows בשורת המשימות.
2. לחץ על Control Panel (לוח הבקרה).
3. לחץ על Hardware and Sound (חומרה וקול) ולאחר מכן Realtek HD Audio Manager.
4. לחץ על הכרטיסייה Line In (קלט קו).
5. לחץ על הכרטיסייה Digital In (קלט דיגיטלי) ולאחר מכן בחר Set Default Device (הגדר התקן ברירת מחדל).
6. לחץ על OK (אישור) לסגירת החלון.

**הערה:** באפשרותך לקבוע מחדש את המשימות עבור המחברים הקדמיים בצבעי ורוד, כחול וירוק לביצוע פונקציות שמע אחרות; עיין בסעיף "קביעה מחדש של משימות מחברי השמע בלוח הקדמי".

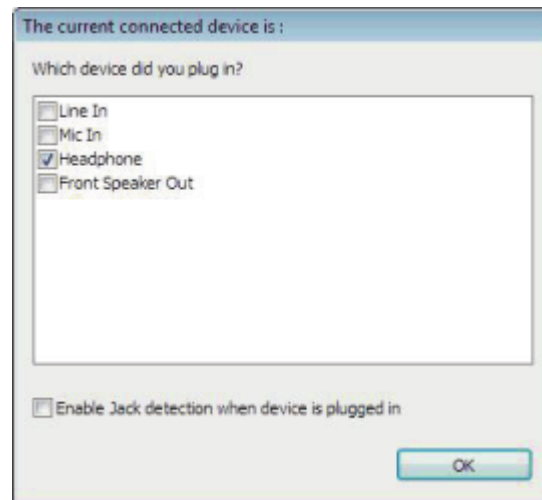
## קביעה מחדש של משימות מחברי השמע בלוח הקדמי

באפשרותך לקבוע מחדש את המשימות עבור המחברים Line In (קלט קו), Mic In (קלט מיקרופון), Headphone (אוזניה) ו-Front Speaker Out (פלט רמקול קדמי) בחזית המחשב, לפי הצורך.

1. לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות.
  2. לחץ על Control Panel (לוח הבקרה).
  3. לחץ על Hardware and Sound (חומרה וקול) ולאחר מכן לחץ על Realtek HD Audio Manager.
  4. לחץ על סמל מחבר קדמי שברצונך לקבוע מחדש את המשימות עבורו.
- הערה:** ניתן לקבוע מחדש את המשימות רק של המחברים שאינם מעומעמים.



5. הצב סימן ביקורת בתיבת הסימון של ההתקן שברצונך לבחור ולאחר מכן לחץ על OK (אישור).



כעת באפשרותך להשתמש במחברים הקדמיים הן כהתקני קלט והן כהתקני פלט.

## קביעת התצורה של שמע Multistreaming

התוכנה Realtek HD Audio Manager מאפשרת לך להאזין לשני מקורות שמע שונים בשתי מערכות רמקולים שונות.

לדוגמה, באפשרותך מקור שמע אחד דרך מחבר רמקול בלוח מהלוח האחורי, ומקור שני דרך מחבר אוזניה או רמקול מהלוח הקדמי. עליך לקבוע את התצורה של שמע multistreaming עבור המערכת אם ברצונך לשמוע שני מקורות שמע ברמקולים נפרדים.

### סקירה של פלט שמע

פלט השמע בלוח הקדמי הוא מחבר אוזניות הסטריאו הירוק בלבד.

אמצעי הפלט בלוח האחורי הם מחברי הרמקולים שניתן להגדירם כפלט רב-ערוצי מתצורות סטריאו 2.0 עד 7.1 (בדגמים נבחרים בלבד). עיין בתיעוד למשתמש לקבלת מידע בנוגע להתקנת רמקולים המופעלים באמצעות חשמל או מקלט ה-AV שברשותך.

### סקירה של קלט שמע

באפשרותך לבחור שניים ממקורות השמע הבאים להשמעה דרך מחברי האוזניות שבלוח הקדמי ומחברי הרמקולים שבלוח האחורי:

1. ממקור שהוא התקן חיצוני מחובר, כגון:

- מיקרופון עם כבל המחובר למחבר Mic In (קלט מיקרופון) (ורוד).
- נגן MP3 עם כבל המחובר למחבר Line In (קלט קו) (כחול).

2. ממקור פנימי שנמצא במחשב, או מחובר אליו ישירות, קובצי שמע עשויים לשכון ב: כונני דיסק

קשיח, תקליטורי DVD, תקליטורים, כונני USB, כוננים אישיים מסוג HP Personal Media Drive, או כל התקן מחובר שהוא. הפעל קובצי מדיה דרך תוכניות כגון:

- Microsoft Windows Media Player.
- תוכנות מותקנות אחרות להפעלת מדיה.

**הערה:** לא ניתן להגדיר את מחבר קלט השמע הדיגיטלי (In) כ-multistream.

# מתי יש להשתמש בשמע multistreaming

באפשרותך לבצע multistream של שני מקורות שמע כמתואר בדוגמאות האופייניות הבאות:

1. עבור משחקים מקוונים:
  - 0 אתה שומע צליל משחק ברמה 5.1 במקלט AV או רמקולים המופעלים באמצעות חשמל.
  - 0 כמו כן, אתה שומע את השיחות הכרוכות במשחקים דרך אוזניות.עיינ בסעיף "דוגמה 1: עבור משחקים מקוונים".
2. עבור בידור דיגיטלי ביתי:
  - 0 אתה שומע צלילי DVD בטלוויזיה/תצוגה או מקלט AV בחדר המגורים מחיבורי הרמקולים האחוריים.
  - 0 כמו כן, אתה שומע צלילים במחשב או ברמקולים המופעלים באמצעות חשמל המחוברים לשקע האוזניות הירוק בלוח הקדמי, מאחד ממקורות השמע החיצוניים הבאים של המחשב:
    - מחבר Line In (קלט קו) בלוח הקדמי
    - מקור פנימי השוכן בכונן דיסק קשיח, תקליטור DVD, תקליטור, כונן USV או התקן חיצוני אחרעיינ בסעיף "דוגמה 2: עבור בידור דיגיטלי ביתי".

## הגדרת שמע multistreaming

### דוגמה 1: עבור משחקים מקוונים

כדי לקבוע את התצורה של פלט שמע multistreaming עבור משחקים מקוונים באמצעות Realtek HD Audio Manager, עליך לאפשר תוכנת Voice-over-IP (תוכנה המשמשת להמרה דרך האינטרנט). שחקנים אחרים שומעים את קולך מהמיקרופון דרך האינטרנט ואתה שומע את שמע המשחק מהרמקולים האחוריים.

1. חבר את מחברי הקלט והפלט של השמע כדלקמן:
  - ערכת אוזניות למחבר Headphone Out (פלט אוזניה) (ירוק) הקדמי.
  - מיקרופון למחבר Mic In (קלט מיקרופון) (ורוד) הקדמי לניהול שיחות מקוונות
  - ערכה של רמקולי סטריאו 5.1 או 7.1 המופעלת באמצעות חשמל למחברים Speaker Out (פלט רמקולים) האחוריים עבור פלט צליל של משחקים
2. לחץ על סמל **Realtek HD Audio Manager** בשורת המשימות כדי לפתוח את החלון  Realtek HD Audio Manager.
3. לחץ על הלחצן **Device Advanced Settings** (הגדרות מתקדמות של ההתקן).
4. בחר **Make front and rear output devices playback two different audio streams simultaneously** (הגדר את התקני הפלט הקדמיים והאחוריים להשמיע שני זרמי שמע שונים בו-זמנית).
5. הצב סימן ביקורת בתיבת הסימון **Output Mic In/Line In to front panel** (פלט קלט מיקרופון/קלט קו ללוח הקדמי) ולחץ על **OK** (אישור).  
לחלופין  
הצב סימן ביקורת בתיבת הסימון **Output Mic In/Line In to rear panel** (פלט קלט מיקרופון/קלט קו ללוח האחורי) ולחץ על **OK** (אישור).

## דוגמה 2: עבור בידור דיגיטלי ביתי

לקביעת התצורה של פלט שמע multistreaming עבור בידור דיגיטלי ביתי באמצעות Realtek HD Audio Manager:

1. חבר את מחברי פלט השמע כדלקמן:
  - ערכת אוזניות או רמקולים המופעלים באמצעות חשמל למחבר Headphone Out (פלט מיקרופון) (ירוק) הקדמי עבור השמעת מוסיקה בסטריאו
  - ערכה של רמקולי סטריאו 5.1 או 7.1 המופעלת באמצעות חשמל למחברים Speaker Out (פלט רמקולים) האחוריים עבור השמעה של פלט צליל ב-DVD
2. לחץ על סמל **Realtek HD Audio Manager** בשורת המשימות כדי לפתוח את החלון **Realtek HD Audio Manager**.
3. לחץ על הלחצן **Device Advanced Settings** (הגדרות מתקדמות של ההתקן).
4. בחר **Make front and rear output devices playback two different audio streams simultaneously** (הגדר את התקני הפלט הקדמיים והאחוריים להשמיע שני זרמי שמע שונים בו-זמנית).
5. הצב סימן ביקורת בתיבת הסימון **Output Mic In/Line In to front panel** (פלט קלט מיקרופון/קלט קו ללוח הקדמי) ולאחר מכן לחץ על **OK** (אישור).  
לחלופין  
הצב סימן ביקורת בתיבת הסימון **Output Mic In/Line In to rear panel** (פלט קלט מיקרופון/קלט קו ללוח האחורי) ולאחר מכן לחץ על **OK** (אישור).

## קביעת התצורה של שמע עבור Windows Media Center

לאחר התקנת הרמקולים, חיבורם וקביעת התצורה שלהם, פעל בהתאם לשלבים הבאים כדי להגדיר את התצורה של פלט שמע רב-ערוצי עבור Windows Media Center:


1. לחץ על לחצן התחל של **Windows** בשורת המשימות.
2. לחץ על **Windows Media Center**.
3. תחת **Tasks** (משימות), לחץ על **settings** (הגדרות), **General** (כללי), ולאחר מכן לחץ על **Windows Media Center Setup** (הגדרת Windows Media Center).
4. לחץ על **Set Up Your Speakers** (הגדר את הרמקולים שלך). ייפתח החלון **Welcome to Speaker Setup** (ברוך הבא אל הגדרת הרמקולים).
5. לחץ על **Next** (הבא).
6. בחר סוג חיבור הרמקולים ולאחר מכן לחץ על **Next** (הבא).
7. בחר את מספר הרמקולים ולאחר מכן לחץ על **Next** (הבא).
8. לחץ על **Test** (בדיקה) כדי לבדוק את הרמקולים.
9. לחץ על **Finish** (סיום).



# בחירת התקני הקלטה

(מחברים מסוג 6 בלבד)

לבחירת התקן להקלטת קול:

1. לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות.
2. לחץ על Control Panel (לוח הבקרה).
3. לחץ על Sounds and Audio Devices (צלילים והתקני שמע) (או Sounds, Speech and Audio Devices). נפתח החלון Sounds and Audio Devices (צלילים והתקני שמע).
4. לחץ על הכרטיסייה Audio (שמע).
5. תחת Sound Recording (הקלטת צליל), בחר התקן הקלטה, כגון Realtek HD Front Pink Jack (שקע Realtek HD הוורוד הקדמי).
6. לחץ על OK (אישור).
7. סגור את החלון.

## פתרון בעיות הקשורות לקול

אם אינך שומע קול מהרמקולים, נסה את הפתרונות הבאים:

- בדוק את הגדרות עוצמת הקול וההשתקה. עיין בסעיף "חיבור אוזניות".
- השתמש ברמקולים פעילים (המופעלים באמצעות חשמל), או רמקולים עם מגבר.
- בדוק את החיבורים של כבלי הקול.
- ודא שתצורת התוכנית ותוכנת הקול מוגדרת כהלכה.
- תוכניות מסוימות עשויות לגרום לעוצמת שמע נמוכה, גם כאשר עוצמת הקול מוגדרת לערך המרבי. אם זה המקרה, לחץ על הסמל של Volume (עוצמה) בשורת המשימות והגבר את עוצמת הקול של המערכת.
- קבע מחדש את תצורת תוכנת הקול עבור צליל היקפי.
- התקן מחדש את מנהלי ההתקן של כרטיס הקול באמצעות תוכנית הסרת ההתקנה של היישום; עיין במדריך תחזוקה ופתרון בעיות המצורף למחשב.

# שימוש בשלט-רחוק של Windows Media Center

(בדגמים נבחרים בלבד)

**הערה:** השלט-רחוק מצורף לדגמים נבחרים בלבד. המאפיינים והמיקום עשויים להשתנות.

השלט-רחוק מיועד לעבודה עם Windows Media Center. ניתן להשתמש בשלט-רחוק עם Windows Media Center כדי להפעיל תקליטורים ותקליטורי DVD, להציג תמונות, ועוד.

שלט-רחוק זה מסייע בניווט בחלונות של Windows Media Center במחשב, בדיוק כפי ששלט-רחוק של טלוויזיה מסייע בניווט באפשרויות הטלוויזיה בכבלים או בבקרה על הקרנת סרט במכשיר וידאו או בנגן DVD.

## השלט-רחוק יכול:

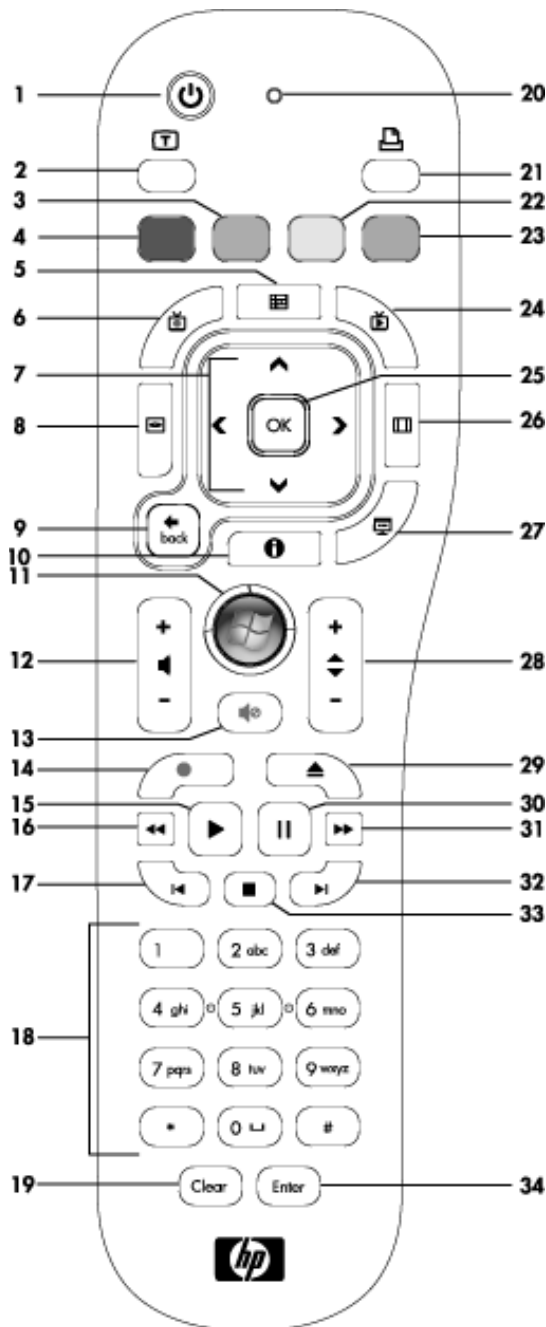
- לנווט ולשלוט בכל חלונות Windows Media Center.
- לשלוט על תצוגת הווידאו.
- להכניס את המחשב למצב שינה או להוציא אותו ממצב שינה.
- לכבות את המחשב או להפעיל אותו מחדש.
- להתנתק מ-Windows Media Center או להחליף משתמשים.
- לגשת לתפריטי טלטקסט בזמן צפייה בטלוויזיה בשידור חי.

## השלט-רחוק אינו יכול:

- לנווט בשולחן העבודה של Windows או לשלוט בתוכנות אחרות מלבד Windows Media Center.
- לשמש כשלט-רחוק של מכשיר וידאו, נגן DVD או מערכת סטריאו.
- לכבות או להפעיל טלוויזיה המחוברת למחשב (בדגמים נבחרים בלבד).
- להפעיל את המחשב.



## סקירה של לחצני השלט-רחוק



1	<b>הפעלה/כיבוי (שינה)</b> — להעברת המחשב למצב שינה לחיסכון בצריכת חשמל ולהוצאתו ממצב זה. הלחצן לא מכבה את המחשב.
2	<b>טלטקסט</b> — להפעלה או כיבוי של הטלטקסט במצב Live TV (טלוויזיה בשידור חי). דף הטלטקסט מחליף את התמונה של הטלוויזיה בשידור חי או מוצג מעליה. הצליל של הטלוויזיה עדיין זמין.
3	<b>ירוק</b> — לפתיחת תפריט Teletext (טלטקסט).
4	<b>אדום</b> — לפתיחת תפריט Teletext (טלטקסט).
5	<b>מדריך</b> — לפתיחת ה-Television Program Guide (מדריך תוכניות הטלוויזיה).
6	<b>טלוויזיה מוקלטת</b> — לפתיחת חלון הטלוויזיה המוקלטת שבו מפורטות תוכניות הטלוויזיה המוקלטות.
7	<b>חיצים</b> — להזזת הסמן כדי לנווט ולבחור פעולות בתוך כל החלונות של Windows Media Center.
8	<b>תפריט DVD</b> — לפתיחת החלון Play DVD ב-Windows Media Center או לפתיחת התפריט הראשי של סרט DVD, אם זמין.
9	<b>הקודם</b> — לחזרה לחלון הקודם ב-Windows Media Center.
10	<b>i (מידע נוסף)</b> — להצגת מידע זמין אודות קובץ מדיה נבחר ולהצגת תפריטים נוספים.
11	<b>התחל</b> — לפתיחת התפריט הראשי של Windows Media Center.
12	<b>עוצמת קול</b> — להגברה (+) והחלשה (-) של עוצמת הקול.
13	<b>השתקה</b> — לכיבוי צלילי המחשב. המילה Mute (השתקה) מוצגת עם הלחיצה על לחצן ההשתקה.
14	<b>הקלטה</b> — להקלטת תוכנית טלוויזיה נבחרת ולאחסונה בכונן הדיסק הקשיח.
15	<b>הפעלה</b> — להפעלת המדיה הנבחרת.
16	<b>העברה לאחור</b> — להחזרת המדיה לאחור בשלוש מהירויות.
17	<b>דילוג לאחור</b> — להחזרת המדיה 7 שניות לאחור, או לנקודת ההתחלה של רצועת מוסיקה או פרק של DVD.

18	0 עד 9, #, * - להזנת טקסט ומספרים בתיבת חיפוש או תיבת טקסט ב-Windows Media Center. כל לחיצה על לחצן מספרי, מציגה תו אחר. לחץ על הלחצן Enter (הזנה) כדי לבחור תו.
19	<b>Clear (ניקוי)</b> למחיקת התו האחרון שהוזן.
20	<b>נורית LED</b> - נורית מחוון פעילות. הנורית מציינת שהשלט-רחוק משדר אות בעת לחיצה על לחצן.
21	<b>הדפסה</b> – להדפסת פריט ב-Windows Media Center.
22	<b>צהוב</b> - לפתיחת תפריט Teletext (טלטקסט).
23	<b>כחול</b> - לפתיחת תפריט Teletext (טלטקסט).
24	<b>טלוויזיה בשידור חי</b> - להצגת תצוגת מסך מלא של שידור טלוויזיה חי. להעברת תוכנית טלוויזיה קדימה אל סוף מאגר ההשהיה ולחידוש ההפעלה של טלוויזיה בשידור חי.
25	<b>OK (אישור)</b> - לבחירת האפשרות הרצויה של פעולה או חלון ולשימוש כמקש Enter.
26	<b>יחס רוחב-גובה</b> - לשינוי יחס הרוחב-גובה של התצוגה. להגדלה של תצוגת התמונה פי שלושה, ולאחר מכן חזרה ליחס רוחב-גובה של מסך מלא.
27	<b>מצגת שקופיות</b> - להפעלת מצגת שקופיות של כל התמונות בכונן הדיסק הקשיח.
28	<b>ערוץ/דף למעלה (+) ולמטה (-)</b> - להחלפת ערוצי טלוויזיה או להעברת עמודים למעלה ולמטה, בהתאם לאפשרויות הזמינות. למעבר לפרק ה-DVD הבא.
29	<b>הוצאה</b> - להוצאת התקליטור מכונן התקליטורים או ה-DVD.
30	<b>השהיה</b> - להשהיית רצועות שמע ווידאו ותוכניות טלוויזיה בשידור חי או מוקלטות.
31	<b>הרצה קדימה</b> - להעברת מדיה קדימה בשלוש מהירויות.
32	<b>דילוג קדימה</b> - להעברת מדיה 30 שניות קדימה בסרטי וידאו ובטלוויזיה בשידור חי, רצועת מוסיקה אחת, או פרק DVD אחד.
33	<b>עצור</b> - לעצירת המדיה הנוכחית שמופעלת.
34	<b>Enter (הזנה)</b> - לבחירת האפשרות הרצויה של פעולה, תפריט או חלון.

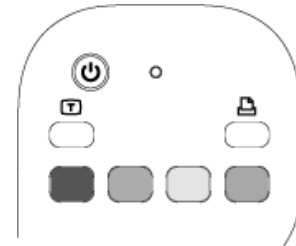
**הערה:** עבור השלט-רחוק יש צורך בשתי סוללות AA. השלט-רחוק פועל בטווח של עד 8 מטרים מן החיישן. ודא שאין כל חסימה בקו הראייה בין השלט-רחוק לחיישן השלט-רחוק.

**הערה:** הקפד לכבות את הצג וכבה או השתק את עוצמת הקול, לדוגמה, אם קבעת הקלטה מתוזמנת באמצע הלילה ואינך רוצה שהדבר יפריע לך. המחשב אינו עובר באופן אוטומטי למצב Sleep (שינה) אם Windows Media Center פתוח. מומלץ לסגור את Windows Media Center לפני העברת המחשב למצב שינה באופן ידני.

**הערה:** אם דגם המחשב אינו כולל מקלט טלוויזיה, חלק מלחצני השלט-רחוק אינם פעילים.

## לחצני הגישה לטלטקסט

(בדגמים נבחרים בלבד)



למרות שהטלטקסט משודר בחינם, על מכשיר הטלוויזיה להיות מצויד במפענח טלטקסט. גישה לטלטקסט ולכל הפונקציות שלו זמינה באמצעות הטלוויזיה והשלט-רחוק של Windows Media Center.

למרות שהמידע המפורט להלן אמור לתאר את הפעלת הטלטקסט ברוב מכשירי הטלוויזיה, ייתכנו שינויים מסוימים בהפעלת הפונקציות, בהתאם ליצרנים ולדגמים השונים. לקבלת מידע ספציפי אודות דגם הטלוויזיה שברשותך, עיין בתיעוד הנלווה לטלוויזיה.

טלטקסט מורכב מדפים של מידע חופשי, כגון חדשות, ספורט, מידע פיננסי, מתכונים, מידע אודות אירועי בידור, פרסומות לחופשות, סקירות בנושא מוסיקה ותוכניות טלוויזיה, מידע גיבוי לתוכניות טלוויזיה מסוימות, ונושאים שונים המיועדים למכשירי טלוויזיה שמאפשרים צפייה בדפים אלה. לחצני הטלטקסט משמשים גם לפונקציות נתוני שידורים דיגיטליים של שירותים משולבים (ISDB).


בפועל, דפי הטלטקסט משודרים בחלק נסתר של אות הטלוויזיה ומפוענחים על-ידי הטלוויזיה. הגישה לדפי טלטקסט מתבצעת באמצעות מספר בן שלוש ספרות; ברוב הערוצים, הדף הראשי הוא עמוד 100. לחצני הגישה לטלטקסט המפורטים להלן פותחים את דפי הטלטקסט הראשיים. לכל דף טלטקסט יש מספר עמוד ייחודי בעל שלוש ספרות. ניתן לגשת לכל הדפים על-ידי הקלדת המספר באמצעות לוח המקשים המספרי בשלט-רחוק.

השתמש בחיצים למעלה ולמטה כדי לנווט בין דפי הטלטקסט השונים.

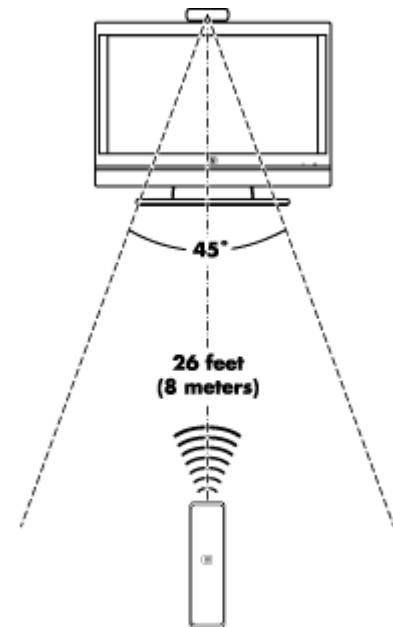
לחצן	פונקציה
טלטקסט (טקסט)	לחצן דו-מצבי להפעלה וכיבוי של הטלטקסט. לחצן זה פותח את עמוד 100, או את דף הבית. דף הבית מחליף לחלוטין או תצוגת הטלוויזיה או תצוגת Windows Media Center; אולם הקול עדיין זמין. כדי לחזור לתצוגת הטלוויזיה או Windows Media Center, לחץ על לחצן זה פעם נוספת. בצגים מסוימים, ניתן להציג את הטלטקסט מעל לתמונת התצוגה.
אדום	לפתיחת קישור הקיצור Fasttext האדום כשהתצוגה במצב טלטקסט.
ירוק	לפתיחת קישור הקיצור Fasttext הירוק כשהתצוגה במצב טלטקסט.
צהוב	לפתיחת קישור הקיצור Fasttext הצהוב כשהתצוגה במצב טלטקסט.
כחול	לפתיחת קישור הקיצור Fasttext הכחול כשהתצוגה במצב טלטקסט.

## אודות השלט-רחוק

השתמש בשלט-רחוק כדי לפתוח את התוכנית Windows Media Center, והשתמש בו כדי לצפות בטלוויזיה, להקליט תוכניות טלוויזיה, להקרין תוכניות טלוויזיה מוקלטות, להשמיע מוסיקה, ולהקרין סרטים או קלטות וידאו.

כדי לפתוח את Windows Media Center באמצעות השלט-רחוק, כוון את השלט-רחוק אל החיישן, ולחץ על לחצן 'התחל' של Windows Media Center.  השתמש בשלט-רחוק במרחק של 8 מטרים לכל היותר מחיישן השלט-רחוק, ובזווית מרבית של 22.5 מעלות (45 מעלות בסה"כ) ממרכז החיישן של השלט-רחוק.

**הערה:** השתמש בסוללות אלקליין בשלט-רחוק.



# פתרון בעיות הקשורות לשלט-רחוק

אם השלט-רחוק אינו פועל:

- ודא שסוללות השלט-רחוק טעונות ומותקנות כהלכה.
- ודא שהחזית של חיישן השלט-רחוק (מקלט אינפרה-אדום) אינה חסומה.
- כוון את השלט-רחוק אל החיישן בתחום זווית כוללת של 45 מעלות ומרחק של 8 מטרים לכל היותר.
- אם לחצן שלחצת עליו חוזר על פעולתו או נתקע, נתק את חיישן השלט-רחוק ממחבר ה-USB, המתן כדקה, וחבר בחזרה את חיישן השלט-רחוק. נסה לשנות את תנאי התאורה בחדר או את המיקום של חיישן השלט-רחוק אם הבעיה נמשכת.
- לחץ על הלחצן Enter (הזנה) בשלט-רחוק לאחר החלפת ערוץ.
- הצבע בעזרת השלט-רחוק לכיוון חיישן השלט-רחוק, ולחץ על לחצן. נורית אדומה חלשה אמורה להופיע בחיישן לשלט-רחוק. אם הנורית מופיעה, הבעיה היא כנראה בתוכנה Windows Media Center. סגור את Windows Media Center, הפעל את המחשב מחדש, ולאחר מכן פתח שוב את Windows Media Center.
- אם השלט-רחוק פועל ב-Windows Media Center אך לא בעת החלפת ערוצים, יש להגדיר מחדש את התצורה של התוכנה Windows Media Center עבור ממיר הכבלים או מקלט שידורי הלוויין.

## חיישן השלט-רחוק לא מקבל אות מהשלט-רחוק

אם לא נדלקת תאורה אדומה חלשה עם כיוון השלט-רחוק אל חיישן השלט-רחוק ולחיצה על הלחצן OK (אישור), בצע את הפעולות הבאות:

1. לחץ על לחצן התחל של  Windows בשורת המשימות, לחץ לחיצה ימנית על **Computer** (מחשב) ולאחר מכן בחר **Properties** (מאפיינים).
2. לחץ על **Device Manager** (מנהל ההתקנים).
3. לחץ על סמל החיבור (+) שליד Universal Serial Bus Controllers (בקרי אפיק טורי אוניברסלי).
4. אם *eHome Infrared Receiver* מופיע תחת Universal Serial Bus Controllers (בקרי אפיק טורי אוניברסלי), Windows זיהה כהלכה את מקלט האינפרה-אדום. אם הוא לא מופיע ברשימה, עבור לשלב הבא.
5. נתק את קצה כבל ה-USB של חיישן השלט-רחוק מהמחשב וחבר אותו מחדש לאותה יציאת USB.
6. נתק את כל התקני ה-USB האחרים, השאר את חיישן השלט-רחוק מחובר ולאחר מכן הפעל את המחשב מחדש. חבר את שאר התקני ה-USB לאחר שחיישן השלט-רחוק הופיע בחלון **Device Manager** (מנהל ההתקנים).





# מבוא לתוכנות במחשב

פעולת המחשב נשלטת על-ידי שני סוגים של תוכנות:

- מערכת ההפעלה Microsoft Windows Vista, המציגה את שולחן העבודה בצג המחשב ושולטת בחומרה, באביזרים ההיקפיים ובתוכניות המחשב.
- תוכניות המבצעות פונקציות ספציפיות, כגון עיבוד תמלילים. התוכניות הכלולות במחשב עשויות להשתנות לפי דגם ולפי מדינה/אזור.

## קבלת מידע נוסף אודות תוכנות

ניתן לקבל מידע אודות השימוש בתוכנות ובמערכת ההפעלה Microsoft Windows Vista, במדריך זה ובעזרה שעל-גבי המסך. עבור Microsoft Windows Vista, ניתן גם לפתוח את Help and Support Center (מרכז העזרה והתמיכה) המובנה.

- הקש במקלדת על מקש העזרה (מסומן באמצעות סימן שאלה) (בדגמים נבחרים בלבד).  
לחלופין

- לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות, ולאחר מכן לחץ על Help and Support (עזרה ותמיכה).

לקבלת עזרה עבור תוכנה ספציפית, עיין במסכי העזרה שבתוכנית.

## שימוש בשולחן העבודה

*שולחן העבודה* הוא אזור העבודה המופיע בצג. שולחן העבודה כולל שורת משימות לאורך קצה השולחן, וסמלי קיצור דרך שמקלים עליך לאתר את הפריטים שלהם תזדקק.

בשורת המשימות מופיעים לחצן התחל של Windows ; לחצן עבור כל חלון פתוח למעבר בין תוכניות; ואזור הודעות הכולל גם שעון.

סמל קיצור דרך הוא תמונה קטנה שיש ללחוץ עליה כדי לפתוח תיקייה או להפעיל תוכנית. אחד הסמלים בשולחן העבודה המבצע תפקיד מיוחד הוא סל המיחזור, ובו נאספים הקבצים וקיצורי הדרך שתמחק. עם ריקון סל המיחזור, הקבצים וקיצורי הדרך נמחקים לצמיתות. ניתן לאחזר פריטים מסל המיחזור עד לריקונו.

## הסרת סמלים משולחן העבודה

ניתן להסיר סמלים משולחן עבודה על-ידי מחיקתם.

למחיקת סמל משולחן העבודה:

1. לחץ לחיצה ימנית הסמל בשולחן העבודה.
2. לחץ על **Delete** (מחק). הסמל מועבר לסל המיחזור.

## אחזור סמלים משולחן עבודה


1. לחץ לחיצה כפולה על הסמל של **Recycle Bin** (סל מיחזור) בשולחן העבודה.

2. גרור את הסמל אל שולחן העבודה.

## הסרת קבצים לצמיתות

1. לחץ לחיצה ימנית על קובץ ולאחר מכן לחץ על **Delete** (מחק).
2. לחץ לחיצה ימנית על הסמל של **Recycle Bin** (סל מיחזור) בשולחן העבודה ולאחר מכן לחץ על **Empty Recycle Bin** (רוקן את סל המיחזור).

## שימוש בתפריט לחצן התחל של Windows

לחץ על לחצן התחל של  Windows בשורת המשימות כדי לפתוח את תפריט 'התחל'. מתפריט 'התחל', ניתן:

- לפתוח יישומים או מסמכים.
- לפתוח את Help and Support Center (מרכז העזרה והתמיכה).
- להתחיל חיפוש.
- לפתוח את לוח הבקרה כדי להציג או לשנות הגדרות.

## שימוש בתפריט **All Programs** (כל התוכניות)

לאיתור תוכניות במחשב:

1. לחץ על לחצן התחל של  Windows בשורת המשימות.
2. לחץ על **All Programs** (כל התוכניות).

תפריט **All Programs** (כל התוכניות) מציג רשימה של תיקיות המאורגנות לפי משימה (בדגמים נבחרים בלבד).

תיקייה מכילה רשימת פריטים. כל פריט הוא למעשה קיצור דרך, או קישור, לתוכנית, למסמך או לתיקייה אחרת. לדוגמה, התיקייה **Music** (מוסיקה) מכילה קיצורי דרך לתוכניות שניתן להפעיל באמצעותן תקליטורי מוסיקה.

## ארגון הרשימה *All Programs* (כל התוכניות)

לשינוי שם של פריט:

1. לחץ לחיצה ימנית על הפריט.
2. לחץ על **Rename** (שנה שם).
3. הקלד את השם החדש ולאחר מכן הקש Enter במקלדת.
4. בהודעה שמופיעה, לחץ על **Yes** (כן).

להעתקת פריט:

1. לחץ לחיצה ימנית על הפריט.
2. לחץ על **Copy** (העתק).
3. עבור אל שולחן העבודה או תיקייה, לחץ לחיצה ימנית על מקום פנוי ולאחר מכן לחץ על **Paste** (הדבק).

אם אתה משתמש ב-Add or Remove Programs (הוספה או הסרה של תוכניות) ב-Control Panel (לוח הבקרה) כדי למחוק תוכנית, ייתכן שקיצור הדרך לא יוסר מתפריט *All Programs* (כל התוכניות). להסרת קיצור דרך:

1. לחץ על **לחצן התחל של Windows**  בשורת המשימות.
2. לחץ על **All Programs** (כל התוכניות).
3. לחץ על התיקייה.
4. לחץ לחיצה ימנית על קיצור הדרך ולאחר מכן לחץ על **Delete** (מחק).

## השימוש בלוח הבקרה

לוח הבקרה הוא המקום שבו ניתן להגדיר או לשנות את המאפיינים וההגדרות של הצג, המקלדת, העכבר, המודם, חיבור רשת ורכיבים ומאפיינים אחרים של המחשב. לוח הבקרה גם מספק כלים לשינוי ביצועי המערכת, הוספת רכיבי חומרה, הוספה או הסרה של תוכניות ומשימות נוספות.

לפתיחת לוח הבקרה:

1. לחץ על **לחצן התחל של Windows**  בשורת המשימות.
2. לחץ על **Control Panel** (לוח הבקרה).

## שינוי גודל של חלונות

כל החלונות כוללים שלושה לחצנים בפינה הימנית או השמאלית העליונה. הלחצן המרכזי הוא לחצן



Maximize (הגדל) או לחצן Restore (שחזר), תלוי במצב החלון.

מאפיין	שם	תיאור
	Minimize (מזער)	לכיווץ החלון לשורת המשימות (אך לא מתבצעת סגירה של החלון). להחזרת החלון לגודל הקודם, לחץ על הלחצן בשורת המשימות הנושא את שם החלון.
	Maximize (הגדל)	להרחבת החלון למלוא גודל המסך.
	Restore Down (שחזר כלפי מטה)	להקטנת החלון מגודל מסך מלא כך שיתפרס על-פני שטח קטן יותר של המסך.
	Close (סגור)	לסגירת החלון ולהפסקת התוכנית או המשימה.
	Resize (שנה גודל)	לשינוי הגודל של חלון (אינו זמין כאשר החלון מוגדל למסך מלא). העבר את העכבר מעל גבול של כל חלון שהוא עד שצורת המצביע תשתנה לחץ-דו-ראשי. לחץ ממושכות על הלחצן השמאלי של העכבר. גרור את הגבול לימין או לשמאל כדי לשנות את הרוחב. גרור את הגבול כלפי מעלה או מטה כדי לשנות את הגובה.
	פס גלילה	מופיע בחלון כאשר המידע חורג מגודל החלון. לחיצה וגרירה בפס הגלילה האנכי מזיזה את תצוגת המסך מעלה ומטה. לחיצה וגרירה בפס גלילה אופקי מזיזה את תצוגת המסך ימינה ושמאלה.

## עבודה עם תמונות דיגיטליות

ניתן לחבר מקור של תמונות דיגיטליות, כגון מצלמה דיגיטלית או מצלמת וידאו דיגיטלית, אל המחשב באופן ישיר או באמצעות תחנת עגינה. קובצי תמונות דיגיטליות שאתה מעתיק או מוריד מההתקן מופיעים בתיקייה Pictures (תמונות).

מצלמות דיגיטליות והתקני הדמיה דיגיטליים אחרים משתמשים בכרטיסי זיכרון, או אמצעי אחסון, כדי לאחסן קובצי תמונות דיגיטליות. ניתן להעתיק קובצי תמונות דיגיטליות מכרטיסי הזיכרון של המצלמות הדיגיטליות והתקני ההדמיה הדיגיטליים האחרים, באמצעות קורא כרטיסי זיכרון (בדגמים נבחרים בלבד).

## אודות האינטרנט

סעיף זה מתאר את אופן ההתחברות לאינטרנט והשימוש בו, לרבות אופן השימוש בדפדפן אינטרנט ובדואר אלקטרוני.

השתמש באינטרנט כדי לחפש מידע או שירותים, או כדי לאחזר, לקרוא ולשלוח הודעות דואר אלקטרוני.

האינטרנט הוא קבוצת מחשבים המתקשרים ביניהם באמצעות קווי טלפון, שירותים דיגיטליים או כבלים. כל מחשב אינטרנט הוא מחשב עצמאי, ומפעיליו בוחרים אילו קבצים יהיו זמינים למשתמשי האינטרנט. כדי לחבר מחשב לאינטרנט ולהשתמש במידע ובשירותים הזמינים בו, יש צורך בחיבור אל ספק שירותי אינטרנט (ISP).

ספקי שירותי אינטרנט הם בתי עסק המספקים גישה לאינטרנט ורובם גם מספקים שירות דואר אלקטרוני. ספקי שירותי אינטרנט גובים בדרך כלל תשלום חודשי תמורת שירותיהם. כאשר מחשב מתחבר לאינטרנט, הוא מתקשר למעשה עם מחשב האינטרנט השייך לספק שירותי האינטרנט. ספק שירותי האינטרנט מאמת את קיום החשבון ומספק גישה לאינטרנט. ניתן לחפש ולהציג מידע מאתרי אינטרנט באמצעות דפדפן אינטרנט. ספקי שירותי אינטרנט מסוימים מאפשרים לך לבחור את יישום הדפדפן, בעוד ספקים אחרים מספקים דפדפן קנייני.

החיבור לספק שירותי האינטרנט עשוי להיווצר באמצעות מודם חיוג טלפוני רגיל, רשת תקשורת מקומית (LAN), מודם כבלים, קו מנוי דיגיטלי (DSL) או קו מנוי ספרתי אסימטרי (ADSL). (ספקי שירות עבור DSL, ADSL או כבלים אינם זמינים בכל המדינות/אזורים).

מה שנקרא אינטרנט, ומכונה גם World Wide Web (WWW), הוא החלק הציבורי של האינטרנט הנמצא בשימוש של אנשים פרטיים, חברות, ממשלות וארגונים. יחידים וקבוצות יצרו מיליוני אתרי אינטרנט כדי לתמוך בפעילויותיהם. אתר אינטרנט מורכב מדף אינטרנט אחד או יותר. דף אינטרנט הוא קובץ או קבוצת קבצים שמשמש יכול לגשת אליהם באמצעות הזנת מיקום הקובץ, או כתובת מאתר המשאבים היחיד (URL).

כתובת ה-URL מזהה מיקום של אתר אינטרנט, בדרך כלל בתבנית <http://www.name.extension> (לדוגמה, <http://www.hp.com>). כתובת ה-URL עשויה לכלול נתיב לקובץ מסוים באתר. כל נקודה ב-URL מפרידה בין רכיבים שונים בכתובת. לדוגמה, ניתן לראות את סיומת כתובת ה-URL <http://www.hp.com>, הנמצאת בשימוש חברות. כאשר אתה מזין את כתובת ה-URL בתיבת הכתובת בדפדפן ומקיש על מקש Enter במקלדת, הדפדפן יוצר קשר עם מיקום זה ופותח את דף האינטרנט.

דמיין לעצמך שאתה קורא עיתון. בעמוד 1, ייתכן שמופיע כיתוב כגון "לפרטים נוספים, ראה עמוד 3, טור 2". אתה הופך את הדף כדי לקרוא מידע נוסף. היפר-קישור בדף אינטרנט פועל באותה הדרך, פרט לכך שאתה עובר אל הדף החדש באמצעות לחיצה על ההיפר-קישור. הדרך שבה היפר-קישור מחבר את הקבצים היא מה שמעניק לרשת את שמה, מכיוון שהרשת מחברת ומקשרת בין רעיונות בכל העולם.


כתובת הדואר האלקטרוני שלך מזהה את תיבת הדואר האלקטרוני שאליה אנשים יכולים לשלוח אליך דואר אלקטרוני. המבנה של כתובות דואר אלקטרוני הוא [name@domain.extension](mailto:name@domain.extension). התחום (domain) הוא בדרך כלל שם ספק שירות האינטרנט או הארגון. הסיומת מזהה בדרך כלל את סוג הארגון. לדוגמה, אם השם שלך הוא ג'יין ג'ונס (Jane Jones) וספק שירות האינטרנט שלך הוא XYZ, כתובת הדואר האלקטרוני שלך עשויה להיות [JaneJones@xyz.com](mailto:JaneJones@xyz.com), כאשר הסיומת [JaneJones@xyz.com](mailto:JaneJones@xyz.com). מרמזת על כך ש-XYZ היא חברה. לקבלת מידע אודות אופן השימוש בדואר האלקטרוני, עיין בסעיף "שליחה וקבלה של דואר אלקטרוני".

## שימוש בדפדפן

תוכנית דפדפן אינטרנט עורכת חיפוש אחר אתרי אינטרנט ומציגה מידע. אופן הגלישה באינטרנט תלוי בדפדפן שבו תשתמש - דפדפן שמספק ספק שירות האינטרנט או דפדפן שתבחר בעצמך. לאחר ההתחברות לאינטרנט, הדפדפן פותח את דף הבית. באפשרותך לעבור לאתר אינטרנט אחר על-ידי הקלדת הכתובת שלו (לדוגמה, <http://www.hp.com>) בתיבת הכתובת בדפדפן ולאחריה הקשה על Enter במקלדת. או, באפשרותך להשתמש במאפיין החיפוש של הדפדפן ולחפש הפניות למילה או ביטוי מסוימים באינטרנט.

## חיפוש באינטרנט


רוב דפדפני האינטרנט כוללים מאפיין חיפוש. כדי להציג את מאפיין החיפוש, ייתכן שיהיה עליך ללחוץ על לחצן או לבחור פקודת תפריט, תלוי בסוג הדפדפן שברשותך. הקלד בתיבה Search (חפש) שאלה, או מילה המתארות את המידע שברצונך לאתר, ולאחר מכן הקש Enter. מאפיין החיפוש של Windows כולל אפשרות לשימוש ישיר בחיפוש של Internet Explorer. **הערה:** אם ספק שירותי האינטרנט סיפק את הדפדפן, ייתכן שלא תוכל להשתמש ב-Internet Explorer לחיפוש באינטרנט. להפעלת חיפוש:

1. לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות.
2. הקלד מילה או שאלה; הטקסט שתקליד יופיע באופן אוטומטי בתיבה *Start Search* (התחל חיפוש). במהלך ההקלדה, תוצאות החיפוש מוצגות בחלונות השמאלית או הימנית.
3. בצע אחת מהפעולות הבאות:
  - לחץ על תוצאה כדי לפתוח אותה.
  - לחץ על ה-X בחלון החיפוש כדי לנקות את תוצאות החיפוש ולחזור לרשימה הראשית של התוכניות.
  - לחץ על **See all results** (הצג את כל התוצאות) כדי להציג רשימה של כל פריטי החיפוש שנמצאו במחשב וכדי להציג אפשרויות מתקדמות.
  - לחץ על **Search the Internet** (חפש באינטרנט) כדי לערוך חיפוש באינטרנט על-ידי פתיחת הדפדפן.

## הגבלת תוכן אינטרנט

האינטרנט מספק מגוון רחב של מידע, אולם ייתכן שמידע מסוים לא יהיה מתאים לכולם. באמצעות Content Advisor (יועץ התוכן) (מאפיין של Internet Explorer), באפשרותך:

- להגדיר סיסמה.
  - לשלוט בגישה לאינטרנט.
  - להגדיר רשימת אתרים שאינם ניתנים להצגה על-ידי אנשים המשתמשים במחשבך.
  - לכוון את סוגי התוכן הניתנים להצגה במחשב עם וללא הרשאה ממך.
- לאחר הגדרת רמות הדירוג המוגבלות ב-Content Advisor (יועץ התוכן), משתמשים יוכלו להציג אתרי אינטרנט ודפים אחרים שציינת בהגדרת הדירוג. עם זאת, כדי להציג אתרי אינטרנט או דפים שלא מוגדרים בדירוג, משתמשים נדרשים להזין את סיסמת יועץ התוכן שהגדרת. המשמעות היא שאם המשתמש לא יודע את הסיסמה, אין באפשרותו להציג כל דף אינטרנט שאינו תואם לרמת הדירוג, גם אם מדובר ב-Help and Support (מרכז העזרה והתמיכה) או Internet Explorer. להפעלת Content Advisor (יועץ התוכן):

1. לחץ על לחצן התחל של  Windows בשורת המשימות.
  2. לחץ על **Internet Explorer**.
  3. לחץ על **Tools (כלים)** ולאחר מכן לחץ על **Internet Options (אפשרויות אינטרנט)**.
  4. לחץ על הכרטיסייה **Content (תוכן)**.
  5. באזור Content Advisor (יועץ התוכן), לחץ על **Enable (הפעלה)**.
  6. לחץ על הכרטיסייה **General (כללי)**, לחץ על **Create password (צור סיסמה)** והקלד סיסמה.
  7. לחץ על **OK (אישור)** ולאחר מכן לחץ על **OK (אישור)** פעם נוספת.
- להתרת גישה לאתר או דף לא מדורג שאתה מאשר:
1. פתח את אתר האינטרנט.
  2. עם הופעת חלון הסיסמה, בחר את האפשרות **Always allow viewing (תמיד אפשר הצגה)** או **Allow viewing only this time (אפשר להציג רק הפעם)**.

# שימוש בתוכנת האנטי-וירוס Norton Internet Security

בעת שימוש במחשב לצורך גישה לדואר אלקטרוני, לרשת או לאינטרנט, המחשב חשוף לווירוסים. וירוסים מחשבים יכולים להשבית את מערכת ההפעלה, התוכניות או תוכניות השירות של המחשב או לפגוע בהן. תוכנת אנטי-וירוס יכולה לזהות את רוב הווירוסים, להסיר אותם, וברוב המקרים לתקן נזקים שהם גרמו. כדי לספק הגנה מתמשכת מפני וירוסים חדשים שמתגלים, יש לעדכן את תוכנת האנטי-וירוס בקביעות. תוכנית האנטי-וירוס Norton Internet Security מותקנת מראש במחשב וכוללת מנוי לתקופת ניסיון ללא תשלום עבור עדכוני הגנה. באפשרותך לאפשר ל-LiveUpdate™ של Symantec לקבל עדכונים באופן אוטומטי בכל פעם שאתה עובר למצב מקוון. Hewlett-Packard ממליצה להגן על המחשב מפני וירוסים חדשים מעבר לתקופת הניסיון, על-ידי רכישת שירות עדכון מורחב.

## קביעת התצורה של התוכנה Norton Internet Security ורישום כמנוי

במהלך ההתקנה הראשונית של המחשב, Norton Internet Security תסייע לך בהגדרת התצורה והרישום של עותק Norton Internet Security שברשותך.

ודא שהתקנת את Norton Internet Security לפני תחילת השימוש באינטרנט.



1. לחץ לחיצה כפולה על הסמל של Norton Internet Security בשולחן העבודה.

לחלפין



לחץ על לחצן התחל של Windows בשורת המשימות, All Programs (כל התוכניות), Norton Internet Security, ולאחר מכן לחץ על Norton Internet Security.

2. לחץ על משימה תחת Tasks & Scans (משימות וסריקות) ולאחר מכן פעל לפי ההוראות שעל-גבי המסך.

לקבלת מידע אודות השימוש בתוכנה Norton Internet Security ועדכונה, פתח את Norton Internet Security ולאחר מכן לחץ על Help (עזרה) תחת Quick Links (קישורים מהירים).

## הפעלת סריקה באופן ידני

לבחירת סריקה ולהפעלתה:



1. לחץ לחיצה כפולה על הסמל של Norton Internet Security בשולחן העבודה.

2. לחץ על הכרטיסייה Norton Internet Security.

3. לחץ על השורה Tasks & Scans (משימות וסריקות).

4. לחץ על Run a Scan (הפעלת סריקה).

5. בחר Run Full System Scan (הפעלת סריקת מערכת מלאה) כדי לסרוק את כל כונני הדיסק הקשיח לאיתור וירוסים וסיכונים אבטחה. בהתאם למספר הקבצים המאוחסנים במחשב, התהליך עשוי להימשך מספר דקות.

6. עם השלמת הסריקה, לחץ על Finish (סיום).



## הגדרת מועד לסריקת מערכת מלאה

לתזמון מועד עבור סריקת מערכת מלאה של Norton Internet Security:



1. לחץ לחיצה כפולה על הסמל של **Norton Internet Security** בשולחן העבודה.
2. לחץ על הכרטיסייה **Norton Internet Security**.
3. לחץ על השורה **Tasks & Scans** (משימות וסריקות).
4. לחץ על **Configure a Scan** (קביעת תצורה לסריקה).
5. לחץ על **Schedule Full System Scan** (תזמון סריקת מערכת מלאה).
6. לחץ על **New** (חדש).
7. הגדר את התדירות והשעה שבהן ברצונך להפעיל את הסריקה.
8. לסיום, לחץ על **OK** (אישור).

**הערה:** אם המחשב נמצא במצב Sleep (שינה), התוכנית Norton Internet Security לא תבצע את הסריקה המתוזמנת לאיתור וירוסים.

## הגדרת מועד מותאם אישית לסריקה

ליצירת סריקה מותאמת אישית עבור קבצים, תיקיות וכוננים ספציפיים:



1. לחץ לחיצה כפולה על הסמל של **Norton Internet Security** בשולחן העבודה.
2. לחץ על הכרטיסייה **Norton Internet Security**.
3. לחץ על השורה **Tasks & Scans** (משימות וסריקות).
4. לחץ על **Configure a Scan** (קביעת תצורה לסריקה).
5. לחץ על **Manage Custom Scans** (ניהול סריקות מותאמות אישית).
6. לחץ על **Create Custom Scan** (יצירת סריקה מותאמת אישית) ולאחר מכן לחץ על **Next** (הבא).
7. לחץ על **Add Folders** (הוספת תיקיות) או על **Add Files** (הוספת קבצים). הצב סימן ביקורת ליד הקבצים והתיקיות שברצונך לסרוק, לחץ על **Add** (הוספה) ולאחר מכן לחץ על **Next** (הבא).
8. הקלד שם עבור הסריקה המותאמת אישית ולאחר מכן לחץ על **Finish** (סיום).
9. לחץ על **Schedule** (תזמון) ליד הסריקה המותאמת אישית שיצרת זה עתה.
10. לחץ על **New** (חדש).
11. הגדר את התדירות והשעה שבהן ברצונך להפעיל את הסריקה.
12. לסיום, לחץ על **OK** (אישור).

**הערה:** אם המחשב נמצא במצב Sleep (שינה), התוכנית Norton Internet Security לא תבצע את הסריקה המתוזמנת לאיתור וירוסים.

## שליחה וקבלה של דואר אלקטרוני

דואר אלקטרוני מאפשר לך לשלוח ולקבל מכתבים, תמונות, גלויות ואף קטעי מוסיקה ווידאו.

**הערה:** הודעת דואר אלקטרוני עלולה להכיל וירוס בגוף ההודעה או כקובץ מצורף. כדי להגן על המחשב, אל תפתח הודעות ממקור לא ידוע או שנראות חשודות. במקום זאת, מחק הודעות כאלו.


המחשב כולל תוכנית דואר אלקטרוני של Microsoft שנקראת Windows Mail (בדגמים נבחרים בלבד). ניתן גם להשתמש בתוכנות דואר אלקטרוני מיצרנים אחרים. ספקי שירותי אינטרנט מסוימים מספקים תוכניות דואר אלקטרוני קנייניות. בתוכנית דואר אלקטרוני ניתן לשלוח, לקבל ולארגן את ההודעות. ניתן לארגן, לקרוא וליצור הודעות חדשות גם במצב לא מקוון (לא מחובר לאינטרנט).

### שימוש ב-Windows Mail

להתקנת Windows Mail, יש צורך במידע מסוים מספק שירותי האינטרנט: כתובת הדואר האלקטרוני, שם המשתמש, הסיסמה, שמות שרתי הדואר היוצא והדואר הנכנס, וייתכן שגם פרטים אחרים.

בהפעלה הראשונה של Windows Mail, ודא כי המחשב מחובר לאינטרנט והיעזר באשף להגדרת החשבון שלך.

להוספת חשבון ב-Windows Mail:

1. לחץ על **לחצן התחל של Windows**  בשורת המשימות.
2. לחץ על **All Programs** (כל התוכניות).
3. לחץ על **Windows Mail**.
4. לחץ על **Tools** (כלים) ולאחר מכן לחץ על **Accounts** (חשבונות).
5. לחץ על **Add** (הוספה), **E-mail Account** (חשבון דואר אלקטרוני) ולאחר מכן לחץ על **Next** (הבא).
6. פעל לפי ההוראות שעל-גבי המסך להוספת החשבון.

### שימוש בתוכנית דואר אלקטרוני שסיפק ספק שירותי האינטרנט

להתקנת דפדפן האינטרנט ותוכנית הדואר האלקטרוני של ספק שירותי האינטרנט שלך, פעל לפי ההוראות שקיבלת ממנו והגדר את חשבון הדואר האלקטרוני שלך לשימוש. לאחר מכן, תוכל לשלוח ולקבל דואר אלקטרוני כאשר המחשב מחובר לספק שירותי האינטרנט.

# טבלה של תוכנות לעיון מהיר

(בדגמים נבחרים בלבד)


המחשב כולל מספר תוכניות:






- להקלטה והפעלה של תקליטורים.
- להקלטת תקליטורי נתונים.
- לייבוא ועריכה של קובצי וידאו.
- להקלטת תקליטורים ותקליטורי DVD של וידאו.
- לארגון קובצי מדיה דיגיטלית.


הטבלה הבאה מתארת את הפונקציונליות הספציפית של כל אחת מהתוכניות. השתמש בטבלה כדי לקבוע באיזו תוכנית להשתמש עבור כל מטלה.

שים לב כי ייתכן שחלק מהתוכניות המפורטות בטבלה אינן כלולות בדגם שברשותך, וכי זו אינה רשימה מלאה של כל התוכנות הכלולות.

כדי לפתוח כל אחת מהתוכניות, לחץ על **לחצן התחל של Windows**  בשורת המשימות, לחץ על **All Programs (כל התוכניות)**, בחר את תיקיית התוכנית (לדוגמה, **DVD Play**) ולאחר מכן לחץ על שם התוכנית להפעלת התוכנה.

באמצעות תוכנית זו:	באפשרותך:
<p>DVD Play (בדגמים נבחרים בלבד)</p> 	<ul style="list-style-type: none"><li>• להפעיל סרטי DVD ותקליטורי וידאו (VCD).</li><li>• להפעיל תקליטורי DVD בתבנית Blu-ray ובחדות גבוהה אם המחשב כולל כונן תקליטורים מסוג Blu-ray ו-HD DVD.</li><li>• להשתמש במאפייני הגדלה/הקטנה (Zoom) ומבט פנורמי (Pan).</li><li>• ליצור סימניות צפייה.</li></ul>
<p>HP Photosmart Essential (בדגמים נבחרים בלבד)</p> 	<ul style="list-style-type: none"><li>• להציג, לארגן ולהדפיס צילומים.</li><li>• לשתף צילומים עם חברים ובני משפחה.</li><li>• ליצור אלבום תמונות אלקטרוני.</li><li>• לערוך צילומים: לחתוך, להפוך, לסובב, להפוך לשחור/לבן, לשנות את הניגודיות ועוד.</li></ul> <p>לפתיחת התוכנית, לחץ על <b>לחצן התחל של Windows</b>  , <b>All Programs (כל התוכניות)</b>, <b>HP</b> ולאחר מכן לחץ על <b>HP Photosmart Essential</b>.</p>

באפשרותך:	באמצעות תוכנית זו:
<ul style="list-style-type: none"> <li>• להשמיע תקליטורי מוסיקה, קובצי MP3 וקובצי שמע אחרים.</li> <li>• להקליט קובצי מוסיקה.</li> <li>• ליצור עותק של תקליטור מוסיקה או נתונים קיים לשימוש במחשב.</li> <li>• לארגן קבצים דיגיטליים בספרייה לצורך הקלטה או האזנה.</li> </ul>	<p>Rhapsody (בדגמים נבחרים בלבד)</p> 
<ul style="list-style-type: none"> <li>• להוסיף סגנון משלך לסרטים באמצעות מוסיקה, תמונות, כותרות, מעברים בין סצנות וכתוביות.</li> <li>• לערוך סרטים ביתיים.</li> <li>• לשמור ולצרוב קובצי סרטים רבים ל-DVD.</li> <li>• להשתמש במאפיין MagicSpot (נקודת הקסם) כדי לשלוט באפקטי התנועה המוחלים על תמונות.</li> </ul>	<p>muvee autoProducer (בדגמים נבחרים בלבד)</p> 
<ul style="list-style-type: none"> <li>• להקליט קובצי נתונים ומוסיקה.</li> <li>• ליצור עותק של תקליטור מוסיקה או נתונים קיים לשימוש במחשב.</li> <li>• ליצור תקליטורי מוסיקה מותאמים אישית מתקליטורי CD שנמצאים באוסף שלך, או מקובצי .wav, .mp3 או .wma. ניתן להפעיל תקליטורים אלה במערכת הסטריאו הביתית או ברכב.</li> <li>• להעתיק ולשתף קובצי נתונים.</li> <li>• ליצור ארכיונים בתקליטורים ותקליטורי DVD מהקבצים שנמצאים במחשב.</li> <li>• להעתיק קובצי וידאו.</li> <li>• לוודא שהתקליטור נוצר ללא שגיאות.</li> </ul>	<p>CyberLink Power2Go (בדגמים נבחרים בלבד)</p> 
<ul style="list-style-type: none"> <li>• להקליט קובצי סרטים ליצירת תקליטורי VCD ו-DVD שניתן להפעיל בנגני DVD מסוימים.</li> <li>• להעתיק ולשתף קובצי וידאו.</li> <li>• ללכוד קובצי וידאו.</li> <li>• לערוך קובצי וידאו.</li> </ul>	<p>CyberLink PowerDirector (בדגמים נבחרים בלבד)</p> 
<ul style="list-style-type: none"> <li>• לצרוב באמצעות טכנולוגיית LightScribe תוויות ישירות על-גבי תקליטורים, תקליטורי DVD ותקליטורי מיני המאפשרים שימוש ב-LightScribe.</li> <li>• לצרוב תוויות ישירות על-גבי הצד של התווית בדיסק באמצעות טכנולוגיית Labelflash.</li> <li>• לצייר תוויות להצמדה ישירה לדיסק.</li> </ul>	<p>CyberLink LabelPrint (בדגמים נבחרים בלבד)</p> 

באפשרותך:	באמצעות תוכנית זו:
<ul style="list-style-type: none"> <li>• לארגן במהירות את קישורי האינטרנט שברצונך שיהיו זמינים בשולחן העבודה.</li> <li>• להשוות בין חנויות באמצעות מנוע החיפוש לקניות.</li> <li>• לקבל עדכוני תוכנה ומנהלי התקן מחברת HP.</li> <li>• לקבל הודעות חשובות מחברת HP.</li> <li>• לגשת לכלים PC Health and Security (תקינות ואבטחה של המחשב) ו-PC Help (עזרה עבור המחשב).</li> </ul>	<p>HP Total Care Advisor (בדגמים נבחרים בלבד)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• ליצור קובצי גיבוי של המחשב, להגנה על הנתונים והקבצים החשובים האחרים המאוחסנים במחשב.</li> </ul> <p><b>הערה:</b> תוכנה זו כלולה רק ב-<a href="#">Personal Media Drive</a>.</p>	<p>Backup My PC (בדגמים נבחרים בלבד)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• לייבא קובצי שמע, וידאו וקובצי מדיה אחרים מקלטות וידאו, קלטות שמע, מצלמות אינטרנט או שידורי טלוויזיה.</li> <li>• להקליט קובצי שמע ווידאו ליצירת פרוייקט וידאו שיהפוך לקובץ מקור של Microsoft Windows Media עם סיומת .wmv.</li> <li>• לערוך ולהציג תצוגה מקדימה של קבצים.</li> <li>• לשלוח סרט בהודעת דואר אלקטרוני או לטעון אותו באמצעות שרת אינטרנט.</li> <li>• להוסיף קובצי מוסיקה (.mp3).</li> <li>• לייבא קובצי שמע כגון .mp3, .asf, או .wma; קובצי וידאו כגון .wmv, .asf, .avi, או .mpg; או קובצי תמונה כגון .jpg, או .gif.</li> <li>• ליצור קובצי .avi ו-(Windows Media Video) .wmv.</li> </ul>	<p>Microsoft WindowsMovie Maker (בדגמים נבחרים בלבד)</p> 

**הערה:** ייתכן שלמחשב יצורף תקליטור עדכוני תוכנה. ייתכן שיהיה עליך להתקין את התקליטור לפני השימוש בכונן צורב התקליטורים/DVD. כדי לעשות זאת, פעל לפי הוראות ההתקנה המצורפות לתקליטור.





## ניהול קבצים

קובץ הוא יחידת מידע המכונה בשם ומאוחסנת בכונן הדיסק הקשיח במחשב או באמצעי אחסון אלקטרוני אחר, כגון תקליטור, תקליטון או אף מצלמה דיגיטלית. קובץ יכול להיות מסמך, תמונה, מוסיקה, וידאו או נתונים אחרים. כמעט כל הפעולות שאתה מבצע במחשב כרוכות בעבודה עם קבצים. המחשב יכול להעתיק קבצים לאמצעי אחסון אחר בכונני רכיבים, כגון תקליטונים, כרטיסי זיכרון, תקליטורים או תקליטורי DVD, או לשלוח אותם להתקני פלט, כגון מדפסת.

## ארגון קבצים עם תיקיות

ב-Windows Vista, תיקיות מאפשרות לך לארגן את הקבצים במחשב. בדומה לתיקיות נייר בארונות תיוק, תיקיות במחשב מספקות דרך לקבץ קבצים הקשורים זה לזה. תיקייה יכולה להכיל כל סוג של קובץ, ואף להכיל תיקיות אחרות. לכל קובץ בתיקייה חייב להיות שם ייחודי, אך בשתי תיקיות נפרדות יכולים להיות קבצים בעלי אותו השם. קיימות שתי שיטות לעבודה עם קבצים ותיקיות במחשב:

- התצוגה Computer (מחשב) מאפשרת לראות במהירות את כל הקבצים והתיקיות שנמצאים בתיקייה מסוימת במחשב. היא גם כוללת קישורים למשימות נפוצות לניהול קבצים, כגון העתקה, העברה, מחיקה ושינוי שם.
  - כדי לפתוח את התצוגה Computer (מחשב), לחץ על **לחצן התחל של Windows**  בשורת המשימות, ולאחר מכן לחץ על **Computer (מחשב)**.
  - Windows Explorer (סייר Windows) מאפשר לך לראות במהירות את כל התיקיות והקבצים שנמצאים במחשב. הוא גם מקל על העברה או העתקה של קבצים מתיקייה אחת לאחרת.
  - כדי לפתוח את Windows Explorer (סייר Windows), לחץ על **לחצן התחל של Windows**  בשורת המשימות, ולאחר מכן לחץ על **Windows Explorer (סייר Windows)**.
- כדי לנווט בתצוגות Computer (מחשב) ו-Windows Explorer (סייר Windows), לחץ לחיצה כפולה על תיקיות כדי לפתוח ולהציג את התוכן שלהן. לחץ על לחצן החץ הקודם כדי לשחזר את הנתבי דרך התיקיות שנפתחו.

## יצירת תיקיות

1. לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות ולאחר מכן לחץ על Computer (מחשב). לחלופין
2. לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות ולאחר מכן לחץ על Windows Explorer (סייר Windows).
3. נווט אל המיקום שבו ברצונך להציב את התיקייה החדשה.
4. לחץ על Organize (סדר) ולאחר מכן לחץ על New Folder (תיקייה חדשה).
4. הקלד שם עבור התיקייה, ולאחר מכן הקש Enter במקלדת.

## העברת קבצים

**זהירות:** אין להעביר קובץ המהווה חלק מתוכנית מותקנת. ביצוע פעולה זו יכול לגרום לתוכנית להפוך לבלתי שמישה.


1. לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות ולאחר מכן לחץ על Computer (מחשב). לחלופין
  2. לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות ולאחר מכן לחץ על Windows Explorer (סייר Windows).
  2. אתר את הקובץ שברצונך להעביר, ולאחר מכן לחץ עליו כדי לבחור אותו.
  3. לחץ על Organize (סדר) ולאחר מכן לחץ על Cut (גזור).
  4. אתר את התיקייה שבה ברצונך למקם את הקובץ ופתח אותה.
  5. לחץ על Organize (סדר) ולאחר מכן לחץ על Paste (הדבק).
- הערה:** ניתן להעביר קבצים גם על-ידי גרירתם אל מיקום חדש. (שני חלונות או יותר של סייר Windows יכולים להיות פתוחים בו-זמנית). בחר פריט ב-Computer (מחשב) או בסייר Windows, ולאחר מכן לחץ והחזק את הלחצן הימני של העכבר בעת העברת הפריט לתיקייה אחרת. שחרר את לחצן העכבר ולחץ על Move Here (העבר לכאן) כדי למקם את הפריט במיקום החדש.



## איתור קבצים

כדי לאתר קובץ, באפשרותך להשתמש בתיבה Search (חפש) בחלק העליון של כל תיקייה, או בתיבת החיפוש בתפריט לחצן 'התחל' של Windows, לביצוע חיפוש במחשב כולו.

לביצוע חיפוש מהתיבה Search (חפש) של תיקייה:

1. לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות ולאחר מכן לחץ על Computer (מחשב). לחלופין

לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות ולאחר מכן לחץ על Windows Explorer (סייר Windows).

2. אתר את התיקייה שבה ברצונך לערוך חיפוש. החיפוש מתבצע בתיקייה הנוכחית ובכל תיקיות המשנה.

3. לחץ בתיבת החיפוש בחלק העליון של החלון והתחל להקליד.

התיבה Search (חפש) מבצעת סינון לפי הטקסט המוקלד. היא מציגה קבצים אם המונח תואם לשם הקובץ, לתגיות, או למאפיינים אחרים של הקובץ. היא מציגה מסמכי טקסט אם המונח מופיע בטקסט שבתוך קובץ המסמך.

לביצוע חיפוש מתפריט לחצן התחל של Windows:

1. לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות.

2. הקלד מילה או שאלה; הטקסט שתקליד יופיע באופן אוטומטי בתיבה Start Search (התחל חיפוש). במהלך ההקלדה, תוצאות החיפוש מוצגות בחלונות השמאלית או הימנית.

3. בצע אחת מהפעולות הבאות:

○ לחץ על תוצאה כדי לפתוח אותה.


○ לחץ על ה-X כדי לנקות את תוצאות החיפוש ולחזור לרשימה הראשית של התוכניות.

○ לחץ על See all results (ראה את כל התוצאות) כדי להציג את התוצאות בתיקייה עבור אפשרויות מתקדמות.

○ לחץ על Search the Internet (חפש באינטרנט) כדי לערוך חיפוש באינטרנט על-ידי פתיחת הדפדפן.

## שינוי שמות קבצים

**זהירות:** אין לשנות את סיומת שם הקובץ (שלושת התווים האחרונים של שם הקובץ, לאחר הנקודה). ביצוע פעולה זו עלול למנוע מהמחשב לזהות את הקובץ.

1. לחץ על לחצן התחל של  **Windows** בשורת המשימות ולאחר מכן לחץ על **Computer** (מחשב). לחלופין

לחץ על לחצן התחל של  **Windows** בשורת המשימות ולאחר מכן לחץ על **Windows Explorer** (סייר Windows).

2. אתר את הקובץ או התיקייה שאת שמם ברצונך לשנות ולאחר מכן לחץ על הפריט כדי לבחור אותו.

3. לחץ על **Organize** (סדר) ולאחר מכן לחץ על **Rename** (שנה שם).

4. הקלד את השם החדש ולאחר מכן הקש Enter במקלדת.

**הערה:** דרך אחרת לשנות שם של קובץ היא ללחוץ לחיצה ימנית על הקובץ, ולאחר מכן ללחוץ על **Rename** (שנה שם).

## מחיקת קבצים

**זהירות:** אין למחוק קובץ המהווה חלק מתוכנית מותקנת. ביצוע פעולה זו יכול לגרום לתוכנית להפוך לבלתי שמישה.

1. אתר את הקובץ שברצונך למחוק, ולאחר מכן לחץ עליו כדי לבחור אותו.

2. לחץ על **Organize** (סדר) ולאחר מכן לחץ על **Delete** (מחק).

3. לחץ על **Yes** (כן) כדי לאשר את המחיקה ולשלוח את הקובץ לסל המיחזור.

אם קובץ נמחק בטעות ויש צורך לאחזר אותו, עיין בסעיף "אחזור קבצים מסל המיחזור".

**הערה:** דרך אחרת למחוק קובץ היא ללחוץ לחיצה ימנית על הקובץ, ולאחר מכן ללחוץ על **Delete** (מחק).

## אחזור קבצים מסל המיחזור


אם אתה מגלה שנחוץ לך קובץ שנמחק, בדרך כלל באפשרותך לאחזר אותו מסל המיחזור. עם מחיקת קובץ, הוא עובר אל סל המיחזור ונשאר שם עד לריקון סל המיחזור באופן ידני, או שהוא נמחק כדי לפנות מקום לקבצים שנמחקו אחריו.


1. לחץ לחיצה כפולה על הסמל של **Recycle Bin** (סל מיחזור) בשולחן העבודה.

2. לחץ לחיצה ימנית על הקובץ שברצונך לאחזר ולאחר מכן לחץ על **Restore this item** (שחזר פריט זה).

הקובץ מוסר מסל המיחזור ומועבר אל מיקומו הקודם.

## העתקת קבצים

1. לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות ולאחר מכן לחץ על Computer (מחשב). לחלופין

לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות ולאחר מכן לחץ על Windows Explorer (סייר Windows).

2. אתר את הקובץ שברצונך להעתיק, ולאחר מכן לחץ עליו כדי לבחור אותו.

3. לחץ על Organize (סדר) ולאחר מכן לחץ על Copy (העתק).

4. אתר את התיקייה שבה ברצונך למקם את הקובץ ופתח אותה.

5. לחץ על Organize (סדר) ולאחר מכן לחץ על Paste (הדבק).

**הערה:** באפשרותך להעתיק קבצים גם על-ידי גרירתם אל מיקום חדש. בחר פריט ב-Computer (מחשב) או בסייר Windows, ולאחר מכן לחץ והחזק את הלחצן הימני של העכבר בעת העברת הפריט לתיקייה אחרת. שחרר את לחצן העכבר ולאחר מכן בחר Copy Here (העתק לכאן) כדי להעתיק את הפריט אל המיקום החדש.

## שימוש במדפסת

לקבלת הוראות לחיבור המדפסת ולשימוש בה, עיין במדריך למשתמש המצורף למדפסת.

מדפסות מקבלות הוראות מהמחשב באמצעות תוכניות שנקראות מנהלי התקן. במקרים רבים, המחשב מאתר באופן אוטומטי את מנהל ההתקן הדרוש עבור המדפסת הספציפית שברשותך כדי לעבוד עם המחשב. אם הוא אינו מצליח בכך, פעל לפי ההוראות המצורפות למדפסת כדי להתקין את מנהל ההתקן הספציפי באופן ידני.

באפשרותך להדפיס טקסט וגרפיקה מרוב התוכניות ואתרי האינטרנט אם יש ברשותך מדפסת המחוברת למחשב, ואם במחשב מותקנת התוכנה הנחוצה עבור המדפסת.

כדי להדפיס:

1. לחץ על File (קובץ) בשורת התפריטים בתוכנית ולאחר מכן לחץ על Print (הדפסה).

2. בחר את אפשרויות ההדפסה:

בחר את המדפסת.

בחר טווח עמודים (לדוגמה: כל העמודים, העמוד הנוכחי או טווח עמודים).

הגדר את מספר העותקים.

3. לחץ על OK (אישור) או Print (הדפס).

# שימוש בכוני מדיה מסוג תקליטורים ו-DVD

## שימוש בכוני תקליטורים ו-DVD

המחשב עשוי לכלול מספר סוגים של כוני תקליטורים או DVD שמאפשרים לך לבצע משימות שונות. הפעולות שבאפשרותך לבצע תלויות בסוג הכון שברשותך.

HD DVD+RW/ +R	Blu-ray DVD+RW/+R	DVD+RW/ +R	DVD- ROM	CD- RW	CD- ROM	מאפשר לבצע פעולה זו:
X	X	X	X	X	X	קריאת נתונים מתקליטורים.
X	X	X	X	X	X	השמעת תקליטורי מוסיקה.
X	X	X	X			קריאת תקליטורי .DVD
X	X	X		X		הקלטה (צריבה) של נתונים או מוסיקה לתקליטורים.
X	X	X	X			הצגת סרטי .DVD
X	X	X				הקלטה (צריבה) של סרטי .DVD
	X					קריאת תקליטורי .Blu-ray
	X					הקלטת נתונים לתקליטורי .Blu-ray
X						קריאת תקליטורי .HD

הכון המשולב (combo) זמין בדגמים נבחרים בלבד. הוא משלב את הפונקציות של שני כונים ככונ אחד: כון DVD+RW/+R (צורב DVD) וכון CD-RW (צורב תקליטורים), או כון תקליטורי DVD וכון CD-RW.

## טיפול בתקליטורים ו-DVD

כדי למנוע נזק לתקליטור, פעל לפי ההנחיות הבאות:

- החזר את התקליטור לאריזה עם תום השימוש בו.
- אחוז בתקליטור בקצותיו החיצוניים או בחור במרכזו בלבד.
- אין לגעת בצד ללא התווית בתקליטור, או להניח את התקליטור על שולחן כשהצד ללא התווית פונה כלפי מטה. התקליטור עלול להישרט.
- אחסן תקליטורים בטמפרטורת החדר.

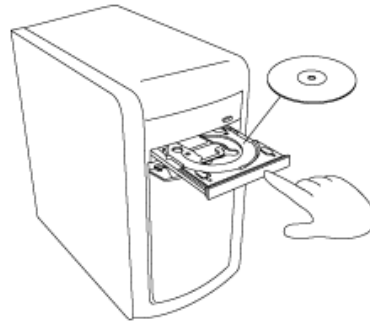
## הכנסה והסרה של תקליטורים ו-DVD

**זהירות:** הכנס לכוננים רק תקליטורים בעלי צורה רגילה (עגולים). שימוש בתקליטורים לא סטנדרטיים, כגון תקליטורים בצורת לב או בצורת כרטיס ביקור, עלול להזיק לכונן.

להכנסת תקליטור או DVD:

1. כשהמחשב פועל, לחץ על לחצן השליפה ליד חזית הכונן כדי לפתוח את מגש התקליטורים.  
**הערה:** במחשבים מסוימים, הכונן נמצא מאחורי דלת בחזית המחשב.
  2. הוצא את התקליטור או ה-DVD מהאריזה והקפד להחזיק בתקליטור בקצותיו או בחור שבמרכזו בלבד.
  3. בעדינות הנח את התקליטור במגש כשהתווית פונה כלפי מעלה (או ימינה, אם כונן התקליטורים ממוקם באופן אנכי במחשב).
- הערה:** ב-DVD דו-צדדי, קרא את הטקסט שמסביב לחור במרכז כדי לקבוע איזה צד להפעיל (A או B, או Standard (רגיל) לעומת Widescreen (מסך רחב)). הנח את התקליטור במגש, כשהתווית של הצד שברצונך להפעיל פונה כלפי מעלה. אם כונן התקליטורים ממוקם באופן אנכי במחשב, הנח את התקליטור כשהתווית של הצד שברצונך להפעיל פונה ימינה.

#### 4. סגור את מגש התקליטורים על-ידי:



- דחיפת המגש בעדינות לכיוון המחשב.  
*לחלופין*
  - לחיצה על לחצן הפתיחה/סגירה בלוח הבקרה של התוכנית ששולטת בכונן.  
*לחלופין*
  - לחיצה על לחצן הפתיחה/סגירה של בקר המדיה, או על לחצן Eject (שליפה) במקלדת (בדגמים נבחרים בלבד).  
*לחלופין*
  - לחיצה על לחצן השליפה בכונן, אם נגיש.  
להוצאת תקליטור או DVD:
1. כשהמחשב מופעל, פתח את מגש התקליטורים על-ידי לחיצה על לחצן השליפה.
  2. אחוז בתקליטור או ב-DVD בקצותיו או בחור שבמרכזו בלבד והרם אותו מהמגש.
  3. הנח את התקליטור באריזתו.
  4. סגור את מגש התקליטורים על-ידי דחיפת המגש בעדינות לכיוון המחשב.

## מידע תאימות

מאפיין חשוב של כונן צורב DVD/צורב תקליטורים הוא רמת תאימות גבוהה לכוננים אופטיים אחרים ולנגני תקליטורים ו-DVD:

- ניתן להפעיל את התקליטורים שאתה יוצר ברוב מערכות הסטריאו בבית וברכב, כמו גם ברוב כונני התקליטורים וה-DVD-ROM.
  - תקליטורי ה-DVD שאתה יוצר תואמים לנגני DVD ביתיים מסוימים ולרוב כונני ה-DVD-ROM במחשב.
  - תקליטורי CD-R תואמים יותר למערכות סטריאו בבית וברכב מאשר תקליטורי CD-RW.
  - יש צורך בכונני תקליטורים מסוג Blu-ray להפעלת תקליטורי Blu-ray.
  - כונני תקליטורים מסוג Blu-ray יכולים לקרוא תקליטורי Blu-ray כמו גם להקליט אליהם.
  - כונני תקליטורים מסוג HD יכולים להפעיל תקליטורי HD אך לא להקליט נתוני HD לתקליטור.
- כונן צורב ה-DVD/צורב התקליטורים יכול לקרוא כמעט מכל סוג שהוא של תקליטור אופטי (כמו גם להקליט אליו). קצבי מהירות הכתיבה של כונן צורב DVD/צורב תקליטורים הם מהירים, מה שמאפשר משכי הקלטה קצרים.

## טבלת מאפייני תקליטור ותאימות

תקליטור	סוג קובץ	ניתן להקלטה	ניתן להפעלה במחשב	ניתן להפעלה במערכת סטריאו בבית או ברכב	ניתן להפעלה בנגן DVD ביתי
CD-ROM	נתונים	לא	כן	לא	לא
	מוסיקה	לא	כן	כן	תלוי בדגם
CD-R	נתונים	כן	כן	לא	לא
	מוסיקה	כן	כן	תלוי בדגם	תלוי בדגם
CD-RW	נתונים	כן	כן	לא	לא
	מוסיקה	כן	כן	תלוי בדגם	תלוי בדגם
DVD-ROM	נתונים	לא	כן	לא	לא
	סרט DVD	לא	כן	לא	כן
DVD-RAM	נתונים	כן	תלוי בדגם	לא	לא
	סרט DVD	כן	תלוי בדגם	לא	תלוי בדגם
DVD-R-i DVD+R	נתונים	כן	כן	לא	לא
	סרט DVD	כן	כן	לא	תלוי בדגם
DVD+R/DVD-R דו-צדדי	נתונים	כן	תלוי בדגם	לא	תלוי בדגם
	סרט DVD	כן	תלוי בדגם	לא	תלוי בדגם
DVD-RW-i DVD+RW	נתונים	כן	כן	לא	לא
	סרט DVD	כן	כן	לא	תלוי בדגם
Blu-ray DVD	נתונים	כן	כן	לא	תלוי בדגם
	סרט	לא	כן	לא	תלוי בדגם
HD DVD	נתונים	לא	כן	לא	תלוי בדגם
	סרט	לא	כן	לא	תלוי בדגם
VCD	סרט DVD	לא	כן	לא	תלוי בדגם

**הערה:** מחשבים מסוימים מצוידים בצורב DVD דו-צדדי. צורב מסוג זה תומך בתקליטורי DVD חד-צדדיים ודו-צדדיים. טכנולוגיית השכבה הכפולה (דו-צדדיות) מספקת קיבולת גבוהה יותר ומאפשרת לאחסן עד 8 ג'יגה-בתים\* של נתונים במדיית DVD+R או DVD-R דו-צדדית. דו-צדדיות היא טכנולוגיה חדשה. התאימות של מדיה דו-צדדית משתנה באופן משמעותי כאשר מדובר בנגני DVD ביתיים וכונני DVD-ROM מסוימים. \*ג'יגה-בית אחד מוגדר כמיליארד בתים. 1 ג'יגה-בית = מיליארד בתים כשמתייחסים לקיבולת כונן דיסק קשיח. הקיבולת בפועל לאחר אתחול נמוכה יותר. לקבלת המידע העדכני ביותר אודות תאימות תקליטורים למחשב, בקר באתר התמיכה של HP באינטרנט, בכתובת: <http://www.hp.com/support>

**הערה:** טכנולוגיית ה-DVD הדו-צדדי נתמכת בדגמים נבחרים בלבד.

## טבלה לעיון מהיר בנוגע לכונן האופטי

BD HD DVD+RW/ +R	LightScribe DVD+RW/+R	CD-RW/ DVD משולב	DVD זו- צדדי	DVD+RW/ +R DVD- RW/-R	DVD- RAM	DVD- ROM	CD- RW	CD- ROM	באמצעות כונן אופטי ניתן:
כן	כן	כן	כן	כן	כן	כן	כן	כן	לקרוא תקליטורים, תקליטורי CD- R ותקליטורי CD-RW.
כן	כן	כן	כן	כן	כן	כן	לא	לא	לקרוא תקליטורי DVD.
כן	כן	כן	כן	כן	כן	כן	כן	כן	לקרוא נתונים מתקליטור.
כן	כן	כן	כן	כן	כן	כן	כן	כן	להשמיע מוסיקה.
כן	כן	כן	כן	כן	כן	לא	כן	לא	להקליט נתונים או מוסיקה לתקליטור לצורך אחסון או גיבוי.
כן	כן	כן	כן	כן	כן	כן	לא	לא	להציג סרטי DVD.
כן	כן	לא	כן	כן	כן	לא	לא	לא	להקליט סרטי DVD.
כן	כן	כן	כן	כן	לא	כן	כן	כן	לשחק משחקים.
כן	כן	לא	לא	לא	לא	לא	לא	לא	ליצור תווית LightScribe.
כן	לא	לא	לא	לא	לא	לא	לא	לא	להפעיל Blu- ray DVD.
כן	לא	לא	לא	לא	לא	לא	לא	לא	להפעיל HD DVD.
כן	לא	לא	לא	לא	לא	לא	לא	לא	להקליט נתונים לתקליטור Blu- ray.
לא	לא	לא	לא	לא	לא	לא	לא	לא	להקליט נתוני HD ל-DVD.



## שימוש בכונני תקליטורים מסוג Blu-ray ו-HD

אם המחשב כולל כונן תקליטורים מסוג Blu-ray (BR) וחדות גבוהה (HD), קיימות 3 תוכניות המיועדות במיוחד לשימוש בכונן זה:

- התוכנית DVD Play מפעילה תקליטורים מסוג Blu-ray, תקליטורים עם חדות גבוהה (HD) ותקליטורי DVD מסחריים רגילים.
  - התוכנית PowerDirector היא תוכנית לעריכת וידאו ליצירת תקליטורי Blu-ray או DVD.
  - התוכנית PowerToGo היא תוכנית להקלטה (צריבה) של תקליטורי Blu-ray עבור סוגים שונים של אחסון נתונים, כגון וידאו, מוסיקה, תמונות ונתונים אחרים. תוכנית זו מאפשרת לך להקליט נתונים לתקליטורים מסוג Blu-ray, HD DVD ותקליטורי DVD אחרים הניתנים להקלטה.
- הערה:** כונן BD HD DVD+RW/+R לא תומך בהקלטת נתונים בחדות גבוהה לתקליטור.
- לקבלת מידע נוסף אודות השימוש בתוכניות אלה, עיין בסעיפים "הפעלת תקליטורי DVD" ו"יצירת תקליטורי שמע ונתונים".

## שימוש בקורא כרטיסי הזיכרון

מצלמות דיגיטליות והתקני הדמיה דיגיטליים אחרים משתמשים בכרטיסי זיכרון, או אמצעי אחסון (אמצעי מדיה), כדי לאחסן קובצי תמונות דיגיטליות. קורא כרטיסי הזיכרון האופציונלי (בדגמים נבחרים בלבד) יכול לקרוא ממגוון סוגים של כרטיסי זיכרון ומכונן התקליטורים מסוג Microdrive של IBM ולכתוב אליהם.

ניתן לגשת אל קורא הכרטיסים שבחזית המחשב באופן ישיר. קורא הכרטיסים כולל שניים או ארבעה חריצי כרטיסים אופקיים, המתאימים עבור כרטיסי הזיכרון וכונן התקליטורים מסוג Microdrive.

ניתן להכניס אמצעי אחסון לחריץ כרטיסים אחד או יותר ולהשתמש בכל אמצעי אחסון באופן עצמאי. בכל עת יש להכניס אמצעי אחסון אחד בלבד לכל חריץ.

לכל חריץ כרטיסים יש את כונן וסמל משלו. עם הכנסת אמצעי האחסון, תווית התצוגה עשויה להשתנות לשם אמצעי האחסון, אם קיים.


עם הכנסת אמצעי אחסון, החלון Safely Remove Hardware (הוצאת חומרה באופן בטוח) עשוי להופיע. אם החלון Safely Remove Hardware (הוצאת חומרה באופן בטוח) נפתח, או אם אתה פותח אותו בטעות, לחץ על Close (סגור).

**זהירות:** אין ללחוץ על Stop (הפסק) בחלון Safely Remove Hardware (הוצאת חומרה באופן בטוח) כשהאפשרות שנבחרה היא USB Mass Storage Device (התקן אחסון מסוג USB לנפח רב). ביצוע פעולה זו תגרום לביטול הזיהוי של קורא כרטיסי הזיכרון על-ידי מערכת ההפעלה במחשב ויהיה עליך להפעיל מחדש את המחשב כדי לראות שוב את קורא כרטיסי הזיכרון.

לשימוש בקורא כרטיסי הזיכרון:

1. הכנס את אמצעי האחסון לחריץ הכרטיסים עד שייעצר. נורית הפעילות (א) בקורא כרטיסי הזיכרון נדלקת, והמחשב מזהה את אמצעי האחסון באופן אוטומטי. **הערה:** יש להכניס את אמצעי האחסון בצורה נכונה. שים לב לכיוון של הפינה המחורצת באמצעי האחסון. לקבלת מידע נוסף, עיין בסעיף "מדריך להכנסת אמצעי אחסון". CompactFlash ו-Microdrive הם בעלי פסי הכוונה ואין אפשרות להכניסם באופן שגוי. הכנס את התקע של אמצעי האחסון (החלק עם החורים) לחריץ.
2. בחר תוכנית כדי לגשת לקבצים. המחשב פותח תוכנית כדי שתוכל לגשת לתוכן שנמצא באמצעי האחסון. ניתן להעתיק קבצים מאמצעי האחסון או אליו.

לחלופין

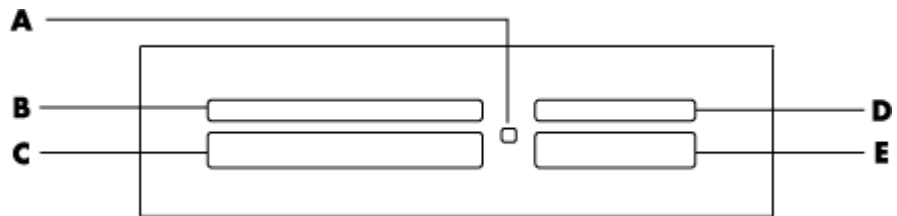
אם החלון AutoPlay (הפעלה אוטומטית) אינו נפתח, לחץ על **לחצן התחל של Windows**  בשורת המשימות, לחץ על **Computer (מחשב)**, ולאחר מכן לחץ לחיצה כפולה על הסמל של **Memory Card (כרטיס זיכרון)** כדי להציג את הקבצים שנמצאים בכרטיס הזיכרון.

3. לסיום, לחץ לחיצה ימנית על סמל הכונן, לחץ על **Eject (הוצא)**, ודא שנורית הפעילות דולקת אך אינה מהבהבת, ולאחר מכן הוצא את אמצעי האחסון. נורית פעילות הדולקת בקביעות מציינת שהמחשב אינו קורא את כרטיס המדיה או כותב אליו.

**זהירות:** אין לנסות להוציא את אמצעי האחסון כשנורית הפעילות מהבהבת. הדבר עלול לגרום לאובדן נתונים.

## מדריך להכנסת אמצעי אחסון

### קורא כרטיסי זיכרון בעל 4 חריצים (בדגמים נבחרים בלבד)



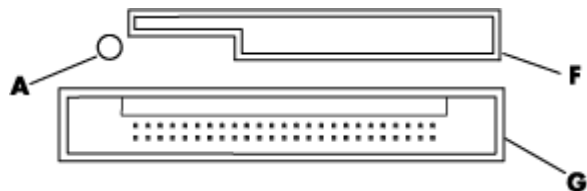
- A — נורית פעילות
- B — חריץ שמאלי עליון
- C — חריץ שמאלי תחתון
- D — חריץ ימני עליון
- E — חריץ ימני תחתון

הכנסת אמצעי האחסון מיקום ב-4 חריצי הקורא		כרטיס
<b>B</b> (שמאלי עליון) <b>SM</b>	פונה כלפי מעלה	כרטיס זיכרון מסוג SmartMedia (SM)
<b>B</b> (שמאלי עליון) <b>xD</b>	פונה כלפי מעלה	אמצעי אחסון מסוג xD
<b>C</b> (שמאלי תחתון) <b>CF/I</b>	תקע (הקצה עם החורים)	אמצעי אחסון מסוג CompactFlash Type I
<b>C</b> (שמאלי תחתון) <b>CF/II</b>	תקע (הקצה עם החורים)	אמצעי אחסון מסוג CompactFlash Type II
<b>C</b> (שמאלי תחתון) <b>MD</b>	תקע (הקצה עם החורים)	כונן תקליטורים מסוג Microdrive
<b>D</b> (ימני עליון) <b>SD</b>	פונה כלפי מעלה	כרטיס זיכרון מסוג Secure Digital (SD)
<b>D</b> (ימני עליון) <b>MiniSD</b>	פונה כלפי מעלה	כרטיס זיכרון מסוג Mini Secure Digital (MiniSD)*
<b>D</b> (ימני עליון) <b>MMC</b>	פונה כלפי מעלה	MultiMediaCard (MMC)
<b>D</b> (ימני עליון) <b>RSMMC</b>	פונה כלפי מעלה	Reduced size MultiMediaCard (RSMMC)*
<b>D</b> (ימני עליון) <b>MMC Plus</b>	פונה כלפי מעלה	*MultiMediaCard Plus (MMC +)
<b>D</b> (ימני עליון) <b>MMC Mobile</b>	פונה כלפי מעלה	*MultiMediaCard Mobile (MMC Mobile)
<b>E</b> (ימני תחתון) <b>MS</b>	פונה כלפי מעלה	כרטיס זיכרון מסוג Memory Stick (MS)
<b>E</b> (ימני תחתון) <b>PRO</b>	פונה כלפי מעלה	כרטיס זיכרון מסוג Memory Stick (MS-Pro)
<b>E</b> (ימני תחתון) <b>PRO Duo</b>	פונה כלפי מעלה	כרטיס זיכרון מסוג *Memory Stick (MS-Pro Duo)
<b>E</b> (ימני תחתון) <b>MS Duo</b>	פונה כלפי מעלה	כרטיס זיכרון מסוג *Memory Stick (MS-Duo)

\*בדגמים נבחרים בלבד. לא זמין בכל המדינות/אזורים.

**הערה:** כרטיסי זיכרון מסוימים, כגון CF Ultra/III, אינם תואמים לקורא כרטיסי הזיכרון הכלול במחשב.







## קורא כרטיסי זיכרון בעל 2 חריצים (בדגמים נבחרים בלבד)



A — נורית פעילות

F — חריץ עליון

G — חריץ תחתון

מיקום ב-2 חריצי הקורא	הכנסת אמצעי האחסון	כרטיס
 F (עליון)	פונה כלפי מעלה (כאשר מגעי המחבר הזהובים פונים כלפי מטה)	כרטיס זיכרון מסוג Secure Digital (SD)
 F (עליון)	פונה כלפי מעלה (כאשר מגעי המחבר הזהובים פונים כלפי מטה)	MultiMediaCard (MMC)
 F (עליון)	פונה כלפי מעלה (כאשר מגעי המחבר הזהובים פונים כלפי מטה)	כרטיס זיכרון מסוג Memory Stick (MS)
 F (עליון)	פונה כלפי מעלה (כאשר מגעי המחבר הזהובים פונים כלפי מטה)	כרטיס זיכרון מסוג Memory Stick (MS-Pro)
 F (עליון)	פונה כלפי מטה (כאשר מגעי המחבר הזהובים פונים כלפי מעלה)	כרטיס זיכרון מסוג SmartMedia (SM)
 F (עליון)	פונה כלפי מעלה (כאשר מגעי המחבר הזהובים פונים כלפי מטה)	אמצעי אחסון מסוג xD
G (תחתון)	תקע (הקצה עם החורים)	כונן תקליטורים מסוג Microdrive של IBM
G (תחתון)	תקע (הקצה עם החורים)	אמצעי אחסון מסוג CompactFlash Type I
G (תחתון)	תקע (הקצה עם החורים)	אמצעי אחסון מסוג CompactFlash Type II

**הערה:** אין להשתמש בו-זמנית באמצעי אחסון מסוג SM ו-xD בקורא כרטיסי הזיכרון. קורא כרטיסי הזיכרון יזהה רק את אמצעי האחסון הראשון שמוכנס.

# הבנת המשמעות של נורית הפעילות

נורית הפעילות של קורא כרטיסי הזיכרון כבויה כאשר אין כרטיסי מדיה בתוך החריצים. הנורית נדלקת עם הכנסת כרטיס מדיה לאחד החריצים. הנורית מהבהבת כאשר מתבצעת העברת נתונים בין הכרטיס והמחשב.

## אתחול כרטיס זיכרון


אם לא נעשה בעבר שימוש בכרטיס הזיכרון, או אם הכרטיס נפגם, ייתכן שיהיה עליך לאתחל את הכרטיס לפני השימוש.

**הערה:** כרטיסי זיכרון מסוימים כוללים מצב נעילה. כדי להציג או לערוך את קובצי התמונות, ודא שכרטיס הזיכרון נמצא במצב לא נעול.

1. אתחל את כרטיס הזיכרון במצלמה הדיגיטלית. פעל לפי ההוראות המצורפות למצלמה הדיגיטלית.

*לחלופין*

הכנס את אמצעי האחסון לחרוץ הכרטיסים הנכון בקורא, עד שייעצר וינעל במקומו. נורית הפעילות בקורא כרטיסי הזיכרון דולקת, והמחשב מזהה את אמצעי האחסון באופן אוטומטי.

2. לחץ על **לחצן התחל של Windows**  בשורת המשימות ולאחר מכן לחץ על **Computer (מחשב)**.

3. באזור **Devices with Removable Storage** (התקנים עם אחסון נשלף), לחץ לחיצה ימנית על הסמל הנכון של כרטיס הזיכרון.

4. בחר **Format (אתחול)** ולאחר מכן הקלד שם תווית בתיבת התווית.

5. לקבלת תאימות מיטבית, בחר את האפשרות **FAT** עבור הגדרות מערכת הקבצים.

6. לחץ על **Start (התחל)**.

7. לחץ על **OK (אישור)** בחלון **Format Complete** (האתחול הושלם) ולאחר מכן לחץ על **Close (סגור)**.

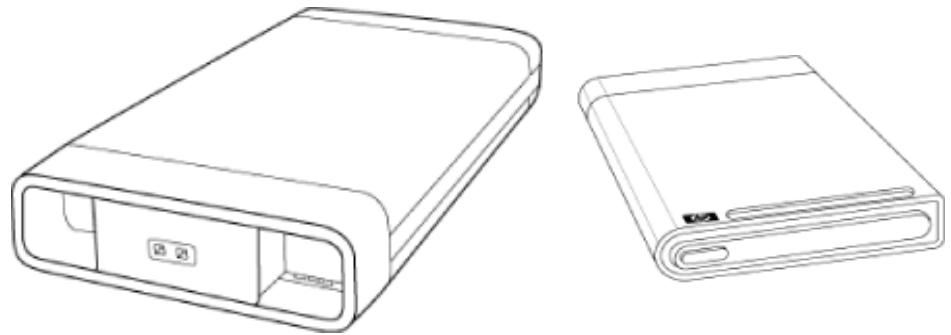
## פתרון בעיות הקשורות לקורא כרטיסי הזיכרון

אם אתה נתקל בבעיות בקריאה מכרטיס זיכרון או בכתיבה אליו, נסה את הפתרונות הבאים:

- כרטיסים מסוימים כוללים מתג קריאה/כתיבה או אבטחה. ודא שמתג הקריאה/כתיבה מכוון ל-Write Enabled (כתיבה מאופשרת) לפני שתנסה לכתוב נתונים בכרטיס.
- ודא שכמות הנתונים שברצונך לאחסן אינה חורגת ממגבלת האחסון של כרטיס הזיכרון.
- ודא שהמחשב תומך בסוג זה של כרטיסי זיכרון. הסוגים הנתמכים הם: CompactFlash Type I, MultiMediaCard, Secure Digital, Memory Stick Pro, Memory Stick, Microdrive, II, SmartMedia או xD media.
- ודא שכרטיס הזיכרון הוכנס עד הסוף בחריץ המתאים.
- הוצא את כרטיס הזיכרון כאשר נורית הפעילות אינה מהבהבת, והאר בפנס לתוך החריץ הריק. אם אחד הפינים כפוף, החלף את קורא כרטיסי הזיכרון, או הזמן שירות למחשב אם הפינים נוגעים זה בזה. כדי ליישר פינים המכופפים קלות, השתמש בחוד דק של עט כדורי סגור כאשר המחשב כבוי.
- בדוק את קצוות כרטיסי הזיכרון כדי לגלות אם יש משהו שמפריע לחיבור תקין. נקה את המגעים במטלית נטולת מוך הספוגה במעט כוהל. במקרה הצורך, החלף את כרטיס הזיכרון.
- קורא כרטיסי הזיכרון הוא התקן שמשמש במשימה Safely Remove Hardware (הוצאת חומרה באופן בטוח). המשימה מופיעה כסמל בשורת המשימות ליד השעה. אל תלחץ על Stop (הפסק) בחלון Safely Remove Hardware (הוצאת חומרה באופן בטוח). פעולה זו תנתק את הכונן. אם הכונן נותק, הפעל את המחשב מחדש.
- אל תכניס או תוציא כרטיסי זיכרון כאשר נורית הפעילות מהבהבת. פעולה זו עלולה לגרום לאובדן נתונים, או לגרום נזק בלתי הפיך לקורא הכרטיסים.
- אתחל כרטיסי זיכרון לפני השימוש בהם. עיין בסעיף "אתחול כרטיס זיכרון".

# שימוש בכונן HP Personal Media Drive וכונן HP Pocket Media Drive

ניתן להשתמש בכונן HP Personal Media Drive ובכונן HP Pocket Media Drive (כונני מדיה של HP) ככונני דיסק קשיח פנימיים או חיצוניים מסוג USB המיועדים להגדלת קיבולת האחסון ולהעברת קובצי מדיה כגון תמונות דיגיטליות, מוסיקה, וידאו וקבצים חשובים אחרים בקלות ובמהירות. ניתן להשתמש בכונני המדיה של HP גם לגיבוי כוננים אחרים במחשב.



**הערה:** הכוננים HP Personal Media Drive ו-HP Pocket Media Drive כלולים בדגמים נבחרים בלבד. שני הכוננים נמכרים בנפרד.

כונני המדיה של HP מיועדים למטרות הבאות:

- עבודה עם מחשבים עם יציאת USB.
- אחסון קובצי מדיה וקבצים אישיים גדולים ממצלמות דיגיטליות, מצלמות וידאו דיגיטליות ונגני MP3.
- העברה מהירה של קבצים בין מחשבים אישיים.
- הפעלת קובצי מדיה.
- גיבוי קבצים. ביצוע גיבוי מערכת להגברת אבטחת הנתונים.

לקבלת מידע נוסף אודות השימוש בכונני המדיה של HP וב-Windows Media Center, עיין בתיעוד שנמצא באתר התמיכה של HP בכתובת: <http://www.hp.com/support>



## חיבור הכונן

כונן המדיה של HP מיועד לעבודה ברוב המחשבים ככונן חיצוני המחובר באמצעות כבל USB, אך ניתן גם להכניסו למחשב עצמו בדגמים מסוימים של מחשבי HP המיועדים לכך. במחשבים אלה קיימים מפרצי כוננים אופקיים או אנכיים שבהם ניתן לחבר את הכונן באמצעות מחבר USB פנימי. ניתן להכניס את הכונן ממפרץ כונן הדיסק הקשיח ולהסירו בקלות מבלי לכבות את המחשב. מאפיין זה נקרא לפעמים *warm-swappable* (יכולת החלפה חמה).



הכונן מופעל עם חיבורו ליציאת USB פעילה. אם המחשב פועל בעת חיבור הכונן, הכונן יופעל באופן אוטומטי. כאשר כבל ה-USB של הכונן אינו מחובר או כאשר מתח ה-USB מנותק מהמחשב, הכונן נכבה באופן אוטומטי. כאשר המחשב נמצא במצב sleep (שינה) (מצב של צריכת חשמל מופחתת), הכונן נותר במצב פעיל.

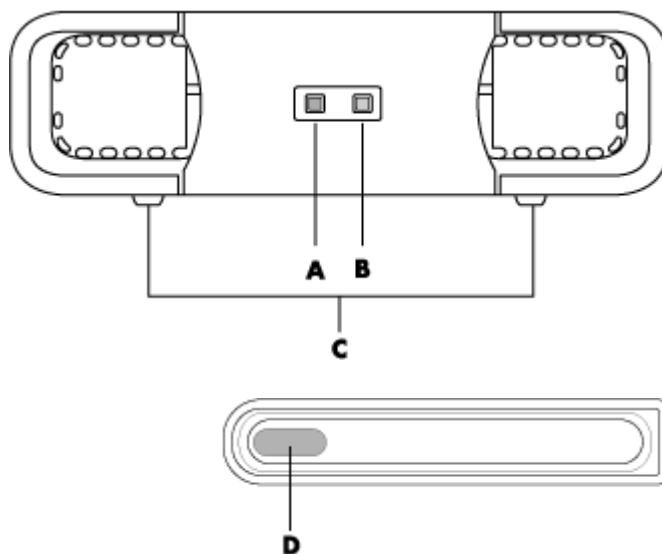
**אזהרה:** אין להזיז את המחשב כשכונן מדיה של HP מוכנס למפרץ או מחובר ליציאת USB במחשב. הזזת המחשב עלולה לגרום נזק לכונן כמו גם לאובדן נתונים.

## הכנסת הכונן למפרץ כונן של HP

1. הפעל את המחשב.
2. במצב אופקי, הכנס את הכונן כשסמל HP פונה כלפי מעלה ושם המוצר של HP מוצג בכיוון הקריאה הנכון. במצב אנכי, הצד השטוח של הכונן פונה כלפי מטה והצד המעוגל פונה כלפי מעלה. אל תדחוף את הכונן לתוך המפרץ בכוח; הוא אמור להחליק פנימה בקלות.
3. החלק את הכונן לתוך מפרץ הכונן עד הסוף, ועד שהכונן מתחבר ביציבות למחברים הפנימיים. כאשר המחשב מופעל והכונן מוכנס כהלכה, נורית ההפעלה (D, B) שבחזית הכונן נדלקת.

### החזית של כונן מדיה של HP

איור 1: כונן HP Personal Media Drive (A, B, C), כונן HP Pocket Media Drive (D)



A — נורית מחוון הפעילות של הכונן

B — נורית מחוון מצב מופעל

C — חריצי ההכונה של כונן HP Personal Media Drive

D — מחוון נורית מצב מופעל/פעילות בכונן

## חיבור כונן למחשב ללא מפרץ כונן

כונני המדיה של HP מיועדים לעבודה ברוב המחשבים ככונן דיסק קשיח חיצוני שניתן לחבר למחשב באמצעות כבל USB 2.0. אם המחשב מצויד ביציאות מסוג USB 1.1, השתמש בשתי יציאות USB כדי להבטיח שמסופק די מתח. רוב היציאות מסוג USB 2.0 יכולות לספק מספיק מתח כך שיש לחבר את הכונן ליציאת USB אחת בלבד.

בעת חיבור כונן למחשב שאינו מצויד במפרץ כוננים, עבור הכונן HP Personal Media Drive יש צורך בספק מתח נוסף מעבר לחיבור מסוג USB 2.0. עבור כונן HP Pocket Media Drive אין צורך בספק מתח נפרד, מכיוון שהוא מקבל את המתח מחיבור ה-USB 2.0.

**הערה:** HP Personal Media Drive כולל מאורר מובנה; HP Pocket Media Drive אינו מצויד במאורר.

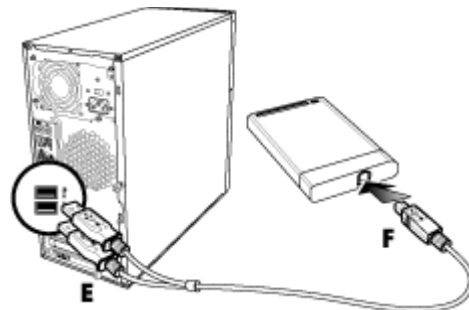
לחיבור הכונן:

1. הפעל את המחשב.

2. חבר את הקצה המלבני של כבל ה-USB 2.0 (E) ליציאת USB פנויה במחשב. חבר את הקצה המרובע של כבל ה-USB 2.0 (F) למחבר ה-USB שבצד האחורי של כונן HP Media Drive.

**הערה:** USB 2.0 עושה שימוש במחבר USB יחיד. מערכות USB 1.x עושות שימוש בשני מחברי ה-USB.


3. התקן את התוכנות ומנהלי ההתקן. לקבלת מידע נוסף, עיין בתיעוד של כונן המדיה של HP.



## איתור הכונן והקצאת אות כונן

בעת חיבור הכונן למחבר USB 2.0 או הכנסתו למפרץ כונני מדיה של HP, מערכת ההפעלה מקצה לכונן הדיסק הקשיח אות ייחודית באופן אוטומטי. האות המוקצית תלויה בהתקני האחסון האחרים המחוברים למחשב. לאיתור הכונן:

1. לחץ על **לחצן התחל של Windows**  בשורת המשימות.
  2. לחץ על **Computer (מחשב)**.
  3. בחר את הכונן תחת **Hard Disk Drives** (כונני דיסקים קשיחים) או **Devices with Removable Storage** (התקנים עם אחסון נשלף). שם ברירת המחדל של הכונן הוא **HP Personal Media Drive** או **HP Pocket Media Drive**.
- באפשרותך לשנות את שם הכונן בחלון **Computer (מחשב)** על-ידי לחיצה ימנית על הכונן, בחירת האפשרות **Rename (שנה שם)** והקלדת שם חדש. HP ממליצה לשנות את שם הכונן אם יש ברשותך יותר מכונן דיסק קשיח חיצוני אחד.
- באפשרותך להקצות את כונן קבועה כדי להימנע משינוי האות בעת חיבור וניתוק של כונן זה והתקנים אחרים. בנוסף, אם תקצה את כונן, יהיה קל יותר לתוכניות שונות לאתר את הקבצים בכונן המדיה של HP. ייתכן שתוכניות מסוימות לא יצליחו לאתר קבצים אם תוקצה לכונן את כונן חדשה. מומלץ להסיר את הכונן באופן בטוח כדי למנוע התרחשות שגיאות. עיין בסעיף "ניתוק הכונן".
- להקצאת אות כונן:

1. לחץ על **לחצן התחל של Windows**  בשורת המשימות.
  2. לחץ לחיצה ימנית על **Computer (מחשב)**.
  3. בחר **Manage (ניהול)**.
  4. לחץ על **Disk Management (ניהול דיסקים)**.
  5. לחץ לחיצה ימנית על **HP Media Drive**.
  6. בחר **Change Drive Letter and Paths (שינוי אות ונתיבי כוננים)**.
- הערה:** כדי למנוע מצב שבו מספר כונני דיסק קשיח ישתמשו באות כונן מסוימת בעת חיבור וניתוק של כוננים, הקצה את האות **Z**.
7. לחץ על **Change (שינוי)**.
  8. בחר את מהתפריט הנפתח ולאחר מכן החל את השינויים על-ידי לחיצה על **OK (אישור)**.

## שימוש בכונן

כאשר המחשב פועל במשך פרקי זמן ארוכים, מארז האלומיניום של כונן המדיה של HP עשוי להתחמם מאוד. זהו חלק מהתכנון המתקדם של כונן המדיה של HP ומדובר בתופעה רגילה. המאוורר המובנה והשקט מתוכנן להיכנס לפעולה באופן אוטומטי כאשר הטמפרטורה מגיעה לערך מוגדר מראש. אם אתה משתמש בכונן מדיה של HP המחובר למחשב באופן חיצוני, מקם את הכונן באזור מאוורר היטב.

## העברה ידנית של קבצים למחשב אחר

באפשרותך להעביר את מידע פרופיל המחשב, הכולל את מראה המחשב, כמו גם את הקבצים האישיים כגון תמונות, מוסיקה וקטעי וידאו שיצרת.

להעברת קבצים באופן ידני:

1. חבר את הכונן למחשב.
2. בחר את הקבצים, ולאחר מכן גרור ושחרר אותם אל כונן המדיה של HP בחלון Computer (מחשב).
3. נתק את הכונן ולאחר מכן חבר אותו למחשב אחר.
4. בחר את הקבצים, ולאחר מכן גרור ושחרר אותם אל הדיסק הקשיח במחשב החדש.

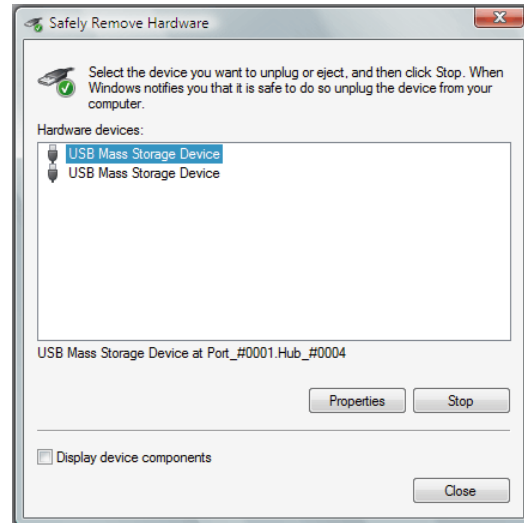
## ניתוק הכונן

**זהירות:** כדי להימנע מגרימת נזק לחומרה ואובדן נתונים, תמיד נתק את כונן המדיה של HP באופן בטוח בשעה שלא מתבצעת שמירה או העברה של קבצים.

ניתן להסיר כונן באופן בטוח כאשר הוא אינו פעיל. כאשר נורית הפעילות הכתומה מהבהבת, הכונן פעיל-מבצע שמירה או העברה של נתונים. הסרת הכונן כאשר הנורית מהבהבת עלולה לגרום לאובדן נתונים או לפגיעה בקבצים.

לניתוק כונן מדיה של HP באופן בטוח:

1. סגור את כל התוכניות שעשויות לגשת לכונן המדיה של HP. ודא שנורית הפעילות של הכונן כבויה.
2. לחץ לחיצה כפולה על הסמל של **Safely Remove Hardware** (הוצאת חומרה באופן בטוח) במגש המערכת בחלק התחתון של שולחן העבודה. אם הסמל מוסתר, לחץ על החיצים שבשורת המשימות כדי להציג אותו. החלון Safely Remove Hardware (הוצאת חומרה באופן בטוח) נפתח.



**הערה:** במחשבים מסוימים, סמל זה עשוי להיקרא Unplug Hardware (ניתוק חומרה) או Eject Hardware (הוצאת חומרה).

3. לחץ לחיצה כפולה על **USB Mass Storage Device** (התקן אחסון מסוג **USB** לנפח רב) כדי לאתר את כונן המדיה של HP. ייתכן שהתקני אחסון מסוג USB לנפח רב יופיעו ברשימה פעמיים. אחד הרישומים עשוי להכיל קורא כרטיסי זיכרון או התקן אחסון אחר לנפח רב. חפש את שם הכונן.
4. בחר את האפשרות **HP Media Drive** ולאחר מכן לחץ על **OK** (אישור). ייתכן ששם הכונן יהיה שונה, אם שינית את שמו, או יופיע כ-Generic Volume (אמצעי אחסון גנרי) ולאחריו אות הכונן המוקצית. הודעה מסוג *Safe to Remove Hardware* (ניתן להסיר את החומרה ללא חשש) תופיע במגש המערכת כדי ליידע אותך כי ניתן לנתק את ההתקן באופן בטוח.
5. לחץ על **Stop** (הפסק) כדי לוודא שכונן המדיה של HP אינו פעיל ולאחר מכן לחץ על **Close** (סגור).
6. נתק את הכונן מהמחשב.

## פתרון בעיות הקשורות לכונן המדיה של HP

### עדכונים של Microsoft

לפני שתנסה לפתור בעיות הקשורות לכונן, ודא שבמחשב הותקנו חבילות השירות העדכניות של מערכת ההפעלה של Microsoft Windows כמו גם העדכונים האחרונים. חבילות שירות אלה מופצות כדי לתקן בעיות, להוסיף מנהלי התקן ולשפר את מאפייני האבטחה של המחשב שלך. לקבלת פרטים אודות אופן ההתקנה של חבילות שירות ועדכונים של Windows במערכת, בקר בכתובת <http://support.microsoft.com>. לקבלת מידע אודות השגת שיפורי מערכת אלו אם אין לך גישה לאינטרנט, פנה לשירות הלקוחות של Microsoft.

## הכונן לא מופיע במחשב

נסה את הפתרונות הבאים לפי סדר הופעתם:

1. בדוק אם הכונן במצב פעיל. הנורית בחזית הכונן אמורה להאיר.
2. בדוק שכבל USB מחובר כראוי ובאופן מאובטח לכונן ולמחבר ה-USB שבמחשב.
3. כאשר המחשב מופעל, נתק את כבל USB. המתן 10 שניות ולאחר מכן חבר מחדש את כבל USB.
4. בדוק אם המחשב מזהה את יציאת ה-USB שבה אתה משתמש באמצעות הצגת החלון Device Manager (מנהל ההתקנים). לקבלת מידע נוסף, עיין בתיעוד הנלווה למחשב.

## נראה כי קצבי העברת הנתונים איטיים יותר בכרטיס מתאם USB 2.0

כונן המדיה של HP פועל במהירות הגבוהה ביותר שמתאם ה-USB שברשותך מאפשר (עד לקצב פרץ מרבי של 480MB/שנייה). אם קיימות בעיות ביצועים, ודא שמנהלי ההתקן של כרטיס USB 2.0 הם העדכניים ביותר וכי הם מותקנים בצורה הנכונה.

## התוכנה של כונן במדיה של HP הפסיקה לפעול


התקן את התוכנות מחדש. עיין בהוראות ההתקנה של התוכנות ומנהלי ההתקן הנלווים לכונן המדיה של HP.

## המאפיין Write Cache Enable (מאגר כתיבה מאופשר) לא נשאר מופעל

להגנה על הנתונים, המאפיין Write Cache Enable (מאגר כתיבה מאופשר) אינו פעיל בכונן HP Pocket Media Drive. לקבלת מידע נוסף, עבור לכתובת: <http://www.hp.com/support>

## הרשאת מנהל מערכת להתקנת תוכנות

בהתאם למערכת ההפעלה, ייתכן שיהיה עליך להיכנס למערכת כמנהל מערכת לצורך התקנת תוכנות. לשינוי חשבון משתמש:

1. לחץ על לחצן התחל של  Windows בשורת המשימות.
2. לחץ על Control Panel (לוח הבקרה), User Accounts and Family Safety (חשבונות משתמשים ובטיחות המשפחה) ולאחר מכן לחץ על User Accounts (חשבונות משתמשים).
3. לחץ על Manage another account (נהל חשבון אחר) ולאחר מכן לחץ על החשבון שברצונך לשנות.
4. לחץ על Change the account type (שנה את סוג החשבון), בחר את סוג החשבון הרצוי ולאחר מכן לחץ על Change Account Type (שנה סוג חשבון). הפעלת תקליטורים, תקליטורי DVD או תקליטורי VCD

# הפעלת תקליטורים, תקליטורי DVD או תקליטורי VCD

בפרק זה מתואר אופן ההפעלה של תקליטורים, תקליטורי DVD או תקליטורי VCD באמצעות Windows Media Center, או תוכניות שמע ווידאו אחרות.

בפרק זה מתואר גם השימוש ב-Music (מוסיקה) ורדיו, ואופן השינוי של הגדרות ה-DVD והשמע.

## השימוש ב-Music (מוסיקה)

האזור Music (מוסיקה) ב-Windows Media Center הוא דרך נהדרת להשמיע, לארגן ולגבות את קובצי המוסיקה שלך. הוא מיועד לעבודה עם התוכנית Windows Media Player.

באפשרותך לאתר ולהשמיע את קובצי המוסיקה ותקליטורי המוסיקה המועדפים עליך שהוספת לספריית המוסיקה ולספריית המוסיקה ב-Windows Media Player. בנוסף, באפשרותך להאזין לתחנות שונות של רדיו באינטרנט.



ב-Windows Media Center קיימים מספר תפריטי מוסיקה שמהם באפשרותך לבחור:

- Music library (ספריית מוסיקה)
- Play all (השמע הכל)
- Radio (רדיו)
- Search (חיפוש)

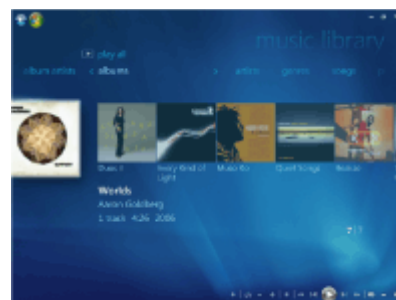
כל אפשרויות התפריט הללו מתוארות בפירוט בפרק זה.



## שימוש במוסיקה באמצעות Windows Media Center

באפשרותך להעתיק קובצי מוסיקה דיגיטליים ולארגן ספריית מוסיקה באמצעות שימוש בספריית מוסיקה ב-Windows Media Center, או באמצעות שימוש בתוכנית Windows Media Player.

ניתן לגשת אל קובצי מוסיקה הנוספים לספריית מוסיקה ב-Windows Media Center וב-Windows Media Player הן מתוך Windows Media Center והן מתוך Windows Media Player.



ב-Windows Media Center Music, באפשרותך:

- להשמיע תקליטורים או רצועות מוסיקה נבחרות מתוך ספריית המוסיקה שיצרת ב-Windows Media Center או ב-Windows Media Player.
- לבחור ולערוך רשימת שירים מותאמת אישית ב-playlist (רשימת השמעה) מספריית המוסיקה.
- למחוק שירים מספריית מוסיקה או מרשימת תור.
- לצרוב את השירים המועדפים עליך על-גבי תקליטורים.
- לגבות את רצועות המוסיקה שלך ב-DVD, בכונן HP Personal Media Drive או בהתקן אחסון אחר.
- להאזין לרדיו באינטרנט (בדגמים נבחרים בלבד).
- לחפש רצועות וקבצים של מוסיקה.
- לארגן את פריטי המוסיקה שברשותך לפי אמן, אלבום, שיר, מלחין, שנה, רשימת השמעה וז'אנר.

# שימוש בספריית המוסיקה

## הוספת מוסיקה לספריית המוסיקה

כאשר אתה מוסיף קובצי מוסיקה לספריית המוסיקה, הם מוצבים בספריית המוסיקה ב-Windows Media Center וב-Windows Media Player. ניתן למצוא באופן מיידי את קובצי המוסיקה שנוספו ולהשמיע אותם באמצעות האזור Music (מוסיקה) ב-Windows Media Center או ב-Windows Media Player.

ניתן גם להוסיף קובצי מוסיקה לספריית המוסיקה מתוך התוכנית Windows Media Player. לקבלת מידע נוסף על הוספה ומחיקה של קובצי מוסיקה בספרייה, השתמש בתפריט Help (עזרה) של Windows Media Player.

## הוספת קובצי מוסיקה מכונן הדיסק הקשיח

1. לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות ולאחר מכן לחץ על Windows Media Center.



2. מהתפריט Tasks (משימות), לחץ על settings (הגדרות).
3. לחץ על Library Setup (הגדרת ספרייה).
4. לחץ על Add folder to watch (הוסף תיקיה להשגחה), ולאחר מכן לחץ על Next (הבא).


5. לחץ על **Add folders on this computer** (הוסף תיקיות במחשב זה), ולאחר מכן לחץ על **Next** (הבא).



6. השתמש בלחצני החיצים במקלדת או בשלט-רחוק כדי לבחור מיקום. לאחר איתור התיקיה שמכילה את תיקיית המוסיקה, בחר אותה על-ידי כך שתוודא שחץ מופיע לידה. חזור על שלב זה כדי להוסיף תיקיות, לחץ על **Next** (הבא) ולאחר מכן לחץ על **Finish** (סיום).
7. לחץ על **OK** (אישור).

## הוספת קובצי מוסיקה מתקליטור

להוספת רצועות מתקליטור לספריית המוסיקה של Windows Media Center:

1. לחץ על **לחצן התחל של Windows**  בשורת המשימות ולאחר מכן לחץ על **Windows Media Center**.
2. לחץ על **Music** (מוסיקה).
3. לחץ על **music library** (ספריית מוסיקה).
4. הכנס תקליטור לכונן התקליטורים.
5. בחר **albums** (אלבומים).
6. בחר את תקליטור האלבום שברצונך להוסיף לספריית המוסיקה.
7. לחץ על **Copy CD** (העתק תקליטור). בפעם הראשונה שמבוצעת העתקה של תקליטור מוסיקה, עליך לבחור את אפשרות הגנת ההעתקה ולאחר מכן למלא אחר ההוראות שעל-גבי המסך.
8. לאחר בחירת האפשרויות להעתקה בחלונות הבאים, לחץ על **Next** (הבא).
9. לחץ על **Yes** (כן) כדי להתחיל בהעתקת רצועות לספריית המוסיקה. התהליך עשוי להימשך מספר דקות, בהתאם לאורך רצועות המוסיקה.
10. לחץ על **OK** (אישור).

**הערה:** באפשרותך לבחור **Play Album** (השמע אלבום), **Add to Queue** (הוסף לתור), **Burn (CD/DVD)** (צרוב תקליטור/DVD), **Edit Info** (ערוך מידע) ו-**Delete** (מחק) בחלון של פרטי האלבום מתוך כל האפשרויות שלעיל באמצעות לחיצה על אלבום כלשהו.

## מחיקת קובצי מוסיקה מספריית המוסיקה

1. לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות ולאחר מכן לחץ על **Windows Media Center**.
  2. לחץ על **Music** (מוסיקה).
  3. לחץ על **music library** (ספריית מוסיקה).
  4. לחץ על **albums** (אלבומים).
  5. בחר את האלבום שברצונך למחוק ולאחר מכן לחץ על **Delete** (מחק).
  6. לחץ על **Yes** (כן) עם הופעת החלון **Confirm Delete** (אישור מחיקה).
- הערה:** כדי למחוק שירים נפרדים, לחץ על **songs** (שירים), לחץ לחיצה ימנית על שיר ולאחר מכן לחץ על **Delete** (מחק).

## שימוש בקובצי מוסיקה מסוגים נתמכים

באפשרותך להשמיע את הסוגים הבאים של קובצי שמע דיגיטלי ב-Music (מוסיקה). עיין בעזרה של Windows Media Player לקבלת מידע נוסף אודות סוגי הקבצים הנתמכים.

סוג קובץ	סיומת קובץ
תקליטורי שמע	.cda
קובץ שמע של Windows	.wav
קובץ שמע בתבנית MP3	m3u. ,.mp3
קובץ שמע של Windows Media	.wm ,.wmx ,.asx ,.wma

**הערה:** רק סוגים נתמכים של קובצי שמע מוצגים בחלון Music (מוסיקה). סוגי קבצים שאינם נתמכים לא מוצגים ולא מופעלים.

## הפעלת קובצי מוסיקה ב-Windows Media Center

לפתיחת Windows Media Center, בחר **Music** (מוסיקה) על-ידי גלילה למעלה או למטה בחלון של Windows Media Center ולאחר מכן לחיצה על **music library** (ספריית מוסיקה). תמצא מספר אלבומים ורצועות מוסיקה המפורטים בספריית המוסיקה של Windows Media Center ו-Windows Media Player. להפעלת מוסיקה, לחץ על שיר אחד או יותר ולאחר מכן לחץ על **play** (הפעל). כמו כן, באפשרותך ללחוץ על **play all** (השמע הכל) כדי לשמוע את כל הרצועות שמאוחסנות ב-Music (מוסיקה).

**הערה:** ייתכן שלא תמצא קובצי שמע כלשהם כאשר תלחץ על **playlists** (רשימות השמעה) בפעם הראשונה אלא אם כבר הוספת קובצי שמע לספריית המוסיקה של Windows Media Center ו-Windows Media Player. כשמבוצעת העתקה של קובצי מוסיקה באמצעות Windows Media Center או Windows Media Player, המידע בתקליטור מועתק ומוצג בספריית המוסיקה של Windows Media Center ובספריית המוסיקה של Windows Media Player.




**הערה:** באפשרותך להכניס את כל קובצי המוסיקה לתיקייה Music (מוסיקה) או לתיקיות אחרות בכונן הדיסק הקשיח, אך יש להוסיף קבצים אלה אל ספריית המוסיקה של Windows Media Center או Windows Media Player כדי שאחת מהתוכניות תוכל לאתר ולהשמיע אותם.

אם מוכנס תקליטור מוסיקה ו-Windows Media Center אינו פתוח, החלון AutoPlay (הפעלה אוטומטית) מופיע ומפרט אפשרויות שונות. באפשרותך לבחור את אפשרויות תקליטור השמע באמצעות Windows Media Center או Windows Media Player. אם תוכנית אחרת מוגדרת כברירת המחדל של נגן השמע, מערכת Windows פותחת את התוכנית ומתחילה להשמיע את התקליטור. באפשרותך להגדיר את ברירת המחדל של AutoPlay (הפעלה אוטומטית) בלוח הבקרה.



## שינוי הגדרות הפריטים החזותיים


באפשרותך לשנות את הגדרות הפריטים החזותיים, כגון הגדרות האלכימיה, הקווים והגלים, והסוללה. באפשרותך גם להגדיר את אפשרויות הפריטים החזותיים כך שהפריטים החזותיים יופיעו כאשר המוסיקה מושמעת בתחילת השיר, תתחיל תמיד, או לא תתחיל אף פעם.

לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות ולאחר מכן לחץ על Windows Media Center.




1. מתוך תפריט Tasks (משימות), לחץ על settings (הגדרות) ולאחר מכן לחץ על Music (מוסיקה).
2. לחץ על Visualizations (פריטים חזותיים) או Visualization Options (אפשרויות פריט חזותי).
3. לאחר ביצוע השינויים, לחץ על Save (שמור).

## הפעלת אלבום ב-Windows Media Center

1. לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות ולאחר מכן לחץ על Windows Media Center.
2. לחץ על Music (מוסיקה).
3. לחץ על music library (ספריית מוסיקה).
4. הכנס תקליטור מוסיקה לכונן התקליטורים.
5. לחץ על albums (אלבומים).
6. בחר את האלבום שברצונך להפעיל.
7. לחץ על Play Album (השמע אלבום).

## הפעלת שיר ב-Windows Media Center

ניתן להפעיל שיר מכל מקום שהוא ב-Music (מוסיקה). באפשרותך לבחור אותו מתוך הרשימה songs (שירים), או מתוך הרשימות *composers, genres, artists, albums* (אלבומים, אמנים, ז'אנרים, מלחינים) ורשימות אחרות. כמו כן, באפשרותך להפעיל שיר יחיד מרשימת השמעה:

1. לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות ולאחר מכן לחץ על Windows Media Center.
2. לחץ על Music (מוסיקה).
3. לחץ על music library (ספריית מוסיקה).
4. לחץ על songs (שירים). ברשימה מוצגים כל השירים בספרייה.
5. השתמש בלחצני החיצים בשלט-רחוק או במקשי החיצים במקלדת, או בחר שיר על-ידי הזזת העכבר ולחיצה על השיר.
6. לחץ על Play Song (השמע שיר) כדי להפעיל אותו.

**הערה:** באפשרותך לבחור **View Queue** (הצג תור), **Visualize** (הצג באופן חזותי), **Repeat** (הפעל שוקפיות), **Shuffle** (הפעל בסדר אקראי), **Buy Music** (חזור) ו-**Buy Music** (קנה מוסיקה) בחלון now playing (פועל כעת) בעת הפעלה של רצועת מוסיקה. באפשרותך לבחור **Add to Queue** (הוסף לתור), **Buy Music** (קנה מוסיקה), **Edit Info** (ערוך מידע) ו-**Delete** (מחק) בחלון פרטי השיר בעת הפעלת שיר.

## יצירת תור ב-Windows Media Center

תור הוא רשימה זמנית של שירים שנוצרת ב-Music (מוסיקה) בעת בחירת שירים, אלבומים או רשימות השמעה לצורך הפעלה. באפשרותך להמשיך להוסיף שירים או למחוק שירים מהתור.

באפשרותך ליצור תור ולשמור אותו כרשימת השמעה שאליה באפשרותך לגשת מתוך Windows Media Center או Windows Media Player.

1. מהחלון Music (מוסיקה):

○ בחר **music library** (ספריית מוסיקה) ולאחר מכן בחר **songs** (שירים), השתמש במקשי החיצים כדי לבחור שיר, או הזז את העכבר על-פני השירים. לחץ על השיר שברצונך להוסיף לתור ולאחר מכן לחץ על **Add to Queue** (הוסיף לתור).

לחלופין

○ בחר **albums** (אלבומים) או **playlists** (רשימות השמעה), בחר אלבום או רשימת השמעה, ולאחר מכן בחר **Add to Queue** (הוסיף לתור) כדי להוסיף לתור את האלבום כולו או רשימת ההשמעה כולה.

2. השתמש בלחצן 'הקודם' בשלט-רחוק או במקש Backspace במקלדת כדי לחזור לתפריטי השירים, האלבומים או רשימות ההשמעה אם ברצונך לבחור שירים נוספים לצורך הוספה לרשימת התור. חזור על שלב 1. לחלופין, לחץ באמצעות העכבר על החץ השמאלה בפינה השמאלית העליונה של המסך



כדי לחזור.

3. לאחר הוספת השיר האחרון עבור רשימת התור, בחר **play all** (השמע הכל). כל השירים ברשימת התור מופעלים לפי הסדר שבו בחרת אותם.

4. בזמן שמתבצעת השמעה של הפריטים בתור, באפשרותך להציג את התור על-ידי בחירת האפשרות **View Queue** (הצג תור). באפשרותך לערוך או למחוק תור, לשמור אותו כרשימת השמעה או לצרוב רשימת תור על-גבי תקליטור או DVD. כמו כן, באפשרותך לבחור הפעלה של השירים בסדר אקראי ברשימת התור.

## איתור והפעלה של אלבום ב-Windows Media Center

1. מתוך Windows Media Center, לחץ על **Music** (מוסיקה) ולאחר מכן לחץ על **music library** (ספריית מוסיקה).

2. השתמש בלחצני החיצים בשלט-רחוק או במקשי החיצים במקלדת או בעכבר כדי לבחור אלבום, ולאחר מכן לחץ על OK (אישור) בשלט-רחוק. הקש Enter במקלדת או לחץ על האלבום כדי לבחור את האלבום ולהציג את פרטי האלבום.

### שימוש בפרטי אלבום

בחלון פרטי האלבום, באפשרותך לבחור מבין האפשרויות:

○ **Play** (הפעל) כדי להפעיל את האלבום.

○ **Add to Queue** (הוסיף לתור) כדי להוסיף לרשימת תור.

○ **Burn** (צרוב) כדי לצרוב את הרצועות על-גבי תקליטור או DVD.

○ **Edit** (ערוך) כדי לערוך את מידע האלבום.

○ **Delete** (מחק) כדי למחוק את האלבום.




1. לחץ על **Play Album (השמע אלבום)** כדי להפעיל את האלבום מתוך חלון פרטי האלבום.
2. החלון **now playing** (פועל כעת) נפתח, והאלבום מופעל.
3. בחלון **now playing** (פועל כעת), באפשרותך לבחור גם:
  - **View Queue (הצג תור)** כדי להציג רשימה מסודרת של כל הרצועות באלבום שיופעלו.
  - **Visualize (הצג באופן חזותי)** כדי להציג תמונה נעה בעת האזנה לשיר.
  - **Play Slide Show (הפעל הצגת שקופיות)** כדי להפעיל מצגת שקופיות בזמן שהאלבום מופעל.
  - **Shuffle (הפעל בסדר אקראי)** כדי לארגן מחדש את סדר ההפעלה.
  - **Repeat (חזור)** כדי להפעיל את האלבום מחדש.
  - **Buy Music (קנה מוסיקה)** כדי להתחבר לאינטרנט, למצוא מידע על התקליטור, ולרכוש תקליטורי מוסיקה.
  - כדי לחזור אל **Windows Media Center**, לחץ על 'התחל' בשלט-רחוק, או לחץ על החץ שמאלה בפינה השמאלית העליונה של המסך.
4. כדי לחזור אל החלון הקודם, לחץ על הלחצן 'הקודם' בשלט-רחוק או על מקש **Backspace** במקלדת, או לחץ על החץ שמאלה בפינה השמאלית העליונה של המסך. 

## שימוש ב-Search (חפש) ב-Windows Media Center

### חיפוש רצועות וקבצים של מוסיקה

באפשרותך לחפש קובצי מוסיקה אם אינך מצליח לאתר אותם:

1. לחץ על **לחצן התחל של Windows**  בשורת המשימות ולאחר מכן לחץ על **Windows Media Center**.
2. לחץ על **Music (מוסיקה)** ולאחר מכן לחץ לחיצה כפולה על **search (חפש)**.



3. כדי לערוך חיפוש, הזן אותיות על-ידי שימוש בלוח המקשים האלפאנומרי בשלט-רחוק או במקלדת. החיפוש מתחיל עם הזנת האות הראשונה.

## יצירת רשימת השמעה ב-Windows Media Center

רשימת השמעה היא רשימה מותאמת אישית של שירים שבאפשרותך לשמור להפעלה מאוחרת יותר או להקלטה על-גבי תקליטור. באמצעות רשימות השמעה באפשרותך לקבץ קובצי מוזיקה דיגיטליים שונים ולקבוע את הסדר שבו הקבצים יופעלו.

באפשרותך ליצור רשימת השמעה הכוללת מספר רצועות מתקליטורים שונים, ואף רשימת השמעה המכילה מוזיקת רקע למצגת שקופיות.

באפשרותך ליצור רשימות השמעה ב-Windows Media Center או ב-Windows Media Player.


ליצירת רשימת השמעה:

1. בחר **Music** (מוזיקה), בחר **music library** (ספריית מוזיקה) ולאחר מכן בחר **albums** (אלבומים), **artists** (אמנים), **playlists** (רשימות השמעה), **songs** (שירים) או **genres** (ז'אנרים).
2. השתמש בלחצני החיצים בשלט-רחוק או במקשי החיצים במקלדת או השתמש בעכבר כדי לנווט אל פריטי המוזיקה שברצונך להוסיף לרשימת השמעה.



3. לחץ על OK (אישור) בשלט-רחוק, או הקש Enter במקלדת, או לבחור שיר.
4. לחץ על **Add to Queue** (הוסף לתור) כדי להוסיף את פריטי המוזיקה לרשימת המוזיקה בתור.



5. חזור אל Windows Media Center. לחץ באמצעות העכבר על החץ שמאלה בפינה השמאלית העליונה של המסך כדי לחזור אל Windows Media Center. 
6. לחץ על **play all** (השמע הכל).
7. לחץ על **View Queue** (הצג תור).
8. לחץ על **Save As Playlist** (שמור כרשימת השמעה) והענק לרשימת ההשמעה שם.
9. השתמש בלוח המקשים האלפאנומרי כדי להזין שם עבור רשימת ההשמעה, ולאחר מכן בחר **Save** (שמור).

**הערה:** אם המחשב מחובר לאינטרנט, הכותרות של רצועות התקליטור ותמונת העטיפה מופיעות ב-Windows Media Center.

## העתקת קובצי מוסיקה לתקליטור ב-Windows Media Center

להעתקת קובצי המוסיקה לתקליטור:

1. לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות ולאחר מכן לחץ על Windows Media Center.



2. לחץ על **Tasks** (משימות), ולאחר מכן לחץ על **burn cd/dvd** (צרוב תקליטור/DVD).
3. נפתחת הודעה המנחה אותך להכניס מדיה. הכנס תקליטור CD-R ריק ולאחר מכן לחץ על **Retry** (נסה שנית).

4. בחר תבנית תקליטור, **Audio CD** (תקליטור שמע) או **Data CD** (תקליטור נתונים), ולאחר מכן לחץ על **Next** (הבא).



5. השתמש במקשי החיצים במקלדת כדי לבחור את תיבת הטקסט **Untitled** (ללא כותרת).

6. השתמש בלחצני לוח המקשים האלפאנומרי בשלט-רחוק או במקלדת כדי להזין שם עבור התקליטור, ולאחר מכן לחץ על **Next** (הבא). פעולה זו תעביר אותך אל החלון **Choose Music** (בחירת מוסיקה).

7. השתמש במקשי החיצים כדי לגלול בין שירים. באפשרותך לבחור שירים נוספים על-ידי לחיצה על **albums** (אלבומים), **playlists** (רשימות השמעה), ואפשרויות נוספות של תפריט המוסיקה. עם הבחירה בשיר, מופיע לידו סימן ביקורת. לחץ על הלחצן 'הקודם' בשלט-רחוק או לחץ על **Add More** (הוסף עוד) ב-**Review & Edit List** (סקור וערוך רשימה) כדי לבחור שירים נוספים מתפריטים שונים. כמו כן, באפשרותך לשנות את שם התקליטור על-ידי לחיצה על **Change Name** (שנה שם), ולמחוק את כל הבחירות על-ידי לחיצה על **Clear All** (נקה הכל) בחלון זה.

8. לחץ על **Next** (הבא) לאחר שתבחר את כל השירים שברצונך להקליט בתקליטור.

9. לחץ על **Burn CD** (צרוב תקליטור) כדי להקליט את המוסיקה בתקליטור.

10. לחץ על **Yes** (כן) כדי לאשר שברצונך לצרוב תקליטור עם קבצים אלה.

11. לחץ על **OK** (אישור) כדי לבצע משימות אחרות במהלך צריבת התקליטור.

12. לחץ על **Done** (סיום) עם השלמת ההקלטה.

**הערה:** HP תומכת בשימוש חוקי בטכנולוגיה ואינה תומכת או מעודדת שימוש במוצרים שלנו למטרות אחרות מאשר אלה המותרות לפי חוקי זכויות יוצרים.

**הערה:** לקבלת מידע נוסף אודות מדיה לצריבה, עיין ב"טבלת מאפייני תקליטור ותאימות".

## האזנה לתחנות רדיו מקוונות

באזור הרדיו של Windows Media Center, באפשרותך להפעיל תחנות רדיו מקוונות שונות, לכוון אותן ולהאזין להן.

1. מתוך Windows Media Center, לחץ על **Music (מוסיקה)** ולאחר מכן לחץ פעמיים על **radio (רדיו)**.
2. לחץ על **presets (תחנות קבועות)** כדי לקבוע ולארגן את תחנות הרדיו המועדפות עליך.
3. באמצעות לחיצה על **sources (מקורות)**, באפשרותך לגשת לתפריט Music and Radio (מוסיקה ורדיו).



4. לחץ לחיצה ימנית כדי להציג רשימה ולעבור לתפריט ההגדרות.
5. לחץ לחיצה ימנית כדי להציג את הסמלים שמאפשרים לעבור אל התפריט הקודם.

## הפעלת תקליטורי מוסיקה

- כדי להפעיל תקליטורי מוסיקה, יש צורך בכונן תקליטורים או DVD.
- הכנס את תקליטור המוסיקה לכונן התקליטורים או ה-DVD.
  - נפתחת תוכנית השמע המוגדרת כברירת מחדל. אם נפתח חלון דו-שיח, בחר מהרשימה את התוכנית שבה ברצונך להשתמש. ייתכן שיהיה עליך לגלול ברשימה שבחלון עד להצגת כל התוכניות הזמינות.
  - תקליטור המוסיקה יופעל באופן אוטומטי.

# הפעלת תקליטורים באמצעות Windows Media Player

**הערה:** תקליטורי מוסיקה מסחריים מסוימים מוגנים מפני העתקה ולא ניתן להפעיל אותם ב-Windows Media Player. תקליטורים מעין אלה מחייבים שימוש בנגן המובנה הכלול בהם.

1. הכנס את תקליטור המוסיקה או את סרט ה-DVD לכונן.

0 עם פתיחת החלון AutoPlay (הפעלה אוטומטית), בחר מהרשימה את האפשרות **Windows Media Player**. ייתכן שיהיה עליך לגלול ברשימה שבחלון עד להצגת Windows Media Player.

לחלופין

0 אם החלון Windows Media Player לא נפתח באופן אוטומטי, לחץ על **לחצן התחל של Windows** בשורת המשימות, בחר **All Programs (כל התוכניות)** ולאחר מכן לחץ על **Windows Media Player**.

2. כדי להפעיל את התקליטור או ה-DVD, לחץ על הכרטיסייה **Now Playing (פועל כעת)** בשורת המשימות של Windows Media Player. באפשרותך לשלוט בהפעלה גם באמצעות מקשי השליטה במדיה שבמקלדת (בדגמים נבחרים בלבד).

**הערה:** על המחשב להיות מחובר לאינטרנט כדי להציג מידע תקליטור כגון שם המבצע, שמות השירים ותמונת האלבום.

לקבלת מידע נוסף אודות השימוש ב-Windows Media Player, לחץ על חץ הרשימה הנפתחת בשורת המשימות של הנגן ולאחר מכן לחץ על **Help (עזרה)**.

## הפעלת תקליטורי DVD

כדי להפעיל סרטי DVD במחשב, על המחשב להיות מצויד בכונן DVD. דגמי מחשב מסוימים כוללים כונן DVD שיכול להפעיל גם תקליטורי DVD מסוג Blu-ray (BD) ותקליטורי DVD עם חדות גבוהה (HD DVD).

כדי להפעיל תקליטור DVD, יש צורך בכונן DVD:

1. הכנס את תקליטור ה-DVD לכונן ה-DVD.

2. עם פתיחת חלון הדו-שיח DVD, בחר מהרשימה את התוכנית שבה ברצונך להשתמש. ייתכן שיהיה עליך לגלול ברשימה שבחלון עד להצגת כל התוכניות הזמינות.


לחלופין

אם חלון הדו-שיח לא מופיע, לחץ על **לחצן התחל של Windows** בשורת המשימות, לחץ על **All Programs (כל התוכניות)** ולאחר מכן לחץ על **HP DVD Play**, **DVD Play BD/HD** או **Power Cinema**, בהתאם לסוג כונן ה-DVD ודגם המחשב שברשותך.

3. כדי להפעיל את תקליטור ה-DVD, השתמש בפקדים בתוכנית ה-DVD.



4. כדי להקטין את החלון של DVD Play, לחץ לחיצה כפולה בכל מקום שהוא בחלון. כדי לחזור לתצוגה בגודל מלא, לחץ שוב לחיצה כפולה בכל מקום שהוא בחלון.

## שימוש ב-Windows Media Center להפעלת תקליטורי DVD

1. לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות.
2. לחץ על Windows Media Center כדי לפתוח את Windows Media Center.
3. גלול אל TV + Movies (טלוויזיה וסרטים) ולאחר מכן לחץ על HP DVD Play.
4. השתמש בעכבר כדי להפעיל את לחצני בקרת המדיה על מנת לשלוט בסרט.
5. כדי להפעיל את ה-DVD במצב של מסך מלא, לחץ לחיצה כפולה במקום כלשהו בחלון DVD Play.

## פתרון בעיות הקשורות לאיכות ירודה בעת הפעלת תקליטורי DVD

אם אתה נתקל באיכות ירודה, לדוגמה, קיטועים, בעת הפעלת תקליטורי DVD באמצעות DVD Play או Power Cinema, נסה את הפתרונות הבאים לפי סדר הופעתם:

1. אם המחשב כולל את Windows Media Center, נסה להפעיל את ה-DVD מתוך Windows Media Center. Windows Media Center מכוון באופן אוטומטי את התצוגה כדי להשיג את רזולוציית המסך הטובה ביותר המאפשרת הפעלה מיטבית של ה-DVD.
  - א. לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות, לחץ על All Programs (כל התוכניות) ולאחר מכן לחץ על Windows Media Center.
  - ב. גלול מעלה אל התפריט TV + Movies (טלוויזיה וסרטים), ולאחר מכן בחר HP DVD Play.
  - ג. השתמש בלחצני בקרת ה-DVD כדי להפעיל את הסרט.
2. שנה את רזולוציית התצוגה עד שהבעיה תיפתר.
  - א. לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות, לחץ על Control Panel (לוח הבקרה) ולאחר מכן, תחת Appearance and Personalization (מראה והתאמה אישית), לחץ על Adjust screen resolution (כוון את רזולוציית המסך).
  - ב. העבר את המחווון Resolution (רזולוציה) לרזולוציה מעט נמוכה יותר ולאחר מכן לחץ על Apply (החל).
  - ג. לחץ על Yes (כן).
  - ד. נסה להפעיל את תקליטור ה-DVD שוב. אם ההפעלה עדיין באיכות ירודה, חזור על שלבים א עד ד עד שתמצא רזולוציית תצוגה טובה יותר.
3. נסה להקטין את גודל חלון ההפעלה.

**הערה:** גם שימוש בכרטיס גרפיקה (וידאו) איכותי יותר במחשב והרחבת זיכרון המחשב עשויים לשפר את איכות ההפעלה של ה-DVD.

## שימוש בקודי מדינה/אזור

ברוב תקליטורי ה-DVD מוטבע קוד מדינה/אזור בנתוני התקליטור, כדי להגביל את הצגת סרט ה-DVD למדינות/אזורים מסוימים.


בדרך כלל, מספר המדינה/אזור ממוקם מעל סמל הגלובוס המודפס על אריזת ה-DVD והתקליטור עצמו. תקליטורי DVD ללא קודי מדינה/אזור ניתנים להפעלה בכל נגן או כונן שהוא בכל מדינה/אזור שהם.

**אזהרה:** ניתן לשנות את ערכי המדינה/אזור חמש פעמים בלבד לפני שקוד המדינה/אזור ננעל והופך לקבוע. לאחר שהגדרת הקוד ננעלת, ניתן להפעיל באמצעות הכונן רק תקליטורי DVD שהקוד שלהם מתאים להגדרת קוד זו. אם קוד המדינה/אזור ננעל ואתה זקוק לעזרה, פנה למחלקת התמיכה.

## הפעלת סרטי DVD ב-Windows Media Center

(בדגמים נבחרים בלבד)

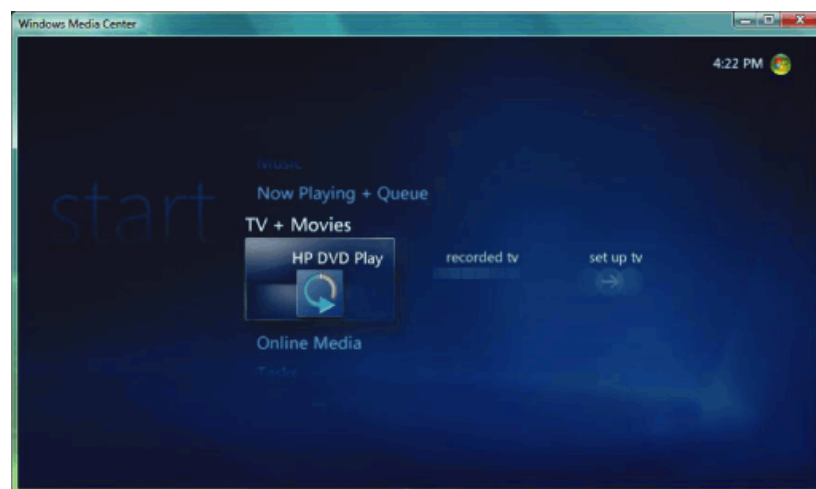
צפייה בתקליטורי DVD ב-Windows Media Center מאפשרת לך לשלוט בהפעלה באמצעות השלט-רחוק. אם תפעיל את ה-DVD בתוכנית אחרת מחוץ ל-Windows Media Center, לא תוכל להשתמש בשלט-רחוק.

1. לחץ על **לחצן התחל של Windows**  בשורת המשימות ולאחר מכן לחץ על **Windows Media Center**.
2. הכנס את ה-DVD לכונן. אם מופעלת מדיה אחרת, Windows Media Center שואל אם ברצונך להפעיל את ה-DVD. בחר **HP DVD Play**. אם לא תבחר אפשרות, ה-DVD יוצג באופן אוטומטי במצב מסך מלא לאחר מספר שניות.

**הערה:** להצגת מידע נוסף אודות DVD שבו אתה צופה, כגון שם ה-DVD, שם הפרק, ז'אנר, דירוג צפייה, אורך ומצב נוכחי, לחץ על הלחצן / (מידע נוסף) בשלט-רחוק.

לחלופין


אם ה-DVD כבר נמצא בכונן, בחר **HP DVD Play**. סרט ה-DVD מתחיל לפעול במצב מסך מלא.






3. אם מופיע תפריט DVD, השתמש בשלט-רחוק או בעכבר כדי לבחור את פריטי תפריט ה-DVD ולשלוט בהפעלת סרט ה-DVD.
  4. כדי להפסיק את הפעלת ה-DVD, לחץ על 'עצור' בשלט-רחוק, או הזז את העכבר כדי להציג את לחצני בקרת המדיה, ולאחר מכן לחץ על הלחצן **Stop** (עצור).
  5. הזז את העכבר כדי שיופיעו סמלים אחרים.
- הערה:** כדי להציג לחצני בקרה נוספים, לחץ על לחצן העכבר הימני. מוקפץ חלון המציג אפשרויות נוספות, כגון: *zoom* (מרחק מתצוגה), *movie details* (פרטי סרט), *title menu* (תפריט כותרת), *eject* (הוצאה) ו-*settings* (הגדרות).

## שינוי הגדרות ה-DVD

- באפשרותך לשנות את הגדרות ה-DVD, כגון אפשרויות שפת ה-DVD, תצוגת הכתוביות והשלט-רחוק.
- לחץ על **לחצן התחל של Windows**  בשורת המשימות ולאחר מכן לחץ על **Windows Media Center**.
1. מהתפריט Tasks (משימות), לחץ על **settings** (הגדרות).
  2. בחלון Settings (הגדרות), בחר **DVD**.
  3. לחץ על **DVD Language** (שפת DVD), **Closed Captioning** (כתוביות מקודדות לכבדי שמיעה) או **Remote Control Options** (אפשרויות שלט-רחוק).
  4. בחר את ההגדרות ולאחר מכן לחץ על **Save** (שמור).


## שינוי השפה של סרט ה-DVD

כדי לבחור הגדרות שפה ב-DVD עבור כתוביות, רצועות שמע ותפריט:

1. לחץ על **לחצן התחל של Windows**  בשורת המשימות ולאחר מכן לחץ על **Windows Media Center**.
2. מתוך התפריט Tasks (משימות), לחץ על **settings** (הגדרות), **DVD** ולאחר מכן **DVD Language** (שפת DVD).
3. השתמש בלחצני החיצים בשלט רחוק או במקשי החיצים במקלדת כדי לבחור (+) או (-). לחץ על OK (אישור) בשלט-רחוק, או לחץ על המקש Enter במקלדת, כדי לגלול בין השפות הזמינות.


4. כאשר תמצא את השפה הרצויה, לחץ על **Save** (שמור).



5. כדי לחזור לחלון ההגדרות הראשי, הקש על Backspace במקלדת, או לחץ על הלחצן 'הקודם' בשלט-רחוק, או לחץ על החץ שמאלה בפינה השמאלית העליונה של המסך. 

## שינוי אפשרויות השלט-רחוק של ה-DVD

כדי לשנות את אפשרויות השלט-רחוק של ה-DVD:


1. לחץ על **לחצן התחל של Windows**  בשורת המשימות ולאחר מכן לחץ על **Windows Media Center**.
2. מהתפריט Tasks (משימות), לחץ על **settings** (הגדרות).
3. בחלון ההגדרות, לחץ על **DVD**.
4. בחלון DVD Settings (הגדרות DVD), לחץ על **Remote Control Options** (אפשרויות שלט-רחוק).



5. לאחר ביצוע השינויים, לחץ על **Save** (שמור).

## שינוי תצוגת הכתוביות של ה-DVD

באפשרותך לשנות את אפשרויות תצוגת הכתוביות של ה-DVD:


1. לחץ על לחצן התחל של **Windows**  בשורת המשימות ולאחר מכן לחץ על **Windows Media Center**.
2. מהתפריט Tasks (משימות), לחץ על **settings** (הגדרות).
3. בחלון ההגדרות, לחץ על DVD.
4. בחלון DVD Settings (הגדרות DVD), לחץ על **Closed Captioning** (כתוביות מקודדות לכבדי שמיעה).



5. לאחר ביצוע השינויים, לחץ על **Save** (שמור).

## שינוי הגדרות השמע של DVD

כדי לבחור הגדרות שמע של DVD לצורך צפייה ב-DVD:

1. לחץ על לחצן התחל של **Windows**  בשורת המשימות ולאחר מכן לחץ על **Windows Media Center**.
2. מהתפריט Tasks (משימות), לחץ על **settings** (הגדרות).
3. לחץ על **TV** (טלוויזיה).
4. לחץ על **Audio** (שמע). נפתח החלון TV Audio (שמע טלוויזיה).



5. בחר את אפשרויות הרמקול והצלילים. בחר את יציאת הרמקול ומצב הערוצים, במקרה הצורך. לחץ על **Save** (שמור).

# הפעלת תקליטורי DVD באמצעות Windows Media Player

כדי להפעיל סרטי DVD במחשב, על המחשב להיות מצויד בכונן DVD.

1. הכנס את סרט ה-DVD לכונן.

0 עם פתיחת החלון AutoPlay (הפעלה אוטומטית), בחר מהרשימה את האפשרות **Windows Media Player**. ייתכן שיהיה עליך לגלול ברשימה שבחלון עד להצגת **Windows Media Player**.

לחלופין

0 אם החלון Windows Media Player לא נפתח באופן אוטומטי, **ללחץ התחל של Windows** בשורת המשימות, בחר **All Programs (כל התוכניות)** ולאחר מכן לחץ על **Windows Media Player**.

2. כדי להפעיל את ה-DVD, לחץ על הכרטיסייה **Now Playing (פועל כעת)** בשורת המשימות בנגן ולאחר מכן לחץ על הלחצן **Play (הפעל)**. באפשרותך לשלוט בהפעלה גם באמצעות מקשי השליטה במדיה שבמקלדת (בדגמים נבחרים בלבד).

לקבלת מידע נוסף אודות השימוש ב-Windows Media Player, לחץ על חץ הרשימה הנפתחת בשורת המשימות של הנגן ולאחר מכן לחץ על **Help (עזרה)**.

3. בחלונית הרשימה, לחץ על כותר ה-DVD או על שם הפרק. ניתן ללחוץ לחיצה כפולה על פרק כדי להפעיל את הסרט מנקודה זו. ניתן ללחוץ לחיצה ימנית על פרק וללחוץ על **Find DVD Info** (חפש פרטי DVD) כדי למצוא מידע מקוון אודות הסרט.

## שימוש ב-DVD Play להפעלת תקליטורי DVD, קטעי וידאו, תקליטורי DVD עם חדות גבוהה ותקליטורי DVD מסוג Blu-ray

בהתאם לסוג ה-DVD הכלול במחשב, באפשרותך להפעיל תקליטורי DVD, תקליטורי HD DVD או תקליטורי Blu-ray. חזית הכונן מסומנת בתווית עם סוג התקליטורים שניתן להפעיל בכונן ה-DVD. כוננים מסוימים יכולים להפעיל הן תקליטורים מסוג Blu-ray והן מסוג HD DVD. משמעות הדבר חוויית צפייה טובה יותר בסרטים, איכות תמונה משופרת ותוכן בונוס נוסף.

זכור את הפרטים הבאים בעת הפעלת תקליטורי Blu-ray ו-HD DVD:

- תוכנת הנגן DVD Play BD/HD DVD יכולה להפעיל תקליטורים של סרטי DVD רגילים; עם זאת, המאפיינים המתקדמים זמינים רק בעת שימוש בתקליטורי Blu-ray ו-HD DVD.
- ניתן להפעיל סרטי HD-DVD ו-Blu-ray רק באמצעות התוכנה DVD Play BD/HD DVD.
- עוצמת CPU מוקדשת לתמיכה בפונקציות הפעלה של HD DVD ו-Blu-ray. מומלץ לסגור את כל יתר היישומים לפני ובמהלך הפעלה של תקליטורי HD DVD ו-Blu-ray.
- מפתחות AAC מסולבים במחשב למטרות הגנה מפני העתקה. מדי פעם יש לחדש את מפתח ה-AAC; הדבר מתבצע בקלות באמצעות התחברות לאינטרנט.

- ייתכן שלא תהיה תמיכה במאפיינים מתקדמים מסוימים של HD DVD ו-Blu-ray.
- מכיוון שהתבניות HD DVD ו-Blu-ray הן תבניות חדשות המשלבות טכנולוגיות חדשות, עלולות לעלות בעיות מסוימות הקשורות לתקליטורים, חיבורים דיגיטליים, תאימות ו/או ביצועים; בעיות אלה לא מעידות על פגמים במוצר. אין ערובה להפעלה תקינה בכל המערכות.
- ייתכן שלצורך הפעלה של כותרי HD DVD ו-Blu-ray יידרש חיבור דיגיטלי מסוג AVI או HDMI, כמו גם תמיכה ב-HDCP עבור התצוגה.

כדי להפעיל תקליטור DVD, יש צורך בכונן DVD:

1. הכנס את תקליטור ה-DVD לכונן ה-DVD.

נפתחת תוכנית ה-DVD המוגדרת כברירת מחדל. אם נפתח החלון של אשף ה-DVD, בחר מהרשימה את התוכנית שבה ברצונך להשתמש. ייתכן שיהיה עליך לגלול במורד החלון עד להצגת כל התוכניות הזמינות.



2. כדי להפעיל את תקליטור ה-DVD, השתמש בפקדים בתוכנית ה-DVD.

**הערה:** כדי להשתמש בפקדים של DVD Play, יש להשתמש בעכבר.

**הערה:** יש לעדכן את מפתח ה-Advanced Access Content System (AAC) שבשימוש DVD Play כל 17 חודשים על מנת להפעיל כותרי DVD. לקבלת מידע נוסף אודות הפעלת וידאו קליפים, לחץ על הלחצן? (עזרה) בשורת הפקדים ב-DVD Play.

## הפעלת תקליטורי Video CD (VCD)

כדי להפעיל תקליטור VCD, יש צורך בכונן תקליטורים או DVD:

1. הכנס את תקליטור ה-VCD לכונן התקליטורים או ה-DVD.

נפתחת התוכנית המוגדרת כברירת מחדל עבור תקליטורי וידאו. אם נפתח חלון אשף תקליטורי Video CD, בחר מהרשימה את התוכנית שבה תרצה להשתמש. ייתכן שיהיה עליך לגלול ברשימה שבחלון עד להצגת כל התוכניות הזמינות.

2. כדי להפעיל את תקליטור ה-VCD, השתמש בפקדים בתוכנית ה-VCD.

## הפעלת תקליטורי וידאו (VCD) באמצעות Windows Media Player

כדי להפעיל תקליטורי VCD באמצעות Windows Media Player, יש צורך בכונן תקליטורים או DVD:

1. הכנס את תקליטור ה-VCD לכונן התקליטורים או ה-DVD.

2. בחר את האפשרות **Play using Windows Media Player** (הפעל באמצעות Windows Media Player) ולאחר מכן לחץ על **OK** (אישור).

לחלופין

אם התוכנית לא נפתחת, לחץ על **לחצן התחל של Windows**  בשורת המשימות, לחץ על **All Programs** (כל התוכניות) ולאחר מכן לחץ על **Windows Media Player**.

3. כדי להפעיל את ה-VCD, לחץ על הכרטיסייה **Now Playing** (פועל כעת) בשורת המשימות בנגן ולאחר מכן לחץ על **Play VCD** (הפעל VCD). באפשרותך לשלוט בהפעלה גם באמצעות מקשי השליטה במדיה שבמקלדת (בדגמים נבחרים בלבד).

לקבלת מידע נוסף אודות השימוש ב-Windows Media Player, לחץ על חץ הרשימה הנפתחת בשורת המשימות של Windows Media Player ולאחר מכן לחץ על **Help** (עזרה).

4. בחלונות הרשימה, לחץ לחיצה כפולה על פרק VCD כדי להתחיל בהפעלת ה-VCD מנקודה זו.

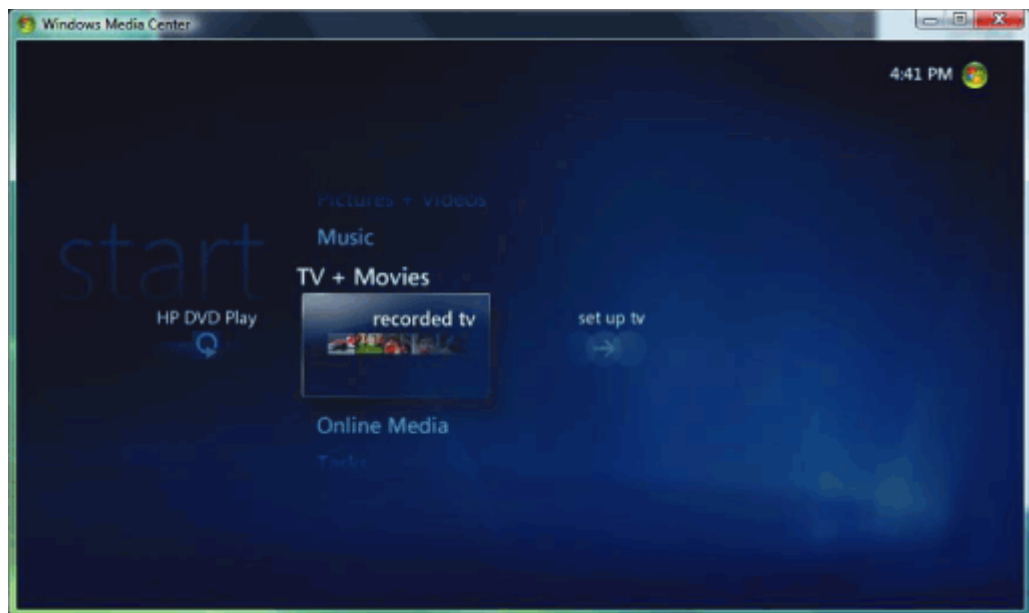


# שימוש ב-Windows Media Center

Microsoft Windows Media Center מאפשר לך לבצע דברים נפלאים עם המחשב. עם מגוון רחב של מאפייני בידור דיגיטליים נוחים לשימוש, ניתן ליהנות מסרטים, מוסיקה ותמונות באופן שמעולם לא התאפשר בעבר.

Windows Media Center הוא פשוט ונוח לשימוש. באפשרותך למצוא ולבחור את המדיה בקלות. באפשרותך להקרין סרטים, להאזין למוסיקה ולהציג תמונות בעזרת שלט-רחוק יחיד (בדגמים נבחרים בלבד). שלב את המאפיינים רבי-העוצמה עם מקלט קולנוע ביתי כדי ליהנות מחוויית בידור דינמית עוד יותר.

Windows Media Center בנוי באופן מיטבי עבור תצוגות מסך רחב וחדות גבוהה. עם הפריסה החדשה של תמונות, פריטי מוסיקה וקטעי וידאו על-גבי המסך, באפשרותך לראות עד פי שלושה יותר תוכן בתצוגת מסך רחב מאשר בגרסאות קודמות של Windows Media Center.







## הגדרת Windows Media Center

בפעם הראשונה שתפעיל את Windows Media Center במחשב, ייפתח אשף ההתקנה של Windows Media Center. עליך להשלים כל שלב באשף ההתקנה כדי שתוכל להשתמש בכל המאפיינים של Windows Media Center. ייתכן שיידרשו מספר דקות להשלמת הפעולה של אשף ההתקנה של Windows Media Center. אם עדיין ישנם שלבים שעליך להשלים, באפשרותך לעבור לשם כך לתפריט Settings (הגדרות). ראה "השלמת אשף ההתקנה".

**הערה:** לקבלת מידע נוסף אודות הגדרת המחשב, עיין בהוראות ההתקנה המצורפות למחשב.

### השלמת אשף ההתקנה

אם לא השלמת את כל שלבי אשף ההתקנה של Windows Media Center בפעם הראשונה, באפשרותך להשלים או לשנות את הבחירות באמצעות ההליך שלהלן. עליך להשלים את כל שלבי ההתקנה הדרושים כדי שתוכל לגשת לכל מאפייני Windows Media Center.

1. לחץ על לחצן התחל של Windows Media Center  בשלט-רחוק, או לחץ באמצעות העכבר על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות, ולאחר מכן לחץ על **Windows Media Center**.
2. גולל מעלה או מטה אל תפריט Tasks (משימות), ולאחר מכן בחר **settings (הגדרות)**. השתמש במקשי החיצים במקלדת או בשלט-רחוק לצורך גלילה ימינה ושמאלה, כדי לראות את כל פריטי התפריט Tasks (משימות).
3. בחר **General (כללי)**, **Windows Media Center Setup (הגדרת Windows Media Center)**, ולאחר מכן **Run Setup Again (הפעל שוב את ההתקנה)**. מלא אחר ההוראות על המסך כדי להשלים את פעולת האשף.

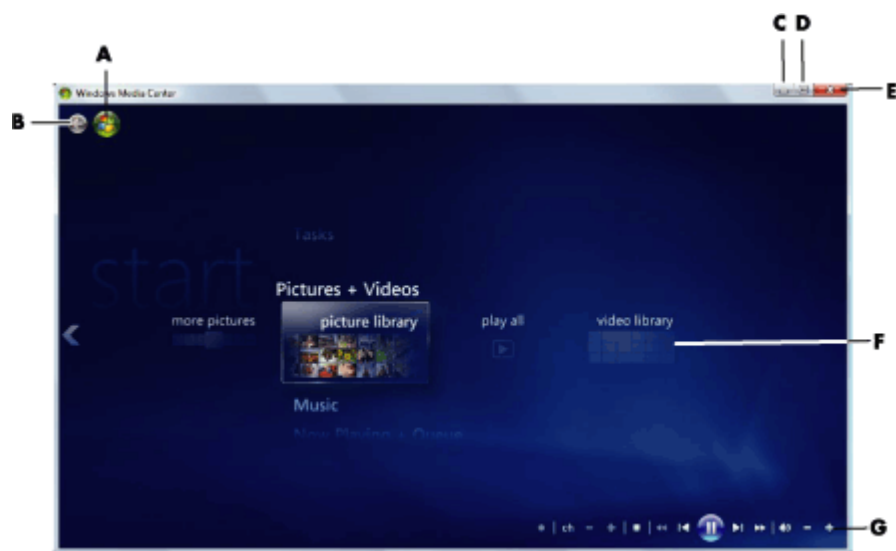


**הערה:** באפשרותך לשנות את הגדרות ה-Windows Media Center בתפריט Settings (הגדרות).

להלן כמה מהפריטים הכלולים באשף ההתקנה:

- **Check for your Internet connection** (בדוק את החיבור לאינטרנט). חיבור לאינטרנט מאפשר לך לגשת לקישורי מדיה, להציג מידע אודות תקליטורי המוסיקה ותקליטורי ה-DVD שלך, ולהוריד את Television Program Guide (מדריך תוכניות הטלוויזיה) אם במחשב שברשותך כלול מקלט טלוויזיה.  
**הערה:** עליך להירשם אצל ספק שירותי אינטרנט (ISP) לצורך השגת חיבור לאינטרנט.
- **Optimize how Windows Media Center looks on your display** (מטב את המראה של Windows Media Center בתצוגה שלך). באפשרותך:
  - לשנות הגדרות תצוגה כגון בהירות, ניגודיות, צבע ומרכז.
  - לבדוק ולכוון את הגדרות התצוגה של הצג, הטלוויזיה, או תצוגה אחרת.
  - להשתמש בווידאו של Windows Media Center כדי לשנות את המרכז, הגודל, יחס הרוחב-גובה (צורה), הבהירות, החדות, והצבע של התצוגה בעזרת השלט-רחוק של הטלוויזיה או לחצני בקרת הצג.
- **Set up your speakers** (הגדר את הרמקולים שלך). בחר את מספר הרמקולים שברשותך, ובדוק אותם. רמקולים נמכרים בנפרד בדגמים מסוימים.
- **Set up your Music, Picture, and Video Libraries** (הגדר את ספריות המוסיקה, התמונות וסרטי הווידאו שלך). הגדר את Windows Media Center כך שיסרוק את התיקיות Music (מוסיקה), Picture (תמונות) ו-Video (ווידאו) לאיתור קובצי מדיה חדשים. באופן זה, Windows Media Center יכול להוסיף באופן אוטומטי את הקבצים הללו לספריות המדיה. באפשרותך להורות ל-Windows Media Center לסרוק תיקיות אחרות או להפסיק לסרוק תיקייה.

## תפריט Start (התחל) של Windows Media Center



- A — פתח את התפריט Start (התחל) של Windows Media Center.
- B — חזור מסך אחד אחורה.
- C — מזער את החלון Windows Media Center.
- D — שנה את גודל החלון של Windows Media Center.
- E — סגור את החלון Windows Media Center.
- F — השתמש במקשי החיצים כדי לגלול למעלה ולמטה, שמאלה וימינה בין פריטי תפריטי המשנה.
- G — השתמש בלחצני הבקרה של הפעלת המדיה: Play (הפעל), Stop (עצור), Pause (השהה), Skip (דלג), Fast-forward (הרץ קדימה), Replay (הפעל מחדש), Rewind (העבר לאחור), Record (הקלט), Volume Up/Down (הגדל/הקטן עוצמה), Mute (השתק) ו-Channel Up/Down (ערוץ למעלה/למטה).

## פריטי תפריט Start (התחל) של Windows Media Center

- **Play DVD או HD DVD Play** — ראה "הפעלת סרטי DVD ב-Windows Media Center".
- **Online Media (מדיה מקוונת)** — קבל גישה לספקים של תמונות, וידאו, רדיו, טלוויזיה ומדיה מסוגים שונים.
- **Pictures + Videos (תמונות + סרטי וידאו)** — הצג תמונות דיגיטליות, הפעל מצגת שקופיות או הדפס צילומים. צפה בסרטי וידאו ביתיים. ראה "הפעלת תקליטורי וידאו (VCD) באמצעות Windows Media Player".
- **Music (מוסיקה)** — הפעל קובצי מוסיקה או תקליטורי מוסיקה, צור וערוך רשימות השמעה, והקלט קובצי מוסיקה לתקליטור. ראה "שימוש במוסיקה עם Windows Media Center" ו"העתקת קובצי מוסיקה לתקליטור ב-Windows Media Center". "האזן לתחנות רדיו באינטרנט. ראה "האזנה לתחנות רדיו מקוונת".

**Tasks (משימות)** — שנה את הגדרות התוכנית. ראה "שינוי הגדרות Windows Media Center". הוסף התקן מסוג מרחיב Windows Media Center. סנכרן תוכן מהתקן אחר באמצעות המחשב. צרוב תקליטורים ותקליטורי DVD. ראה "העתקת קובצי מוסיקה לתקליטור ב-Windows Media Center". אתר תוכניות שירות ותוכניות.

■ **Shutdown (כיבוי)** — קבל גישה לתפריטים Shutdown (כיבוי), Restart (הפעלה מחדש), Sleep (שינה), Close (סגור), Log Off (ניתוק) ו-Media Only (מדיה בלבד). מצב Media Only (מדיה בלבד) מעניק לך גישה ל-Windows Media Center אך לא לשאר המחשב. ראה "תפריט הבקרה של Windows Media Center".

**הערה:** חלק מהמאפיינים והתוכניות המוזכרים מיועדים לדגמים נבחרים בלבד.

## מאפייני Windows Media Center

באפשרותך לשלוט בפונקציות של Windows Media Center ולנווט בחלונות של Windows Media Center באמצעות השלט-רחוק (בדגמים נבחרים בלבד), המקלדת או העכבר. באפשרותך לעבור בקלות הלוך ושוב ביניהם על-ידי הזזת העכבר או לחיצה על לחצן בשלט-רחוק או במקלדת.

**הערה:** חלק מהמאפיינים של Windows Media Center המוזכרים כלולים בדגמים נבחרים בלבד. חלק מהרכיבים המפורטים בתיעוד המחשב, כגון רמקולים ומקלטי טלוויזיה, הם אופציונליים או נמכרים בנפרד.

באפשרותך להפעיל את Windows Media Center במקביל לתוכניות אחרות של Windows. באפשרותך לעיין בתמונות, לצפות בקטעי וידאו ולהשמיע מוסיקה במהלך השימוש בתוכניות Windows אחרות.

עם Windows Media Center, באפשרותך:

- להפעיל קטעי וידאו דיגיטליים.
  - להציג את התמונות הדיגיטליות שלך או להפעילן כמצגת שקופיות בליווי מוסיקה.
  - להדפיס את התמונות שלך בקלות.
  - לדפדף, לבחור ולהפעיל קבצים של תקליטורי מוסיקה עם פריטים חזותיים במסך מלא.
  - להקליט רצועות מתקליטור אל ספריית המדיה.
  - להפעיל סרטי DVD. לחדש את הפעלת סרטי ה-DVD בנקודה שבה הופסקה הצפייה.
- הערה:** אם המחשב כולל כונן לצריבת DVD, הכונן יכול לקרוא ולהקליט למדיית DVD+/-R/-RW.
- להאזין לתחנות רדיו באינטרנט.
  - לגשת לשירותי מנוי לזרימת מוסיקה ווידאו. חלק משירותי המנוי למוסיקה ווידאו עשויים לא להיות זמינים בכל המדינות/אזורים.
  - לפתוח חלונות ספציפיים ב-Windows Media Center באמצעות לחצני הקיצור בשלט-רחוק.
  - לגבות בקלות את קובצי המדיה לתקליטור, תקליטור DVD או כונן דיסק קשיח אחר, כגון HP Personal Media Drive ו-HP Pocket Media Drive (לרכישה בנפרד).

- להשתמש בהגדרה Optimization (מיטוב) כדי שהמחשב יפעל בצורה חלקה.
- להשתמש במצב Sleep (שינה) כדי לחסוך בחשמל כאשר המחשב אינו בשימוש. לאחר מכן, באפשרותך להציג באופן מיידי את שולחן העבודה של המחשב על-ידי נגיעה במקש במקלדת או בלחצן בשלט-רחוק.

## **המוסיקה המתאימה ברגע הנכון**

במקטע Music (מוסיקה), באפשרותך לעיין במהירות בכל ספריית המוסיקה לפי אמן, שיר או כותרת אלבום, וכן לפי ז'אנר, מלחין או שנה. Windows Media Center מוריד באופן אוטומטי תמונות ממוזערות של עטיפות אלבומים, ומעניק לך דרך חזותית ומוחשית מאוד למצוא את האלבומים שברצונך לשמוע. באפשרותך להפעיל את קטעי המוסיקה באופן אקראי ולחזור עליהם, ליצור רשימות שירים, להחיל פריטים חזותיים, ולצרוב רשימות שירים לתקליטור או ל-DVD בלחיצה אחת.

כמו כן, באפשרותך להפעיל מצגת שקופיות ישירות מספריית המוסיקה בעת בחירה או הפעלה של המוסיקה. אם תרכוש מנוי לשירותי מוסיקה, תוכל להוסיף אפשרות זו ישירות לתפריט Start (התחל), שנמצא ליד Music Library (ספריית מוסיקה).

קל לחפש ולהוסיף פריטי מוסיקה לספרייה ממחשב אחר מבוסס-Windows בביתך.

## **הפעלת רדיו אינטרנט**

Windows Media Center יכול גם להפעיל רדיו אינטרנט. באפשרותך לגשת לאתרי רדיו שונים באינטרנט.

## **שיתוף זכרונות דיגיטליים**

עם Windows Media Center, באפשרותך להפוך את אוסף התמונות הפשוט שלך למצגת שקופיות קולנועית, הניתנת לשיתוף באמצעות המחשב או להצגה בטלוויזיה בסלון. האפשרות Play All (הפעל הכל) בתפריט Start (התחל) מאפשרת הצגה של מצגת שקופיות שלמה של תמונות בלחיצה אחת, ובאפשרותך אף ליהנות ממצגת השקופיות בליווי מוסיקה מאוסף המוסיקה שלך, לחוויה בלתי נשכחת.

אם ברצונך ליצור מצגת שקופיות עם פסקול, באפשרותך ליצור בקלות רשימת תמונות ומוסיקה לצריבה על-גבי DVD.

ב-Picture Library (ספריית תמונות), באפשרותך לנווט בקלות בין התמונות לפי התיקיה או לפי התאריכים שבהן צולמו, עם תמונות ממוזערות וסימון המאפשר לך לזהות בקלות את התמונות או התיקיות הספציפיות שברצונך להציג. כמו כן, באפשרותך לבצע פעולות עריכה בסיסיות, כגון סיבוב או ריטוש של תמונות, מתוך Picture Library (ספריית תמונות) או במהלך מצגת שקופיות.

## הפיכת אזור המגורים שלך לקולנוע

ב-Videos Library (ספריית סרטי וידאו), באפשרותך להפעיל בקלות סרטים ביתיים שיובאו ממצלמת הווידאו שברשותך. התוכנה Windows Media Center כוללת תמיכה מובנית לוויידאו בחדות גבוהה.

בין אם אתה צופה בסרט DVD או בסרטי וידאו ביתיים, Windows Media Center מספק חוויית צפייה עשירה עם מערכת קול דיגיטלית באיכות גבוהה. תתרווח ותיהנה מהמופע.

### מדיה מקוונת

מדיה מקוונת היא קישור לספקי מדיה שונים, שבו באפשרותך למצוא הצעות ושירותי מדיה שונים. Microsoft מעדכנת בקביעות את החלון Online Media (מדיה מקוונת). חלק מהשירותים המפורטים להלן עשויים שלא להיות זמינים במדינות/אזורים מסוימים. על המחשב להיות מחובר לאינטרנט כדי לגשת לאתרי האינטרנט של Online Media (מדיה מקוונת).

## ניווט ב-Windows Media Center

### פתיחת Windows Media Center באמצעות עכבר

באפשרותך להשתמש בשלט-רחוק או בעכבר כדי לפתוח את Windows Media Center ולנווט בו. כדי להשתמש בעכבר:

1. לחץ על לחצן התחל של  Windows. בשורת המשימות ולאחר מכן לחץ על  Windows Media Center.
2. העבר את העכבר מעל פריטי תפריט Start (התחל) של Windows Media Center, ולחץ על קטגוריה כדי לבחור אותה. כדי לגלול ברשימה של פריטי תפריט Start (התחל), העבר את מצביע העכבר על הרשימה עד לבחירת פריט, ולאחר מכן המשך להעביר את המצביע במעלה או במורד הרשימה כדי לראות את הפריטים שאינם מוצגים.
3. לאחר שתבחר קטגוריית תפריט, גלול עם העכבר שמאלה או ימינה, ולאחר מכן לחץ על פריט כדי לפתוח חלון זה.
4. הזז את העכבר כדי להציג את שורת התפריטים של Windows Media Center, ולאחר מכן לחץ על החץ 'הקודם' בחלקו העליון של החלון כדי לעבור לחלון קודם. 
5. לחץ על הסמל של **Start (התחל) ב-Windows Media Center**  בחלקו העליון של חלון Windows Media Center כדי לחזור לתפריט Start (התחל) של Windows Media Center.


## פתיחת Windows Media Center באמצעות השלט-רחוק של Windows Media Center

באפשרותך להשתמש בשלט-רחוק או בעכבר כדי לפתוח את Windows Media Center ולנווט בו.  
כדי להשתמש בשלט-רחוק:

1. לחץ על לחצן התחל של Windows Media Center  בשלט-רחוק.
2. השתמש בלחצני החיצים בשלט-רחוק כדי לבחור תפריט של Windows Media Center.
3. לחץ על הלחצן OK (אישור) כדי להזין את הבחירה ולפתוח חלון זה. כדי לגלול ברשימה של פריטי תפריט Start (התחל), השתמש בלחצני החיצים עד לסימון פריט, ולאחר מכן המשך להעביר את לחצני החיצים במורד הרשימה כדי לראות את הפריטים שאינם מוצגים.
4. לחץ על הלחצן 'הקודם' בשלט-רחוק כדי לעבור לחלון קודם.
5. לחץ על לחצן התחל של Windows Media Center  בשלט-רחוק כדי לחזור לתפריט Start (התחל) של Windows Media Center.

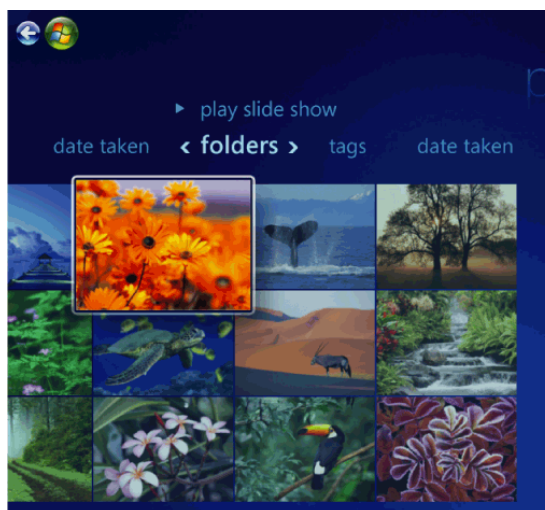
## שימוש בשורות התפריטים של Windows Media Center

עם הזזת העכבר, מופיעות שורות התפריטים של Windows Media Center. שורות התפריטים מאפשרות לגשת אל:

- לחצני בקרת המדיה (הפעל, הרץ קדימה, העבר לאחור, עצור ואחרים)
  - חץ 'הקודם' 
  - הסמלים של לחצני בקרת חלונות (מזער, הגדל וסגור).
  - הסמל של Windows Media Center שמעביר אל התפריט הראשי של Windows Media Center.  
אם אתה משתמש בשלט-רחוק, או אם אתה מפסיק להשתמש בעכבר (לאחר 5 שניות), שורות התפריטים של Windows Media Center מוסתרות.
- הערה:** באפשרותך להשתמש בלחצנים לשינוי גודל כדי לעבור לשולחן העבודה או להפעיל את Windows Media Center במקביל לתוכנית אחרת.

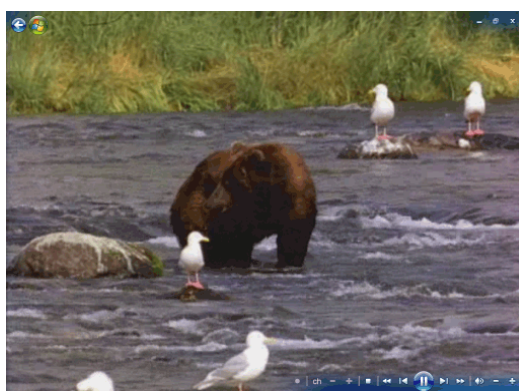
## בחירת פריטים ב-Windows Media Center

באפשרותך לשלוט בפונקציות של Windows Media Center ולנווט בין החלונות של Windows Media Center באמצעות השלט-רחוק, המקלדת או עכבר. בחלונות של Windows Media Center, פריט שנבחר, כגון תיקייה, קובץ או פריט תפריט, מסומן או עובר למצב מוקטן.

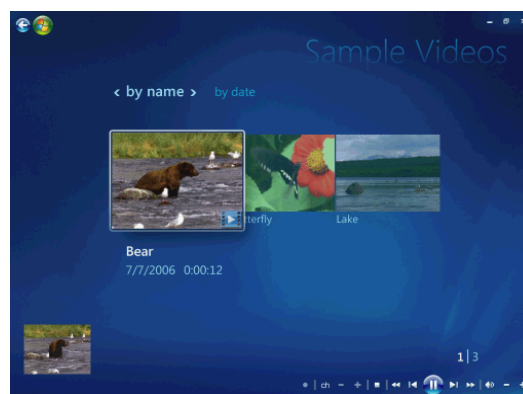


כדי לבחור פריטים ב-Windows Media Center, השתמש בעכבר, במקשי החיצים במקלדת או בלחצני החיצים בשלט-רחוק, ולאחר מכן הקש Enter במקלדת או לחץ על הלחצן OK (אישור) בשלט-רחוק כדי להזין את הבחירה.

אם יש מדיה שפועלת, כגון מוסיקה או מצגת שקופיות, היא מופיעה בחלון קטן בפינה השמאלית-תחתונה. כדי לעבור מצפייה במדיה בחלון הקטן לצפייה במצב מסך מלא, השתמש בלחצני החיצים בשלט-רחוק או במקשי החיצים במקלדת כדי לבחור אותו, ולאחר מכן לחץ על הלחצן OK (אישור) בשלט-רחוק או הקש Enter במקלדת.



איור 2: מצב מסך מלא



איור 1: חלון קטן




## תפריט הבקרה של Windows Media Center

כדי לגשת לתפריט הבקרה ב-Windows Media Center, הזז את העכבר להצגת שורות התפריטים:

1. לחץ על **לחצן התחל של Windows**  בשורת המשימות ולאחר מכן לחץ על **Windows Media Center**.

2. מתפריט Tasks (משימות), לחץ על **shutdown (כיבוי)** כדי לפתוח את החלון עם פריטי התפריט המפורטים בטבלה שלהלן. השתמש במקשי החיצים בשלט-רחוק או במקלדת לצורך גלילה ימינה או שמאלה במסך, כדי לבחור את האפשרויות האחרות.



פעולה	סמל
לסגירת Windows Media Center.	
לניתוק Windows Media Center ולסיום פעולת המשתמש, כמו גם להחלפה בין משתמשים.	
לכיבוי המחשב.	
להפעלת המחשב מחדש.	
להעברת המחשב למצב של חיסכון בחשמל או למצב Sleep (שינה).	
להעברת המחשב למצב Media Only (מדיה בלבד), המספק לך גישה ל-Windows Media Center אך לא לשאר המחשב. <b>הערה:</b> אפשרות זו מפורטת בתפריט Tasks (משימות).	

## שינוי הגדרות Windows Media Center

בחלון ההגדרות של Windows Media Center, באפשרותך לשנות הגדרות להצגה של תמונות ומצגות שקופיות, ולבקרה על הקול והתצוגה בכל החלונות של Windows Media Center.

לשינוי ההגדרות של Windows Media Center:

1. לחץ על **לחצן התחל של Windows Media Center**  בשלט-רחוק, או לחץ באמצעות העכבר על **לחצן התחל של Windows**  בשורת המשימות, ולאחר מכן לחץ על Windows Media Center.

2. מתפריט Tasks (משימות), בחר **settings (הגדרות)**.

3. בחר קטגוריית הגדרות.
4. בחר אחת מההגדרות המפורטות. לאחר מכן, השתמש במקשי החיצים במקלדת או במקשי החיצים בשלט-רחוק כדי לבחור אפשרות, או פעל בהתאם להוראות שעל-גבי המסך.
5. בחר **Save (שמור)** כדי לשמור את השינויים שביצעת.

## קטגוריות הגדרה ב-Windows Media Center

### General (כללי) 0

- **Startup and Window behavior** (אופן פעולה של אתחול וחלונות).
  - **Visual and Sound Effects** (אפקטים חזותיים ואפקטי צליל) כדי להגדיר אנימציות מעבר, צלילים וצבעי רקע במהלך הניווט ב-Windows Media Center.
  - **Program Library Options** (אפשרויות 'ספריית תוכניות') כדי לאפשר לתוכניות ב-Program Library (ספריית תוכניות) לשלוט על חוויית המדיה ולגשת למידע אודות המדיה ב-Windows Media Center. כמו כן, באפשרותך להסתיר אזהרות אבטחה באינטרנט.
  - **Windows Media Center Setup** (הגדרת Windows Media Center) כדי להגדיר תצורה של חיבור לאינטרנט ושל רמקולים, להפעיל שוב את התקנת Windows Media Center ולהגדיר את התצורה של תצוגת הטלוויזיה או הצג.
  - **Parental Controls** (בקרת הורים) כדי לחסום ערוצי טלוויזיה ודירוגי סרטים לא רצויים, לשנות קוד גישה ולהגדיר מחדש את בקרת ההורים.
- הערה:** ההגדרות של בקרת ההורים, תצוגת הכיתוב, הרדיו והטלוויזיה המפורטות ב-Windows Media Center אינן חלות על דגמי מחשב שאינם כוללים מקלט טלוויזיה.
- **Automatic Downloads Options** (אפשרויות הורדה אוטומטית) כדי לקבל פרטי מדיה אודות תקליטורים, תקליטורי DVD וסרטים מהאינטרנט.
  - **Optimization** (מיטוב) כדי לשמור על פעולה תקינה של המחשב על-ידי ביצוע משימות שונות על בסיס מתוזמן קבוע. ההגדרה Optimization (מיטוב) סוגרת ולאחר מכן פותחת את Windows Media Center בשעה מסוימת בכל יום, לפי הגדרתך.
- 0 **TV (טלוויזיה)** כדי להגדיר את טלוויזיה, שמע וכתוביות (לא כל הערוצים תומכים בכתוביות). באפשרותך להוריד או לערוך את ה-Television Program Guide (מדריך תוכניות הטלוויזיה), להגדיר מקום אחסון בצורב בכונן הדיסק הקשיח, להגדיר את תצורת התצוגה, ולהגדיר ברירות מחדל להקלטה.
- 0 **Pictures (תמונות)** כדי להגדיר מצגת שקופיות.
- 0 **Music (מוסיקה)** כדי לבחור פריטים חזותיים או מידע אודות שירים לצורך הצגה בעת השמעת שיר.
- 0 **DVD** כדי לבחור שפה לכתוביות, רצועות שמע, ותפריטים של תקליטורי DVD; לתכנת את לחצני הדילוג וההפעלה מחדש בשלט-רחוק עבור תקליטורי ה-DVD שלך; ולבחור כתוביות.
- 0 **Library Setup** (הגדרת ספרייה) כדי ש-Windows Media Center יסרוק תיקיות ספציפיות במחשב לאיתור קובצי מדיה.
- 0 **Radio (רדיו)** כדי לארגן או למחוק תחנות רדיו שהוגדרו מראש.

כדי להציג מידע עבור המחשב, בקר בכתובת האינטרנט של התמיכה, המוזכרת ב-Limited Warranty and Support Guide (מדריך אחריות מוגבלת ותמיכה), וחפש את שם ומספר הדגם שברשותך. דגם המוצר מצוין בחלק הקדמי התחתון של המחשב. כדי לאתר את התיעוד המקוון עבור המוצר, חפש את מספר הדגם, ולאחר מכן לחץ על **Manuals (מדריכים)**.  
**הערה:** מידע ומדריכים משויכים למספרי הדגמים הספציפיים של מחשבים. עבור חלק מהדגמים אין מדריכים זמינים באתר האינטרנט.

## שימוש בהגדרות צריכת החשמל של Windows Media Center


כאשר המחשב במצב Sleep (שינה) הוא נראה כבוי, אך למעשה עדיין ניתן לבצע משימות כגון הקלטת תוכניות טלוויזיה או קובצי מוסיקה. מצב Sleep (שינה) מכבה את התצוגה ומשתיק את השמע.  
**הערה:** השמע או הווידאו של הקלטות טלוויזיה אינם נפגעים כשהמחשב נמצא במצב Sleep (שינה). באפשרותך להפעיל את מצב Sleep (שינה) באמצעות לחיצה על לחצן Sleep (שינה) במחשב,



במקלדת או בשלט-רחוק.

באפשרותך לחזור לשולחן העבודה באופן מיידי כמעט, על-ידי לחיצה חוזרת על אחד מלחצי Sleep (שינה), על-ידי לחיצה על מקש כלשהו במקלדת, על-ידי הזזת העכבר, או על-ידי לחיצה על לחצן כלשהו בשלט-רחוק.

כדי לשנות את הגדרות צריכת החשמל של המחשב:

1. לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות, ולאחר מכן לחץ על **Control Panel (לוח הבקרה)**.
2. לחץ על **System and Maintenance (מערכת ותחזוקה)**.
3. לחץ על **Power Options (אפשרויות צריכת חשמל)**.
4. בחר את האפשרות **Balanced (מאוזן)**, **Power saver (חיסכון בצריכת חשמל)** או **High performance (ביצועים גבוהים)**.
5. לחץ על **Change plan settings (שנה הגדרות תוכנית)**.
6. לחץ על החץ של הרשימה הנפתחת ליד **turn off the display (כבה את הצג)** כדי לבחור פרק זמן לכיבוי התצוגה.
7. לחץ על החץ של הרשימה הנפתחת ליד **put the computer to sleep (גרום למחשב לישון)** כדי לבחור פרק זמן שלאחריו יועבר המחשב למצב Sleep (שינה).
8. לחץ על **Save changes (שמור שינויים)**.

## יצירת אתקליטורי שמע ונתונים

פרק זה מכיל את ההליכים שיש לבצע כדי להקליט (או לצרוב) קבצים לתקליטורים ותקליטורי DVD שניתן להקליט עליהם. הפרק מספק גם מידע אודות אופן השימוש בתוויות עבור תקליטורים באמצעות טכנולוגיית LightScribe הזמינה בדגמים נבחרים, או באמצעות יצירת תוויות נייר.

המחשב כולל לפחות כונן תקליטורים או DVD אחד, או שילוב של כוננים אופטיים שיכולים להקליט. בנוסף, המחשב עשוי לכלול את התוכניות הבאות להקלטה לתקליטורים או תקליטורי DVD:

- CyberLink Power2Go (בדגמים נבחרים בלבד)

- CyberLink PowerDirector (בדגמים נבחרים בלבד)

- CyberLink LabelPrint (בדגמים נבחרים בלבד)

- Windows Vista

- Windows Media Center

תוכניות אלה כוללות מאפיינים המאפשרים להעתיק, לאחסן בארכיון ולנהל קובצים מוסיקה, וידאו, תמונות ונתונים, ולאחר מכן להקליט את הקבצים על-גבי תקליטורים או תקליטורי DVD. אפשר גם להשתמש ב-Windows Media Player כדי להוריד ולהעתיק קובצי מוסיקה להתקן נייד או לכרטיס זיכרון.


**הערה:** HP תומכת בשימוש חוקי בטכנולוגיה ואינה תומכת או מעודדת שימוש במוצרים שלנו למטרות אחרות מאשר אלה המותרות לפי חוקי זכויות יוצרים.

**הערה:** צריבה הוא מונח בתעשייה המשמש לתיאור הקלטה של נתונים על תקליטור או DVD. הקלטה אופטית עושה שימוש בקרן לייזר כדי לתעד נתונים בתקליטור, ומכאן המונח צריבה.

# מחיקה של תקליטורים לצריבה חוזרת לפני ההקלטה

לפני הקלטת קבצים חדשים, יש למחוק קבצים שהוקלטו בעבר על תקליטורים לצריבה חוזרת (CD-RW, DVD-RW או DVD+RW). לא ניתן למחוק תקליטורים מסוג DVD-R, CD-R ו-DVD+R.

למחיקת תקליטור לצריבה חוזרת ב-CyberLink Power2Go:

1. לחץ על **לחצן התחל של Windows**  בשורת המשימות, **All Programs** (כל התוכניות) ולאחר מכן לחץ על **CyberLink DVD Suite**.
2. לחץ על הסמל בפניה השמאלית או הימנית התחתונה של החלון כדי לפתוח רשימה של תוכניות CyberLink ולאחר מכן לחץ על **Power2Go**.
3. לחץ על הסמל של **Disc Utilities** (תוכניות שירות לתקליטורים) בחלון **Select a Burning Task** (בחירת משימת צריבה), לחץ על **Erase Disc** (מחיקת תקליטור) ולאחר מכן לחץ על **OK** (אישור).
4. הכנס את התקליטור לצריבה חוזרת שברצונך למחוק.
5. לחץ על האפשרות **Quick erase** (מחיקה מהירה) או **Full erase** (מחיקה מלאה) ולאחר מכן לחץ על **Erase** (מחק).
6. לחץ על **OK** (אישור) לאחר מחיקת התקליטור.

## עבודה עם תקליטורי שמע

באפשרותך ליצור תקליטורי שמע להפעלה בנגן התקליטורים ברכב או בבית, כמו גם במחשבים. באפשרותך ליצור שני סוגים עיקריים של תקליטורי מוסיקה:

- **לא דחוסים** — תבנית תקליטור אופיינית, כגון תקליטור מסחרי. סוג תקליטור זה מכיל 10 עד 20 שירים, בהתאם לאורכם. ניתן לצרוב קבצים לא דחוסים על תקליטורי CD-R (שניתן להפעיל ברוב מערכות הסטריאו הביתיות וברכב, נגני DVD ומחשבים), או על תקליטורי CD-RW (שניתן להפעיל רק במערכות סטריאו, נגני DVD ומחשבים מסוימים). ההליך ליצירת תקליטור מסוג זה מתואר בסעיף "יצירת תקליטורי שמע".
- **דחוסים** — הקבצים נצרבים לתקליטור בתבנית קובץ דחוסה (mp3, wma, או m4a). תבנית הקובץ הקטנה יותר מאפשרת לך לכלול בתקליטור כמות שירים גדולה בערך פי עשרה (בהתאם לאורך ולתבנית). ניתן לצרוב קבצים דחוסים על תקליטורי CD-R, CD-RW, DVD, DVD-RW או DVD+RW (בדגמים נבחרים בלבד). ניתן להפעיל קבצים דחוסים רק במחשבים, נגני תקליטורים או נגני DVD שתומכים בתבנית הקובץ שבה השתמשת ליצירת התקליטור (mp3. בדרך כלל נתמכת). עבור תאימות תבנית הקובץ, בדוק את התייעוד עבור ההתקן שבו בכוונתך להפעיל את התקליטור. ייתכן שתחוש ירידה קלה באיכות הצליל בשימוש בקובצי שמע דחוסים. לקבלת מידע נוסף אודות תאימות, עיין ב"טבלת מאפייני תקליטור ותאימות".

CyberLink Power2Go מאפשר לך ליצור תקליטורים ותקליטורי DVD מסוג הפעלה סגורה או הפעלות מרובות. עבור תקליטורים מסוג הפעלה סגורה, עליך להקליט או להעתיק את כל הקבצים לתקליטור אחד בהפעלת הקלטה יחידה. עבור תקליטורים ותקליטורי DVD מסוג הפעלות מרובות, באפשרותך להקליט או להעתיק קבצים במספר הפעלות עד למילוי התקליטור או לסיום ההפעלה.

**הערה:** ניתן להקליט קובצי מוסיקה פעם אחר פעם על-גבי תקליטור CD-RW לצריבה חוזרת, אך ראשית יש למחוק את כל הקבצים שהוקלטו בעבר. לא ניתן למחוק תקליטורי CD-R.

**הערה:** HP תומכת בשימוש חוקי בטכנולוגיה ואינה תומכת או מעודדת שימוש במוצרים שלנו למטרות אחרות מאשר אלה המותרות לפי חוקי זכויות יוצרים.

## עצות בנוגע לתקליטורי שמע

בעת הקלטת קובצי מוסיקה, חשוב לזכור את הנקודות הבאות:

○ בעת הוספה של קובצי מוסיקה בהפעלת ההקלטה, התוכנה מחשבת ומציגה את כמות זמן ההקלטה הזמינה להקלטת קובצי מוסיקה נוספים. אם תנסה להקליט כמות שירים העולה על הקיבולת של תקליטור סטנדרטי, תיפתח הודעה המזהירה כי ייתכן שלא כל הרצועות ייכללו בתקליטור.

○ אם ההקלטה נכשלת, בחר באופן ידני מהירות הקלטה נמוכה יותר, אם זמינה, בכל הקלטה. עיין בתפריט Help (עזרה) בתוכנית הנבחרת לקבלת מידע נוסף אודות בחירת מהירות הקלטה נמוכה יותר.

○ אם אתה משנה את מהירות הכתיבה של ההקלטה, הפעל בדיקת Write Simulation (הדמיית כתיבה) כדי לוודא שהצורב יכול לצרוב לתקליטור במהירות שנבחרה מבלי לגרום לשגיאות בהקלטה.

○ באפשרותך לבחור את האפשרות "Enable buffer underrun protection" (אפשר הגנה בזרימת חסר במאגר) בעת צריבת תקליטור כדי להבטיח שהנתונים נכתבים לתקליטור ללא הפרעות. הפרעה לזרימת הנתונים עלולה להביא להפקת תקליטור שאינו ניתן לשימוש.

○ באפשרותך לבחור את האפשרות "Verify recorded data" (אמת נתונים מוקלטים) כדי להשוות את הנתונים המוקלטים לנתוני המקור על מנת להבטיח צריבה מדויקת.

**הערה:** HP תומכת בשימוש חוקי בטכנולוגיה ואינה תומכת או מעודדת שימוש במוצרים שלנו למטרות אחרות מאשר אלה המותרות לפי חוקי זכויות יוצרים.

## לפני שתתחיל ביצירת תקליטורים

- 0 יש לשמור את כל העבודות ולסגור את כל התוכניות הפתוחות.
- 0 יש לכבות את שומר המסך.

## יצירת תקליטורי שמע


סעיף זה מספק הנחיות לצריבת תקליטור שמע שניתן להפעלה במרבית נגני התקליטורים בבית וברכב.


ליצירת תקליטור שמע:

1. הכנס תקליטור לצריבה לכוון צורב התקליטורים.  
ניתן להפעיל תקליטורי CD-R במרבית נגני ה-DVD, המחשבים ומערכות הסטריאו בבית וברכב. תקליטורי CD-RW מתאימים להפעלה רק במערכות סטריאו, נגני DVD ומחשבים מסוימים.
2. לחץ על **לחצן התחל של Windows**  בשורת המשימות, **All Programs** (כל התוכניות) ולאחר מכן לחץ על **CyberLink DVD Suite**.
3. לחץ על הסמל בפניה השמאלית או הימנית התחתונה של החלון כדי לפתוח רשימה של תוכניות CyberLink ולאחר מכן לחץ על **Power2Go**.
4. בחר את הסמל של **Music Disc** (תקליטור מוסיקה).
5. בחר את סוג התקליטור, **CD** או **DVD**, בחר את סוג התוכן, ולאחר מכן לחץ על **OK** (אישור).
6. אתר את קובצי המוסיקה שברצונך להוסיף ולאחר מכן לחץ עליהם וגרור אותם אל החלק התחתון בחלון **Power2Go**.
7. לאחר שסיימת להוסיף את הקבצים, לחץ על הסמל של **Burn** (צריבה) בסרגל הכלים.  **הערה:** לקבלת עזרה נוספת בנוגע לשימוש ב-CyberLink Power2Go, לחץ על הסמל של **Help** (עזרה) בתוכנית.
8. בחר את אפשרויות ההקלטה. עיין בסעיף "עצות בנוגע לתקליטורי שמע".
9. לחץ על **Burn** (צריבה) כדי להתחיל להקליט את קובצי המוסיקה לתקליטור.
10. לחץ על **OK** (אישור) עם השלמת תקליטור השמע.

## יצירת תקליטורי וידאו

סעיף זה מספק הנחיות ליצירת תקליטור שמע. ניתן ליצור תקליטור שמע מקבצים המאוחסנים בכונן הדיסק הקשיח במחשב או ישירות ממצלמת וידאו דיגיטלית.

1. הכנס תקליטור לצריבה לכונן צורב התקליטורים.
2. פתח את התוכנית CyberLink PowerDirector על-ידי לחיצה על **לחצן התחל של Windows**  בשורת המשימות, **All Programs** (כל התוכניות) ולאחריה לחיצה על **CyberLink DVD Suite**.
3. לחץ על הסמל בפניה השמאלית או הימנית התחתונה של החלון כדי לפתוח רשימה של תוכניות CyberLink ולאחר מכן לחץ על **PowerDirector**.
4. לחץ על תפריט **File** (קובץ), בחר **Import** (ייבוא) ולאחר מכן לחץ על **Media Files** (קובצי מדיה). עבור אל הקובץ הרצוי ולחץ על **Open** (פתח) כדי לייבא לפרוייקט הווידאו. לחלופין לחץ על הלחצן **Capture** (לכידה):

- א. בחר התקן לכידה, כגון **DV Camera** (מצלמת DV), **TV** (טלוויזיה), **PC Camera** (מצלמת מחשב), **CD** (תקליטור) או **DVD** מסרגל הכלים.
- ב. לחץ על הלחצן **Play** (הפעל) כדי להפעיל את סרט הווידאו.
- ג. לחץ על הלחצן **Record** (הקלט) כאשר אתה מוצא את המקום בקובץ שברצונך להוסיף לפרוייקט הווידאו ולאחר מכן לחץ על הלחצן **Stop** (הפסק) לסיום ההקלטה.
- ד. עם פתיחת החלון **Capture File Name** (שם קובץ הלכידה), הקלד שם עבור קובץ הווידאו שלכדת ולאחר מכן לחץ על **OK** (אישור). הווידאו שלכדת נוסף לפרוייקט הווידאו.
5. לאחר הייבוא או הלכידה של כל קובצי הווידאו, לחץ על הלחצן **Edit** (ערוך). השתמש בכלי העריכה בצד החלון כדי לערוך את קובץ הווידאו.
6. לחץ על הלחצן **Produce** (הפק). בחר את ההגדרות המתאימות ולאחר מכן לחץ על לחצן החץ כדי להמשיך. לחץ על לחצן סימן הביקורת כדי להתחיל בעיבוד סרט הווידאו.
7. בחר סוג קובץ, כגון **video file** (קובץ וידאו) או **streaming file** (קובץ streaming) ולאחר מכן לחץ על לחצן החץ כדי להמשיך.
8. בחר את ההגדרות המתאימות ולאחר מכן לחץ על סמל החץ כדי להמשיך.
9. לחץ על סמל סימן הביקורת כדי להתחיל בעיבוד סרט הווידאו.
10. לחץ על הלחצן **Create Disc** (יצירת תקליטור). באפשרותך להוסיף לסרט הווידאו סגנון או לחצני תפריטים.
11. לחץ על הסמל של **Burn Disc** (צריבת תקליטור) ולאחר מכן בחר את אפשרויות ההקלטה. 
12. כאשר אתה מוכן ליצור את תקליטור הווידאו, לחץ על **OK** (אישור).
13. עם השלמת ההקלטה, לחץ על **OK** (אישור).

**הערה:** לקבלת עזרה נוספת בנוגע לשימוש ב-CyberLink PowerDirector, לחץ על תפריט **Help** (עזרה) ולאחר מכן לחץ על **PowerDirector Help** (עזרה של PowerDirector).




## העתקת תקליטור


הסעיף הבא מספק הסבר בנוגע לאופן היצירה של עותק מתקליטור או DVD קיים.

### העתקת תקליטור באמצעות שני כונני תקליטורים

אם יש ברשותך שני כונני תקליטורים, באפשרותך להעתיק תקליטור או DVD ישירות מכונן אחד לאחר. כדי להעתיק DVD בדרך זו, יש צורך בשני כונני DVD. אחרת, פעל לפי ההנחיות בסעיף הבא להעתקת ה-DVD. להעתקת תקליטור או DVD באמצעות שני כונני תקליטורים:

1. הכנס תקליטור או DVD לצריבה לכונן צורב תקליטורים.
2. הכנס את התקליטור שברצונך להעתיק לכונן השני.
3. לחץ על **לחצן התחל של Windows**  בשורת המשימות, **All Programs** (כל התוכניות) ולאחר מכן לחץ על **CyberLink DVD Suite**.
4. לחץ על הסמל בפינה השמאלית או הימנית התחתונה של החלון כדי לפתוח רשימה של תוכניות CyberLink ולאחר מכן לחץ על **Power2Go**.
5. לחץ על הסמל של **Copy Disc** (העתקת תקליטור) ולאחר מכן לחץ על **OK** (אישור).
6. ודא שנבחרו כונני התקליטורים הנכונים.
7. לחץ על הלחצן **Copy** (העתק).


**הערה:** לקבלת עזרה נוספת בנוגע לשימוש ב-CyberLink Power2Go, לחץ על הסמל של

**Help** (עזרה) בתוכנית. 

### העתקת תקליטור באמצעות כונן תקליטורים אחד





אם יש ברשותך כונן תקליטורים אחד בלבד, CyberLink Power2Go שמאחסן באופן זמני קובץ תמונה של התקליטור בכונן הקשיח של המחשב.

בצע את הפעולות הבאות להעתקת תקליטור או DVD באמצעות כונן תקליטורים אחד:

1. הכנס את התקליטור שברצונך להעתיק לכונן צורב התקליטורים.
2. **הערה:** אם תוכנית להפעלת תקליטורים נפתחת באופן אוטומטי, סגור אותה לפני שתעבור לשלב 2.
3. לחץ על **לחצן התחל של Windows**  בשורת המשימות, **All Programs** (כל התוכניות) ולאחר מכן לחץ על **CyberLink DVD Suite**.
4. לחץ על הסמל בפינה השמאלית או הימנית התחתונה של החלון כדי לפתוח רשימה של תוכניות CyberLink ולאחר מכן לחץ על **Power2Go**.
4. לחץ על הסמל של **Copy Disc** (העתקת תקליטור) ולאחר מכן לחץ על **OK** (אישור).
5. בחר את אפשרויות הצריבה ולאחר מכן לחץ על הלחצן **Copy** (העתק).
6. Power2Go יוצר קובץ תמונה של התקליטור. קובץ זה מאוחסן באופן זמני בכונן הדיסק הקשיח במחשב.
6. כשאתה מתבקש לעשות זאת, הכנס תקליטור או DVD לצריבה לכונן צורב התקליטורים ולאחר מכן לחץ על **OK** (אישור).
7. עם הופעת ההודעה **Copy Disc: Completed successfully** (העתקת תקליטור: הושלמה בהצלחה), לחץ על **OK** (אישור). התקליטור נפלט באופן אוטומטי.

## יצירת תקליטורי נתונים

סעיף זה מספק הנחיות לצריבת קובצי נתונים לתקליטור.  
ליצירת תקליטור נתונים:

1. הכנס תקליטור לצריבה לכונן צורב התקליטורים.
  2. לחץ על **לחצן התחל של Windows**  בשורת המשימות, **All Programs** (כל התוכניות) ולאחר מכן לחץ על **CyberLink DVD Suite**.
  3. לחץ על הסמל בפניה השמאלית או הימנית התחתונה של החלון כדי לפתוח רשימה של תוכניות CyberLink ולאחר מכן לחץ על **Power2Go**.
  4. לחץ על הלחצן **Data Disc** (תקליטור נתונים) .
  5. בחר סוג תקליטור ולאחר מכן לחץ על **OK** (אישור).
  6. אתר את הקבצים בכונן הדיסק הקשיח ולאחר מכן לחץ עליהם וגרור אותם אל מקטע נמוך יותר בחלון.
  7. לאחר שסיימת להוסיף את הקבצים, לחץ על הסמל של **Burn** (צריבה) בסרגל הכלים .
- הערה:** לקבלת עזרה נוספת בנוגע לשימוש ב-CyberLink Power2Go, לחץ על הסמל של **Help** (עזרה) בתוכנית .
8. בחר את אפשרויות ההקלטה.
  9. לחץ על **Burn** (צריבה) כדי להתחיל להקליט את קובצי המוסיקה לתקליטור.
  10. לחץ על **OK** (אישור) עם השלמת תקליטור הנתונים.

## יצירת תווית תקליטור באמצעות טכנולוגיית LightScribe

(בדגמים נבחרים בלבד)

הסעיף הבא מספק הנחיות ליצירת תווית לתקליטור באמצעות טכנולוגיית LightScribe. לקבלת הנחיות ליצירת תווית נייר, עיין בסעיף "יצירת תווית תקליטור מנייר".

### מה זה LightScribe?

LightScribe היא טכנולוגיה חדשנית העושה שימוש בכונן תקליטורים מיוחד, אמצעי אחסון מיוחדים (תקליטורים או תקליטורי DVD) ותוכנות ליצירת תוויות כדי לצרוב תוויות ישירות על-גבי תקליטורים ותקליטורי DVD. כונן תקליטורים או DVD מאופשר-LightScribe משתמש בלייזר האופטי בכונן כדי לצרוב תווית על-גבי ציפוי צבע דקיק בצד עם התווית בתקליטור. התהליך לא כולל דיו שיכול להימרח, נייר שיכול להסתלסל או חומרי הדבקה שיכולים להשתחרר.

## דרישות LightScribe

צריבת תווית באמצעות LightScribe מחייבת שימוש בשלושה רכיבים:



- 0 כונן תקליטורים מאופשר-LightScribe (בדגמים נבחרים בלבד), שניתן לזהותו באמצעות סמל LightScribe
- 0 תוכנה להפקת תוויות שתומכת ב-LightScribe
- 0 תקליטור LightScribe לצריבה (נמכר בנפרד)

## יצירת תווית LightScribe באמצעות CyberLink LabelPrint

ניתן לצרוב נתונים, מוסיקה וסרטי וידאו לתקליטור לפני הוספת התווית או לאחריה. עיין בסעיפים "יצירת תקליטורי שמע" ו"יצירת תקליטורי נתונים".

ליצירת תווית LightScribe:

1. הכנס את התקליטור לכונן כאשר צידו העליון פונה כלפי מטה. הצד העליון הוא הצד המוזהב האטום של התקליטור, והוא הצד הנגדי לזה שעליו נצרבים הנתונים.
2. סגור את הכונן.

3. לחץ על **לחצן התחל של Windows**  בשורת המשימות, **All Programs** (כל **התוכניות**) ולאחר מכן לחץ על **CyberLink DVD Suite**.

4. לחץ על הסמל בפניה השמאלית או הימנית התחתונה של החלון כדי לפתוח רשימה של תוכניות CyberLink ולאחר מכן לחץ על **LabelPrint**.

5. תחת **Step 1: Select the type of label you want to print** (שלב 1: בחירת סוג התווית שברצונך להדפיס), בחר אחת מהאפשרויות הבאות:

■ **Disc Label** (תווית תקליטור) (תווית LightScribe)  
לחלופין


■ **MiniDisc Label** (תווית מיני-תקליטור) (תווית LightScribe)

6. לחץ על לחצן החץ בחלק התחתון של החלון כדי להמשיך. 

7. תחת **Step 2: Edit titles and other information** (שלב 2: עריכת כותרות ומידע אחר), עצב את תווית התקליטור:

א. הקלד כותרת לתקליטור, את שם המחבר ואת התאריך.

ב. הקלד את שמות השירים, את שמות המבצעים/המחברים ואת השעה/הגודל של הקבצים.

ג. באפשרותך ללחוץ על הסמל של **Import** (ייבוא) כדי לייבא מידע עבור MP3 אם ברצונך בכך. 

8. לחץ על לחצן החץ בחלק התחתון של החלון כדי להמשיך. 

9. תחת **Step 3: Select the label's layout and background** (בחירת הפריסה והרקע של התווית):

- א. בחר סגנון פריסה על-ידי לחיצה על החיצים תחת Layout Style (סגנון פריסה) כדי לגלול בין פריסות התוויות השונות הזמינות ולאחר מכן לחץ על הלחצן **Select** (בחר) עם איתור האפשרות הרצויה.
- ב. בחר תמונת רקע על-ידי לחיצה על החיצים תחת Background Image (תמונת רקע) כדי לגלול בין תמונות הרקע השונות הזמינות ולאחר מכן לחץ על הלחצן **Select** (בחר) עם איתור האפשרות הרצויה.
- ג. אם אתה יוצר תווית נייר, בחר גודל נייר תחת Paper Template (תבנית נייר) באמצעות חץ הרשימה הנפתחת.
10. לחץ על לחצן החץ בחלק התחתון של החלון כדי להמשיך.



11. כאשר אתה מוכן ליצור את תווית ה-LightScribe, לחץ על הסמל של **Print** (הדפסה).

12. לחץ על **OK** (אישור) ליצירת תווית ה-LightScribe. מוצג משך הזמן המשוער להשלמת התווית, יחד עם סרגל התקדמות. ניתן להמשיך לעבוד במחשב במהלך היצירה של תווית LightScribe.

לקבלת עזרה נוספת בנוגע לשימוש ב-CyberLink LabelPrint, לחץ על הסמל של **Help** (עזרה) כדי



לפתוח את מידע העזרה.

## יצירת תווית נייר לתקליטור

הסעיף הבא מספק הנחיות ליצירת תווית נייר לתקליטור. כדי ליצור תווית LightScribe, עיין בסעיף "יצירת תווית תקליטור באמצעות טכנולוגיית LightScribe".

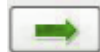
1. טען מדבקות במדפסת. ניתן לרכוש נייר מדבקות במרבית החנויות לממכר ציוד משרדי.

2. לחץ על לחצן התחל של **Windows**  בשורת המשימות, **All Programs** (כל התוכניות) ולאחר מכן לחץ על **CyberLink DVD Suite**.

3. לחץ על הסמל בפניה השמאלית או הימנית התחתונה של החלון כדי לפתוח רשימה של תוכניות CyberLink ולאחר מכן לחץ על **LabelPrint**.

4. תחת **Step 1: Select the type of label you want to print** (שלב 1: בחירת סוג התווית שברצונך להדפיס), בחר אחת מהאפשרויות הבאות:

- **Front Cover** (כריכה קדמית) (תווית דף נייר)
- **Back of Front Cover** (גב הכריכה הקדמית) (תווית דף נייר)
- **Disc Inlay** (עיטור תקליטור) (תווית דף נייר)



5. לחץ על לחצן החץ בחלק התחתון של החלון כדי להמשיך.

6. תחת **Step 2: Edit titles and other information** (שלב 2: עריכת כותרות ומידע אחר), עצב את תווית התקליטור:

- א. הקלד כותרת לתקליטור, את שם המחבר ואת התאריך.
- ב. הקלד את שמות השירים, את שמות המבצעים/המחברים ואת השעה/הגודל של הקבצים.



ג. לחץ על הסמל של **Import** (ייבוא) כדי לייבא מידע עבור MP3.



7. לחץ על לחצן החץ בחלק התחתון של החלון כדי להמשיך.

8. תחת **Step 3: Select the label's layout and background** (בחירת הפריסה והרקע של התווית):

א. בחר סגנון פריסה על-ידי לחיצה על החיצים תחת Layout Style (סגנון פריסה) כדי לגלול בין פריסות התוויות השונות הזמינות ולאחר מכן לחץ על הלחצן **Select** (בחר) עם איתור האפשרות הרצויה.


ב. בחר תמונת רקע על-ידי לחיצה על החיצים תחת Background Image (תמונת רקע) כדי לגלול בין תמונות הרקע השונות הזמינות ולאחר מכן לחץ על הלחצן **Select** (בחר) עם איתור האפשרות הרצויה.

ג. אם אתה יוצר תווית נייר, בחר גודל נייר תחת Paper Template (תבנית נייר) באמצעות חץ הרשימה הנפתחת.

9. לחץ על לחצן החץ בחלק התחתון של החלון כדי להמשיך.



10. כאשר אתה מוכן ליצור את תווית ה-LightScribe, לחץ על הסמל של **Print** (הדפסה).

לקבלת עזרה נוספת בנוגע לשימוש ב-CyberLink LabelPrint, לחץ על הסמל של **Help** (עזרה) כדי לפתוח את מידע העזרה. 

## עבודה עם תמונות וסרטי וידאו

באפשרותך להציג, להעתיק, לערוך, להדפיס ולשתף תמונות וקטעי וידאו דיגיטליים באמצעות המחשב.

באפשרותך להעביר תמונות וקטעי וידאו דיגיטליים למחשב באמצעות השיטות הבאות:

- תקליטור או DVD: הכנס את התקליטור לכונן התקליטורים או ה-DVD.
  - מצלמה דיגיטלית או מצלמת וידאו דיגיטלית: חבר את ההתקן למחשב באמצעות כבל ההעברה המצורף להתקן. (בדגמים נבחרים יש מפרץ עגינה למצלמה דיגיטלית).
  - כרטיס זיכרון: הכנס את כרטיס הזיכרון לקורא כרטיסי הזיכרון (בדגמים נבחרים בלבד).
- תמונות דיגיטליות שאתה מעתיק או מעביר למחשב עשויות להופיע בתיקייה Pictures (תמונות) כברירת מחדל.

## עבודה עם תמונות דיגיטליות

באפשרותך לחבר מקור של תמונות דיגיטליות, כגון מצלמה דיגיטלית או מצלמת וידאו דיגיטלית, אל המחשב באופן ישיר או באמצעות תחנת עגינה. רוב קובצי התמונות הדיגיטליות שאתה מעתיק או מוריד מההתקן מופיעים בתיקייה Pictures (תמונות).

**הערה:** בעת העברת תמונות ממצלמה דיגיטלית למחשב, קבע את הגדרת ה-USB של המצלמה לכונן דיסק במקום מצלמה דיגיטלית.

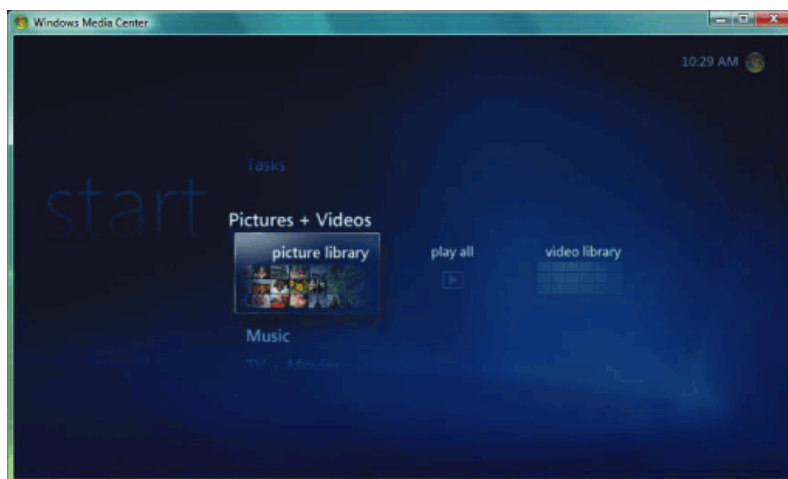
Windows Vista מזהה את ההתקן החיצוני ופותח הודעה השואלת אם ברצונך להציג את התמונות. באפשרותך להעתיק קובצי תמונות דיגיטליות מכרטיסי הזיכרון של המצלמות הדיגיטליות והתקני ההדמיה הדיגיטליים האחרים, באמצעות קורא כרטיסי זיכרון (בדגמים נבחרים בלבד).

## הצגת תמונות ב-Windows Media Center

בעזרת Windows Media Center, באפשרותך להציג, למיין, לערוך, להדפיס וליצור תקליטור או DVD של התמונות מתוך התיקיות שיצרת בספרייה Pictures (תמונות) ב-Windows Explorer (סייר Windows).


Pictures (תמונות) היא תיקייה בכונן הדיסק הקשיח בחלון Documents (מסמכים), והיא גם תפריט של Windows Media Center המאפשר להציג ולחפש תמונות דיגיטליות באמצעות השלט-רחוק או המקלדת והעכבר.

התפריט Pictures + Videos (תמונות + סרטי וידאו) ב-Windows Media Center מספק את כל הכלים הדרושים להצגה, ארגון, עריכה, הדפסה, שיתוף והגנה של התמונות הדיגיטליות.




## הוספת תמונות ב-Windows Media Center

הוספת קובצי תמונות מכונן הדיסק הקשיח

1. לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות ולאחר מכן לחץ על **Windows Media Center**.
2. לחץ על **Pictures + Videos** (תמונות + סרטי וידאו).
3. לחץ על **picture library** (ספריית תמונות).
4. הקש **Ctrl+D** במקלדת או לחץ על הלחצן **i** (מידע נוסף) בשלט-רחוק, ולאחר מכן לחץ על **Library Setup** (הגדרת ספרייה).
5. לחץ על **Add folder to watch** (הוסף תיקיה להשגחה), ולאחר מכן לחץ על **Next** (הבא).
6. לחץ על **Add folders on this computer** (הוסף תיקיות במחשב זה), ולאחר מכן לחץ על **Next** (הבא).
7. הצב סימן ביקורת ליד התיקיות שברצונך לבדוק באמצעות Windows Media Center, ולאחר מכן לחץ על **Next** (הבא).
8. לחץ על **Finish** (סיום).

## הצגת תמונות ב-Windows Media Center

לאחר ארגון התמונות בתיקייה Pictures (תמונות) ב-Windows Explorer (סייר Windows), פתח את Windows Media Center כדי להציג את התמונות:

1. לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות ולאחר מכן לחץ על Windows Media Center.
2. לחץ על Pictures + Videos (תמונות + סרטי וידאו) ולאחר מכן לחץ על picture library (ספריית תמונות).
3. בחר תיקייה, tags (תגיות) או date taken (תאריך הצילום). החלון מראה תמונה קטנה (ממוזערת) של כל צילום.
  - 0 בחר date taken (תאריך הצילום) כדי להציג כל צילום עם התאריך שבו צולם.
  - 0 בחר folders (תיקיות) אם ארגנת את התמונות שלך בתיקיות. כל סמל תיקייה מציג תמונה ממוזערת של צילומים. התמונות מוצגות בדיוק כפי שארגנת אותן בתיקייה Pictures (תמונות) ב-Windows Explorer (סייר Windows).
4. השתמש במקשי החיצים במקלדת כדי לעבור בין קובצי התמונות וקובצי התיקיות, ובחר תמונה.
5. הקש Enter במקלדת כדי לבחור תמונה או תיקייה להצגה. התמונה שנבחרה נפתחת במצב מסך מלא.
6. הקש Enter במקלדת שוב, כדי לשנות את גודל התצוגה ל-150%; לחץ שוב כדי לשנות לגודל של 225%. השתמש בלחצני החיצים של השלט-רחוק כדי להציג מבט פנורמי של התמונה. הקש Enter או לחץ על OK (אישור) פעם שלישית כדי להחזיר את התמונה לגודלה המקורי.

**הערה:** בעת הצגת תמונה, באפשרותך ללחוץ על הלחצן i (מידע נוסף) בשלט-רחוק או להקיש Ctrl+D במקלדת, ללחוץ על Picture Details (פרטי תמונה), ללחוץ על Settings (הגדרות) ולאחר מכן ללחוץ על Pictures (תמונות) כדי: לבחור מעבר בין שקופיות, שהיית זמן לשקופית וצבע רקע; לכלול תיקיות של תמונות שיצרת; להציג כתוביות; להציג תמונות באופן אקראי; להציג מידע של שיר במהלך מצגת השקופיות.



## הצגת תמונות כמצגת תמונות

1. לחץ על לחצן התחל של  Windows של **Windows Media Center**. בשורת המשימות ולאחר מכן לחץ על **Windows Media Center**.
2. לחץ על **Pictures + Videos** (תמונות + סרטי וידאו) ולאחר מכן לחץ על **picture library** (ספריית תמונות).
3. בחר את תיקיית התמונות שברצונך להציג כמצגת שקופיות, ולאחר מכן הקש Enter במקלדת.
4. לחץ על **play slide show** (הפעל הצגת שקופיות), ולאחר מכן הקש Enter במקלדת.
5. הקש Ctrl+D במקלדת או לחץ על הלחצן *i* (מידע נוסף) בשלט-רחוק, ולאחר מכן לחץ על **Picture Details** (פרטי תמונה). מוצגים שם התמונה, המיקום ותאריך השינוי האחרון, אם זמינים. 
6. הקש Backspace במקלדת או לחץ על הלחצן 'הקודם' בשלט-רחוק כדי לעבור למסך הקודם.
7. השתמש במקשי החיצים במקלדת או במקשי החיצים בשלט-רחוק כדי להציג את התמונות הבאות או הקודמות.

אם לא תבחר את התמונות שברצונך להציג כמצגת שקופיות, Windows Media Center ישתמש בתיקייה הראשונה שמוצגת. אם יש קובצי תמונות שאינם מאוחסנים בתיקיות שיצרת, Windows Media Center יפעיל את כל הקבצים המאוחסנים בתיקייה Pictures (תמונות).

## הצגת מצגת תמונות בליווי מוסיקה

1. לחץ על לחצן התחל של  Windows של **Windows Media Center**. בשורת המשימות ולאחר מכן לחץ על **Windows Media Center**.
  2. לחץ על **Music** (מוסיקה) ולאחר מכן לחץ על **music library** (ספריית מוסיקה).
  3. בחר את פריט המוסיקה הרצוי ולאחר מכן הקש Enter במקלדת.
- הערה:** אם המוסיקה אינה מופעלת באופן אוטומטי, הזז את העכבר להצגת שורת התפריטים של בקרת המדיה, ולאחר מכן לחץ על הלחצן Play (הפעל), או לחץ על לחצן 'הפעלה' בשלט-רחוק.
4. הקש Backspace במקלדת עד שתחזור לתפריט Start (התחל) של Windows Media Center.
  5. לחץ על **Pictures + Videos** (תמונות + סרטי וידאו) ולאחר מכן לחץ על **picture library** (ספריית תמונות).
  6. בחר את תיקיית התמונות שברצונך להציג כמצגת שקופיות, ולאחר מכן הקש Enter במקלדת.
  7. לחץ על **play slide show** (הפעל הצגת שקופיות), ולאחר מכן הקש Enter במקלדת. כאשר Windows Media Center עובר למצב מסך מלא, החלון הקטן נעלם, אך המוסיקה ממשיכה לנגן.

## שימוש בסוגים של קובצי תמונות הנתמכים ב-Windows Media Center



באפשרותך להציג את הסוגים שלהלן של קובצי תמונות ב-Windows Media Center.

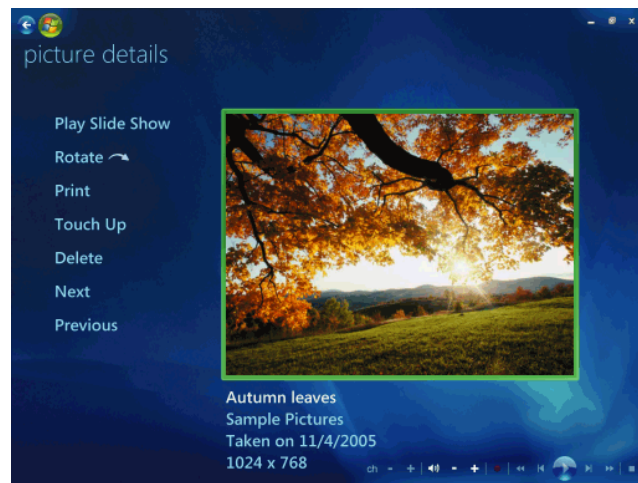
סוג קובץ	סיומת קובץ
Joint Photographic Experts Group	.jpeg, .jpg
Tagged Image File Format	.tif, .tiff
Graphics Interchange Format	.gif
Bitmap (מפת סיביות)	.bmp
Windows MetaFile	.wmf
Portable Network Graphics	.png

- רק קובצי תמונות מסוגים נתמכים מוצגים באזור Pictures + Videos (תמונות + סרטי וידאו) של Windows Media Center. מצגת שקופיות מדלגת על קבצים מסוגים שאינם נתמכים.  
**הערה:** אם מופיעה ההודעה *Image cannot be displayed* (לא ניתן להציג את התמונה), ייתכן שהקובץ פגום, או שהוא מסוג שאינו נתמך. ייתכן שיהיה עליך לערוך את התמונה בעזרת עורך צילומים ולשמור אותה בתבנית קובץ נתמכת.
- סמלי תיקיות מופיעים גם אם לא ניתן להציג את התמונות שבהן.
- סוגים פגומים ולא נתמכים של קובצי תמונות מציגים סמל תמונה גנרי, אך לא ניתן להציגם.
- סוגי קבצים מסוימים נתמכים רק אם מותקנים המסננים והתוכנות המתאימים.

# עריכת תמונות ב-Windows Media Center


תיקון עיניים אדומות או ניגודיות

1. לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות ולאחר מכן לחץ על Windows Media Center.
2. לחץ על Pictures + Videos (תמונות + סרטי וידאו) ולאחר מכן לחץ על picture library (ספריית תמונות).
3. בחר תמונה לעריכה.
4. לחץ על הלחצן i (מידע נוסף) בשלט-רחוק או הקש Ctrl+D במקלדת, ולאחר מכן בחר Picture Details (פרטי תמונה) .
5. לחץ על Touch Up (ליטוש).



6. לחץ על Contrast (ניגודיות) או Red Eye (עין אדומה).
7. לחץ על Preview (תצוגה מקדימה) כדי לראות את התוצאה.
8. לאחר שתבחר את האפשרויות שברצונך לתקן, לחץ על Save (שמור). התמונה מוצגת עם ההגדרות החדשות.
9. לחץ על Yes (כן) כדי לשמור את השינויים ולהחליף את קובץ התמונה המקורי.

## חיתוך תמונות ב-Windows Media Center

1. לחץ על לחצן התחל של Windows  בשורת המשימות ולאחר מכן לחץ על Windows Media Center.
2. לחץ על Pictures + Videos (תמונות + סרטי וידאו) ולאחר מכן לחץ על picture library (ספריית תמונות).
3. בחר תמונה לעריכה.


4. לחץ על הלחצן *i* (מידע נוסף) בשלט-רחוק או הקש **Ctrl+D** במקלדת, ולאחר מכן בחר **Picture Details** (פרטי תמונה).
5. לחץ על **Touch Up** (ליטוש).
6. לחץ על **Crop** (חתוך).



7. השתמש בעכבר ובמקלדת כדי לבצע לפחות אחת מהפעולות הבאות:
  - בחר את החיצים שמתחת לתמונה כדי להזיז את התמונה מצד לצד, או למעלה או למטה.
  - בחר את כלי זכוכית-המגדלת כדי להזיז את כלי החיתוך פנימה או החוצה.
  - בחר את כלי הסיבוב כדי להזיז את כלי החיתוך למצב אנכי או אופקי.
8. לאחר בחירת ההגדרות שברצונך לתקן, לחץ על **Save** (שמור). לאחר שמירת התמונה, לא ניתן לחזור לתמונה המקורית.
9. לחץ על **Yes** (כן) כדי לשמור את השינויים ולהחליף את קובץ התמונה המקורי.



## סיבוב תמונות

אם התמונה מוצגת באופן אופקי או אנכי, וברצונך לשנות את הכיוון, באפשרותך לשנות אותו ב-Windows Media Center:

1. לחץ על לחצן התחל של **Windows**  בשורת המשימות ולאחר מכן לחץ על **Windows Media Center**.
2. לחץ על **Pictures + Videos** (תמונות + סרטי וידאו).
3. בחר את התמונה שברצונך לסיבוב.
4. לחץ על הלחצן *i* (מידע נוסף) בשלט-רחוק או הקש **Ctrl+D** במקלדת, ולאחר מכן בחר **Picture Details** (פרטי תמונה).
5. לחץ על **Rotate** (סובב). הסיבוב מתבצע בדרגות של 90 מעלות בכיוון השעון.


## הדפסת תמונות ב-Windows Media Center

**הערה:** עליך להגדיר את המדפסת לפני שתנסה להדפיס מ-Windows Media Center; אחרת, כברירת מחדל, הקובץ נשמר בתיקייה Documents (מסמכים) כאשר אתה מנסה להדפיס את התמונה.

1. לחץ על **לחצן התחל של Windows**  בשורת המשימות ולאחר מכן לחץ על Windows Media Center.
2. לחץ על **Pictures + Videos (תמונות + סרטי וידאו)** ולאחר מכן לחץ על **picture library (ספריית תמונות)**.
3. בחר את התמונה שברצונך להדפיס.
4. הקש **Ctrl+D** במקלדת או לחץ על הלחצן *i* (מידע נוסף) בשלט-רחוק, ולאחר מכן לחץ על **Picture Details (פרטי תמונה)**. לחץ על **Print (הדפס)** ולאחר מכן לחץ שוב על **Print (הדפס)**. .
5. פעל בהתאם להוראות שעל-גבי המסך.

## העתקת תמונות לתקליטורים ותקליטורי DVD ב-Windows Media Center

**הערה:** ב-Windows Media Center, כל התמונות מועתקות אל תקליטורים כקובצי jpg.

1. לחץ על **לחצן התחל של Windows**  בשורת המשימות ולאחר מכן לחץ על **Windows Media Center**.
  2. מתפריט Tasks (משימות), לחץ על **burn cd/dvd (צריבת תקליטור/DVD)**.
  3. הכנס לכונן מדיה לצריבה (CD-R, CD-RW, DVD+R, DVD+/-RW).
  4. לחץ על **Data CD/DVD (תקליטור/DVD של נתונים)** ולאחר מכן לחץ על **Next (הבא)**.
- הערה:** אם אתה משתמש בתקליטור לצריבה המכיל נתונים, עליך לבחור **Erase Disc (מחק דיסק)** כדי להמשיך.
5. בחר את האזור **Untitled (ללא כותרת)**, הזן את שם התקליטור באמצעות המקשים המספריים במקלדת או בשלט-רחוק, ולאחר מכן בחר **Next (הבא)**. השתמש במקש Backspace במקלדת או בלחצן Clear (מחיקה) בשלט-רחוק כדי למחוק אותיות.
  6. לחץ על **Picture Library (ספריית תמונות)** ולאחר מכן לחץ על **Next (הבא)**.
  7. בחר את התמונות שברצונך להעתיק ולאחר מכן לחץ על **Next (הבא)**. עם הבחירה בתמונה, מופיע לידה סימן ביקורת.
  8. לחץ על **Add More (הוסף עוד)** כדי להוסיף עוד תמונות לתקליטור.
  9. לאחר בחירת כל התמונות, בחר **Burn CD (צרוב תקליטור)**.
  10. לחץ על **Yes (כן)**. Windows Media Center פותח הודעה אם עליך להכניס תקליטור נוסף על מנת להשלים את ההקלטה. Windows Media Center פותח הודעה לאחר יצירת התקליטור.
  11. לחץ על **Done (סיום)** לאחר יצירת התקליטור.

# הפעלת סרטי וידאו ב-Windows Media Center

האזור Videos + Pictures (תמונות + סרטי וידאו) ב-Windows Media Center מקל על ההפעלה של קובצי וידאו ביתיים שיצרת של קובצי וידאו שהורדת מהאינטרנט.

ב-Pictures + Videos (תמונות + סרטי וידאו) באפשרותך:

- להפעיל קטעי וידאו המאוחסנים בכל מקום שהוא בכונן הדיסק הקשיח.
- ליצור תקליטור או DVD של קובצי הווידאו.
- להציג את קטעי הווידאו במצב מסך מלא או בחלון קטן ב-Windows Media Center.
- להציג תמונות ממוזערות ואת כותרות קובצי הווידאו.

## הפעלת סרטי וידאו דיגיטליים

לאחר ארגון קטעי הווידאו בתיקייה Videos (סרטי וידאו) או בתיקייה Shared Video (סרטי וידאו משותפים) ב-Windows Explorer (סייר Windows), פתח את Windows Media Center כדי לצפות בהם:

1. לחץ על **לחצן התחל של Windows**  בשורת המשימות ולאחר מכן לחץ על **Windows Media Center**.

2. לחץ על **Pictures + Videos (תמונות + סרטי וידאו)**.

3. לחץ על **video library (ספריית וידאו)**.

4. בחר את תיקיית הווידאו הרצויה. תיקיית הווידאו נפתחת, ומציגה רשימה של קובצי וידאו. ייתכן שיהיה עליך להשתמש בחיצו הגלילה בחלק התחתון של החלון כדי להציג את כל קטעי הווידאו.

**הערה:** השתמש בעכבר כדי לבחור את החיצים למעלה ולמטה בחלק התחתון של החלון, על מנת לגלול לדפים אחרים של קובצי וידאו ותיקיות.

5. לחץ על קובץ וידאו. סרט הווידאו מוצג במצב מסך מלא. השתמש בעכבר כדי לשנות את גודל החלון אם ברצונך לצפות בוויידאו ולבצע משימה אחרת במקביל בשולחן העבודה.

6. כדי לצאת ממצב מסך מלא ולחזור לחלון הקודם, לחץ על הלחצן 'הקודם' בשלט-רחוק או הקש Backspace במקלדת. סרט הווידאו ממשיך לפעול בחלון הקטן.

7. עם סיום סרט הווידאו, לחץ על **Restart (הפעלה מחדש)** כדי להפעיל את הווידאו מחדש, או לחץ על **Done (סיום)** כדי לסגור את הקובץ ולחזור לאזור Videos (סרטי וידאו).

**הערה:** באפשרותך להגדיל את המדיה שמופעלת בחלון הקטן על-ידי בחירת החלון הקטן באמצעות לחצני החיצים ולאחריה לחיצה על **OK (אישור)** בשלט-רחוק, או הקשה על **Enter** במקלדת, כמו גם על-ידי לחיצה על החלון הקטן.

## שימוש בקובצי וידאו מסוגים נתמכים

ניתן להציג את סוגי קובצי הווידאו שלהלן ב-Windows Media Center. סוגי קבצים אחרים נתמכים אם במחשב מותקנת התוכנה המתאימה:

סוג קובץ	סיומת קובץ
קובץ וידאו של Windows (Audio Video Interleaved)	.avi
הקלטת וידאו דיגיטלי-Microsoft (תבנית קובץ טלוויזיה)	.dvr-ms
קובץ סרט	.mp2 ,.m1v ,.mpe ,.mpg ,.mpeg ,.mpv2
קובץ Windows Media	.asf ,.wm
קובץ וידאו של Windows Media	.wmv

**הערה:** לקבלת מידע נוסף אודות סוגים נתמכים של קובצי וידאו, עיין ב-[Help and Support](#) (עזרה ותמיכה). לחץ על **לחצן התחל של Windows**  בשורת המשימות, ולאחר מכן לחץ על **Help and Support** (עזרה ותמיכה).

## העברה והקלטה של קובצי וידאו

לאחר לכידת סרט הווידאו באמצעות תוכנה ללכידה ועריכה של וידאו, באפשרותך להשתמש ב-Windows Media Center כדי לאתר אותו ולהוסיף אותו לאזור Videos (סרטי וידאו).

## הקלטת קובצי וידאו אנלוגיים ודיגיטליים


ראה [Help and Support](#) (עזרה ותמיכה) לקבלת מידע נוסף אודות לכידה והקלטה של קובצי וידאו ממצלמות וידאו אנלוגיות ודיגיטליות.

כדי לאתר מידע ב-[Help and Support](#) (עזרה ותמיכה):

1. לחץ על **לחצן התחל של Windows**  בשורת המשימות, ולאחר מכן לחץ על **Help and Support** (עזרה ותמיכה).

2. הקלד בחיפוש מילים כגון *recording video* (הקלטת וידאו).

## יצירת DVD מקובצי וידאו ב-Windows Media Center

1. לחץ על לחצן התחל של  Windows Media Center בשורת המשימות ולאחר מכן לחץ על **Windows Media Center**.
2. מתפריט Tasks (משימות), לחץ על **burn cd/dvd** (צריבת תקליטור/DVD).
3. הכנס לכונן מדיה לצריבה (CD-R, CD-RW, DVD+R או DVD+/-RW).
4. בחר **Video DVD** (DVD של וידאו) ולאחר מכן לחץ על **Next** (הבא).  
**הערה:** אם אתה משתמש בתקליטור לצריבה המכיל נתונים, עליך לבחור **Erase Disc** (מחק דיסק) כדי להמשיך.
5. בחר את האזור **Untitled** (ללא כותרת), הזן את שם התקליטור באמצעות המקשים המספריים במקלדת או בשלט-רחוק, ולאחר מכן לחץ על **Next** (הבא). השתמש במקש Backspace במקלדת או בלחצן Clear (מחיקה) בשלט-רחוק כדי למחוק אותיות.
6. לחץ על **Video Library** (ספריית וידאו) ולאחר מכן לחץ על **Next** (הבא).
7. בחר את הקבצים שברצונך להעתיק ולאחר מכן לחץ על **Next** (הבא). עם הבחירה בקובץ, מופיע לידו סימן ביקורת.
8. לחץ על **Add More** (הוסף עוד) כדי להוסיף עוד קבצים לתקליטור.
9. לאחר בחירת כל הקבצים, לחץ על **Burn DVD** (צרוב DVD).
10. לחץ על **Yes** (כן). Windows Media Center פותח הודעה אם עליך להכניס תקליטור נוסף על מנת להשלים את ההקלטה. Windows Media Center פותח הודעה לאחר יצירת התקליטור.
11. לחץ על **Done** (סיום) לאחר יצירת התקליטור.





# יצירת סרטים באמצעות muvee autoProducer

(בדגמים נבחרים בלבד)

יצירת סרטים מותאמים אישית בעלי מראה מקצועי היא פעולה פשוטה באמצעות muvee autoProducer, תוכנית המותקנת במחשב שברשותך. גרסה 6.0 של muvee autoProducer כוללת מאפיינים כגון לכידת



וידאו וצריבת תקליטורים.

## פעולות בסיסיות ליצירת סרט

השלבים הבסיסיים ליצירת סרט באמצעות muvee autoProducer הם:

1. **לכידת וידאו דיגיטלי:** לכידת וידאו חי או מוקלט לכונן הדיסק הקשיח ישירות ממצלמת וידאו דיגיטלית (DV) תואמת.
2. **הוספת סרטי וידאו ותמונות:** בחירת קובצי וידאו ותמונות סטילס מתיקיות במחשב. באפשרותך להוסיף לפרוייקט הווידאו סרטים ותמונות בקלות. באפשרותך להשתמש בפרוייקט הסרט בקובצי וידאו ותמונות מהסוגים הבאים:

סוג קובץ	סיומת קובץ
Digital Video	.dv-avi
Audio Video Interleaved	.avi
קובץ וידאו של Motion Picture Experts Group	.mpeg-1
MPEG עבור הפעלת וידאו DVD	.mpeg-2
קובץ MPEG בתבנית וידאו באיכות גבוהה (קובצי זרימה באינטרנט, התקני אלחוט וכו')	.MP4
QuickTime Movie	.mov
קובץ Windows Media AV (סרט)	.wmv
קובץ Windows Media (תבנית זרימה מתקדמת)	.asf
Joint Photographic Experts Group, תמונת סטילס	.jpeg, .jpg
Graphics Interchange Format, תמונת סטילס	.gif
Portable Network Graphics, תמונת סטילס	.png
Tagged Image File Format, תמונת סטילס	.tif
Bitmap (מפת סיביות), תמונת סטילס	.bmp

**הערה:** אם אתה משדרג את גרסת muvee autoProducer, תוכל להשתמש גם בתבנית DivX. עיין בסעיף "שדרוג muvee autoProducer".

3. **הוספת מוסיקה:** בחירת קובצי מוסיקה המאוחסנים במחשב להוספה לפסקול הסרט.  
ניתן להוסיף לפרוייקט הסרט קובצי מוסיקה מהסוגים הבאים:

סוג קובץ	סיומת קובץ
Advanced Audio Coding	.aac
MPEG Layer 3	.mp3
MPEG-4 Audio layer (AAC לא מוגן)	.m4a
Windows Audio	.wav
Windows Media Audio	.wma

4. **בחירת סגנון:** החלת תבנית סגנון של עריכת סרט לקבלת אפקטים שונים ומעברים בין תמונות בסרט.
5. **הוספת כותרות:** התאמה אישית של הסרט באמצעות שם פתיחה וכותרות סיום.
6. **יצירת הסרט:** ניתוח אוטומטי של קטעי הווידאו, התמונות, המוסיקה, סגנון הסרט והכותרות שהוספת לפרוייקט, ושמירת הפרוייקט בכונן הדיסק הקשיח במחשב לפני הקלטתו בתקליטור.
7. **שינוי הסרט:** ביצוע שינויים אחרונים בסרט לפני שמירתו.
8. **צריבה לתקליטור:** ניתן להעתיק את הסרט לתקליטור DVD, VCD או SVCD.  
הסעיפים הבאים מספקים הנחיות מפורטות עבור כל אחד מהשלבים.




# שימוש ב-muvey autoProducer

## תחילת העבודה

לפתיחת muvey autoProducer (בדגמים נבחרים בלבד):

1. לחץ על לחצן התחל של Windows בשורת המשימות.
  2. לחץ על All Programs (כל התוכניות), muvey autoProducer, Home movies made easy!, Launch muvey autoProducer 6 (יצירת סרטים ביתיים בקלות!) ולאחר מכן לחץ על muvey autoProducer 6 (הפעלת muvey autoProducer 6).
  3. בתפריט File (קובץ), בחר את האפשרות New Project (פרוייקט חדש) כדי ליצור פרויקט חדש או Open Project (פתיחת פרוייקט) כדי לפתוח פרוייקט קיים.
- הערה:** כברירת מחדל, muvey autoProducer נפתח כשהוא מוכן ליצירת פרוייקט חדש.



ראה	מאפשר לבצע פעולות אלה:	לחצן
"לכידת וידאו ממצלמת וידאו דיגיטלית".	פתיחת החלון Video Capture (לכידת וידאו) של muvee ללכידה (העתקה) של וידאו מוקלט או בשידור חי.	 <b>Get Video from Camera</b> (קבלת סרט וידאו ממצלמה)
"הוספת סרטי וידאו".	פתיחת החלון Add Video (הוספת סרט וידאו) להוספת קובצי וידאו קיימים לפרוייקט.	 <b>Add Video</b> (הוספת סרט וידאו)
"הוספת תמונות".	פתיחת החלון Add Pictures (הוספת תמונות) להוספת קבצים קיימים של תמונות סטילס לפרוייקט.	 <b>Add Pictures</b> (הוספת תמונות)
"הוספת מוסיקה".	פתיחת החלון Add Music (הוספת מוסיקה) להוספת קובצי מוסיקה קיימים לפרוייקט.	 <b>Add Music</b> (הוספת מוסיקה)
"שינוי ההגדרות".	פתיחת החלון Personalize Settings (הגדרות התאמה אישית) של muvee לכוונן הגדרות ההפקה של שמע ווידאו בסרט.	 <b>Personalize</b> (התאמה אישית)
"שינוי ההגדרות".	פתיחת החלון Title and Credits (שם וכותרות סיום) של muvee כדי להזין שם וכותרות סיום לסרט. <b>הערה:</b> עליך לפתוח את החלון Personalize (התאמה אישית) כדי לגשת אל הלחצן Title/Credits (שם/כותרות סיום).	 <b>Title/Credits</b> (שם/כותרות סיום)
"יצירת הסרט".	פתיחת חלון Make muvee (יצירת סרט) כדי ליצור ולהציג בתצוגה מקדימה את הסרט באופן אוטומטי.	 <b>Make muvee</b> (צור סרט)
"שמירת פרוייקט הסרט". "הקלטת פרוייקט הסרט על-גבי תקליטור".	פתיחת החלון Listed muvee Files (קובצי muvee ברשימה) לשמירת הסרט הגמור בכונן הדיסק הקשיח במחשב, או להקלטת הסרט הגמור על-גבי תקליטור.	 <b>Save and share your muvee</b> (שמירה ושיתוף של הסרט)
"שינוי הסרט".	ביצוע שינויים מהירים אחרונים בסרט לפני שמירתו.	 <b>Tweak muvee</b> (ליטוש muvee)

## לכידת וידאו ממצלמת וידאו דיגיטלית

ניתן להשתמש ב-muvee autoProducer כדי ללכוד (להעתיק) קובצי וידאו דיגיטליים לכונן הדיסק הקשיח באחת משתי הדרכים הבאות:

0 **שידור חי** (מצב שמכונה מצב מצלמה), באמצעות מצלמת וידאו דיגיטלית (DV) תואמת. עיין בסעיף "לכידת וידאו חי ממצלמת DV".

0 **מוקלט** (מצב שמכונה מצב VCR), באמצעות סרט מוקלט במצלמת ה-DV. עיין בסעיף "לכידת וידאו מוקלט ממצלמת DV".

קובצי וידאו שנלכדו נוספים לפרוייקט הסרט באופן אוטומטי. כדי להסיר את הקובץ מפרוייקט הסרט, בחר אותו ברשימת קובצי הווידאו שנלכדו, ולאחר מכן לחץ על סמל **פח האשפה**.  
בעת לכידת וידאו, חשוב להיות מודע לכמות השטח הפנוי הזמינה בכונן הדיסק הקשיח במחשב. לכידת וידאו עשויה להצריך כמות גדולה של נפח דיסק. כמות השטח הפנוי בדיסק מוצגת בחלון Capture Video (לכידת וידאו) בעת לכידת וידאו.

### לכידת וידאו חי ממצלמת DV

לכידת וידאו חי במצב מצלמה מאפשרת לך ליצור קובץ וידאו גם ללא סרט במצלמה.

ללכידת וידאו חי בכונן הדיסק הקשיח באמצעות muvee autoProducer:

1. חבר את מצלמת ה-DV ליציאת FireWire (IEEE 1394) במחשב.

2. הפעל את המצלמה והעבר אותה למצב VCR. עיין בהנחיות בתיעוד היצרן.



3. לחץ על הלחצן **Import video/pictures from a device** (ייבוא וידאו/תמונות מהתקן).

4. בחר **From My Camcorder** (ממצלמת הווידאו שלי).

5. עבור אל המצלמה ולאחר מכן לחץ על **Open** (פתח). סרט הווידאו שלך מופיע באזור Video/Pictures (ווידאו תמונות).

6. לחץ על **Import Now** (ייבא כעת) כדי להתחיל בלכידת התמונה החיה באופן ישיר בכונן הדיסק הקשיח.

7. לחץ על **Filename** (שם קובץ) כדי לציין שם קובץ עבור קובץ הווידאו שנלכד.

8. לחץ על **Done** (בוצע) כדי להוסיף קובץ וידאו שנלכד לפרוייקט הסרט באופן אוטומטי.

### לכידת תמונות ממצלמת DV

להעברת תמונות לכונן הדיסק הקשיח באמצעות muvee autoProducer:

1. חבר את מצלמת ה-DV ליציאת FireWire (IEEE 1394) במחשב.

2. הפעל את המצלמה. עיין בהנחיות בתיעוד היצרן.



3. לחץ על הלחצן **Import video/pictures from a device** (ייבוא וידאו/תמונות מהתקן).

4. בחר **From My Camera/Device** (מהמצלמה/ההתקן שלי).

5. תחת **Import my pictures/video** (ייבוא התמונות/הווידאו שלי), בחר את המצלמה ברשימה הנפתחת.

6. לחץ על **Media Screen** (מסך המדיה).

הפעלה ראשונה (המאפיינים משתנים בהתאם לדגם) **195**

7. לחץ על **Browse** (עיון) כדי לבחור מקום לשמירת הקבצים ולאחר מכן לחץ על **OK** (אישור).
8. לחץ על **Filename** (שם קובץ) כדי לציין שם קובץ עבור קובץ הווידאו שנלכד.
9. לחץ על **Done** (בוצע) כדי להוסיף את קובץ הווידאו שנלכד לפרוייקט הסרט באופן אוטומטי.

### לכידת וידאו מוקלט ממצלמת DV


לקבלת תוצאות מיטביות בעת שימוש ב-muvee autoProducer, לכוד רק את צילומי הווידאו שבהם אתה מעוניין להשתמש בפרוייקט הסרט.

ללכידת (העתקת) וידאו מוקלט לכונן הדיסק הקשיח:

1. חבר את מצלמת ה-DV ליציאת FireWire (IEEE 1394) במחשב.
2. הפעל את המצלמה והעבר אותה למצב VCR. עיין בהנחיות בתיעוד היצרן.
3. לחץ על הלחצן **Import Video/Pictures from a device** (ייבוא וידאו/תמונות מהתקן). 
4. בחר **From My Camcorder** (ממצלמת הווידאו שלי).
5. לחץ על הלחצן **Play** (הפעל) כדי להתחיל בהצגת הווידאו.
6. לחץ על **Start Capture** (התחל בלכידה) כאשר אתה רואה את תחילתו של צילום הווידאו שברצונך להשתמש בו בפרוייקט הסרט.
7. לחץ על **Stop Capture** (הפסק לכידה) כדי להפסיק בלכידה.
8. חזור על שלבים 5 ו-6 כדי ללכוד מקטעים נוספים של צילומי וידאו.
9. לחץ על **Capture Folder** (תיקיית הלכידה) כדי לציין תיקייה עבור קובץ הווידאו שנלכד.
10. לחץ על **Filename** (שם קובץ) כדי לציין שם קובץ עבור קובץ הווידאו שנלכד.
11. לחץ על **Done** (בוצע) כדי להוסיף את קובצי הווידאו שנלכדו לפרוייקט הסרט באופן אוטומטי.

### הוספת סרטי וידאו

להוספת קובצי וידאו לפרוייקט הסרט:

1. לחץ על הלחצן **Add video** (הוספת וידאו) באזור Video/Pictures (ווידאו/תמונות). נפתח החלון **Add Videos** (הוספת סרטי וידאו). 
2. עיין בתיקיות שבכונן הדיסק הקשיח כדי לבחור קובצי וידאו קיימים עבור הסרט:
  - הוסף עד שלושה קובצי וידאו.
  - בחר מספר קובצי וידאו על-ידי לחיצה ממושכת על מקש **Ctrl** במקלדת במהלך בחירת הקבצים.

3. הגדר את הסדר של קובצי הווידאו על-ידי גרירה ושחרור של הקבצים.



**הערה:** כדי להסיר קטע מהפרוייקט, בחר אותו ולאחר מכן לחץ על סמל פח האשפה.

4. באפשרותך להשתמש במאפיין **magicMoments** ב-muvee autoProducer כדי לסמן סצנות ספציפיות בקטע וידאו שברצונך לכלול בסרט הסופי או להסיר ממנו:

א. בחר קובץ וידאו בחלון Select Video/Pictures (בחירת וידאו/תמונות), ולאחר מכן



לחץ על הלחצן magicMoments. נפתח החלון **magicMoments**.

ב. לחץ על הלחצן **Play** (הפעל) כדי להתחיל בהצגת הווידאו.

ג. השתמש בפקדי magicMoments כדי לסמן את סצנות הווידאו שברצונך לכלול או להוציא:



■ לחץ לחיצה ממושכת על לחצן האגודל הירוק המצביע כלפי מעלה כדי לסמן סצנות שיש לכלול בסרט.

■ לחץ לחיצה ממושכת על לחצן האגודל האדום המצביע כלפי מטה כדי לסמן סצנות שיש להסיר מהסרט.

**הערה:** לחץ על המקש Shift במקלדת, ולאחר מכן לחץ על הסצנה כדי לבטל סצנות שסומנו באמצעות לחצני האגודל המצביע למעלה או האגודל המצביע למטה.

■ לחץ לחיצה ממושכת על לחצן האגודל האפור כדי לבטל סימון של שנייה אחת מתוך סצנה שנבחרה.

■ לחץ לחיצה ממושכת על לחצני החיצים כדי לנווט קדימה ואחורה בצילום הווידאו.

צילומי וידאו שנותרו לא מסומנים עדיין מנותחים בעת יצירת הסרט, ובאפשרותך להחליט באותו רגע אם לכלול או לא לכלול אותם בגרסה הסופית של הסרט. לקבלת תוצאות מיטביות בעת שימוש במאפיין magicMoments:

■ הקפד שאורכו של כל פריט **magicMoment** לא יעלה על 10 שניות.

■ הקפד שהמשך הכולל של פריטי magicMoment לא יהיה נמוך מ-50 אחוז ממשך הסרט. מומלץ לבחור רק סצנות יחידות.

ד. כאשר אתה מסיים לסמן סצנות, לחץ על **OK** (אישור). החלון נסגר. שים לב שקטע הווידאו מסומן בצד התחתון-שמאלי.



## הוספת תמונות

להוספת קובצי תמונות סטילס לפרוייקט הסרט:

1. לחץ על הלחצן **Add pictures** (הוספת תמונות) באזור Video/Pictures (וידאו/תמונות).



נפתח החלון Add Pictures (הוספת תמונות).

2. עיין בתיקיות שבכונן הדיסק הקשיח כדי לבחור קובצי תמונות סטילס קיימים עבור הסרט:

- הוסף עד 50 קובצי תמונות.

- בחר מספר קובצי תמונות על-ידי לחיצה ממושכת על מקש Ctrl במקלדת במהלך בחירת הקבצים.

- לחץ על הלחצן **Open** (פתח) באזור Video/Pictures (וידאו/תמונות).

3. הגדר את הסדר של קובצי התמונה על-ידי גרירה ושחרור של הקבצים.



**הערה:** כדי להסיר תמונה מהפרוייקט, בחר אותה ולאחר מכן לחץ על סמל פח האשפה.



4. לחץ על הלחצן **Rotate Image Clockwise** (סובב את התמונה בכיוון השעון) כדי לסובב תמונה.

5. ניתן להשתמש במאפיין magicSpot ב-muvee autoProducer כדי לשלוט בתנועת המבט הפנורמי והזום המוחלת על התמונה:



א. לחץ על הלחצן **magicSpot** כדי לפתוח את החלון magicSpot.

ב. לחץ על הלחצן **Manual** (ידני) כדי להציג שתי מסגרות חופפות מעל התמונה.



ג. הזז את המסגרות כדי להגדיר את נקודות ההתחלה והסיום של התנועה. החץ במסגרות מראה את כיוון התנועה.

ד. לסיום, לחץ על **OK** (אישור).

## הוספת מוסיקה

להוספת קובצי מוסיקה לפרויקט הסרט כפסקול:

1. לחץ על הלחצן **Add music** (הוספת מוסיקה) באזור Music (מוסיקה). חלון Add Music



(הוסף מוסיקה) נפתח.

2. עיין בתיקיות שבכונן הדיסק הקשיח כדי לבחור קובצי מוסיקה קיימים עבור הסרט:

- הוסף עד שלושה קובצי מוסיקה.
  - בחר מספר קובצי מוסיקה על-ידי לחיצה ממושכת על מקש Ctrl במקלדת במהלך בחירת הקבצים.
  - לחץ על **Open** (פתח) כדי להוסיף את קובצי המוסיקה לאזור Music (מוסיקה).
3. הגדר את הסדר של קובצי המוסיקה על-ידי גרירה ושחרור של הקבצים.



**הערה:** כדי להסיר פריט מוסיקה מהפרוייקט, בחר אותו ולאחר מכן לחץ על סמל **פח האשפה**.

## בחירת הסגנון

התוכנית muvee autoProducer כוללת ערכה של תבניות סגנון להגדרת הקצב, אפקטי המעבר בין סציות וגופני הכיתוב. הסגנון שבו אתה משתמש משפיע גם על האופן שבו muvee autoProducer משלב את קובצי הווידאו, התמונות והמוסיקה בפרוייקט הסרט כדי להפיק את הסרט הסופי. לדוגמה, השימוש בסגנון Back-in-Time (חזרה בזמן) יוצר סרט בתבנית של גוני חום ושחור-לבן עם אפקט שרוט.

כדי לבחור סגנון, פשוט לחץ עליו ברשימה. דוגמה של הסגנון מוצגת בחלון Select Style (בחירת סגנון).

## שינוי ההגדרות

**הערה:** בכל פעם שאתה עורך שינוי בפרוייקט סרט, עליך ללחוץ שוב על הלחצן **make muvee** (יצירת **muvee**) כדי להוסיף את השינוי לסרט.

לכוונן הגדרות פרוייקט השמע והווידאו עבור הסרט:

1. לחץ על הלחצן **Personalize** (התאמה אישית). נפתח החלון **Personalize** (התאמה אישית).
2. לחץ על הכרטיסייה **Duration** (משך) כדי להגדיר העדפות עבור אורך הפקת הווידאו. לחץ על אחת מההגדרות הבאות:

- **Fit to music** (התאם למוסיקה): הגרסה המופקת עשויה לעשות שימוש חוזר בחלק מקטעי הווידאו והתמונות, או לוותר עליהם. אפשרות זו בוחרת חומר מקטעי הווידאו ומהתמונות באופן אוטומטי כדי להתאים למשך הכולל של רצועת המוסיקה.

- **Best fit for videos and pictures** (התאם בצורה מיטבית לקטעי וידאו ותמונות): הגרסה המופקת עשויה לחזור על פריטי מוסיקה או להשמיטם. אפשרות זו משתמשת בכמות הרבה ביותר האפשרית מהחומר.

- **User Defined** (מוגדר משתמש): השתמש באפשרות זו כדי לבחור את המשך עבור כל תמונה (2, 3, 4, 5 או 6 שניות).

3. לחץ על הכרטיסייה **Video/Pictures** (וידאו/תמונות) כדי להגדיר העדפות עבור קטעי הווידאו ותמונות הסטילס. לחץ על אחת מההגדרות הבאות:

- **Style default** (ברירת מחדל לסגנון): בחר סגנון זה כדי לקבוע רצף של תמונות סטילס וקטעי וידאו.

- **Keep shots in sequence** (שמור צילומים ברצף): בחר סגנון זה כדי להשתמש ברצף של תמונות הסטילס וקטעי הווידאו כפי שהם מופיעים באזור **Add Video/Pictures** (הוספת וידאו/תמונות).

- **Shuffle settings** (הגדרות סדר אקראי): בחר סגנון זה כדי לקבוע את תדירות השיבוץ של תמונות סטילס וקטעי וידאו ברצף על-ידי הזזת המחווון.

- הצב סימן ביקורת בתיבת הסימון **Interleave pictures** (שילוב תמונות) כדי למזג תמונות עם קטעי וידאו במרווחים מסוימים.

- הצב סימן ביקורת בתיבת הסימון **Use every picture once** (השתמש פעם אחת בכל תמונה) כדי למנוע השמטה של תמונות.

4. לחץ על הכרטיסייה **Audio** (שמע) כדי להגדיר את העדפות הקול. לחץ על אחת מההגדרות הבאות:

- **Use every music track** (השתמש בכל רצועת מוסיקה): בחר סגנון זה כדי להשתמש ברצף של קובצי קול בחלון **Add Music** (הוספת מוסיקה).

- **Seamlessly transition between multiple music tracks** (מעבר חלק בין רצועות מוסיקה מרובות): בחר סגנון זה כדי להסיר באופן אוטומטי קטעי שקט בין רצועות מוסיקה.

- **Sound check** (בדיקת קול): בחר סגנון זה כדי לכוון באופן אוטומטי את עוצמת הקול בהפעלת שמע לאותה רמה.

5. לחץ על הכרטיסייה **Superstyle** (סגנון-על) כדי להתאים אישית את הסגנון שבחרת בחלון הראשי של muvee autoProducer. ניתן לבחור את ההגדרות הבאות:

- **Response to music** (תגובה למוסיקה)
- **Cutting rate** (קצב חיתוך)
- **Film color** (צבע פילם)

6. לחץ על הכרטיסייה **Title** (שם) כדי להקליד את שם הסרט.

- בחר את סגנון ההנפשה עבור הסרט.

- בחר את צבע הרקע או את סגנון התמונה. לחץ על הלחצן **Use image** (שימוש בתמונה) כדי לערוך עיון לאיתור תמונה שברצונך להשתמש בה עם השם.

- הקלד את השם. בחר **Use Font** (שימוש בגופן) ולאחר מכן לחץ על הלחצן **Use Font** (שימוש בגופן) כדי לפתוח את החלון **Font** (גופן). בחר גופן ולאחר מכן לחץ על **OK** (אישור).

7. לחץ על הכרטיסייה **Credits** (כותרות סיום) כדי להקליד את כותרות הסיום של הסרט.

- בחר את סגנון ההנפשה עבור כותרות הסיום.

- בחר את צבע הרקע או את סגנון התמונה. לחץ על הלחצן **Use image** (שימוש בתמונה) כדי לערוך עיון לאיתור תמונה שברצונך להשתמש בה עם כותרות הסיום.

- הקלד את כותרות הסיום. בחר **Use Font** (שימוש בגופן) ולאחר מכן לחץ על הלחצן **Use Font** (שימוש בגופן) כדי לפתוח את החלון **Font** (גופן). בחר את הגופן ולאחר מכן לחץ על **OK** (אישור).

8. כאשר אתה מסיים לכוונן את ההגדרות עבור פרוייקט הסרט, לחץ על **OK** (אישור).

לחלופין

לחץ על **Cancel** (ביטול) כדי לבטל את הקביעה בהגדרות מסוימות.

## יצירת הסרט

לאחר הוספת לפחות קובץ וידאו או תמונה אחד לפרוייקט הסרט, muvee autoProducer יכול ליצור את הסרט.

התוכנית muvee autoProducer יוצרת סרט על-ידי שילוב של קובצי הווידאו, התמונות והמוסיקה שבחרת, יחד עם סגנון הסרט, כדי להפיק סרט בעל מראה מקצועי בשלבים ספורים בלבד.

1. לחץ על הלחצן **make muvee** (יצירת muvee).

2. לחץ על **OK** (אישור), לפי הצורך.

3. לאחר יצירת סרט, באפשרותך להציג אותו בתצוגה מקדימה בחלון Preview (תצוגה מקדימה) של muvee autoProducer. השתמש בפקדים בחלון Preview (תצוגה מקדימה) כדי להפעיל, להשהות ולעצור את התצוגה המקדימה של הסרט. באפשרותך לשנות ולהציג את הסרט בתצוגה מקדימה ללא הגבלה, כדי להתנסות בסגנונות שונים ועם תוכן הסרט.

**הערה:** בכל פעם שאתה עורך שינוי בפרוייקט סרט, עליך ללחוץ שוב על הלחצן **make muvee** (יצירת muvee) כדי להוסיף את השינוי לסרט.

## תצוגה מקדימה של הסרט

לאחר שיצרת את הסרט, באפשרותך לראות באמצעות תצוגה מקדימה כיצד הסרט נראה ונשמע, ולצלם צילומי בזק של תמונות מהסרט.



1. לחץ על הלחצן **Start Playback** (התחל בהפעלה). הפעלת הסרט מתחילה.
2. השתמש בלחצנים **Stop** (הפסק) ו-**Previous Frame/Next Frame** (התמונה הקודמת/התמונה הבאה) כדי לנווט ברחבי הסרט.
3. לחץ על הלחצן **Take a Snapshot** (צלם צילום בזק) כדי לשמור את התמונה הנוכחית



4. לחץ על הלחצן **Go to the source of the segment** (עבור אל מקור המקטע) כדי לפתוח את החלון magicSpot. לקבלת מידע נוסף אודות השימוש ב-magicMoments, עיין



5. לחץ על הלחצן **Full-screen preview** (תצוגה מקדימה במסך מלא) כדי להציג את הסרט



6. לחץ על הלחצן **Audio mix** (מיקס שמע) כדי לכוונן את רמות השמע בסרט.

## שינוי הסרט

לאחר יצירת הסרט, muvee autoProducer מאפשר לך לבצע מספר שינויים סופיים מהירים בפרוייקט לפני שמירתו. כמו כן, באפשרותך להורות ל-muvee autoProducer להחליף תמונות וקטעי וידאו בפרוייקט דומים או הפוכים. לחלופין, באפשרותך לבחור את הצילומים החלופיים באופן ידני.

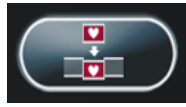
כדי לשנות סרט:



1. לחץ על הלחצן **tweak muvee** (ליטוש muvee). נפתח החלון Tweak muvee (ליטוש muvee).
2. לחץ על הלחצן **Start Playback** (התחל בהפעלה). הפעלת הסרט מתחילה.
3. לחץ על הלחצן **Pause Playback** (השהה הפעלה) כדי לעצור את הסרט בכל עת.
4. באפשרותך גם ללחוץ על שורת החיפוש או לגרור את המחווון כדי לעבור אל נקודה ספציפית בסרט.

5. השתמש בפקדים בחלון Tweak muvee (ליטוש muvee) כדי לשנות את פרוייקט הסרט:

**הערה:** בחלון Tweak muvee (ליטוש muvee), ניתן להחליף מקטע וידאו אחד רק במקטע וידאו אחר מהצילום המקורי; בדומה, ניתן להחליף תמונות רק בתמונות אחרות. אין אפשרות להאריך את משך הקטע שנבחר או הקטע החלופי.



- לחץ על הלחצן **Auto-replace with similar** (החלפה אוטומטית בפריט דומה) כדי להחליף באופן אוטומטי תמונה או מקטע וידאו בתמונה או מקטע וידאו אחרים דומים.



- לחץ על הלחצן **Auto-replace with different** (החלפה אוטומטית בפריט שונה) כדי להחליף באופן אוטומטי תמונה או מקטע וידאו בתמונה או מקטע וידאו שונים לחלוטין.



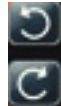
- לחץ על הלחצן **Manually replace the selected segment** (החלפה ידנית של הפריט הנבחר) כדי להחליף תמונה או מקטע וידאו בתמונה או מקטע וידאו לפי בחירתך.

- לחץ על הלחצן **Start recording voiceover** (התחל הקלטת דיבוב) כדי להקליט את תוכן הדיבוב. בתום ההקלטה, לחץ על הלחצן **Stop recording voiceover**



(הפסק הקלטת דיבוב).

- באפשרותך ללחוץ על הלחצן **Remove voiceover** (הסר דיבוב) כדי למחוק את הקול ממקטע מסוים בסרט.



- לחץ על הלחצנים **Undo** (בטל) או **Redo** (בצע שוב) לפי הצורך.

6. כשאתה מסיים לשנות את פרוייקט הסרט, לחץ על **OK** (אישור) כדי לשמור את השינויים וסגור את החלון Tweak muvee (ליטוש muvee).

לחלופין

כדי לסגור את החלון Tweak muvee (ליטוש muvee) מבלי לשמור את השינויים, לחץ על **Cancel** (ביטול).

7. לחץ על הלחצן **make muvee** (יצירת muvee) כדי לשמור את השינויים בסרט.

## שמירת פרוייקט הסרט

כאשר אתה שבע רצון מהמראה של פרוייקט הסרט, אתה מוכן לשמור את הסרט כקובץ בכונן הדיסק הקשיח:

1. לחץ על הלחצן **muveeShare (שיתוף muvee)**. נפתח החלון Listed muvee Files.



(קובצי muvee ברשימה), עם פירוט של כל קובצי ה-muvee.

2. הסר את סימן הביקורת ליד קובצי muvee שאינך מעוניין לשמור.

3. ערוך את קובצי ה-muvee לפני שמירתם:

■ לחץ על הלחצן **Rename (שנה שם)** כדי לשנות את השם של קובץ ה-muvee



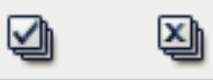
שנבחר.

■ לחץ על הלחצן **Move up (העבר למעלה)** או **Move down (העבר למטה)** כדי



לשנות את המקום של קובץ ה-muvee שנבחר ברשימה.

■ לחץ על הלחצן **Select all (בחר הכל)** או **Deselect all (בטל הבחירה בהכל)** כדי



לשמור את כל קובצי ה-muvee או לא לשמור אף פריט מהם, בהתאמה.

■ לחץ על סמל **trash can (פח האשפה)** כדי למחוק את הקובץ שנבחר.

4. האזור **TV System (שיטת שידור)** מציג את שיטת השידור הנוכחית (PAL או NTSC). כדי לשנות את שיטת השידור, לחץ על שם שיטת השידור הנוכחית, ולאחר מכן בחר את שיטת השידור הנכונה בחלון שנפתח.

5. לחץ על **Save Now (שמור כעת)**. נפתח החלון muveeShare (שיתוף muvee).

6. בחר היכן ברצונך לשמור את הסרט (**disc (תקליטור)**, **e-mail (דואר אלקטרוני)**, **Web streaming (זרימה באינטרנט)**, **PC (מחשב אישי)** או **Mobile Device (התקן נייד)**) על-ידי לחיצה על אחד מהסמלים בחלק העליון של החלון ולאחר מכן בחר את ההגדרות.

7. לסיום, לחץ על **Close (סגור)**.

לחלופין

לחץ על **Open output (פתח פלט)** כדי לראות היכן הקבצים נשמרו.

לחלופין

לחץ על **Play muvees (הפעלת סרטי muvee)**.

8. לסיום, לחץ על **Close (סגור)**.

## הקלטת פרוייקט הסרט על תקליטור

כדי ליצור תקליטור DVD, VCD או SVCD של פרוייקט הסרט:

1. לחץ על הלחצן **muveeShare** (שיתוף muvee). נפתח החלון Listed muvee files (קובצי



muvee ברשימה), עם פירוט של כל קובצי ה-muvee.

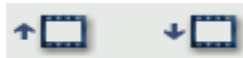
2. הסר את סימן הביקורת ליד קובצי muvee שאינך מעוניין לשמור.

3. ערוך את קובצי ה-muvee לפני שמירתם:



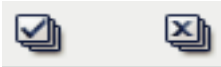
■ לחץ על הלחצן **Rename** (שנה שם) כדי לשנות את השם של קובץ ה-muvee שנבחר.

■ לחץ על הלחצן **Move up** (העבר למעלה) או **Move down** (העבר למטה) כדי



לשנות את המקום של קובץ ה-muvee שנבחר ברשימה.

■ לחץ על הלחצן **Select all** (בחר הכל) או **Deselect all** (בטל הבחירה בהכל) כדי לשמור



את כל קובצי ה-muvee או לא לשמור אף פריט מהם, בהתאמה.

■ לחץ על סמל **trash can** (פח האשפה) כדי למחוק את הקובץ שנבחר.

4. לחץ על הסמל של **disc** (תקליטור) כדי ליצור עותקים של כל קובצי התמונות והווידיאו



שנעשה בהם שימוש ביצירת קובץ ה-muvee.

5. האזור TV System (שיטת שידור) מציג את שיטת השידור הנוכחית (NTSC או PAL). כדי לשנות את שיטת השידור, לחץ על שם שיטת השידור הנוכחית, ולאחר מכן בחר את שיטת השידור הנכונה בחלון שנפתח.

6. תחת Disc title (שם התקליטור), הקלד שם עבור התקליטור.

7. בחר את ערכת הנושא של תפריטי התקליטור ברשימה הנפתחת. באפשרותך לצפות בתצוגה מקדימה של הנושאים השונים בחלון.

8. בחר את כונן צורב התקליטורים או ה-DVD ברשימה הנפתחת.

9. לחץ על **Burn Now** (צרוב כעת).

10. בחר את סוג תקליטור הווידיאו שברצונך ליצור: **DVD**, **VCD** או **SVCD**. החלון מציג את קיבולת התקליטור, הקיבולת שנעשה בה שימוש, והנפח הזמין של התקליטור.

11. אם ברצונך ליצור מספר תקליטורים של אותו קובץ muvee:

a. לחץ על מספר ליד **Number of copies** (מספר עותקים) ולאחר מכן לחץ על **OK** (אישור).

b. בחר את מספר העותקים להקלטה, ולאחר מכן לחץ על **OK** (אישור).

12. הכנס תקליטור לכונן הצריבה של ה-DVD.



13. לחץ על **Burn Now** (צרוב כעת) כדי להתחיל בהקלטת הסרט לתקליטור.  
**הערה:** לקבלת איכות תקליטור מרבית, מומלץ שלא לבצע משימות אחרות במחשב במהלך הקלטת הסרט לתקליטור.

לחלופין

- כדי לשמור את ההגדרות הנוכחיות לשימוש עתידי, לחץ על **Burn Later** (צרוב מאוחר יותר).  
14. עם השלמת ההקלטה, לחץ על **OK** (אישור).  
15. לחץ על **Close** (סגור).

## שדרוג *muvee autoProducer*

באפשרותך לרכוש גרסה משודרגת של *muvee autoProducer*. הגרסה המשודרגת מאפשרת לך להשתמש בכמות לא מוגבלת של קטעי וידאו, קטעי שמע ותמונות סטילס בפרוייקט הסרט. כמו כן, היא כוללת תמיכה בקבצים מסוגי DivX, כך שבאפשרותך לייבא או ליצור סרטים בתבנית DivX. (רכישת סרטי וידאו DivX משירותי DivX עשויה להצריך מנוי).

כדי לראות הצעות של *muvee autoProducer* עבור לקוחות HP:

1. בחלק העליון של חלון *muvee autoProducer*, לחץ על **Help** (עזרה).
2. לחץ על **Check for updates** (חפש עדכונים). התוכנית מבצעת גישה לאינטרנט ומציגה הצעות של *muvee autoProducer*.

## סוגי קובץ נתמכים לפלט *muvee autoProducer*

סוגי הקובץ הנתמכים של *muvee autoProducer* הם:

סוג קובץ	סיומת קובץ
Digital Video	.dv-avi
Audio Video Interleaved	.avi
קובץ וידאו של Motion Picture Experts Group	.mpeg-1
MPEG עבור הפעלת וידאו DVD	.mpeg-2
קובץ Windows Media AV (סרט)	.wmv





Part number: 5992-2266