

HT-E330K

מערכת קולנוע ביתית דיגיטלית מדריך למשתמש

דמיינו את האפשרויות

תודה שרכשתם מוצר זה מתוצרת Samsung.

לקבלת שירות מלא יותר,

רשמו את המוצר שברשותכם באתר

www.samsung.com/register

SAMSUNG

מידע אודות בטיחות

אזהרות בטיחות

למניעת סכנת התחשמלות, אין להסיר את המכסה (מאחור).
המוצר אינו מכיל חלקים למשתמש. לתיקון ושירות, פנו לטכנאי שירות מוסמך.

	זהירות סכנת התחשמלות לא לפתוח	
סמל זה מציין הוראות חשובות הנלוות למוצר.	זהירות : למניעת התחשמלות, יש להתאים את הקצה הרחב של התקע עם השקע הרחב ולהכניסו עד הסוף.	סמל זה מציין "מתח מסוכן" שקיים בתוך המוצר ועלול לגרום להתחשמלות או לפציעה.

אזהרה

- למניעת סכנת הצתה או התחשמלות, אין לחשוף מכשיר זה לגשם או ללחות.

זהירות

- אין לחשוף את המכשיר לטפטוף או להתזה של נוזלים ואין להניח עליו כלים המלאים בנוזלים, כגון אגרטים.
- התקע הראשי משמש כהתקן ניתוק ועליו להישאר נגיש בכל עת.
- יש לוודא כי מתקן זה יחובר כל העת לשקע זרם חליפין עם הגנת חיבור הארקה.
- כדי לנתק את המכשיר מהחשמל, יש לשלוף את התקע משקע החשמל, לכן על שקע החשמל להיות זמין לשימוש בכל עת.

CLASS 1	מוצר ליזר מסוג
CLASS 1	מוצר ליזר מסוג
LUOKAN 1	LASER LAITE
CLASS 1	מוצר ליזר
מוצר	LÁSER CLASE 1

מוצר ליזר מסוג CLASS 1

נגן התקליטורים מוגדר כמוצר CLASS1LASER. השימוש בבקרה, ויסותים או ביצוע ההליכים מעבר למה שמצורף בפירוט עשוי לגרום לחשיפה לקרינה מסוכנת.

זהירות

- קרינת קרן ליזר בלתי-נראית לעין כאשר נפתח. יש להימנע מהחשיפה לקרן.

הוראות בטיחות

- וודאו כי מקור זרם החליפין בביתכם עונה על מדבקת הזיהוי שבגב המכשיר.
- התקינו את המוצר בצורה אופקית על בסיס ראוי (רהיט), כשיש מספיק רווח סביבו לאוויר (10-7.5 ס"מ).
- אין להניח את המוצר על גבי מגברים או מוצרים אחרים שעשויים להתחמם. יש לוודא כי פתחי האוויר אינם חסומים.
- אין להניח שום דבר על גבי המוצר.
- יש לוודא שמגש התקליטורים ריק לפני הזזת המכשיר.
- כדי לנתק באופן מוחלט את המכשיר ממקור החשמל, הוציאו את התקע החשמלי משקע החשמל, במיוחד אם לא חל בו שימוש לתקופה ממושכת.
- יש להוציא את תקע זרם החילופין מהשקע. מתח עליון כתוצאה מברקים עלול לגרום נזק למוצר.
- אין לחשוף את המוצר באופן ישיר לאור יום או למקורות חום אחרים. חשיפה שכזו עלולה לגרום להתחממות יתר ולשיבוש המוצר.
- יש להגן על המוצר מפני רטיבות, חום יתר או ציוד נוסף שיוצרים שדות מגנטיים או חשמליים חזקים (כגון רמקולים).
- יש לנתק את הכבל החשמלי ממקור זרם החילופין במידה והמוצר משתבש.
- המוצר שלך לא נועד לשימוש תעשייתי. מוצר זה נועד לשימוש אישי בלבד.
- עיבוי עלול להיווצר במידה והמוצר או התקליטור אוחסנו בתנאי טמפרטורה נמוכים. במידה ומובילים את המוצר בחורף, יש להמתין בערך שעותיים עד שהמוצר נמצא בטמפרטורת החדר לפני השימוש.
- הסוללות בשימוש המוצר מכילות כימיקלים שמזיקים לסביבה. אין להשליך את הסוללות בפח אשפה ביתי.

אביזרים

בדקו אם האביזרים שלהלן מצורפים למוצר.



מידע אודות בטיחות

אזהרות בטיפול ובאחסון תקליטורים

טביעות אצבעות ושריטות על התקליטור עשויים להפחית איכות השמע והתמונה או לגרום לקפיצות.

יש להיזהר באופן מיוחד שלא לשרוט את התקליטורים בעת הטיפול בהם.

אחזית תקליטורים



- אין לגעת בחלקו הצרוב של התקליטור.
- אחזו את התקליטור בקצותיו כך שלא תותירו עליו טביעות אצבעות.
- אין להדביק נייר או נייר דבק על התקליטור.

אחסון תקליטורים

- אין להניח את התקליטורים תחת השמש.
- שמרו את התקליטורים במקום קריר ומאוורר.
- שמרו את התקליטורים באריזת מגן נקיה ואחסנו במאונך.

הערה:

- אין לאפשר לתקליטורים להתלכך.
- אין להשתמש בתקליטורים שרטים או סדוקים.

טיפול ואחסון תקליטורים

אם הותרתם טביעות אצבעות או לכלוך על גבי התקליטור, נקו אותו באמצעות חומר ניקוי עדין מדולל במים ונגבו באמצעות מטלית רכה.

- בעת הניקוי, נגבו בעדינות מפנים התקליטור כלפי חוץ.

הערה:

- עיבוי עשוי להיווצר במידה ואוויר חם בא במגע עם החלקים הקרים שבתוך המוצר. כשעיבוי נוצר במוצר, הוא לא יפעל כהלכה. במידה וזה קורה, יש להסיר את התקליטור ולהניחו למשך שעה או שעתיים בחיבור לחשמל.

רישיון



- Dolby וסמל ה-D הכפול הם סימנים מסחריים רשומים של מעבדות Dolby.



- אודות וידאו DivX : DivX © הינו פורמט וידאו דיגיטלי שנוצר על ידי DivX, LLC, חברה בת של חברת Rovi Corporation. זהו התקן DivX שקיבל אישור רשמי ומפעיל וידאו מסוג DivX. בקרו באתר www.divx.com לקבלת מידע נוסף ולקבלת כלי תוכנה להמרת הקבצים לווידיאו DivX.
- אודות DIVX VIDEO-ON-DEMAND: יש לרשום מכשיר זה הנושא את האישור DivX Certified על מנת להפעיל סרטים בווידיאו על-פי דרישה (VOD) בפורמט DivX. כדי לקבל את קוד הרישום שלכם, אתרו את החלק הנוגע ל-DivX VOD בתפריט ההגדרות של המכשיר. בקרו באתר vod.divx.com לקבלת מידע נוסף אודות השלמת הרישום.
- בעל אישור DivX Certified להפעלת וידאו מסוג DivX.
- DivX Certified, DivX ©, וסמלים דומים הם סימנים מסחריים של DivX, Inc. ונמצאים בשימוש ברישיון.
- מוצר זה רשום תחת אחד מהפטנטים האמריקאים הבאים או יותר: 7,519,274; 7,515,710; 7,460,668; 7,295,673.
- במכשיר זה נעשה שימוש בכמה תוכנות המופצות כחלק מקבוצת JPEG העצמאית.
- מוצר זה משתמש במספר תוכנות המופצות במסגרת פרויקט OpenSSL.

זכויות יוצרים

© Samsung Electronics Co., Ltd 2012. כל הזכויות שמורות.

הגנה מפני העתקה

- מרבית מתקליטורי DVD מקודדים מפני הגנת העתקה. בשל עובדה זו, יש לחבר את המוצר שלכם ישירות למכשיר הטלוויזיה ולא למקלט הוידאו. חיבור המכשיר ישירות למכשיר הוידאו יגרום לתמונה מעוותת בעת ההפעלה של תקליטורי DVD/Blu-ray המוגנים מפני העתקה.

תוכן עניינים

מידע אודות בטיחות

2

אזהרות בטיחות	2
הוראות בטיחות	3
אביזרים	3
אזהרות בטיפול ובאחסון תקליטורים	4
רישיון	4
זכויות יוצרים	4
הגנה מפני העתקה	4

תחילת העבודה

7

סמלים שיופעו במדריך	7
סוגים של תקליטורים ומאפיינים	7
תיאור	10
הלוח הקדמי	10
הלוח האחורי	11
שלט רחוק	12

חיבורים

13

חיבור הרמקולים	13
חיבור Video Out למכשיר הטלוויזיה שלכם	15
חיבור אנטנת FM	16
חיבור אודיו מרכיבים חיצוניים	17
חיבור מיקרופון	17

התקנה

18

לפני תחילת העבודה (הגדרות ראשוניות)	18
הגדרת תפריט ההגדרה.	18
התצוגה	19
יחס גובה-רוחב של הטלוויזיה	19
אות פלט וידאו	19
שמע	19
הגדרות הרמקולים	19
DRC (Dynamic Range Compression)	20
AUDIO SYNC	20
אקוולייזר של השמתמש	20
ניקוד קריוקי	20
מערכת	20
הגדרות ראשוניות	20
DivX(R) רישום	20
שפה	21
אבטחה	21
דירוג הורים	21
שינוי סיסמה	21
תמיכה	21
מידע על המוצר	21

תוכן עניינים

השמעת התקליטור	21
השמעת קבצי שמע מסוג CD(CD-DA)/MP3/WMA	22
הפעלת קבצים מסוג JPEG	22
השימוש בפונקציית ההשמעה	23
Sound Mode (מצב קול)	26
האזנה לרדיו	28

פונקציות בסיסיות

21

שימוש ב - USB	29
הקלטת USB	29

פונקציות מתקדמות

29

פתרון בעיות	30
רשימת קודים של השפות	31
מפרטים	32
רישיון SSL חופשי	33

מידע נוסף

30

- צורות ואיורים במדריך למשתמש זה ניתנים לעיון בלבד וייתכן שישתנו בנוגע למראה המוצר.
- ייתכן שתחויבו בעמלה באחר מהמקרים הבאים:
 - (א) טכנאי יגיע לביתכם לבקשתכם ויתברר שאין תקלה במוצר (כלומר, לא קראתם מדריך זה).
 - (ב) תביאו את המוצר למרכז שירות ויתברר שאין בו תקלה (כלומר, לא קראתם מדריך זה).
- גובה העמלה יימסר לכם לפני תחילת כל עבודה על המכשיר / לפני ביקור הבית.

תחילת העבודה

סוגים של תקליטורים ומאפיינים

קוד אזורי

תניהל הלא מירוצא מידוק לע. רוצא יפל מידדוקמ מירוטילקתהו רצומה מידוקהש הרקמב. רוטילקתה תא ליעפהל היהי ונתנש ידכ סימאות רוטילקתה תא ליעפהל היהי ותינ אל, סימיאתמ מניא

סוג התקליטור	קוד אזורי	אזור
DVD-VIDEO		ארצות הברית, שטחים השייכים לארצות הברית וקנדה
		איחופה, יפן, המזרח התיכון, מצרים, דרום אפריקה, גרינלנד
		טייוואן, קוריאה, הפיליפינים, אינדונזיה, הונג קונג
		מקסיקו, דרום אמריקה, מרכז אמריקה, אוסטרליה, ניו זילנד, איי האוקיינוס השקט, האיים הקריביים
		רוסיה, מזרח אירופה, הודו, רוב אפריקה, קוריאה הצפונית, מונגוליה
		סין

סמלים שיופיעו במדריך.




וודאו כי בדקתם את המונחים הבאים לפני קריאת המדריך למשתמש.

סמל	מונח	הגדרה
	DVD	בשילוב פונקציה האפשרית לתקליטורים מסוג $\pm R/\pm RWDVD$, DVD
	תקליטור :CD	בשילוב פונקציה האפשרית לתקליטורי מידע CD, DA, CD-R/C-RW
	MP3	בשילוב פונקציה האפשרית לתקליטורים מסוג CD-R/RW.
	JPEG	בשילוב פונקציה האפשרית לתקליטורים מסוג CD-R/RW.
	DivX	בשילוב פונקציה האפשרית עם תקליטורים מסוג MPEG4 (DVD $\pm R/\pm RW$, CD-R/RW)
!	זהירות	בשילוב מקרים בהם הפונקציה אינה פועלת או שההגדרות בוטלו.
	הערה:	בשילוב המלצות או הוראות לגבי העמוד שעוזרות לתפעול כל פונקציה בנפרד.
	מקש קיצור	פונקציה זו מאפשרת גישה ישירה וקלה באמצעות לחיצה על השלט הרחוק.

תחילת העבודה

סוגים של תקליטורים ומאפיינים

סוגי תקליטורים שכן ניתן להפעיל

סוגי תקליטורים (וסימון (לוגו)	אותות מוקלטים	מאפיינים
 DVD-VIDEO	וידאו	DVD-VIDEO
		תקליטורי DVD-R/DVD-RW בפורמט DVD VIDEO
		תקליטורי DVD+R/DVD+RW בפורמט DVD VIDEO
 תקליטור שמע	שמע	תקליטור שמע
 DivX	שמע + וידאו	תקליטור שמע
		תקליטורי CD-R/CD-RW בפורמט AUDIO CD
תקליטורים נתונים		תקליטורי CD-R/CD-RW בפורמט DATA CD שמכילים קבצים מהסוגים המפורטים להלן ועומדים בתקן ISO 9660 רמה 1/רמה 2 או JOLIET (פורמט מורחב) -קובצי MP3 -קובצי תמונה מסוג JPEG -קובצי וידאו מסוג MPEG 4
		תקליטורי DVD-ROM/ DVD-R/DVD-RW DVD+R/DVD+RW בפורמט DVD DV שמכילים קבצים מהסוגים המפורטים להלן ותואמים ל-Universal (* (Disk Format - קובצי MP3 - קובצי תמונה מסוג JPEG - קובצי וידאו מסוג MPEG 4
התקני USB		התקני USB שמכילים קבצים מהסוגים הבאים: - קובצי MP3 או WMA/WMV - קובצי תמונה מסוג JPEG - קובצי וידאו מסוג MPEG 4

אין להשתמש בסוגי הדיסקים הבאים:

- לא ניתן להפעיל במוצר זה תקליטורים מסוג LD, CD-G, DVD-ROM, CD-ROM, DVD-RAM, אם תנסו להפעיל תקליטור מאחד מהסוגים הללו, על מסך הטלוויזיה תופיע הודעה <WRONG DISC FORMAT> (פורמט תקליטור שגוי).
- ייתכן ולא יהיה ניתן להפעיל תקליטורי DVD שנרכשו בחו"ל במוצר זה.
- במידה ומפעילים תקליטורים אלה, מתקבלת הודעת Wrong Region - אזור שגוי. הודעת Please Check Disc - אנא בדוק תקליטור מופיעה על גבי מסך הטלוויזיה.

סוגי דיסקים ופורמטים

מוצר זה אינו תומך בקבצי מדיה מאובטחים (DRM).

תקליטורים מסוג CD-R

- חלק מהתקליטורים מסוג CD-R ניתן להפעיל על התקן ההקלטה (מקלט תקליטורים או מחשב אישי) ומצבו של התקליטור.
- יש להשתמש בתקליטור מסוג 650 מ"ב/74 דקות.
- אין להשתמש בתקליטורים מסוג CD-R או 700 מ"ב/80 דקות מכיוון שלא ניתן יהיה להפעיל אותם שוב.
- לא ניתן יהיה להפעיל חלק מהמדיה מסוג CD-RW (הניתן לצריבה).
- רק תקליטורים מסוג CD-R ש"נסגרו" כיאות ניתן להפעיל באופן מלא. במידה והרצועה נסגרה אך התקליטור עדיין פתוח, ייתכן ולא תוכלו להפעיל באופן מלא את התקליטור.

תקליטורים מסוג CD-R MP3

- קבצי MP3 אינם צריכים מקומות ריקים או תוויות מיוחדות (./+).
- השתמשו בתקליטורים שנצברו באמצעות קצב דחיסה/הפחתת לחץ העולה על 128 קב"ש.
- במידה והתקליטור אינו "סגור", משך ההפעלה יהיה ארוך יותר ולא ניתן יהיה להפעיל את כל הקבצים הצרובים.
- עבור קבצים שנצברו בפורמט VBR כלומר קבצים שנצברו בקצב ביט נמוך וגבוה (לדוגמה 32 קב"ש ~ 320 קב"ש) ייתכן ויהיה דילוג בצליל במהלך ההשמעה.
- ניתן להשמיע עד 500 רצועות לכל תקליטור.
- ניתן להפעיל עד 300 תיקיות לכל תקליטור.

תקליטורים מסוג CD-R, JPEG

- ניתן לשמור עד 999 תמונות בתיקיה.
- כאשר מפעילים תקליטור מסוג קודאק/פוג'י, ניתן להפעיל רק את הקבצים מסוג JPEG בתיקיית התמונות.
- ייתכן וייקח זמן ממושך יותר להפעיל תקליטורי תמונות, למעט קודאק, פוג'י, וייתכן שלא ניתן יהיה להפעילם כלל.

- (1) ייתכן שלא יוצגו או יופעלו תיקיות או קבצים ששמותיהם ארוכים יותר מ-10 תווים.
- (2) ייתכן ולא ניתן יהיה להציג כיאות קובץ כתוביות גדול יותר מ-300KB
- (3) מספר מסוים של התקן USB/מצלמה דיגיטלית, קורא כרטיסי USB אינם נתמכים.
- (4) קבצים מסוג FAT16, FAT32 נתמכים
- (5) על קבצי תמונה, (JPEG) מוזיקה (MP3, WMA), וסרטים להכיל שמות בקוריאנית או באנגלית. אחרת, הקובץ לא ייפתח.
- (6) חברו ישירות לשקע USB של המוצר. 3'חיבור באמצעות כבל נוסף עשוי ליצור בעיות בנוגע להתאמת USB.
- (7) החדרת יותר מהתקן זיכרון אחד לקורא הכרטיסים ימנע את ההפעלה התקינה.
- (8) אין תמיכה לפרוטוקול PTP למצלמה דיגיטלית.
- (9) אין לנתק את התקן USB במהלך תהליך "קריאה".
- (10) ככל שהרזולוציה של התמונה גבוהה יותר, כך שהיית התצוגה ארוכה יותר.
- (11) לא ניתן להפעיל קבצים מסוג MP3/WMAֹ DRM שהורדו מאתר מסחרי/
- (12) כונן קשיח חיצוני אינו נתמך.
- (13) הזרם המירבי להתקן USB חיצוני באמצעות שקע USB הנו 500mA (ביחס למתח 5V)
- (14) תבניות קבצים נתמכות

פורמט		תצלום דומם		מוזיקה		סרט	
שם הקובץ		JPG	MP3	WMA	WMV	DivX	
סימנת קובץ		JPG, JPEG	MP3	WMA	WMV	AVI	
קצב סיבית		–	320~80 kbps	128~56 kbps	4Mbps	4Mbps	
גרסה		–	–	V8	V1,V2 V3,V7	~DivX3.11 DivX5.1	
פיקסלים		640x480	–	–	–	720x576	
דגימה תדר		–	44.1kHz	44.1kHz	44.1kHz	44.1KHz 48KHz	

תקליטורים מסוג DVD±R/RW, CD-R/RW

- אין תמיכה לעדכוני תוכנה לפורמטים לא תואמים. (לדוגמא: QPEL, GMC, רזולוציות גבוהות יותר מ-800X600 פיקסלים, וכו').
- אם תקליטור DVD-RW/-R לא הוקלט כראוי בפורמט DVD וידאו, לא ניתן יהיה להפעילו.

תומך בפורמטים מסוג DivX

מוצר זה אך רק תומך בפורמטים המדיה הבאים. במידה והפורמטים של הוידאו והשמע אינם נתמכים, ייתכן והמשתמש ייתקל בבעיות כגון תמונות שבורות או היעדר קול.

פורמטים תומכים בקבצי וידאו

פורמט	גרסאות תומכות
AVI	DivX3.11~DivX5.1
WMV	V1/V2/V3/V7

תבניות קבצים נתמכות

פורמט	קצב נתונים	תדירות דגימה
MP3	320kbps~80	44.1kHz
WMA	128kbps~56	
AC3	384kbps~128	44.1/48kHz

- יחס ממדים: מוצר זה תומך ברזולוציה של עד 720x576 פיקסלים.
- כאשר הנכם משמיעים תקליטור שתדר הדגימה שלו עולה על 48kHz או 320kbps, ייתכן ותחוו רעידה על המסך בזמן ההשמעה.
- ייתכן ולא ניתן יהיה להפעיל בחירה של קצב העלאת תמונה גבוה יותר בזמן הפעלת קובץ DivX.
- מאחר ומוצר זה מספק פורמטים קידוד שמורשים ע"י DivX Networks, Inc, ייתכן ולא תתאפשר ההפלה של קובץ מסוג DivX שהמשתמש יצר.

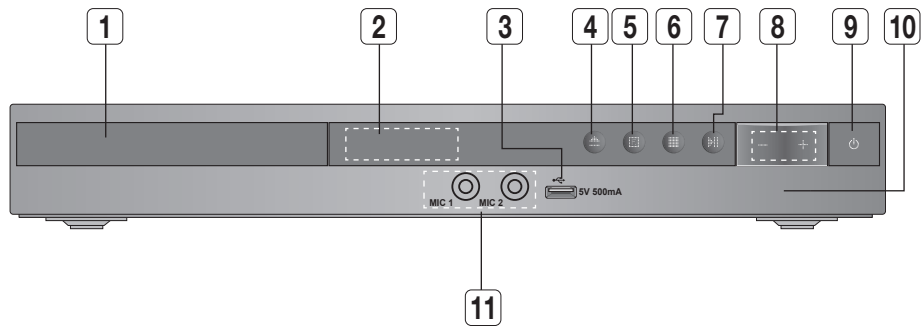
הערות אודות חיבור USB

התקנים תומכים: אחסון USB, גנן MP3, מצלמה דיגיטלית.

תחילת העבודה

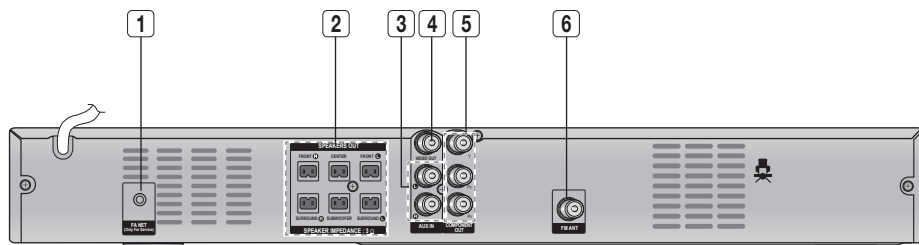
תיאור

הלוח הקדמי



1	מגש תקליטורים	הכנס תקליטור כאן.
2	תצוגה	להצגת מצב ההפעלה, השעה, וכו'.
3	יציאת USB	חברו לפה והפעילו קבצים מהתקני USB חיצוניים כגון התקני אחסון מסוג נגני MP3, זיכרון פלאש מסוג USB, וכו'. ייתכן שלא תהיה תמיכה לזיכרון USB שדורש כוח רב (יותר מ- 500mA ב- 5V).
4	לחצן פתיחה/סגירה ()	לפתיחה וסגירה של מגש התקליטורים.
5	לחצן הפונקציות ()	המצב משתנה על פי הפירוט הבא: FM ← USB ← AUX ← DVD/CD
6	כפתור עצירה ()	לעצירת ההפעלה של תקליטור.
7	כפתור הפעל/השהה ()	להפעלת תקליטור או להשהיית הפעלה.
8	עוצמת השמע כפתור ()	ויסות השמע.
9	כפתור הפעלה ()	להפעלה וכיבוי של המוצר.
10	חיישן שלט רחוק	לזיהוי אותות מהשלט הרחוק.
11	שקע המיקרופון	מתחבר למיקרופון.

הלוח האחורי

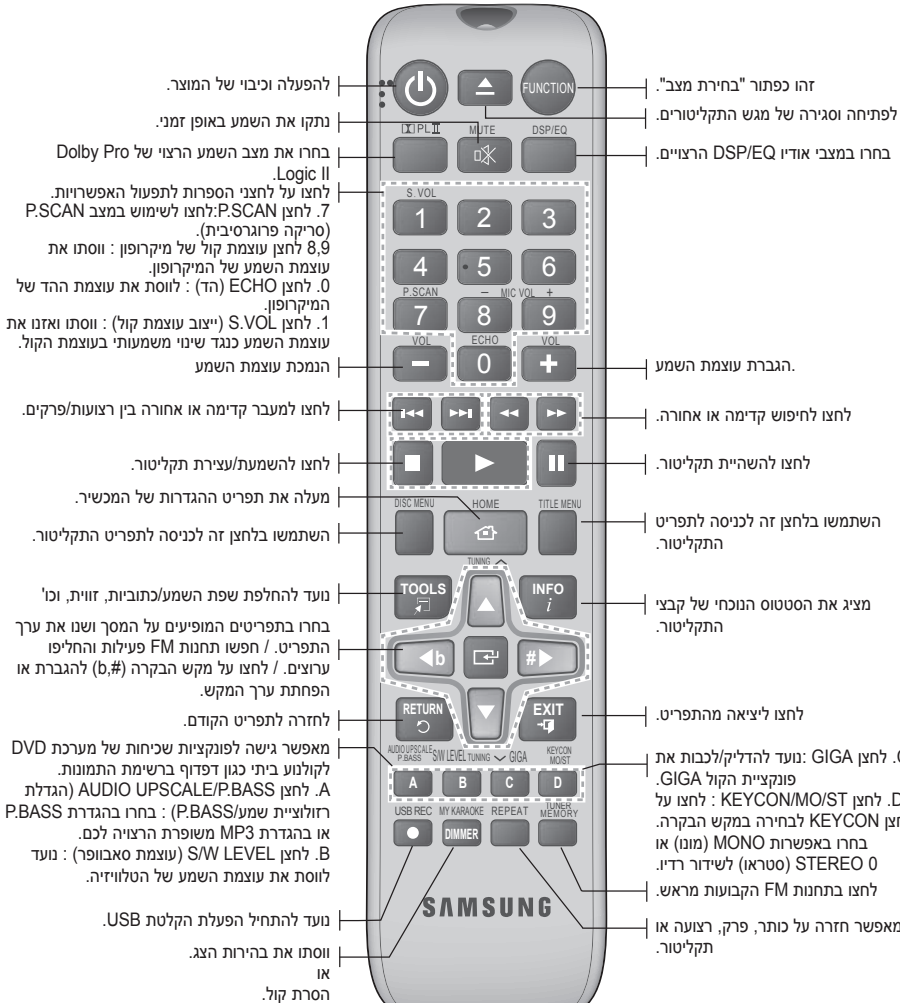


1	FA NET (למטרת שירות בלבד)	נועד עבור השירות הטכני.
2	חיבורי יציאת הרמקולים	התקינו את הרמקולים הקדמיים, המרכזי, הסראונד והסאבוופר.
3	AUX IN JACKS	חברו ליציאה האנלוגית בעלת שני הערוצים של מכשיר חיצוני (כגון מקלט וידאו)
4	שקע יציאת הוידאו	חברו את שקע כניסת הוידאו של הטלוויזיה שלכם (VIDEO IN) לשקע (VIDEO OUT)
5	יציאות וידאו מסוג COMPONENT	חברו טלוויזיה עם כניסות וידאו מסוג Component לשקעים אלה.
6	שקע אנטנת FM	חבר את אנטנת ה - FM

תחילת העבודה

שלט רחוק

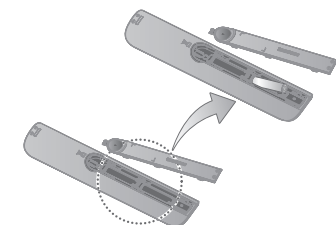
סקירת השלט הרחוק



התקנת סוללות בשלט הרחוק

הערה:

- יש להכניס סוללות בשלט הרחוק בהתאם לקוטביות: (+) ל- (+) ו- (-) ל- (-).
- יש להחליף תמיד את שתי הסוללות באותו הזמן.
- אין לחשוף את הסוללות לחום או לאש.
- ניתן להשתמש בשלט הרחוק עד לטווח של 7 מטרים בקו ישר.



* גודל סוללה: AAA

חיבורים

סעיף זה מפרט את השיטות השונות לחיבור המוצר לרכיבים חיצוניים נוספים. לפני העברת או התקנת המוצר, וודאו כי החשמל כבוי ונתקו את הכבל החשמלי מהשקע.

חיבור הרמקולים

מיקום המכשיר

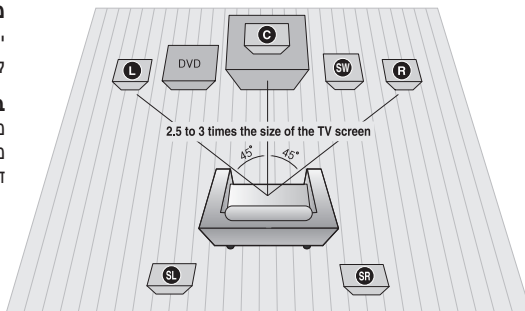
יש למקם את המכשיר על מעמד או מגירה, או מתחת למעמד הטלוויזיה.

בחירת מיקום ההאזנה

מיקום ההאזנה צריך להיות בערך 2.5 עד 3 פעמים ממרחק גודל מסך הטלוויזיה, והרחק מהטלוויזיה.

דוגמה: לטלוויזיות בגדלים של 32", יש למקם במרחק של 2~2.4 מ'

לטלוויזיות בגדלים של 55" יש למקם במרחק של 3.5~4 מ'.



מקמו את הרמקולים האלה מול עמדת ההאזנה שלכם, ולכפי פניהם (בערך בזווית של 45°) כלפיכם. מקמו את הרמקולים כך שהטוויטרים שלהם יהיו מותאמים לגובה של האוזן שלכם. יישרו את החזית של הרמקולים הקדמיים עם החזית של רמקול המרכז או מקמו אותם מעט לפני הרמקולים המרכזיים.	רמקולים קדמיים L R
מומלץ להתקין בגובה זהה לזה של הרמקולים האחרים. תוכלו כמו כן להתקין מעל או מתחת לטלוויזיה.	הרמקול המרכזי C
מקמו את הרמקולים הללו לצד עמדת האזנה שלכם. אם אין מספיק מקום, מקמו את הרמקולים הללו באופן שפונה אחד אל השני. מקמו אותם בערך 60 עד 90 ס"מ מעל לאוזן, בכיוון למטה.	רמקולים סראונד SL SR
* שלא כמו הרמקולים הקדמיים והמרכזי, רמקולים הסראונד נועדו בעיקר לשימוש באפקטים קוליים והם לא יפיקו צליל כל הזמן.	
מיקומו של הסאבופר אינו חיוני. מקמו אותו בכל מקום שתרצו.	סאבופר SW

! זהירות

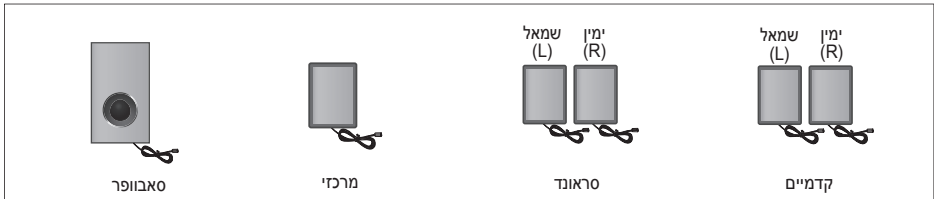
- אין לאפשר לילדים לשחק עם הרמקולים או בסמיכותם. הם עלולים להיפגע בעת נפילת הרמקול.
- הרחיקו את הסאבופר מהישג ידם של ילדים, כך שלא יוכלו להכניס את ידיהם או חפצים אחרים לתוך הביב (חור) של המכשיר.
- אין לתלות את הסאבופר על הקיר באמצעות הביב (חור).

✎ הערה:

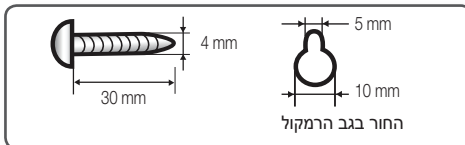
- במידה ומיקומם של הרמקולים במסמכות למקלט הטלוויזיה שלכם, ייתכן ויוצר עיוות בצבע כתוצאה מהשדה המגנטי שהרמקולים מפיקים. במידה וזה קורה, יש להרחיק את הרמקול ממקלט הטלוויזיה שלכם.

חיבורים

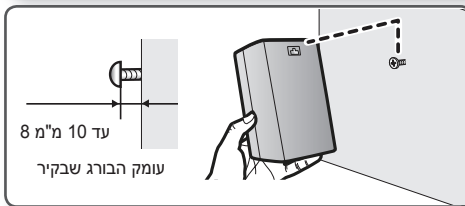
רכיבי הרמקולים



התקנה על הקיר



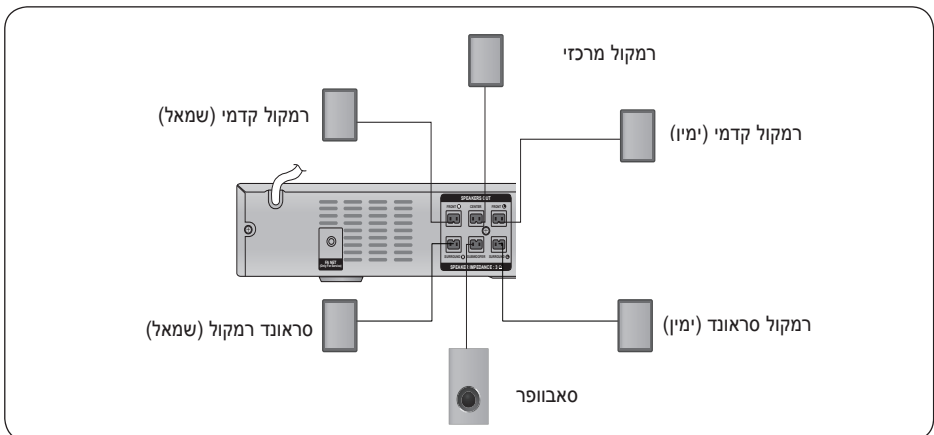
1. הכינו ברגים (לא מצורפים) שמתאימים לחורים שבגב הרמקולים.
עיינו באיורים שלהלן.



2. הבריגו את הברגים לתוך הקיר ולאחר מכן תלו עליהם את הרמקול.

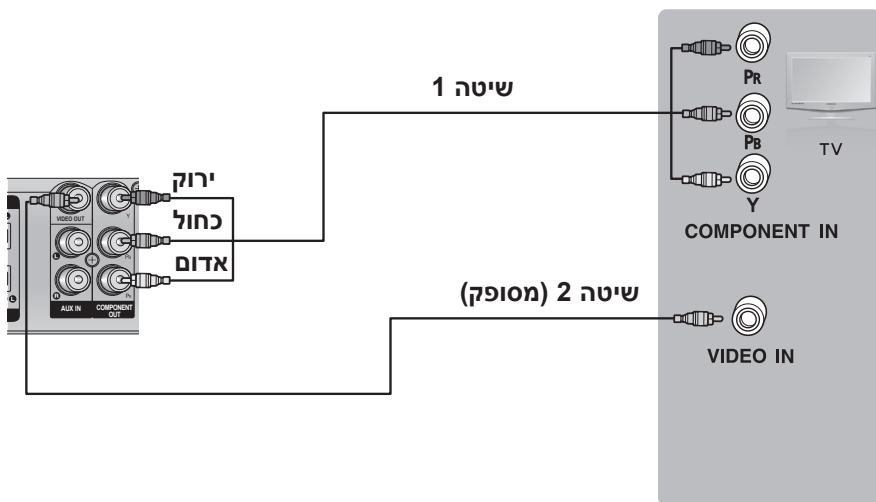
חיבור הרמקולים

1. חברו את תקעי החיבור לגב המכשיר תוך התאמת צבעי תקעי הרמקולים לשקעים.



חיבור Video Out למכשיר הטלוויזיה שלכם

בחרו באחת משתי השיטות לחיבור לטלוויזיה.



שיטה 1: כבל וידאו Component (סריקה מתקדמת)

אם הטלוויזיה שלכם מצוידת בכניסות וידאו מסוג Component, חברו את שקעי (Y-PB,PR) COMPONENT OUT לכניסות Component Video בטלוויזיה בעזרת כבל וידאו מסוג Component.

שיטה 2: וידאו מסוג קומפוזיט

חברו את השקע VIDEO OUT שבגב המוצר לשקע VIDEO IN של הטלוויזיה באמצעות כבל הווידאו המצורף.

הערה:

- אם בחרתם במצב סריקה פרוגרסיבית, לא יוזן אות מיציאת הווידאו.
- מכשיר זה פועל במצב סריקה שזורה 480i (576i) עבור יציאת component/composite.
- לאחר חיבור הווידאו, קבעו את מקור קלט הווידאו שבטלוויזיה שלכם שיתאים לפלט הווידאו המתואם על המוצר שלכם. יש להפעיל תחילה את המכשיר לפני שאתם מגדירים את מקור קלט הווידאו לטלוויזיה שלכם. למידע נוסף, עיינו במדריך למשתמש של מכשיר הטלוויזיה שלכם על כיצד לבחור את מקור קלט הווידאו.

זירות !

- אין לחבר את היחידה באמצעות מקלט וידאו. אותות וידאו המשודרים באמצעות מכשירי וידאו עשויים להיות מושפעים ממערכות הגנת זכויות יוצרים, וכתוצאה מכך עשויים להופיע שיבושים והפרעות בתמונה המוצגת על מסך הטלוויזיה.

הפונקציה P.SCAN (סריקה פרוגרסיבית)

לעומת סריקה שזורה רגילה, שבה שני שדות של מידע תמונה מתחלפים לסירוגין כדי ליצור את התמונה המלאה (קווי סריקה אי זוגיים, קווי סריקה זוגיים), בסריקה פרוגרסיבית נעשה שימוש בשדה אחד של מידע (כל הקווים מוצגים יחד) ליצירת תמונה ברורה ומפורטת ללא קווי סריקה נראים לעין.

1. לחצו על לחצן העצירה.

- אם תקליטור פועל במכשיר, לחצו על לחצן **העצירה** פעמיים עד שההודעה STOP (עצור) תופיע על גבי הצג.

P.SCAN



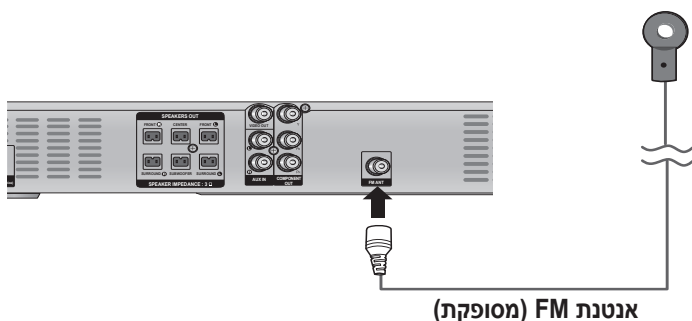
2. לחצו על הלחצן P.SCAN בשלט רחוק והחזיקו אותו במשך יותר מ-5 שניות.

- לחיצה ממושכת (מעל 5 שניות) על לחצן זה תגרום למעבר בין P.SCAN (סריקה פרוגרסיבית) ל-I.SCAN (סריקה שזורה).

- אם תבחרו באפשרות P.SCAN (סריקה פרוגרסיבית), ההודעה "P.SCAN" תופיע על גבי הצג.

- כדי להגדיר מצב סריקה מתקדמת עבור תקליטורי DivX, לחצו על הלחצן **P.SCAN** בשלט רחוק למשך יותר מ-5 שניות כשאין תקליטור במכשיר (בצג מופיע הכיתוב "NO DISC" – אין תקליטור), ולאחר מכן הכניסו והפעילו את תקליטור ה-DivX.

חיבור אנטנת FM

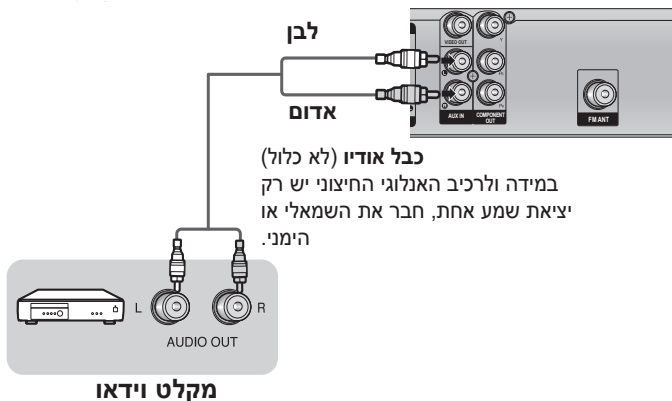


1. חברו את אנטנת ה-FM המסופקת לשקע אנטנת FM.

- 2. הזיזו בעדינות את חוט האנטנה מסביב מקום שבו הקליטה טובה. לאחר מכן חברו אותו לקיר או למשטח קשיח אחר.

הערה:

- מוצר זה אינו קולט שידורי AM.



AUX : חיבור רכיב אנלוגי חיצוני

רכיבי אות אנלוגיים כגון מקלט וידאו.

1. חברו את **AUX IN** (שמע) שבגב המכשיר ליציאת השמע של הרכיב האנלוגי החיצוני.
 - עליכם להתאים את הצבעים בין השקעים המחוברים.
2. לחצו על כפתור **FUNCTION** לבחירת קלט **AUX**.
 - המצב משתנה על פי הפירוט הבא:

FM ← USB ← AUX ← DVD/CD

הערה:

- תוכלו לחבר את יציאת הוידאו שלכם למכשיר הטלוויזיה ולחבר את שקעי השמע של מכשיר הוידאו למוצר זה.

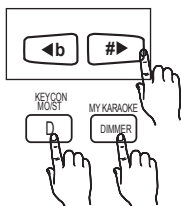
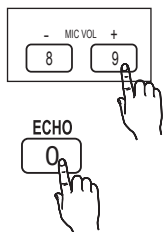
חיבור מיקרופון

תוכלו ליהנות מתחושת בר קרייקי בנוחיות ביתכם.
צפו בוידאו ושירו ביחד עם המילים המופיעות במסך הטלוויזיה והליווי.

1. חברו את המיקרופון לשקע המיקרופון בחזית המכשיר. תוכלו לחבר עד לשני מיקרופונים.
2. לחצו על לחצן **MIC VOL** עוצמת המיקרופון ליוסות השמע של המיקרופון.
3. לחצו על כפתור ה- **ECHO** ליוסות רמת ההד של המיקרופון.
4. במהלך ההשמעה, לחצו על לחצן **KEYCON**, ולאחר מכן על הכפתורים **(b/#)**.
בכל עם שלוחים על מקש **(#)** המקש מוגבר.
ובכל פעם שנלחץ כפתור **(b)** המקש מופחת.
5. לחצו על כפתור **MY KARAOKE** לעמעום הקולות. בכל פעם שהכפתור נלחץ, הבחירה משתנה להלן: הפחתה מירבית ← הפחתה מזערית ← קולות מקוריים.

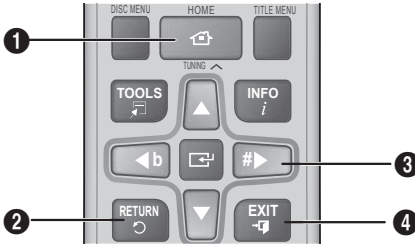
הערה:

- הרחיקו את המיקרופון מהרמקול אם אתם שומעים קולות מוזרים (עוצחות או יבבות) בעת השימוש בתכונת הקרייקי. כמו כן, מומלץ להנמיך את עוצמת השמע של המיקרופון או של הרמקול.
- המיקרופון אינו פועל במצבי **AUX** או **TUNER**.
- כאשר בחירת הרמקול נקבעה ל- רמקול הטלוויזיה, לא ניתן להשתמש במיקרופון.
- לאחר הגדרת **My Karaoke** או **Keycon**, האפשרויות **PLII/S.VOL/P.BASS/DSP(EQ)**, אינן פועלות.
- פונקציית **My Karaoke** אינה פועלת במצב **DIVX** פונקציית **KEYCON** אינה פועלת במצב **DIVX/USB/MP3/WMA**.
- לאחר ההפסקה, הגדרת **my karaoke** ו- **keycon** יעלים.



הגדרת תפריט ההגדרה.

שלב הגישה עשוי להשתנות בהתאם לתפריט שנבחר. הממשק המשתמש הגרפי במדריך זה עשוי להשתנות, בהתחשב בגרסת הקושחה.



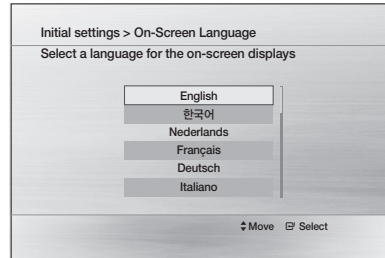
1	מסך ראשי כפתור : הצג את המסך הראשי.
2	חזרו כפתור : חזרו למסך ההתקנה הקודם
3	ENTER / DIRECTION חזיו את הסמן ובחרו בפרט בחרו בפרט שזה עתה נבחר. לאישור הגדרה.
4	EXIT כפתור : יציאה מהתפריט הראשי.



1. לחצו על לחצן ההפעלה.
2. לחצו על הכפתורים ◀▶ לבחירת ההגדרות, ולאחר מכן הקישו **ENTER**.
3. לחצו על הכפתורים ▼▲ לבחירת התפריט הרצוי, ולאחר מכן לחצו על **ENTER**.
4. לחצו על הכפתורים ▼▲ לבחירת התפריט המשני הרצוי, ולאחר מכן הקישו על **ENTER**.
5. לחצו על הכפתורים ▼▲ לבחירת התפריט הרצוי, ולאחר מכן הקישו על **ENTER**.
6. לחצו על כפתור **EXIT** ליציאה מתפריט ההגדרה.

לפני תחילת העבודה (הגדרות ראשוניות)

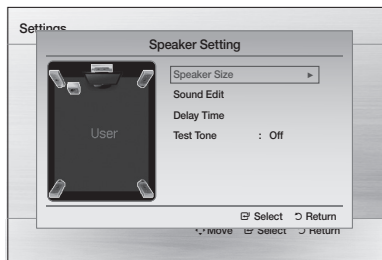
1. לחצו על כפתור **POWER** כאשר הוא מחובר לטלוויזיה לראשונה.
מסך ההתקנה הראשוני יוצג.



2. לחצו על כפתורי ▼▲ לבחירת השפה, ולאחר מכן לחצו על כפתור **ENTER**.
3. לחצו על הכפתורים ▼▲ לבחור ביחס התמונה הרצוי, ולאחר מכן לחצו על הכפתור **ENTER**.

הערה:

- במידה ואינכם בחרתם בשפה המועדפת בהגדרות הראשוניות, יעלה חלון בחירת שפות בפעם הבאה שאתם מפעילים את המוצר.
- בחירת השפה שלכם תחול על כל התפריטים: תפריט הצג, תפריט התקליטור, שמע, כתוביות.
- במידה והנכם רוצים לחזור למסך הקודם, לחצו על כפתור **(APREVIOUS)** או **RETURN**.
- ברגע שנבחרה שפת התפריט, ניתן להחליפה ע"י לחיצה על כפתור **STOP** (■) שבשלט או על מקלט הטלוויזיה למשך יותר מחמש דקות במצב שבו המכשיר אינו מכיל תקליטור.
- כאשר צג ההגדרות הראשוני אינו מופיע, עיינו בהגדרות הראשוניות. (עיינו בעמוד 20)



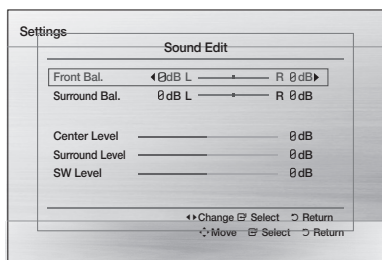
- עבור הרמקולים הקדמיים, ההגדה נקבעה ל "קטן".
- עבור הסאבופר, ההגדרה נקבעה ל - "הצהר".
- עבור המרכזיים והסראונד, תוכלו לשנות את ההגדרה ל"קטן" או "כלל לא".
- **קטן** : בחרו באפשרות הזו בעת השימוש ברמקולים.
- **כלל לא** : בחרו באפשרות הזו כאשר לא מחובר אף רמקול.

הערה:

- מצב הרמקול עשוי להשתנות בהתחשב בהגדרות Stereo -i Dolby Pro Logic.

עריכת שמע

תוכלו לווסת את האיזון והדרגה עבור כל רמקול



- ▲▼ לחצו על הכפתורים ל בחור ולווסת את הרמקול הרצוי speaker.
- ◀▶ לחצו על הכפתורים לשנות את ההגדרות.

ויסות האיזון הקדמיים/סראונד

- ניתן לבחור בין 0 עד 6.
- עצמת השמע פוחתת ככל שמתקרבים יותר לערך 6-

ויסות דרגת הקדמיים/סראונד/סאבופר

- ניתן לווסת את דרגת השמע בשלבים מ +6dB ל -6dB.
- הצליל מתגבר ככל שמתקרבים יותר ל - +6dB ונחלש ככל שמתקרבים יותר ל -6dB.

התצוגה

ניתן להגדיר אפשרויות תצוגה שונות כגון יחס הגובה-רוחב של הטלוויזיה, הרזולוציה וכדומה.

יחס גובה-רוחב של הטלוויזיה

בהתאם לסוג הטלוויזיה שברשותכם, ייתכן שתצטוו להתאים את הגדרת המסך.

• 4:3 סריקה פנורמית

בחרו מתי ברצונכם לצפות בווידיאו 16:9 שאותו מספק תקליטור DVD/Blu-ray ללא הפסים השחורים בחלק העליון ובחלק התחתון של המסך, למרות שהטלוויזיה שברשותכם היא עם יחס של 4:3 (החלקים השמאליים והימניים של תמונת הסרט ייחתכו).



• תיבת דואר 4:3

בחרו מתי ברצונכם לצפות במסך עם יחס גובה-רוחב מלא 16:9 שאותו מספק תקליטור DVD/Blu-ray, למרות שברשותכם טלוויזיה עם מסך שהיחס שלו הוא 4:3. פסים שחורים יופיעו בחלק העליון ובחלק התחתון של המסך.



• 16:9 תצוגה רחבה

ניתן להציג תמונה מלאה ביחס של 16:9 בטלוויזיה עם מסך רחב.



הערה:

- במידה וה- DVD ביחס של 4:3, לא תוכלו לצפות בזה במסך הגדול.
- מאחר ותקליטורי DVD נצרכים במספר רחב של פורמט תמונה, המראה שלהם יהיה שונה בהתאם לתוכנה, סוג הטלוויזיה, והגדרות יחס התמונה.

אות פלט וידאו

אמצות שונות מחילות סטנדרט טלוויזיה שונה. תוכלו לבחור מבין NTSC או PAL.

- **NTSC** : תוכלו לבחור בפורט וידאו מסוג NTSC
- **PAL** : תוכלו לבחור בפורט וידאו מסוג PAL

שמע

הגדרות הרמקולים

גודל הרמקולים

תוכלו להגדיר את גודל הרמקולים עבור הרמקולים הקדמיים והסראונד, ולבחון את הצליל באפשרות הזו.

זמן שהייה

DRC (Dynamic Range Compression)

תכונה זו מאזנת את הטווח בין הצלילים החזקים והשקטים ביותר. תוכלו להשתמש בפונקציה הזו כדי ליהנות מצליל Dolby Digital בעת הצפייה בסרטים בעוצמת שמע נמוכה בלילה.

- תוכלו לבחור במלא, 6/8, 4/8, 2/8, כיבוי.

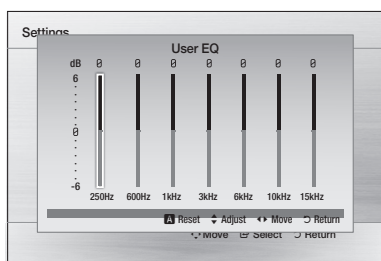
AUDIO SYNC

ייתכן והסנכרון בין הוידאו לשמע לא יותאם לטלוויזיה הדיגיטלית. במידה וזה מתרחש, וסתו את זמן שהיית השמע שיותאם לוידאו

- תוכלו להגדיר את זמן שהיית השמע בין 0 מ"ש ל- 300 מ"ש. הגדירו אותו לסטטוס המרבי.

אקוואלייזר של השתמש

תוכלו לווסת ידנית את הגדרות האקוואלייזר לפי בחירתכם.



ניקוד קריוקי

ניתן להפעיל או לכבות את תצוגת ניקוד הקריוקי:

- **כיבוי:** יש לכבות את לוח ניקוד הקריוקי.
- **פועל:** לאחר השירה, הניקוד מופיע על גבי המסך.

הערה:

- במצב USB/DIVX הניקוד בקריוקי אינו פעיל.

מערכת

הגדרות ראשוניות

בשימוש ההגדרות הראשוניות, תוכלו להגדיר את השפה ואת יחס התמונה.

רישום DivX(R)

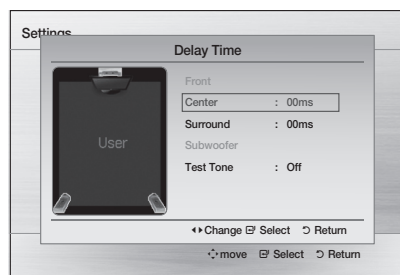
לרכישה, ראו את קוד רישום DivX(R)
והפעילו את תוכן DivX(R) VOD

לא ניתן למקם את הרמקולים במרחקים זהים מנקודת ההאזנה. תוכלו לווסת את זמן שהייה של אותו השמע מרמקולים המרכז והסראונד.
תוכלו להגדיר את צליל הבדיקה במצב זה.

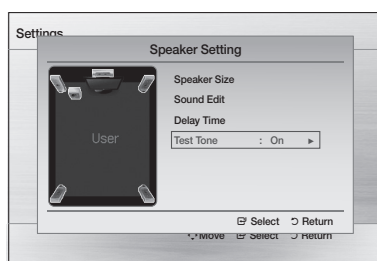
כיוון הרמקול ל"זמן שהייה"

כאשר צליל סראונד בעל 5.1 ערוצים מופעל, תוכלו ליהנות ממיטב הצליל במידה והמרחק ממך ומכל רמקול אחר הוא זהה.

מאחר והצליל מגיע לנקודת ההאזנה בזמנים שונים בהתחשב במיקום הרמקולים, תוכלו לווסת הבהל זה בהוספת אפקט שהייה לרמקולים המרכזיים והסראונד.



צליל ניסיון



השתמשו בתכונת בדיקת הצליל כדי לבדוק את חיבורי

הרמקול.

- לחצו על הכפתורים ◀▶ לבחור הפעל.
- בדיקת הצליל תשלח ל- **שמאלי קדמי** ← **מרכז** ← **חזית ימין** ← **סראונד ימין** ← **סראונד שמאלי** ← **סאבופר** לפי הסדר.

להפסקת צליל הבדיקה, לחצו על כפתור ENTER

אם שכחתם את הסיסמה

1. הוציאו את התקליטור.
2. לחצו והחזיקו בכפתור **STOP** (■) שבשלט הרחוק למשך 5 שניות או יותר. כל ההגדרות יחזרו להיות הגדרות היצרן.

תמיכה

מידע על המוצר

ספקו את המידע על המוצר, כגון קוד המודל, גרסת התוכנה, וכו'.

פונקציות בסיסיות

השמעת התקליטור

1. לחצו על כפתור **פתח/סגור** (▲).
2. הניחו בעדיניות תקליטור בתוך המגש כאשר תווית התקליטור כלפי מעלה.
3. לחצו על **פתח/סגור** (▲) כדי לסגור את מגש התקליטור.

הערה:

- המשיכו בפעולה: כאשר הנכם עוצרים את הפעלת הדיסק, המכשיר זוכר את הנקודה שבה עצרתם, כך שתוכלו לחזור שוב על **PLAY** והוא ימשיך מהנקודה שבה הפסקתם. (שימוש זה פועל רק עם תקליטורי DVD).
- לחצו על כפתור **STOP** פעמיים בזמן ההפעלה על מנת לנטל את פונקציית ההמשך.
- במידה והכפתורים שעל גבי השלט או המכשיר לא נלחצים ליותר משלוש דקות כאשר המכשיר במצב "השהיה", הוא יעבור למצב "הפסק".
- ייתכן והמסך המקורי ייראה אחרת, תלוי בתוכן הדיסק.
- לא ניתן יהיה להפעיל תקליטורים צרובים מאחר והם מפריים את המלצות CSS (מערכת לערבוב תכנים: מערכת להגנת העתקה).

※ יוצג בעת לחיצת כפתור שגוי

שומר מסך של הטלוויזיה/פונקציית חיסכון באנרגיה

- במידה ולא מתקבל שום קלט מלחיצה על הכפתורים למשך יותר מחמש דקות במצב "עצירה" או "הפעלה" (מוזיקה), שומר המסך יופעל.
- אם המוצר נשאר במצב שומר מסך למשך יותר מ-20 דקות, הוא ייכבה באופן אוטומטי. (למעט בזמן השמעת מוזיקה)

שפה

באפשרותכם לבחור בשפה המועדפת עליכם עבור תפריט הבית, תפריט התקליטור וכן הלאה.

שפת תצוגת המסך	בחירת שפה עבור תצוגת המסך.
תפריט התקליטור	בחירת שפה עבור תצוגת תפריט התקליטור.
שמע	בחירת השפה עבור תצוגת שמע התקליטור.
כתוביות	בחירת השפה עבור כתוביות התקליטור.

- ※ לבחירת שפה שאינה מופיעה בתפריט, בחרו "אחרים" בתפריט התקליטור, שמע וכתוביות, והזינו את קוד השפה של הארץ שלכם (עיינו בעמוד 31).
- ※ אינכם יכולים לבחור "אחרים" בתפריט השפות המופיע בתצוגת המסך.

הערה:

- השפה שנבחרה תופיע רק אם היא נתמכת בתקליטור.

אבטחה

הפונקציה Parental Rating (דירוג הורים) פעילה עם תקליטורי DVD/Blu-ray בעלי דירוג, ועוזרת לכם לשלוט בסוגי תקליטורי ה-DVD/Blu-ray שבהם יכולים בני המשפחה לצפות. קיימים עד 8 דרגות דירוג בתקליטור.

דירוג הורים

בחרו בדירוג הרצוי לכם מספר בעל ערך גבוה מציין כי התכנית מיועדת למבוגרים בלבד. לדוגמה, אם בחרתם בדירוג 6, תקליטורים בעלי דירוג 7 או 8 לא יפעלו.

הזן את הסיסמה ולאחר מכן הקש על **ENTER** - הסיסמה נקבעה ל- "0000" כברירת מחדל. - בתום תהליך ההתקנה תחזור למסך הקודים.

שינוי סיסמה

בחרו ב- **שינוי** והזינו את ארבעת הספרות של הסיסמה לקביעת נעילת הורים באצעות לחצני הספרות שבשלט הרחוק.

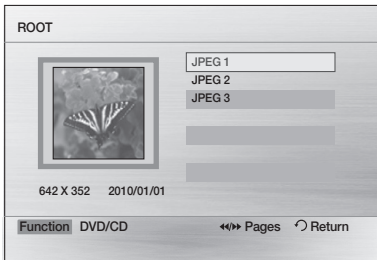
פונקציות בסיסיות

הפעלת קבצים מסוג JPEG

תמונות שנלכדו באמצעות מצלמה דיגיטלית או מסרטה, או קבצים מסוג JPEG או מחשב אישי ניתן לאחסן על גבי תקליטור, ולנגן שוב באמצעות מכשיר זה.

1. הכניסו תקליטור מסוג JPEG למגש התקליטורים.
2. לחצו על הכפתורים ◀▶ לבחירה ב- **תמונה**, ולאחר מכן לחצו על הכפתור **ENTER**.
3. לחצו על הכפתורים ▼▲ לבחירת התיקיה שאותה אתם רוצים להפעיל, ולאחר מכן לחצו על הכפתור **ENTER**.
4. לחצו על הכפתורים ▼▲ לבחירה בתמונה שאותה אתם רוצים להפעיל, ולאחר מכן לחצו על הכפתור **ENTER**.

- הקבצים הנבחרים יופעלו והמצגת תתחיל.
- להפסקת המצגת, יש ללחוץ על כפתור ה- **PAUSE** (II).
- תוכלו לצפות בקובץ הבא/הקודם ע"י הקשת הכפתורים ▶◀, בעת מצב המצגת.



פונקציית "סובב"



לחצו על הכפתור **הירוק (B)** או **הצהוב (C)** בעת מצב PAUSE (השהיה).

- **ירוק (B)** כפתור: סובב כנגד כיוון השעון בזווית של 90°
- **צהוב (C)** כפתור: סובב עם כיוון השעון בזווית של 90°

הערה:

- הרזולוציות המקסימליות שהמכשיר תומך בהן
5120X3480 (או 19.0 מגה פיקסלים) עבור קבצי JPEG סטנדרטיים ו- 2048X1536 (או 3.0 מגה פיקסלים) עבור קבצי תמונה מתקדמים.

השמעת קבצי שמע מסוג CD(CD-DA)/MP3/WMA



1. הכניסו תקליטור שמע (CD-DA) או תקליטור MP3 למגש התקליטורים.
 - עבור תקליטור שמע, הרצועה הראשונה תופעל אוטומטית.
 - לחצו על כפתורי ◀▶ למעבר בין הרצועות.
 - לתקליטור מסוג MP3/WMA, לחצו על הכפתורים ◀▶ לבחור ב- **מוזיקה**, לאחר מכן לחצו על הכפתור **ENTER**.
 - לחצו על הכפתורים ▼▲ לבחור בקובץ הרצוי ולחצו בכפתור **ENTER**.
 - לחצו בכפתורים ◀▶ כדי לעבור לדפים הקודמים/הבאים.
2. להפסקת ההשמעה, לחצו על כפתור **STOP (■)**.

הערה:

- ייתכן וחלק מהתקליטורים מסוג MP3/WMA לא יופעלו, בכפוף למצב ההקלטה.
- רשימת הקבצים של תקליטורים מסוג MP3 משתנה בהתאם לפורמט הרצועה שנצרב על התקליטור.
- לא ניתן להפעיל קבצים מסוג WMA-DRM.
- לחצני הספרות לא פועלים בעת ניגון MP3/WMA/CD.

הפעלה פריים אחר פריים



- לחצו על כפתור **שהייה** שוב ושוב.
- התמונה מתקדמת בקצב של תמונה אחת בכל פעם שנלחץ הכפתור במהלך ההפעלה.

הערה:

- לא נשמע קול במצב 'פריים אחר פריים'.

פונקציית דילוג של 5 דקות



- במהלך ההשמעה לחצו על הכפתורים **◀▶**.
- ההשמעה מדלגת קדימה ב- 5 דקות כאשר לוחצים על הכפתור **▶**.
- ההשמעה מדלגת 5 דקות אחורה בעת לחיצה על הכפתור **◀**.

הערה:

- פונקציה זו זמינה רק עבור קובצי DivX שמכילים פרטי זמן.

שימוש בתפריט התקליטור



תוכלו לצפות בתפריטים עבור שפת השמע, שפת הכתוביות, פרופיל, וכו'.

DISC MENU



1. במהלך ההשמעה, לחצו על הכפתור **DISC MENU** שבשלט הרחוק.
2. לחצו על הכפתורים **◀▶** לבחירה הרצויה לכם, ולאחר מכן לחצו על הכפתור **ENTER**.

הערה:

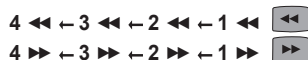
- פריטי התפריט עשויים להשתנות בהתאם לתקליטור, וייתכן שתפריט זה לא יהיה זמין.

השימוש בפונקציית ההשמעה

חיפוש קדימה/אחורה



לחצו על כפתור **◀▶** לפונקציית החיפוש.



הערה:

- לא נשמע צליל במצב חיפוש.
- בעת הרצה במהירות **1◀** ו- **2◀◀**, נשמע רק קול ואין תמונה.
- פונקציה זו זמינה רק עבור תקליטורי CD-DA.

דילוג על סצנות/שירים.



- יש ללחוץ על הכפתורים **◀▶▶▶**.
- בכל פעם שנלחץ הכפתור במהלך ההפעלה, הפרק הקודם או הבא, תופעל רצועה או ספרייה (קובץ).
- לא ניתן לדלג על קבצים ברציפות.

הפעלה בהילוך איטי



לחצו על כפתור **PAUSE (II)** ולאחר מכן על הכפתור **▶▶** להפעלה בהילוך איטי.

◀ 3 ◀ 2 ◀ 1	
◀ 3 ◀ 2 ◀ 1	

הערה:

- לא נשמע קול במצב הילוך איטי.
- השמעה הפוכה איטית אינה פועלת.

פונקציות בסיסיות

שימוש בתפריט הראשי



לתקליטורי DVD מרובי כותרות, תוכלו לצפות בכותרת של כל סרט.

1. בעת ההשמעה, יש ללחוץ על **TITLE** ששל **MENU** גבי השלט הרחוק.
2. לחצו על הכפתורים **▶◀▶▶▶** לבחירה הרצויה לכם, ולאחר מכן לחצו על הכפתור **ENTER**.

הערה:

- פריטי התפריט עשויים להשתנות בהתאם לתקליטור, וייתכן שתפריט זה לא יהיה זמין.

הפעלה חוזרת





DVD/DivX השמעת

תוכלו לחזור על הכותרת, על הפרק, או על הקטע (חזרת A-B) של ה-DVD/DivX.







1. במהלך השמעות מסוג DVD/DivX על הכפתור **REPEAT** שבשלט הרחוק.
2. לחצו על כפתורי **▲ ▼** לבחירת מצב החזרה הרצוי, ולאחר מכן לחצו על כפתור **ENTER**.
3. לחצו על הכפתורים **▲ ▼** כדי לבחור ב- **OFF** (כיבוי) ולאחר מכן, לחצו על כפתור **ENTER**.

<p>  </p> <p> כותרת ← פרק ← A ← כיבוי </p>
<p>  </p> <p> כותרת ← תיקייה ← הכול ← כיבוי </p>

חזרת CD/MP3

1. בעת השמעת התקליטור/MP3, לחצו על הכפתור **REPEAT** שוב ושוב כדי לבחור במצב ההפעלה מחדש שאותו אתם רוצים.

 <p>← (חזור על מעל ← חזרה על הרצועה ← חזרה על הכול) ← אקראי ← חזרה על סעיפים (A-B)</p>	
 <p>← (חזור על מעל ← חזרה על הרצועה ← הפעלה חוזרת של הרצועה ← חזרה על הספרייה) ← אקראי</p>	

A-B השמעה חוזרת



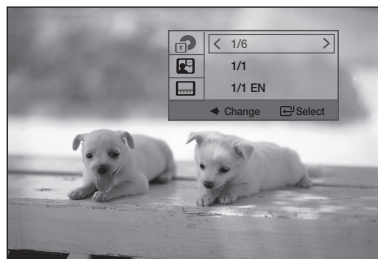
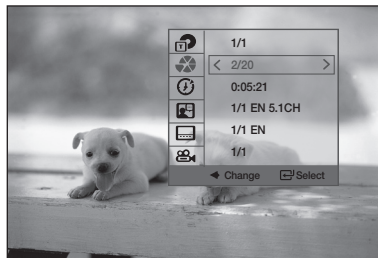
תוכלו להשמיע שוב ושוב קטע נבחר של DVD או תקליטור רגיל

1. בעת השמעת DVD או תקליטור רגיל, לחצו על הכפתור **REPEAT** שבשלט הרחוק.
2. עבור DVD יש לחצו על הכפתורים **▶▲** כדי לבחור ב-**A**.
- עבור תקליטורי CD, לחצו שוב ושוב על הלחצן **REPEAT** (הפעלה חוזרת) עד שיפיע.
3. לחצו על כפתור **ENTER** במקום שבו תרצו שההשמעה תחזור תחתיל (A).
4. הקישו על כפתור **ENTER** במקום שבו תרצו שההשמעה תחזור תיפסק (B).
5. לחצו על הלפעלה רגילה, עבור DVD לחצו על כפתור " (השמעה חוזרת) **REPEAT** ולאחר מכן לחצו על הכפתורים **▶▲** לבחירה ב- (כיווי). OFF (כיווי). עבור תקליטור לחצו על כפתור **REPEAT** (הפעלה חוזרת) כדי לבחור ב- **▶▲**.

הערה:

- פונקציית הפעלה חוזרת A-B אינה פועלת עם תקליטורים מסוג DivX, MP3 או JPEG.

הצגת מידע אודות התקליטור



תפריט הכלים

- **כותרת** (Ⓜ) : לקבל גישה לכותרת הרצויה כאשר ישנן יותר מכותרת אחת בדיסק. לדוגמא, במידה וה-DVD מכיל יותר מסרט אחד, כל סרט יהיה מזהה על פי הכותרת שלו.
- **פרק** (ⓧ) : מרבית מהתקליטורים מסוג DVD מכילים בתוכם פרקים, כך שתוכלו בקלות לאתר פרק מסוים.
- **זמן הפעלה** (Ⓢ) : מאפשר את ההפעלה של הסרט מהתקופה הרצויה. עליכם להזין את זמן ההתחלה לעיון. פונקציית איתור הזמן אינה פעילה במספר תקליטורים.
- **שמע** (Ⓜ) : עיינו בשפת הפסקול של הסרט. תקליטור מסוג DVD יכול להכיל עד לשמונה שפות שמע.
- **כתוביות** (Ⓜ) : עיינו בשפת הכתוביות שבתקליטור. תוכלו לבחור בשפות הכתוביות, או, אם אתם מעדיפים, להוריד אותם מהמסך. תקליטור מסוג DVD יכול להיות 32 שפות כתוביות לכל היותר.
- **זווית** (Ⓜ) : כאשר תקליטור DVD/Blue-ray מספר זווית צילום של סצנה מסוימת, ניתן להשתמש בפונקציית ANGLE.

בחירת שפת השמע



1. לחצו על כפתור **TOOLS** (כלים)
 2. לחצו על הכפתורים ▲▼ כדי לבחור בתצוגת **AUDIO** (Ⓜ).
 3. לחצו על הכפתורים ▲▼ כדי לבחור את שפת השמע הרצויה.
- בהתחשב בשפות שבתקליטורי DVD, נבחרת שפת שמע שונה בכל פעם שלוחצים על הכפתור.

בחירת שפת הכתוביות



1. לחצו על כפתור **TOOLS** (כלים)
2. לחצו על הכפתורים ▲▼ כדי לבחור בתצוגת **כתוביות** (Ⓜ).

1. בעת ההשמעה, לחצו על כפתור **TOOLS** שבשלט הרחוק.
2. לחצו על הכפתורים ▲▼ כדי לבחור את הזווית הרצויה.
3. לחצו על הכפתורים ▲▼ כדי לבצע את שינוי ההגדרה, ולאחר מכן לחצו על כפתור **ENTER**.
- תוכלו להשתמש בלחצני המספרים שבשלט לשליטה במספר פריטים.
4. כדי להעלים את המידע של התקליטור, יש ללחוץ שוב על הכפתור **TOOLS**.

הערה

- במידה והנכם מנגנים תוכן מתוך תפריט הכלים, ייתכן וחלק מהפונקציות לא יופעלו בהתחשב בסוג התקליטור.
- תוכלו כמו כן, לבחור בסוגים Dolby Digital, Pro Logic בהתחשב בסוג התקליטור.
- חלק מתפריטי הכלים עשויים להשתנות בהתחשב בסוגי התקליטורים והקבצים.

פונקציות בסיסיות

עמעם

תוכלי לווסת את בהירות התצוגה על המכשיר עצמו.



לחצו על כפתור DIMMER.

Sound Mode (מצב קול)

P.BASS

פונקציית ה-P. Bass ממריץ את הבס להדגשת התדרים הנמוכים.

AUDIO UPSCALE
P.BASS



פונקציית שיפור MP3 מעניקה איכות שמע טובה יותר באמצעות הגברת תדר הדגימה.

לחצו על P.BASS.

הגברת בס מופעלת ← הגברת בס כבירה	2 ערוצים: מקור LPCM
מעשיר MP3 מופעל ← הגברת בס מופעלת ← הגברת בס כבירה	קובץ מסוג MP3

הערה:

- ניתן להשיג את פונקציית הבס עם שני ערוצים ממקורות LPCM כגון CD, MP3, DivX, ו-WMA.
- פונקציית העשרת קבצי MP3 אינה זמינה.

S.VOL (SMART VOLUME)

תכונה זו מווסתת ומייצבת את עוצמת השמע נגד שינוי קיצוני בעוצמת השמע בעת החלפת ערוצים או במהלך תרגום סצנה.

לחצו על S.VOL כפתור.



- בכל לחיצה על הכפתור, הבחירה משתנה באופן הבא:

← SMART VOLUME ON
SMART VOLUME OFF

3. לחצו על הכפתורים ◀▶ כדי לבחור את שפת הכתוביות הרצויה.

- בהתחשב בשפות בתקליטורי DVD, נבחרת שפת כתוביות שונה בעת כל לחיצת כפתור.

הערה:

- בהתחשב בסוג התקליטור, ייתכן ופונקציות הכתוביות ושפת השמע לא יהיו זמינות.

תפקיד הכותרת



- תצטרכו ניסיון כלשהו בחילוץ וידאו ובעריכה, כדי להשתמש בתכונה זו כראוי.
- על מנת להשתמש בפונקציית הכותרת, יש לשמור את קובץ הכותרת (*smi) תחת אותו שם קובץ של הקובץ מסוג DivX (*avi) שבאותה תיקייה.
דוגמה שורש
Samsung_007CD1.avi
Samsung_007CD1.smi
- עד ל-100 תווים אלפא-נומריים או 50 תווים מזרח-אסייתיים (תווים באורך 2 בייט כגון קוריאנית או סינית) עבור שם הקובץ.
- הכתוביות של קבצי DivX הנם *.srt, *.sub, *.smi, ואינם תומכים מעל 148 ק"ב.

פונקציית הזווית



הפונקציה הזו מאפשרת לכם לצפות באותה סצנה מזוויות שונות.

- לחצו על כפתור TOOLS (כלים)
- לחצו על הכפתורים ▲▼ לבחירת זווית (8)
- לחצו על הכפתורים ◀▶ כדי לבחור את הזווית הרצויה.

הערה:

- פונקציית הזווית פועלת רק עם תקליטורים שעליהם הוקלטו זוויות מרובות.

מדמה חווית צפייה בסרט בקולנוע.	MOVIE (סרט)
מדמה תחושה כמו בתוך כנסייה גדולה.	CHURCH (כנסייה)
בחר באפשרות הזו להאזנה רגילה.	OFF

הערה:

- פונקציית DSP/EQ זמינה רק במצב סטראו.
- פונקציית DSP/EQ אינה זמינה בעת הפעלת אות AC3 במצב של 2.1 ערוצים.
- חלק מהאקוואלייזרים האזוריים מיוחדים, כגון בהודו, אפריקה וכו'. עיינו בבקשה בתצוגה של המכשיר עצמו להפעלה.

Dolby Pro Logic II Mode (מצב Dolby Pro Logic II)



בחרו את מצב השמע הרצוי של Dolby Pro Logic II.

לחץ על PL II כפתור.

בעת ההאזנה למוזיקה, תחוו באפקטים קוליים בדומה להאזנה להופעה אמיתית.	מוזיקה
הוספו ריאליזם לפסקול הסרט.	MOVIE (סרט)
תוכלו להאזין לצליל מקור דו-ערוצי בצליל סראונד עם 5.1 ערוצים כשכל הרמקולים מופעלים. - רמקול מסוים לא יפלוט צליל, בהתחשב באות הקלט.	PROLOG (פרולוג)
אתם תשמעו מוזיקת סראונד רב-ערוצית.	MATRIX
בחרו באפשרות זו כדי לשמוע צלילים מהרמקולים הקדמיים (שמאלי וימני) ומהסאבוופר בלבד.	STEREO (סטראו)

הערה:

- בבחירת Pro Logic II, חברו את ההתקן החיצוני שלכם לשקעי השמע (בסימון L - R) על המכשיר. תוכלו להתחבר לכל אחת מהכניסות (צד שמאל או ימין) ותוכלו להאזין לצלילי סראונד.
- פונקציית ה - Pro Logic II זמינה רק במצב סטראו.

GIGA

פונקציית ה-GIGA מעצימה את צלילי הבס ומשפרת אותו עבורכם כפליים כדי שתוכלו להעריך צליל עצמתי אמיתי. תכונת צליל ה-GIGA תחול אך ורק על הסאבוופר.



לחצו על כפתור **GIGA**.

הערה:

- צלילי GIGA פועלים במצב LPCM דו-ערוצי בלבד.
- GIGA אינו פעיל כאשר המיקרופון מחובר לשקע המיקרופון.

דרגת הסאבוופר

תוכלו גם כן ללחוץ על כפתור **דרגת סאבוופר** שבשלט והשתמשו ב- או < כפתורים לויסות עוצמת הסאבוופר.



לחצו על **SW LEVEL** כפתור.

DSP (Digital Signal Processor)/EQ

- DSP (Digital Signal Processor) : מצב DSP נועד להדמיית סביבות אקוסטיות שונות.
- EQ/אקוואלייזר: תוכלו לבחור ב"פופ", "ג'ז", "רוק", או "משתמש" לניצול מקסימלי של הצליל עבור סגנון המוזיקה שאתם משמיעים.



לחצו על כפתור **DSP/EQ**.

בחרו בפופ, ג'ז או רוק, תלוי בסגנון המוזיקה שלה אתם מאזינים.	פופ, ג'ז, רוק
תוכלו ליהנות ממוזיקה על פי הגדרתכם ב- "EQ:USER". במידה ואתם מקישים על ENTER בתפריט EQ:USER, יעלה חלון בו תוכלו לשנות את הגדרות האקוואלייזר לפי הבחירה שלכם.	USER (משתמש)
מעניק תחושת נוכחות, כמו באולפן.	(סטודיו) STUDIO
מדמה צלילי מועדון ריקודים בקצב בס מוחץ.	CLUB (קלאב)
מדמה קול צלול, כמו באולם קונצרטים.	HALL (אולם)

פונקציות בסיסיות

האזנה לרדיו

שימוש בכפתורים שעל גבי השלט הרחוק

5. לחצו שוב על כפתור **TUNER MEMORY** לחצו על כפתור **TUNER MEMORY** לפני שהמספר יורד מהמסך.
- המספר נעלם מהצג והתחנה שמורה בזיכרון.
6. להזנת תחנה נוספת לזיכרון, חזרו על צעדים 2 עד 5.

1. לחצו על הכפתור **FUNCTION** לבחירת **FM**.

2. התחברו לתחנה הרצויה לכם.

• **קביעת תחנות מראש 1** : תחילה עליכם להוסיף את התדר הרצוי כתחנה קבועה. לחצו על כפתור **STOP (■)** כדי לבחור **PRESET** ולאחר מכן לחצו על כפתור **TUNING/CH (v^)** כדי לבחור בתחנה השמורה.

• **כוונן ידני** : לחצו על הכפתור **STOP (■)** כדי לבחור ב- **ידני** ולאחר מכן **(v^)** לחצו בכפתור **TUNING/CH** כדי להתחבר לתדר גבוה או נמוך יותר.

• **כוונן אוטומטי** : לחצו על כפתור **STOP (■)** לבחירת **ידני** ולאחר מכן לחצו והחזיקו בכפתור **TUNING/CH (v^)** לחיפוש התחנה באופן אוטומטי.

הגדרת מונו/סטראו

לחץ על כפתור **MO/ST**



- בכל לחיצה על הכפתור, הצליל משתנה מ- **סטראו** ל- **מונו**
- באזור עם עצמת קליטה נמוכה בחר ב- **MONO MONO-** לשידור צליל ונטול הפרעות.

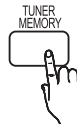
תחנות קבועות

דוגמה: הזנת התחנה FM89.10 לזיכרון.

1. לחצו על הכפתור **FUNCTION** לבחירת **FM**.

2. **TUNING/CH (v^)** button to select <89.10>

3. לחצו על הכפתור **TUNER MEMORY**



- מספר מהבהב על המסך.
- 4. לחצו על הכפתורים **TUNING/CH (v^)** לבחירת מספר קבוע מראש.
- תוכלו לבחור בין 1 ל- 5 תחנות קבועות.

USB (Ex) הקלטת תכני תקליטור שמע



1. חברו את התקן ה-USB למכשירכם.
2. הכניסו תקליטור מסוג JPEG למגש התקליטורים.
3. לחצו על כפתור **USB REC** שבשלט הרחוק.
 - לתחילת ההקלטה של הרצועה הנוכחית, לחצו על כפתור **USB REC** שבשלט בעת שהמערכת מנגנת רצועה או שהופסקה באופן זמני.
 - להקלטת התקליטור במלואו, יש ללחוץ ולהחזיק את כפתור **USB REC** שבשלט.
 - **FULL RECORDING** (הקלטת מלאה) מופיע על הצג וההקלטה מתחילה.
 - 4. לחצו על כפתור **STOP** (■) להפסיק את ההקלטה.
 - כאשר מושלמת פעולת הקלטת USB של תקליטור, תמצאו תיקייה חדשה בשם **RECORDING** בכונן ה-USB. התכנים יישמרו בתיקייה בפורמט מסוג **MP3**.
 - במהלך הקלטת USB של רדיו FM או AUX, המקור מושלם, תיוכחו לתיקייה חדשה בשם **"TUNER RECORDING או AUX"**.
 - **"RECORDING"** בכונן ה-USB. התכנים יישמרו בתיקייה בפורמט מסוג **MP3**.

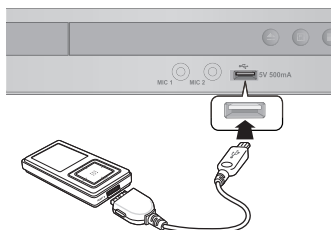
הערה:

- אין לנתק את חיבור ה-USB או הכבל החשמלי בעת הקלטת USB. אחרת, ייתכן וייגרם נזק למידע. להפסקת הקלטת ה-USB, לחצו על כפתור "עצור" ונתקו את התקן ה-USB לאחר שהמערכת מפסיקה לנגן את התקליטור באופן מוחלט.
- במידה ואתם מנתקים את חיבור ה-USB במהלך הקלטת ה-USB, המערכת תיפסק באופן זמני ושוב תפעל.
- במידה וההקלטה אורכת פחות מ-5 שניות, לא ניתן יהיה ליצור קובץ הקלטה.
- הקלטת USB מתאפשרת רק אם התקן ה-USB מפורמט במערכת קבצים מסוג **FAT**. (מערכת קובצי **NTFS** אינה נתמכת).
- במהלך הקלטה של תקליטור ל-USB לא יישמע קול, אלא אם כן מחובר מיקרופון. אם מחובר מיקרופון, פלט השמע יישמע במהלך הקלטה של תקליטור ל-USB.
- כאשר הרמקולים המוגדרים הם של הטלוויזיה, פונקציית הקלטת USB אינה נתמכת.
- נתקו את המיקרופון מהמערכת בעת ההקלטה, וההקלטה תיפסק.
- המערכת תחל להקליט במהירות X3 כאשר המיקרופון אינו מחובר אליה.
- במהלך הקלטה ל-USB, הלחצנים לא יפעלו למעט הלחצנים עצירה, **Volume** (עוצמת קול), **Mute** (השתקה), **Mic Volume** (עוצמת קול של מיקרופון) ו-**Echo** (הד).

שימוש ב-USB.

הפעלת קבצי מדיה באמצעות תכונת מאחר USB.

תוכלו ליהנות מקבצי מדיה כגון תמונות, סרטים, ומוזיקה שנשמרו בגנן MP3, כרטיס זיכרון ניד, או במצלמה דיגיטלית באיכות וידאו גבוהה עם צלילי 5.1 ערוצים ע"י חיבור יחידת האחסון לכניסת USB של המכשיר.



1. חברו את התקן USB לכניסת USB בחלקו הקדמי של המכשיר.
2. לחצו על לחצן **FUNCTION** לבחירה ב-USB-
 • **USB** מופיע על גבי הצג ומיד נעלם.
3. לחצו על הכפתורים ◀▶ **תמונות**, או מוזיקה.
 - בחרו בקובץ להפעלה.

הסרת USB תקינה.

- למניעת נזקים לזיכרון שאוחסן בהתקן ה-USB, יש לבצע הסרה בטוחה לפני ניתוק כבל ה-USB.
- לחצו על כפתור **REMOVE יופיע על הצג**
 - הסרת כבל USB

הערה:


- להאזנת קבצי המוזיקה שלכם, באמצעות 5.1 ערוצים, עליכם להגדיר את מצב **Dolby Pro Logic II** ל-**Matrix**. (ראו עמוד 27)
- הסירו את כבל ה-USB מכניסת ה-USB באטיות. אם לא, עלול להיגרם נזק לכניסת ה-USB.

הקלטת USB

בעת השמעת תקליטור השמע באמצעות פונקציית ההקלטה של USB או במהלך האזנה לרדיו FM או בעת קבלת מקור שמע מהתקן חיצוני, תוכלו להקליט את מקור השמע ממכשיר חיצוני, ותוכלו להקליט את מקור השמע בזיכרון USB.

פתרון בעיות

עיינו בתרשים להלן כאשר מכשיר זה אינו פועל כראוי. הבעיה שאתם חווים אינה מופיעה בתיאור, ובמידה וההוראה אינה מסייעת, כבו את המכשיר, נתקו את הכבל החשמלי, ויצרו קשר עם הספק המורשה הקרוב אליכם או עם מרכז השירות של "סמסונג".

תסמין	בדוק/תקן
אינני יכול/ה להוציא את התקליטור.	<ul style="list-style-type: none"> האם הכבל החשמלי מחובר בבטחה לשקע? בצעו כיבוי והדלקה של המכשיר.
ההשמעה אינה מתחילה.	<ul style="list-style-type: none"> בדקו אל מספר האזור של ה - DVD. נכראה שלא ניתן יהיה להפעיל תקליטורי DVD שנרכשו בחו"ל. לא ניתן להפעיל תקליטורים או תקליטורים מסוג DVD במוצר זה. וודאו כי רמת הדירוג נכונה.
ההשמעה אינה מתחילה במיידית בעת לחיצה על כפתור Play/Pause.	<ul style="list-style-type: none"> האם הנכם משתמשים בתקליטור מעוות או בתקליטור עם שריטות חיצוניות? נקו את התקליטור.
הצליל אינו מופק	<ul style="list-style-type: none"> לא נשמע צליל במהלך הרצה קדימה, בהשמעה איטית, ובהשמעה בצעדים. האם הרמקולים מחוברים כהלכה? האם הגדרת הרמקולים מותאמת אישית? האם התקליטור ניזוק באופן קשה?
ניתן לשמוע קול רק ממספר קטן של רמקולים ולא מכל השישה.	<ul style="list-style-type: none"> במספר מסוים של תקליטורי DVD, הצליל מופק מהרמקולים הקדמיים בלבד. בדקו שהרמקולים מחוברים כראוי. כווננו את עוצמת השמע. בעת האזנה לתקליטור, רדיו או טלוויזיה, הצליל מופק לרמקולים הקדמיים בלבד. בחרו ב PROLOG על ידי לחיצה על  (Dolby Pro Logic II). שבשלט כדי לשלוט בכל ששת הרמקולים.
צליל סראונד מסוג Dolby Digital בעל 5.1 ערוצים אינו מופק.	<ul style="list-style-type: none"> האם מופיע הסימון "Dolby Digital 5.1 CH" על התקליטור? צליל סראונד מסוג Dolby Digital בעל 5.1 ערוצים מופק רק במידה והתקליטור מולקט עם צליל בעל 5.1 ערוצים. האם שפת השמע מוגדרת נכון ל- Dolby Digital בעל 5.1 ערוצים על גבי צג המידע?
שלט הרחוק אינו פועל.	<ul style="list-style-type: none"> האם שלט הרחוק עובד בטווח פעולתו, בנוגע לזווית ולמרחק? האם הסוללות מרוקנות? האם בחרתם במצב הנכון (RECEIVER DVD/TV)?
<ul style="list-style-type: none"> התקליטור מסתובב אך אינו מפיק כל תמונה. איכות התמונה גרועה והתמונה רועדת. 	<ul style="list-style-type: none"> האם מקלט הטלוויזיה פועל? האם הכבלים של הוידאו מחוברים כהלכה? האם התקליטור מלוכלך או פגום? לא ניתן להשמיע תקליטור שלא יוצר טוב.
שפת השמע והכתוביות אינם עובדים.	<ul style="list-style-type: none"> שפת השמע והכתוביות לא יפעלו במידה והתקליטור אינו מכיל אותם
מסך התקליטור/תפריט ראשי לא יופיע אפילו אם נבחרה האפשרות של התקליטור/מסך ראשי נבחרה.	<ul style="list-style-type: none"> האם אתם משתמשים בתקליטור שאינו כולל תפריטים?
לא ניתן לשנות את יחס התמונה.	<ul style="list-style-type: none"> ניתן להפעיל 16:9 תקליטורי DVD 16:9 ברוחב מסך של 16:9 במצב, 4:3 LETTER BOX mode, or 4:3 PAN SCAN mode, but 4:3 DVDs can be seen in 4:3 ratio only. עיינו בעטיפת המגן של ה - DVD ולאחר מכן בחרו בפונקציה המתאימה.

תסמין	בדוק/תקן
<ul style="list-style-type: none"> המוצר אינו פועל. (לדוגמה: הכוח מופסק או שמקש הלוח הקדמי אינו פועל או שמושפע קול מזר). המוצר אינו פועל באופן תקין. 	<ul style="list-style-type: none"> לחצו והחזיקו בכפתור STOP (■) שבשלט ליותר מ- חמש שניות ללא תקליטור (פונקציית הפעלה מחדש) השימוש בפונקציית RESET תמחק את כל ההגדרות השמורות. אין לעשות בזה שימוש רק במידת הנחיצות.
סמנת רמת הדירוג נשכחה.	<ul style="list-style-type: none"> בעוד שהודעת NO DISC מופיעה על הצג של המכשיר, לחצו והחזיקו בכפתור שבשלט הרחוק button (■) STOP למשך יותר מחמש שניות. "INIT" יופיע על הצג וכל ההגדרות יחזרו לערכם כברית המחדל לאחר מכן לחצו על כפתור POWER. השימוש בפונקציית RESET תמחק את כל ההגדרות השמורות. אין לעשות בזה שימוש רק במידת הנחיצות.
אינו יכול לקבל תשדירי רדיו.	<ul style="list-style-type: none"> האם האנטנה מחוברת כהלכה? במידה ועוצמת אות שידור האנטנה חלשה, התקינו אנטנת FM חיצונית באזור קליטה טובה.

רשימת קודים של השפות

הזינו את מספר הקוד המתאים עבור "אחרים" בתפריט התקליטור, שמע וכתוביות. (עינו בעמוד 21)

קוד	שפה	קוד	שפה	קוד	שפה	קוד	שפה	קוד	שפה	קוד	שפה
1027	רפע	1142	תניו	1239	האנגליתניא	1345	תשגלמ	1482	יטוריק	1527	תק'גט
1028	תיזאקבא	1144	תילגא	1245	קאיפניא	1347	תירואמ	1483	תנימור	1528	יאת
1032	סאקופא	1145	וטנרפסא	1248	תזמנדאי	1349	תניורקמ	1489	תיסור	1529	הינירגיט
1039	תירהמא	1149	תירפס	1253	תידנלטיא	1350	תזילמ	1491	הדנאורניק	1531	תנימקרוט
1044	תירבע	1150	תניוטסא	1254	תקילטיא	1352	תילגונמ	1495	תטירקסנס	1532	גולגט
1045	תנימסא	1151	תקסב	1257	תירבע	1353	תניוללמ	1498	תיהדניס	1534	הנאוצס
1051	הרמיא	1157	תסרפ	1261	תניפי	1356	יתרמ	1501	ורגנס	1535	הגנט
1052	תניאליברזא	1165	תניפ	1269	שידי	1357	יאלמ	1502	תטאורק-ברס	1538	תכרות
1053	ריקשאב	1166	יגיפ	1283	הוואי יאה תפש	1358	תזיטלמ	1503	תנילייז	1539	הגנטס
1057	תסיראלב	1171	תזיאוראפ	1287	תניזורג	1363	תזמרוב	1505	תקבלס	1540	תירטט
1059	תירגלוב	1174	תתפרצ	1297	תחזק	1365	ורוא	1506	תניבולס	1543	יווט
1060	יהאגמ	1181	תניאזירפ	1298	תידלנירג	1369	תילאפ	1507	תניאנס	1557	תניאקרוק
1069	המלטיב	1183	תירא	1299	תידובמק	1376	תידללה	1508	הנש	1564	ודרוא
1066	תילגב	1186	תטוקס	1300	הדנק	1379	תניגברונ	1509	תלמוס	1572	תקבזא
1067	תטיבטי	1194	תניאציל	1301	תניאירוק	1393	נטיקוא	1511	תניבלא	1581	תנימטאיוו
1070	ונוטרב	1196	Guarani	1305	תירימשק	1403	ומורוא	1512	תניברס	1587	קיפאלוו
1079	תנילטק	1203	יטרא'אז	1307	תידרכ	1408	הירוא	1513	תיווס	1613	פולוו
1093	תיאקסירוק	1209	הסואה	1311	תסיגריק	1417	תניגנפ	1514	וטוס	1632	הזוק
1097	תניצ	1217	ידנה	1313	תניטל	1428	תנילופ	1515	תנידוס	1665	הברוי
1103	תשלוו	1226	תניטאורק	1326	הלגניל	1435	וטשופ	1516	תנידוש	1684	תניס
1105	תנד	1229	תנירגנה	1327	תניטאל	1436	תניגנרופ	1517	יליטאוס	1697	ולוז
1109	תנימנר	1233	תנימנר	1332	תניטל	1463	היצאק	1521	תנילט		
1130	תניטורב	1235	האנגליתניא	1334	תניבטל	1481	תניאמור-וטאר	1525	ולוגט		

מפרטים				
כללי	משקל	2.04 ק"ג		
	מידות	430 (משקל) 61X (גובה) 230X מ"מ (עומק)		
	טווח הטמפרטורה בפעולה	5°C ~ +35°C		
	טווח אחוזי הלחות בפעולה	75% עד 10%		
טיונר FM	יחס אות/רעש רקע	60 דציבלים		
	רגישות שימושית	10 דציבלים		
	*עיוות הרמוני כולל	1%		
		מהירות קריאה: 3.49-4.06 מטרים לשנייה.		
תקליטור	DVD (Digital Versatile Disc)	משך הפעלה בקירוב (תקליטור חד-צידי וחד-שכבתי): 135 דקות.		
	תקליטור CD: 12 ס"מ (COMPACT DISC)	מהירות קריאה: 4.8-5.6 מטרים לשנייה.		
	תקליטור CD: 8 ס"מ (תקליטור)	זמן הפעלה מקסימלי: 74 דקות.		
		מהירות קריאה: 4.8-5.6 מטרים לשנייה.		
פלט וידאו	וידאו מסוג קומפוזיט	זמן הפעלה מקסימלי: 20 דקות.		
	כבל וידאו Component	480i(576i)		
	רמקול קדמי (ימין)	ערך p-p: 1.0 Vp-p (עומס של 75 Ω)		
	קלט הרמקול המרכזי	480i(576i)		
מגבר	קלט רמקול סראונד	Y : 1.0 Vp-p (עומס של 75 Ω)		
	פלט סאבוופר	Pr : 0.70 Vp-p (עומס של 75 Ω)		
	טווח התדר	Pb : 0.70 Vp-p (עומס של 75 Ω)		
	*יחס אות לרעש	35W x 2 (3Ω)		
רמקול	הפרדת ערוץ	95W (3Ω)		
	רגישות קלט	35W x 2 (3Ω)		
	מערכת רמקולים	95W (3Ω)		
	עכבה	20Hz~20KHz		
רמקול	טווח התדר	65dB		
	דרגת הלחץ של צליל הקלט	60dB		
	קלט מדורג	(AUX)800mV		
	קלט מקסימלי	מערכת רמקולים בעלת 5.1 ערוצים		
משקלים	מידות (רוחב x גובה x עומק)	חלק קדמי/סראונד/מרכזי: 68x107x77 מ"מ		
		חלק קדמי: 0.3 ק"ג, מרכזי: 0.34 ק"ג		
		סאבוופר: 285x299x154 מ"מ		
		סאבוופר: 0.32 ק"ג, סאבוופר: 2.89 ק"ג		

*: ערך נומינלי נקוב

- Samsung Electronics Co., Ltd שומרת את הזכות לשנות את המפרטים ללא התרעה.

- המשקל והמידות המצוינים הנם משוערים.

- עיצוב והמפרט הטכני כפופים לשינויים ללא הודעה מראש.

- לקבלת מידע אודות אספקה וצריכת הכוח, עיינו בתווית המודבקת על-גבי המכשיר.

רישיון SSL חופשי

ערכת הכלים של SSL נשמרת במסגרת רישיון כפול, כלומר הן התנאים של הרישיון הפתוח והן הרישיון המקורי של SSL חלים על ערכת הכלים. עיינו להלן במסמך הרישיון. למעשה, שני הרישיונות הנם רישיונות מסוג BSD ו"מקור פתוח". במידה וקיימות סוגיות בנוגע לרישיונות SSL פתוחים, יש ליצור קשר בבקשה עם openssl-core@openssl.org

רישיון SSL חופשי

כל הזכויות שמורות (1998-2007) c) פרויקט SSL הפתוח. כל הזכויות שמורות.

ההפצה מחדש לשימוש בצורות מקור ובינאריות, הכולל או לא כולל שינוי, מותרים בהנחה שהתנאים הבאים מתקיימים:

1. על ההפצה מחדש אל קוד המקור לקיים את ההודעה על שמירת הזכויות, רשימת תנאים אלה וכתב היתור הבא.

2. על ההפצה המחודשת בצורה בינארית להפיק את ההודעה לעיל, רשימת תנאים אלה וכתב היתור הבא במסמכים ו/או חומרים נוספים המסופקים עם ההפצה.

3. על כלל החומרים לפרסום, מאפייני הדרכה או השימוש בתוכנה זו להציג את ההכרה הבאה: "מוצר זה כולל תוכנה שפותחה ע"י פרויקט OpenSSL לשימוש בערכת הכלים של <http://www.openssl.org> (OpenSSL. (/OpenSSL.

4. אין לעשות שימוש בשמות OpenSSLToolkit או Open SSL Project כדי לתמוך או לעודד מכירת מוצרים שמקורם מתוכנה זו ללא קבלת אישור בכתב מראש. לאישור בכתב, יש לפנות ל - openssl-core@openssl.org

5. אין לכנות את המוצרים שמקורם בתוכנה זו בשם OpenSSL ואין ש- OpenSSL יופיעו בשםם ללא קבלת אישור בכתב מראש של OpenSSL Project.

6. ☐ Open SSL Project לשימוש ב -

www.openssl.org (OpenSSL Toolkit)

תוכנה זו מסופקת על ידי אריק יאנג "כפי שהיא", וכל כתבי אחריות שהם, כולל אך אינו מוגבל לכתבי האחריות הנסחרים וראויים למטרה מסוימת אינם נכללים. בשום מקרה הכותב או מי שותפיו יהיו אחראיים לנזקים באופן ישיר, עקיף, נסיבתי, מיוחד, מופתי (לרבות, אך לא מוגבל לרכישת סחורות חלופיות או שירותים; היעדר שימוש, אבדן מידע או הכנסות; או הפרעות עסקיות) שנגמרו מכל תוצאה שהיא, ומוגנים במסגרת חוזה, אחריות מחמירה או עוולה (לרבות רשלנות או במובן אחר) העולה מכל שימוש בתוכנה זו, אפילו במידה והתקבלו אזהרות לאפשרות הנזק.

מוצר זה מכיל תוכנה מקודדת שנכתבה ע"י אריק יאנג (ey@cryptsoft.com). מוצר זה מכיל תוכנה שנכתבה ע"י טים האדסון (tjh@cryptsoft.com)

רישיון SSLey מקורי.

כל הזכויות שמורות (1995-1998) (C) אריק יאנג

חבילה זו הנה חבילת יישום מסוג SSL שנכתבה ע"י אריק יאנג (ey@cryptsoft.com)

היישום נכתב כך שיוכל להיות מותאם ל- Netscapes SSL.

הספרייה פתוחה לשימוש מסחרי ולא מסחרי כל עוד התנאים הבאים מתקיימים. התנאים הבאים חלים על כל הקודים בהפצה זה, באם מדובר ב - RC4, RSA, lhash, DES, ולא רק בקוד מסוג SSL. המסמכים של SSL הנכללים בתפוצה זו כפופים תחת אותם תנאי זכויות יוצרים, מלבד שהמחזיק הנו טים האדסון (tjh@cryptsoft.com)

אריק יאנג מחזיק בזכויות היוצרים, ובכך אין להסיר כל הודעות שמופיעות בקוד. במידה ונעשה שימוש בחבילה זו במוצר, יש להזכיר את אריק יאנג ככותב חלק מהספרייה בשימוש. ניתן להציגו בצורת טקסט באתחול התוכנה או במסמכים (אונליין או טקסטואליים) המסופקים עם החבילה.

ההפצה מחדש לשימוש בצורות מקור ובינאריות, הכולל או לא כולל שינוי, מותרים בהנחה שהתנאים הבאים מתקיימים:

1. על ההפצה מחדש של קוד המקור להכיל את הודעת זכויות היוצרים, רשימת התנאים, ואת כתב היתור הבא.
2. על ההפצה המחודשת בצורה בינארית להפיק את ההודעה לעיל, רשימת תנאים אלה וכתב היתור הבא במסמכים ו/או חומרים נוספים המסופקים עם ההפצה.

3. על כל חומרי הפרסום המזכירים מאפיינים או השימוש בתוכנה זו להציג את אות התודה הבא:

"מוצר זה מכיל תוכנה מקודדת שנכתבה ע"י אריק יאנג (eay@cryptsoft.com).

ניתן להשמיט את המילה "מקודד" במידה והחומר מהספרייה אינו מקודד: (-).

4. במידה ואתם מכלילים קוד המיוחד למערכת ההפעלה של Windows (או המופק ממנו) מספריית האפליקציות (קוד אפליקציה) עליכם להוסיף את אות ההכרה הבא: "מוצר זה כולל תוכנה שנכתבה ע"י טים האדסון (tjh@cryptsoft.com)."

תוכנה זו מסופקת על ידי אריק יאנג "כפי שהיא", וכל כתבי אחריות שהם, כולל אך אינו מוגבל לכתבי האחריות הנסחרים וראויים למטרה מסוימת אינם נכללים. בשום מקרה הכותב או מי שותפיו יהיו אחראיים לנזקים באופן ישיר, עקיף, נסיבתי, מיוחד, מופתי (לרבות, אך לא מוגבל לרכישת סחורות חלופיות או שירותים; היעדר שימוש, אבדן מידע או הכנסות; או הפרעות עסקיות) שנגמרו מכל תוצאה שהיא, ומוגנים במסגרת חוזה, אחריות מחמירה או עוולה (לרבות רשלנות או במובן אחר) העולה מכל שימוש בתוכנה זו, אפילו במידה והתקבלו אזהרות לאפשרות הנזק.

לא ניתן לשנות את תנאי הרישיון וההפצה עבור כל גרסה הידועה לציבור או נגזר מהקוד. כלומר, לא ניתן פשוט להעתיק ולהחיל את הקוד הזה במסגרת רישיון ההפצה אחר (לרבות GNU, רישיון ציבורי).

צרו קשר עם SAMSUNG WORLD WIDE

אנא ישיב לשם שאלות או הערות הנוגעות למוצרי Samsung, אנא צרו קשר עם מרכז שירות הלקוחות של SAMSUNG.

Area	Contact Centre ☎	Web Site
■ North America		
Canada	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Mexico	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
■ Latin America		
Argentina	0800-333-3733	www.samsung.com
Brazil	0800-124-421 / 4004-0000	www.samsung.com
Chile	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Colombia	01-8000112112	www.samsung.com
Costa Rica	0-800-507-7267	www.samsung.com
Dominica	1-800-751-2676	www.samsung.com
Ecuador	1-800-10-7267	www.samsung.com
El Salvador	800-6225	www.samsung.com
Guatemala	1-800-299-0013	www.samsung.com
Honduras	800-7919267	www.samsung.com
Jamaica	1-800-234-7267	www.samsung.com
Nicaragua	00-1800-5077267	www.samsung.com
Panama	800-7267	www.samsung.com
Peru	0-800-777-08	www.samsung.com
Puerto Rico	1-800-682-3180	www.samsung.com
Trinidad & Tobago	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Venezuela	0-800-100-5303	www.samsung.com
■ Europe		
Albania	42 27 5755	-
Austria	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
Belgium	02-201-24-18	www.samsung.com/ be (Dutch) www.samsung.com/ be_fr (French)
Bosnia	05 133 1999	-
Bulgaria	07001 33 11	www.samsung.com
Croatia	062 SAMSUNG (062 726 7864)	www.samsung.com
Czech	800-SAMSUNG (800-726786) Samsung Zrt., česká organizační síť, Oasis Florenc, Soko- lovská394/17, 180 00, Praha 8	www.samsung.com
Denmark	70 70 19 70	www.samsung.com
Finland	030 - 6227 515	www.samsung.com
France	01 48 63 00 00	www.samsung.com
Germany	01805 - SAMSUNG (726-7864 € 0,14/Min)	www.samsung.com
Hungary	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Italy	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Kosovo	+381 0113216899	-
Luxemburg	261 03 710	www.samsung.com
Macedonia	023 207 777	-
Montenegro	020 405 888	-
Netherlands	0900-SAMSUNG (0900- 7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com
Norway	815-56 480	www.samsung.com
Poland	0 801 1SAMSUNG (172678) / 022-607-93-33	www.samsung.com
Portugal	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Rumania	1. 08010 SAMSUNG (72678) - doar din rețeaua Romtelecom, tarif local 2. 021.206.01.10 - din orice rețea, tarif normal	www.samsung.com

Area	Contact Centre ☎	Web Site
Serbia	0700 Samsung (0700 726 7864)	www.samsung.com
Slovakia	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Spain	902-1-SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com
Sweden	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
Switzerland	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ ch_fr(French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
Eire	0818 717100	www.samsung.com
Lithuania	8-800-77777	www.samsung.com
Latvia	8000-7267	www.samsung.com
Estonia	800-7267	www.samsung.com
■ CIS		
Russia	8-800-555-55-55	www.samsung.com
Georgia	8-800-555-555	-
Armenia	0-800-05-555	-
Azerbaijan	088-55-55-555	-
Kazakhstan	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	www.samsung.com
Uzbekistan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
Kyrgyzstan	00-800-500-55-500	www.samsung.com
Tadzikistan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
Ukraine	0-800-502-000	www.samsung.ua www.samsung.com/ ua_ru
Belarus	810-800-500-55-500	-
Moldova	00-800-500-55-500	-
■ Asia Pacific		
Australia	1300 362 603	www.samsung.com
New Zealand	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com
China	400-810-5858 / 010-6475 1880	www.samsung.com
Hong Kong	(852) 3698 4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/ hk_en/
India	3030 8282 / 1800 110011 / 1800 3000 8282 / 1800 266 8282	www.samsung.com
Indonesia	0800-112-8888 / 021-5699- 7777	www.samsung.com
Japan	0120-327-527	www.samsung.com
Malaysia	1800-88-9999	www.samsung.com
Philippines	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) / 1-800-3-SAMSUNG(726-7864) / 1-800-8-SAMSUNG(726-7864) / 02-5805777	www.samsung.com
Singapore	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Thailand	1800-29-3232 / 02-689-3232	www.samsung.com
Taiwan	0800-329-999	www.samsung.com
Vietnam	1 800 588 889	www.samsung.com
■ Middle East		
Bahrain	8000-4726	www.samsung.com
Egypt	08000-726786	www.samsung.com
Jordan	800-22273	www.samsung.com
Morocco	080 100 2255	www.samsung.com
Oman	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Saudi Arabia	9200-21230	www.samsung.com
Turkey	444 77 11	www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
■ Africa		
Nigeria	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
South Africa	0860-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com

