



מדריך למשתמש מערכת קולנוע ביתית DVD

יש לקרוא מדריך זה לפני הפעלת הטלוויזיה ולשמור אותו לעיון עתידי.

(SH36SU-S/C/W ,HT306SU) HT306SU

P/N : MFL67205736

מידע אודות בטיחות



זהירות: לצמצום הסיכון להתחשמלות, אין להוריד את המכסה (או הדופן האחורית). המכשיר אינו כולל חלקים שניתנים לתיקון על-ידי המשתמש. לתיקון ושירות, פנו לטכנאי שירות מוסמך.

סמל הברק עם ראש החץ בתוך משולש נועד להתרע בפני המשתמש על קיומו של מתח מסוכן בלתי מבודד בתוך המוצר, המהווה סכנת התחשמלות.

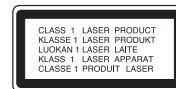


סמל של סימן קריאה בתוך משולש שווה צלעות נועד להתרע בפני המשתמש על קיומה של הוראה חשובה אודות הפעלת המוצר או תחזוקתו (טיפול) במדריכים הכלולים במארז.



אזהרה: למניעת סכנת שריפה או התחשמלות, אין לחשוף את המוצר לגשם או לחות.

אזהרה: אין להתקין מכשיר זה בתוך מרחב סגור כגון ארון ספרים או יחידה דומה.



זהירות: מוצר זה משתמש במערכת לייזר. כדי להבטיח שימוש נכון במוצר, קראו בעיון את המדריך למשתמש ושמרו אותו לעיון עתידי. אם הנגן זקוק לתחזוקה, פנו למרכז שירות מורשה.

שימוש בבקרים, כוונונים או ביצוע הליכים פרט לאלה המפורטים בחוברת זו עלולים לחשוף אתכם לקרינה מסוכנת.

כדי למנוע חשיפה ישירה לקרן לייזר, אין לנסות לפתוח את גוף הנגן. קרינת לייזר גלויה כשהנגן פתוח. אין להביט ישירות אל קרן הלייזר.

אזהרה בנוגע לכלב החשמל

את רוב המכשירים מומלץ לחבר למעגל חשמלי ייעודי; כלומר, מעגל יציאה בודד המפעיל רק את המכשיר ואין לו יציאות נוספות או הסתעפויות. כדי להבטיח שימוש במעגל חשמלי מתאים, בדקו בעמוד המפרטים של מדריך למשתמש זה. אין לגרוע לעומס יתר על השקעים בקיר. שקעים חשמליים או כבלים מאריכים שמופעל עליהם עומס יתר, שקעים רפויים או פגומים, כבלים חשמליים בלויים או בידוד פגום או סדוק של כבלי חשמל הם מסוכנים. כל אחד מתנאים אלה עלול לגרום להתחשמלות או לשרפה. יש לבדוק באופן תקופתי את הכבל של המכשיר ואם מראהו מורה על נזק או שחיקה, יש לנתקו ולהפסיק את השימוש במכשיר. לאחר מכן, על הכבל להיות מוחלף בכבל זהה במרכז שירות מורשה. יש להגן על כבל החשמל מפני פגיעות פיזיות או מכניות: אין לעוות אותו, לעקם אותו, להפעיל עליו לחץ, לסגור עליו דלת או לדרוך עליו. שימו לב במיוחד לתקעים, לשקעי החשמל שבקיר ולנקודת היציאה של הכבל מהמכשיר. כדי לנתק את כבל החשמל מאספקת החשמל, משכו החוצה את התקע של כבל החשמל. בעת התקנת המוצר, ודאו שהתקע נמצא במיקום נגיש.

זכויות יוצרים

אין להעתיק, לשדר, להציג, לשדר בכבלים, להפעיל בפומבי או להשכיר חומר המוגן בזכויות יוצרים ללא רשות. מוצר זה כולל הגנה מפני העתקה שפותחה על-ידי Macrovision. אותות להגנה מפני העתקה מוקלטים בחלק מהתקליטורים. בעת הקלטה של תמונות מהתקליטורים האלה, יופיעו הפרעות בתמונה. מוצר זה מכיל טכנולוגיה המוגנת בזכויות יוצרים, המוגנת על-ידי חוקי הפטנטים של ארה"ב וחוקים אחרים לזכויות של קניין רוחני. השימוש בטכנולוגיית הגנה זו מחייב אישור של חברת Macrovision. הטכנולוגיה מיועדת לשימוש ביתי ולמטרות צפייה מוגבלת בלבד, אלא אם התקבל אישור אחר מחברת Macrovision. הנדסה לאחור או פירוק אסורים בהחלט. על הצרכנים לשים לב שלא כל מכשירי הטלוויזיה בהבחנה גבוהה הם בעלי תאימות מלאה למוצר זה ועלולים לגרום להצגת עצמים על גבי התמונה. במקרה של הפרעות בתמונת הסריקה המתקדמת 525 או 625, מומלץ להחליף את החיבור לזה של פלט ההבחנה הסטנדרטי. אם יש לכם שאלות אודות התאימות של הטלוויזיה שלנו עם מוצר זה, פנו למרכז שירות הלקוחות שלנו.

מכשיר זה מצויד בסוללה ניידת או מצבר.

דרך בטיחותית להסרת הסוללה או המצבר מהמכשיר:

הסירו את הסוללה או את המצבר הישנים, וחזרו על השלבים בסדר הפוך לשם ההתקנה. כדי למנוע זיהום של הסביבה וסכנה אפשרית לבריאותם של אנשים ובעלי חיים, יש להשליך את הסוללה או ערכת הסוללות הישנה למיכל המתאים בנקודות האיסוף המיועדות לכך. אין להשליך את הסוללה או הסוללות יחד עם פסולת אחרת. מומלץ להשתמש בסוללות ובמצברים של מערכת החזרה מקומית ללא תשלום. אין לחשוף את הסוללה לחום קיצוני, כגון אור שמש, אש וכדומה.

זהירות: אין לחשוף את המוצר למים (טפטופים או התזות) ואין להניח עליו חפצים המלאים בנוזלים, כגון אגרטים.

תוכן עניינים

4 הפעלה

פעולות בסיסיות	23
פעולות אחרות	24
- הצגת פרטי תקליטור במסך	24
- הצגת תפריט ה-DVD	24
- הצגת סרט ה-DVD	24
- בחירת שפת כתוביות	24
- הפעלה במהירות פי 1.5	24
- הפעלה החל מנקודה נבחרת בזמן	25
- זיכרון סצנה אחרונה	25
- שינוי ערכת התווים כך שתתאים לכתוביות DivX®	25
- הפעלה מתוכנתת	25
- הצגת קובצי תמונות	26
- הצגת קובצי תמונות כמצגת שקופיות	26
- האזנה למוזיקה במהלך מצגת שקופיות	26
- כוונן טיימר שינה	26
- עמעם	26
- השתקת הצליל באופן זמני	27
- שומר מסך	27
- בחירת מערכת - אופציונלי	27
- VOCAL FADER	27
- הצגת פרטי הקובץ (תגית ID3)	27
- הפעלת הרדיו	27
- האזנה לרדיו	27
- תכנות של תחנות רדיו	28
- מחיקת כל התחנות השמורות	28
- שיפור של קליטת FM	28
- כוונן הצליל	29
- הגדרת הצליל ההיקפי	29
- פעולות מתקדמות	30
- האזנה למוזיקה מנגן נייד או מהתקן חיצוני.	30
- הקלטה להתקן USB	30

1 תחילת העבודה

מידע אודות בטיחות	2
תכונות מיוחדות	6
- הקלטה ישירה ל-USB	6
- יכולות Full HD	6
אביזרים	6
הקדמה	7
- תקליטורים הניתנים להפעלה	7
- מידע על תצוגת הסמל	7
- סמלים המשמשים במדריך זה	7
- קוד אזור	7
- דרישות הקבצים הניתנים להפעלה	8
לוח קדמי	10
לוח אחורי	11
שלט רחוק	12

2 חיבור

חיבור הרמקולים	13
- חיבור הרמקולים למכשיר	13
- מיקום המערכת	13
חיבור לטלוויזיה	14
- חיבור HDMI OUT	14
- חיבור וידאו מסוג Component	15
- חיבור וידאו	16
חיבור של ציוד אופציונלי	16
- חיבור AUX IN	16
- חיבור PORT. (Portable) IN	17
- חיבור USB	17
- חיבור לאנטנה	17

3 גדרת המערכת

כוונן הגדרות ההתקנה	18
- הגדרת השפה הראשונית של התצוגה - אופציונלי	18
- הצגה של תפריט ההגדרות ויציאה ממנו:	18
- LANGUAGE (שפה)	19
- DISPLAY (תצוגה)	19
- AUDIO (שמע)	20
- LOCK (בקרת הורים)	21
- OTHERS (אחר)	22

5 איתור בעיות ופתרון

איתור בעיות ופתרון 31

6 נספח

תחזוקה 32

- טיפול במכשיר 32

- הערות אודות תקליטורים 32

רשימת קודים אזוריים 33

רשימת קודי שפות 34

סימנים מסחריים ורישיונות 35

מפרט 36

תכונות מיוחדות

הקלטה ישירה ל-USB

הקלטת שמע מתקליטור להתקן USB.

יכולות Full HD

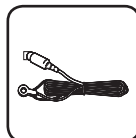
צפייה בתמונה באיכות Full HD באמצעות הגדרה פשוטה.

אביזרים

ודאו שכל האביזרים נמצאים באריזה.



שלט רחוק (1)/סוללה (1)



אנטנת FM (1)



אנטנת AM (1)



כבל וידאו (1)

סמלים המשמשים במדריך זה

DVD±R/RW, DVD-Video
וידאו או VR שנחתמו

DVD

תקליטורי שמע

ACD

קובצי תמונות המאוחסנים
ב-USB/תקליטור

MOVIE

קובצי שמע המאוחסנים
ב-USB/תקליטור

MUSIC

קובצי תמונות

PHOTO

! הערה

הערות מיוחדות ותכונות הפעלה.

! זהירות

אזהרות למניעת נזקים אפשריים כתוצאה משימוש
לקוי.

קוד אזור

בחלק האחורי של המכשיר מודפס קוד האזור שלו.
במכשיר זה ניתן להפעיל רק תקליטורי DVD בעלי תיוג
הזהה לזה שבגב המכשיר או התיוג ALL (הכול).

- לרוב תקליטורי ה-DVD גלובוס עם מספר אחד
או יותר על העטיפה. על מספר זה להתאים לקוד
האזור של המכשיר; אחרת התקליטור לא יופעל.
- אם אתם מנסים להפעיל DVD עם קוד אזור שונה
מזה של המכשיר שלכם, ההודעה
"Check Regional Code" תופיע במסך הטלוויזיה.

הקדמה

תקליטורים הניתנים להפעלה

המכשיר מפעיל תקליטורים מסוג DVD±R/RW ו-
CD-R/RW המכילים קובצי שמע, WMA, MP3, DivX,
ו-JPEG. לא ניתן להפעיל כמה תקליטורי
DVD±R/DVD±R או CD-RW/CD-R במכשיר זה
בשל איכות ההקלטה, המצב הפיזי של התקליטור
או מאפייני ההקלטה של התקן ההקלטה ושל תוכנת
ההקלטה.

DVD-VIDEO (8" ס"מ / 12" ס"מ)



תקליטורים של סרטים שניתן לרכוש
או להשכיר.

DVD±R (8" ס"מ / 12" ס"מ)



רק תקליטורים חתומים ובמצב וידאו.

DVD-RW (8" ס"מ / 12" ס"מ)



רק תקליטורים חתומים ובמצב וידאו.
לא ניתן להפעיל במכשיר זה
תקליטורים בתבנית DVD VR שנחתמו.

DVD+R: מצב וידאו בלבד.



תמיכה גם בתקליטורים דו-שכבתיים.

DVD+RW (8" ס"מ / 12" ס"מ)



רק תקליטורים חתומים ובמצב וידאו.

תקליטורי שמע: ניתן לרכוש תקליטורי
מוזיקה או CD-R/CD-RW בתבנית
מוזיקה.



⊗ מידע על תצוגת הסמל

הסמל ⊗ עשוי להופיע בתצוגת הטלוויזיה במהלך
פעולת המכשיר. הוא מורה על כך שהפונקציה
שתוארה במדריך משתמש זה אינה זמינה
בתקליטור זה.

דרישות הקבצים הניתנים להפעלה

דרישות מקובצי מוזיקה WMA/MP3

התאימות של תקליטורי WMA/MP3 למכשיר מוגבלת באופן הבא:

- תדר דגימה: בתחום 32kHz - 48kHz (MP3), בתחום 32kHz - 48kHz (WMA)
- קצב סיביות: בתחום 32kbps - 320kbps (MP3), בתחום 40kbps - 192kbps (WMA)
- גרסת תמיכה: v2, v7, v8, v9
- מספר מרבי של קבצים: עד 999
- סיומות קבצים: ".wma"/".mp3"
- תבניות נתמכות של תקליטורים: ISO9660/JOLIET
- אנו ממליצים להשתמש ב-Easy-CD Creator היוצרת מערכת קבצים מסוג ISO 9660.

דרישות מקובצי תמונות

התאימות של תקליטורי JPEG למכשיר מוגבלת באופן הבא:

- מספר פיקסלים מרבי לרוחב: 2760 x 2048 פיקסלים
- מספר מרבי של קבצים: עד 999
- חלק מהתקליטורים עשויים שלא לפעול בשל תבניות הקלטה שונות או בשל מצב התקליטור.
- סיומות קבצים: ".jpg"
- תבניות נתמכות של תקליטורים: ISO9660/JOLIET

התקני USB תואמים

- נגן MP3: נגני MP3 מסוג Flash.
- כונן הבדק מסוג USB: התקנים התומכים ב-USB2.0 או ב-USB1.1.
- פונקציית ה-USB של מכשיר זה לא תומכת בכל התקני ה-USB.

דרישות מהתקני USB

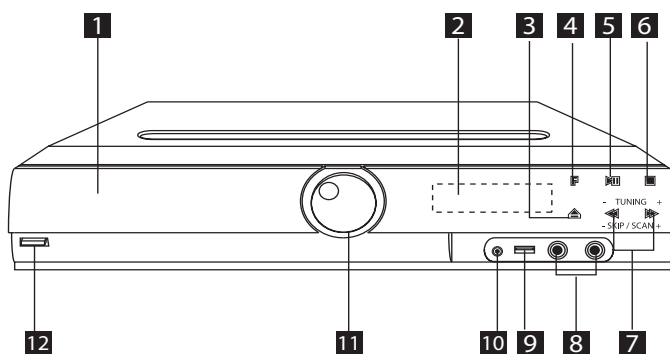
- אין תמיכה בהתקן USB המצריך התקנת תוכניות נוספות בעת חיבורו למחשב.
- אין להוציא את התקן ה-USB במהלך פעולתו.
- ייתכן שיידרשו כמה דקות נוספות כדי לחפש בהתקן USB בעל קיבולת גדולה.
- למניעת אובדן של נתונים, גבו את כל הנתונים.
- במקרה של שימוש בכבל מאריך של USB או ברכזת USB, ייתכן שהתקן ה-USB לא יזוהה.
- מערכת קבצים NTFS אינה נתמכת. (רק מערכות קבצים FAT16 ו-FAT32 נתמכות).
- מכשיר זה לא תומך בהתקן שמספר הקבצים בו גדול מ-1000.
- כונן קשיח חיצוני, קוראי כרטיסים, התקנים נעולים או כונני USB קשיחים אינם נתמכים.
- לא ניתן לחבר את יציאת ה-USB של הנגן למחשב. לא ניתן להשתמש בנגן בתור התקן אחסון.

דרישות מקבצי DivX

התאימות של קובץ DivX למכשיר מוגבלת באופן הבא:

- רזולוציה זמינה:
576 x 720 (ר x ג) פיקסלים.
- אורכו של שם הקובץ של כתוביות ה-DivX לא יעלה על 45 תווים.
- אם קיים קוד שלא ניתן להציג בקובץ ה-DivX, הוא יוצג כסימן " _ " בתצוגה.
- קצב תמונות: עד 30 תמונות בשנייה.
- אם מבנה הווידאו והשמע של הקובץ המוקלט אינו מופרד, רק הווידאו או השמע ישודר.
- קובצי DivX הניתנים להפעלה: ".avi", ".mpg", ".divx", ".mpeg"
- תבנית כתוביות ניתנת להפעלה:
SubRip (*.srt / *.txt), SAMI (*.smi),
SubStation Alpha (*.ssa / *.txt),
SubViewer 2.0 (*.sub / *.txt),
Vobsub (*.sub)
- תבניות Codec שניתן להפעיל: "DIVX3.xx",
"DIVX4.xx", "DIVX5.xx", "MP4V3", "3iVX"
- תבניות שמע שניתן להפעיל: "AC3", "PCM",
"MP3", "WMA"
- תדר דגימה: בתחום 32kHz - 48kHz (MP3), בתחום 32kHz - 48kHz (WMA)
- קצב סיביות: בתחום 32kbps - 320kbps (MP3), בתחום 40kbps - 192kbps (WMA)
- לא ניתן להשתמש בתקליטורים עם מערכת קבצים Live.
- אם שמו של קובץ הסרט שונה מזה של קובץ הכתוביות, במהלך הפעלה של קובץ DivX, הכתוביות לא יוצגו.
- אם אתם מפעילים קובץ DivX שונה מ-DivXspec, הוא עלול שלא לפעול כהלכה.

לוח קדמי

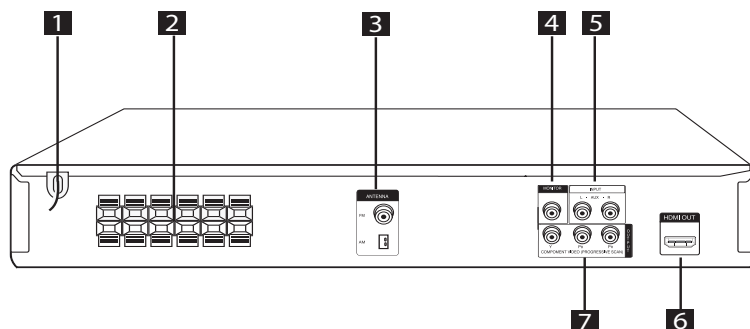


1

תחילת העבודה

- | | |
|--|--|
| מגש תקליטורים 1 | 2 / 1 MIC 8 |
| חלון תצוגה 2 | יציאת USB 9 |
| פתיחה/סגירה (▲) 3 | ניתן להפעיל קובצי וידאו, תמונות וצלילים על-ידי חיבור התקן USB. |
| (F) Function 4 | PORT. (Portable) IN יציאת 10 |
| בחירה בפונקציה או במקור כניסה. | הפעלת מוזיקה מהתקן נייד במכשיר. |
| הפעלה/השהיה (▶/⏸) 5 | עוצמת קול (VOL.) 11 |
| עצירה (■) 6 | הפעלה/כיבוי (/⏻) 12 |
| (+/-) TUNING (+/-) SKIP/SCAN, (◀/▶) 7 | |
| ניתן לחפש פרק/רצועה/קובץ על-ידי לחיצה ממושכת על ◀/▶. | |

לוח אחורי



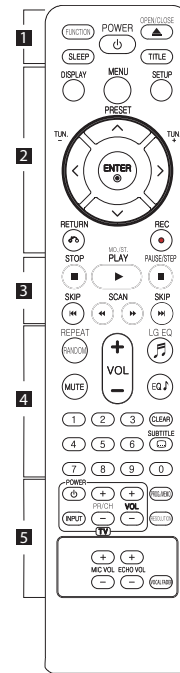
- 5** מחבר AUX (L/R) INPUT
- 6** מחבר HDMI OUT
- 7** יציאת COMPONENT VIDEO (Y P_B P_R) (PROGRESSIVE SCAN)
חיבור טלוויזיה באמצעות כניסות Y P_B P_R.

- 1** כבל חשמל
- 2** מחבר רמקולים
- 3** מחבר ANTENNA (אנטנה) (AM/FM)
- 4** מחבר MONITOR (VIDEO OUT)
- חיבור טלוויזיה לכניסת וידאו

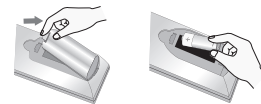
שלט רחוק

1

תחילת העבודה



התקנת הסוללה



הוציאו את מכסה תא הסוללה מגב השלט רחוק והכניסו סוללה אחת (מסוג AAA), תוך התאמה של **+** ושל **-**.

..... 1

FUNCTION: בחירה בפונקציה ובמקור כניסה.

SLEEP: הגדרה לכיבוי המערכת בשעה מוגדרת. (Dimmer: עמעום חלון התצוגה ב-50%).

POWER: הפעלה וכיבוי של המכשיר.

OPEN/CLOSE: פתיחה וסגירה של מגש התקליטורים.

TITLE: אם לסרט ה-DVD הנוכחי יש תפריט, הוא מופיע במסך. אם הוא אינו כולל תפריט, לא יופיע תפריט התקליטור.

..... 2

DISPLAY: גישה לתצוגה במסך.

MENU: מעבר לתפריט של ה-DVD.

SETUP: מעבר לתפריט ההגדרה או יציאה ממנו.

PRESET (A V): בחירת תחנת רדיו.

TUN (-/+): כוונון של תחנת הרדיו הרצויה.

</> / </> (למעלה/ למטה/ שמאלה/ ימינה): משמשים לניווט בתצוגה שבמסך.

ENTER (⊙): אישור הבחירה בתפריט.

RETURN (↩): מעבר אחורה בתפריט או יציאה מתפריט ההגדרות.

REC (●): הקלטה ישירה ל-USB.

..... 3

STOP (■): עצירה של הפעלה או של הקלטה.

PLAY (▶), MO./ST.: ההפעלה מתחילה. בחירה במונו או בסטריאו.

PAUSE/STEP (⏸): ההשהיית ההפעלה.

SKIP (⏮/⏭): מעבר לפרק/ רצועה/קובץ הבאים או הקודמים.

SCAN (⏮/⏭): חיפוש קדימה או אחורה.

..... 4

REPEAT/RANDOM: בחירה של מצב הפעלה (אקראי, חזרה).

MUTE: השתקת הצליל.

VOL (עוצמת קול) (-/+): כוונון עוצמת הקול של הרמקולים.

LG EQ (⚙): ניתן לבחור באפקט מיוחד של אקולייזר כגון Natural או Local באמצעות LG EQ.

EQ (אפקט אקולייזר): בחירה של טביעת קול.

CLEAR: הסרת מספר רצועה מהרשימה המתוכנתת.

SUBTITLE: במהלך הפעלת התקליטור, לחצו על **SUBTITLE** (כתוביות) מספר פעמים כדי לבחור את שפת הכתוביות הרצויה.

לחצני ספרות 0 עד 9: בחירת אפשרות עם מספר בתפריט.

..... 5

לחצני שליטה בטלוויזיה: שליטה בטלוויזיה. (טלוויזיית LG בלבד)

- שליטה גם בעוצמת הצליל, מקור הכניסה ובהפעלה ובכיבוי של טלוויזיית LG. לחצו לחיצה ממושכת על **POWER** (טלוויזיה) ולחצו שוב ושוב על **PR/CH** (-/+) עד שהטלוויזיה מופעלת או נכבית.

MEMO./PROG.: מעבר לתפריט התכנות או יציאה ממנו.

RESOLUTION: הגדרה של רזולוציית הכניסה עבור שקעי HDMI ו-COMPONENT VIDEO OUT.

MIC VOL (-/+): כוונון עוצמת הקול של המיקרופון.

ECHO VOL (-/+): כוונון עוצמת הקול של ההד.

VOCAL FADER: בעת האזנה למוזיקה, הפחתת עוצמת הקול של הקובץ.

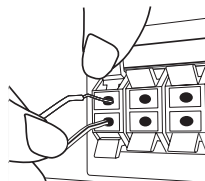
חיבור הרמקולים

חיבור הרמקולים למכשיר

לחיבור הכבלים למכשיר, לחצו על לוחיות הפלסטיק כדי לפתוח את המחברים למכשיר. הכניסו את הגיד והפרו מהלוחית.

חברו את הגידים השחורים למחברים המסומנים "-" (מינוס) ואת הקצה האחר למחברים המסומנים "+" (פלוס).

חיבור רמקולים



⚠️ זהירות

- ודאו שילדים לא מכניסים את ידיהם או חפצים לפתח הרמקול*.
- * פתח הרמקול: פתח במעטפת הרמקול עבור הצלילים הנמוכים.
- הרמקולים מכילים חלקי מגנטים, כך שעלולה להיווצר בעיה בצבע במסך הטלוויזיה או המחשב. הרחיקו את הרמקולים מהטלוויזיה או ממסך המחשב.

מיקום המערכת

האיור הבא הוא דוגמה למיקום המערכת.

שימו לב לכך שהאיורים במדריך זה שונים מהמכשיר ברשותכם למטרות הסבר.

לקבלת הצליל היקפי המיטבי, יש להציב את כל הרמקולים חוץ מהסאב-וופר באותו מרחק ממיקום ההאזנה (A).

מיקום הרמקולים

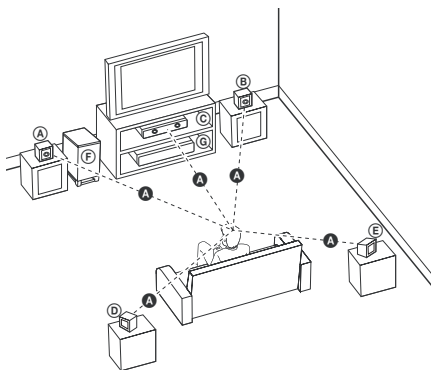
(A) רמקול קדמי שמאלי (L)/(R) רמקול קדמי ימני (R): הציבו את הרמקולים הקדמיים מצדי הצג או המסך בגובה החלק התחתון שלו.

(C) רמקול מרכזי: הציבו את הרמקול המרכזי מעל או מתחת לצג או למסך.

(D) רמקול היקפי שמאלי (L)/(R) רמקול היקפי ימני (R): הניחו את הרמקולים מאחורי מיקום ההאזנה, מעט בזווית פנימה.

(F) סאב-וופר: מיקום הסאב-וופר אינו חשוב כל כך, מכיוון שהצלילים הנמוכים אינם כיווניים. מוטב להניח את הסאב-וופר ליד הרמקולים הקדמיים. כווננו אותו מעט לעבר מרכז החדר כדי להפחית את ההחזר מהקירות.

(G) מכשיר



חיבור לטלוויזיה

השתמשו באחד מהחיבורים הבאים, בהתאם ליכולות של הציוד שברשותכם.

הערה

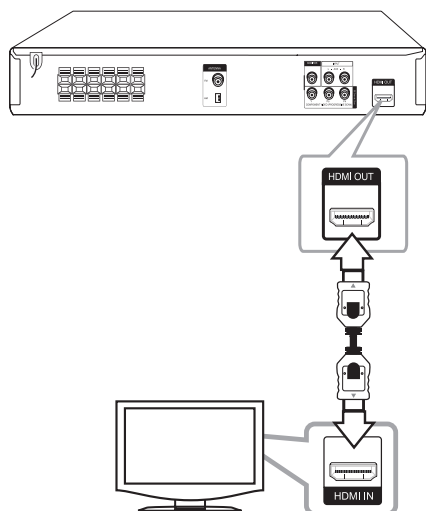
- בהתאם לטלוויזיה ולציוד אחר שברצונכם לחבר, קיימות כמה דרכים לחיבור הנגן. השתמשו רק באחד מהחיבורים המתוארים במדריך זה.
- עיינו במדריכי המשתמש של הטלוויזיה, מערכת הסטריאו והתקנים אחרים הנמצאים ברשותכם לפי הצורך, כדי לבצע את החיבורים באופן מיטבי.

זהירות

- ודאו שהמכשיר מחובר כראוי לטלוויזיה. הפעילו את הטלוויזיה והעבירו לערוץ כניסת הווידאו הנכון.
- אל תחברו את הנגן דרך מכשיר וידאו. מערכת ההגנה מפני העתקה עשויה לגרום לעיוות התמונה.

חיבור HDMI OUT

אם ברשותכם טלוויזיה או צג מסוג HDMI, ניתן לחברם לנגן בעזרת כבל HDMI (סוג A, High Speed HDMI™ Cable). חברו את שקע HDMI OUT בנגן לשקע HDMI IN במכשיר הטלוויזיה או הצג שתומכים ב-HDMI.

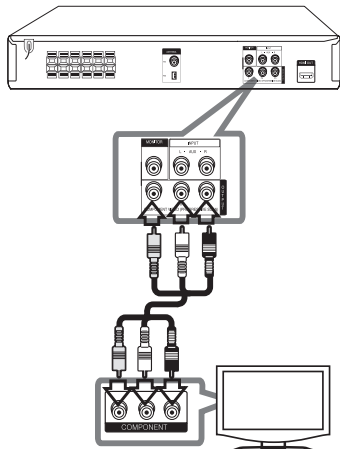


הגדירו את מקור הטלוויזיה ל-HDMI (עיינו במדריך למשתמש של הטלוויזיה).

חיבור וידאו מסוג Component

חברו את שקעי COMPONENT VIDEO (PROGRESSIVE SCAN) OUTPUT שבמכשיר לשקעי הכניסות המתאימים שבטלוויזיה באמצעות כבלי Y Pb Pr.

ניתן לשמוע את הצליל דרך הרמקולים של המערכת.



2

חיבור

הגדרת רזולוציה

ניתן לשנות את הרזולוציה עבור יציאת component video ועבור יציאת HDMI.

לחצו שוב ושוב על **RESOLUTION** לבחירה ברזולוציה הרצויה - 480i (או 576i), 480p (או 576p), 720p, 1080i, 1080p.

ייתכן שלא ניתן יהיה לבחור רזולוציה בהתאם לחיבור או לטלוויזיה.

בהתאם לטלוויזיה, חלק מהגדרות הרזולוציה עלולות לגרום לתמונה להיעלם או להופעתה של תמונה מעוותת. במקרה כזה, לחצו שוב ושוב על **RESOLUTION** עד שהתמונה תופיע מחדש.

ניתן להגדיר רזולוציית וידאו של 1080p כדי ליהנות מתמונה באיכות HD. (יכולות Full HD)

הערה !

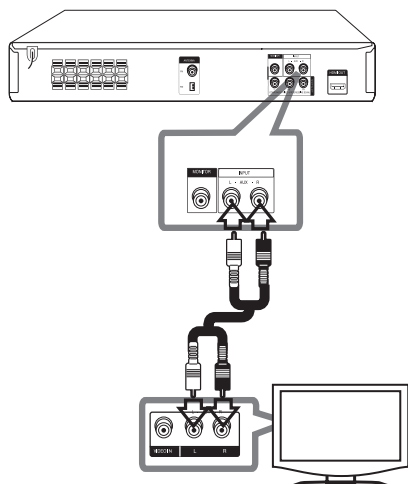
- שינוי הרזולוציה לאחר השלמת החיבור עלול לגרום לתקלות. כדי לפתור את הבעיה, כבו את הנגן והפעילו אותו שוב.
- כאשר קיים חיבור HDMI עם HDCP לא מאושר, מסך הטלוויזיה יהפוך שחור. במקרה זה, בדקו את חיבור ה-HDMI או נתקו את כבל ה-HDMI.
- במקרה של רעשים או קווים על המסך, בדקו את כבל ה-HDMI (High Speed HDMI™ Cable).
- בעת שימוש בחיבור ה-HDMI, ניתן לשנות את רזולוציית הפלט שלה-HDMI. לחצו שוב ושוב על **RESOLUTION** לבחירה ברזולוציה הרצויה - 480i (או 576i), 480p (או 576p), 720p, 1080i, 1080p.

חיבור של ציוד אופציונלי

חיבור AUX IN

חברו את היציאה של ההתקן החיצוני למחבר AUX (L/R) INPUT.

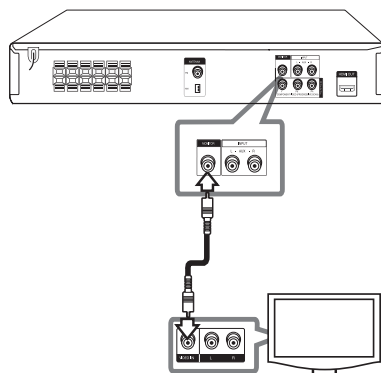
אם לטלוויזיה יציאת שמע אחת בלבד (מונו), חברו אותה לשקע השמע השמאלי (לבן) שבמכשיר.



חיבור וידאו

חברו את שקע VIDEO OUT (MONITOR) שבמכשיר לשקע הווידאו שבטלוויזיה באמצעות כבל וידאו.

ניתן לשמוע את הצליל דרך הרמקולים של המערכת.



2

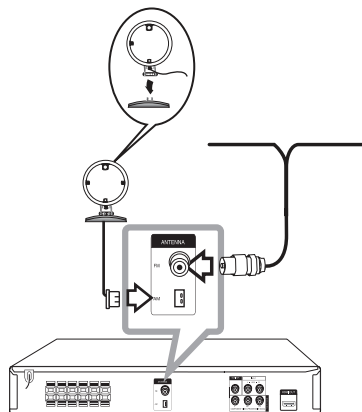
חיבור

חיבור לאנטנה

חברו את אנטנת ה-FM/AM הכלולה לצורך האזנה לרדיו.

חברו את אנטנת הלולאה של AM למחבר אנטנת AM.

חברו את אנטנת החוט של FM למחבר אנטנת FM.

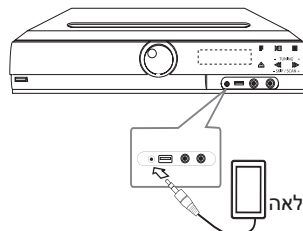


! הערה

- למניעת הפרעות, הרחיקו את אנטנת ה-AM מהמכשיר ומהרכיבים האחרים.
- מתחו את אנטנת ה-FM למלוא אורכה. לאחר חיבור אנטנת ה-FM, הקפידו שהיא תהיה אופקית ככל הניתן.

PORT. (Portable) IN חיבור

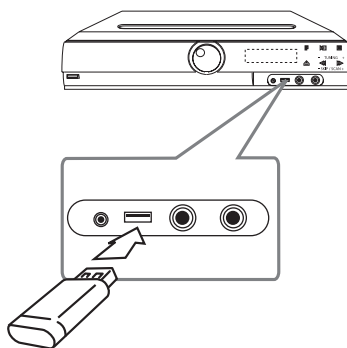
חברו יציאה של התקן נייד (MP3 או PMP וכן הלאה) למחבר PORT. IN.



נגני MP3 וכן הלאה

USB חיבור

חברו את יציאת ה-USB של התקן זיכרון מסוג USB (או גנן MP3 וכדומה) ליציאת ה-USB בצדה הקדמי של המערכת.



הסרת התקן ה-USB מהמכשיר

1. בחרו מצב פונקציה אחר או לחצו על **STOP** (■) פעמיים ברצף.
2. הסירו את התקן ה-USB מהמכשיר.

כוונון הגדרות ההתקנה

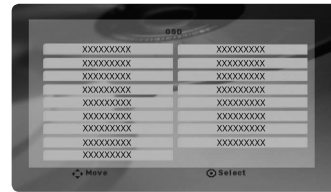
באמצעות תפריט Setup (הגדרות), ניתן לכוון פריטים כגון תמונה וצליל.

בנוסף, ניתן גם להגדיר שפה עבור הכתוביות ותפריט Setup (הגדרה), בין היתר. לקבלת פרטים לגבי כל אחד מהפריטים בתפריט Setup (הגדרה), עיינו בעמודים 18-22.

הגדרת השפה הראשונית של התצוגה - אופציונלי

במהלך השימוש הראשון במכשיר, שפת התצוגה הראשונית תופיע במסך הטלויזיה. עליכם לבחור שפה ראשונית לפני תחילת השימוש במכשיר. השפה הראשונית שתיבחר היא אנגלית.

1. לחצו על **POWER** כדי להפעיל את המכשיר. תפריט הגדרת השפה יופיע במסך.



2. השתמשו ב-**<> V** לבחירת שפה, ולאחר מכן לחצו על **ENTER**. תפריט האישור יופיע.



3. השתמשו ב-**<>** כדי לבחור ב-[Enter] ולאחר מכן לחצו על **ENTER** כדי לסיים את הגדרת השפה.

הצגה של תפריט ההגדרות ויציאה ממנו:

1. בחרו בפונקציה DVD/CD או USB על-ידי לחיצה על **FUNCTION**.
2. לחצו על **SETUP**. להצגת תפריט [Setup].
3. לחצו על **SETUP** או על **RETURN** כדי לצאת מתפריט [Setup].

אודות תפריט עזרה להגדרות

תפריט	לחצנים	פעולה
▲/▼ Move	^ V	מעבר לתפריט אחר.
◀ Prev.	<	מעבר לרמה הקודמת.
▶ Select	>	מעבר לרמה הבאה או בחירת תפריט.
↻	RETURN	יציאה מתפריט [Setup] או מתפריט [5.1 Speaker Setup].
⊙	ENTER	אישור התפריט.

DISPLAY (תצוגה)

יחס גובה-רוחב של הטלוויזיה

בחירה ביחס הגובה-רוחב הרצוי בהתאם לצורת הטלוויזיה.

[4:3]

עבור טלוויזיה 4:3.

[16:9]

עבור טלוויזיה רחבה 16:9.

Display Mode (מצב תצוגה)

ההגדרה Display Mode (מצב תצוגה) פועלת רק כאשר מצב TV Aspect (יחס גובה-רוחב) הוגדר ל-4:3.

[Letterbox]

תמונה רחבה עם פסים בחלק העליון ובחלק התחתון של המסך.

[Panscan]

תצוגה אוטומטית של תמונה רחבה על פני כל המסך תוך חיתוך החלקים שאינם מתאימים. (אם התקליטור/הקובץ אינו תואם למצב Pan Scan, התמונה תוצג באמצעות מצב Letterbox).

LANGUAGE (שפה)

שפת התפריט

בחרו שפה עבור תפריט Setup ולאחר מכן עבור התצוגה.

Disc Menu / Disc Subtitle / Disc Audio

בחרו את השפה המועדפת עבור רצועת השמע (שמע תקליטור, [Disc Audio]), הכתוביות בתקליטור ([Disc Subtitle]) ותפריט התקליטור ([Disc Menu]).

[Original]

השפה המקורית שבה הוקלט התקליטור.

[Other]

לבחירת שפה אחרת, לחצו על לחצני הספרות ולאחר מכן לחצו על **ENTER** כדי להזין את המספר בן ארבע הספרות בהתאם לרשימת קודי השפות שבעמוד 34. אם הזנתם את קוד השפה השגוי, לחצו על **CLEAR**.

[Off (for Disc Subtitle)]

ביטול הכתוביות.

AUDIO (שמע)

הגדרת רמקולים 5.1

הגדירו את ההגדרות הבאות עבור מפענח הצליל ההיקפי המובנה של 5.1 ערוצים.

1. לחצו על **SETUP**.
2. השתמשו ב-**V-8** כדי לבחור בתפריט **AUDIO** ולאחר מכן לחצו על **>**.
3. השתמשו ב-**V-8** כדי לבחור בתפריט **[5.1 Speaker setup]** ולאחר מכן לחצו על **>**.
4. לחצו על **ENTER**; התפריט **[5.1 Speaker setup]** יופיע.



5. השתמשו ב-**<>** כדי לבחור את הרמקול הרצוי.
6. כווננו את האפשרויות באמצעות הלחצנים **<> V-8**.
7. לחצו על **RETURN** לאישור הבחירה. חזרה לתפריט הקודם.

3

הגדרת המערכת

[Speaker]

בחרו ברמקול לכוונן.

! הערה

הגדרות רמקול מסוימות אסורות לשימוש בהתאם להסכם הרישוי של Dolby Digital.

[Size]

מכיוון שהגדרות הרמקולים קבועות, לא ניתן לשנות הגדרות אלה.

[Volume]

לחצו על **<>** לכוונן רמת הפלט של הרמקול שנבחר.

[Distance]

לאחר חיבור הרמקולים למכשיר, יש להגדיר את המרחק בין הרמקולים לנקודת ההאזנה, אם המרחק של הרמקול המרכזי או הרמקולים האחוריים גדול מהמרחק של הרמקולים הקדמיים. פעולה זו תאפשר לצליל מכל אחד מהרמקולים להגיע למאזין בו-זמנית. לחצו על **<>** לכוונן מרחקו של הרמקול שנבחר. מרחק זה שווה להפרש במרחק בין הרמקול המרכזי או הרמקולים האחוריים לבין רמקולים הקדמיים.

[Test]

לחצו על **<>** לבדיקת האותו של הרמקולים. התאימו את העוצמה לעוצמה של אותות הבדיקה שמאוחסנים בזיכרון המערכת.

LOCK (בקרת הורים)

הגדרה ראשונית של קוד האזור:

- בשימוש הראשון במכשיר, יש להגדיר קוד אזור.
1. בחרו בתפריט [Lock] ולאחר מכן לחצו על >.
 2. לחצו על >.
- לגישה לאפשרויות [Lock], עליכם להזין את הסיסמה הראשונה שיצרתם. הזינו סיסמה ולחצו **ENTER**. הזינו אותה שוב ולחצו על **ENTER** לאישור. אם שגיתם לפני לחיצה על **ENTER**, לחצו על **CLEAR**.
3. בחרו בתו הראשון באמצעות Δ V.
 4. לחצו על **ENTER** ובחרו בתו השני באמצעות Δ V.
 5. לחצו על **ENTER** לאישור קוד האזור שבחרתם.

דירוג

- חסימת תקליטורי DVD בהתבסס על תוכנם. לא כל התקליטורים מדורגים.
1. בחרו בפריט [Rating] שבתפריט [Lock] ולאחר מכן לחצו על >.
 2. הזינו סיסמה ולחצו על **ENTER**.
 3. בחרו דירוג בין 1 ל-8 באמצעות Δ V.

[Rating 1-8] (דירוג 1-8)

על דירוג מספר אחת (1) חל מספר ההגבלות המרבי ועל דירוג מספר שמונה (8) חל מספר ההגבלות המינימלי.

[Unlock] (ביטול נעילה)

אם תבחרו בביטול נעילה, בקרת ההורים לא תופעל והתקליטור יופעל במלואו.

4. לחצו על **ENTER** לאישור הדירוג שבחרתם.

DRC (בקרת טווח דינמי)

הפיכת הצליל לברור יותר כשעוצמת הקול נמוכה (Dolby Digital בלבד). כווננו ל-[On] לקבלת אפקט זה.

Vocal (קולי)

בחרו באפשרות [On] כדי לערב ערוצי קריוקי בסטריאו רגיל.
הפונקציה יעילה עבור תקליטורי DVD בעלי קריוקי מרובה ערוצים בלבד.

HD AV Sync (סינכרון של HD ו-AV)

לעתים, טלוויזיה דיגיטלית חווה השהיה בין התמונה לצליל. אם מתרחש אירוע כזה, ניתן לפצות על-ידי הגדרה של השהיה של הצליל כך שהוא יחכה לתמונה: פונקציה זו נקראת HD AV Sync. השתמשו ב-AV (בשלט רחוק) כדי לגלול למעלה ולמטה ברשימת זמני ההשהיה, שניתן להגדירם בין 0 ל-300 מילי-שניות.

Semi Karaoke

לאחר שפרק/ סרט/ רצועה הסתיימו, פונקציה זו מציגה את הניקוד במסך עם צילי מחיאות כפיים.

[On] (מופעל)

לאחר סיום השירה, התוצאה תופיע במסך.

[Off] (כבוי)

מחיאות הכפיים והניקוד לא מופיעים במסך.

! הערה

- תקליטורי DVD ותקליטורי קריוקי DVD עם יותר משתי רצועות פועלים עם פונקציה זו.
- במהלך צפייה בסרטים, הגדירו את Semi Karaoke ל-Off בתפריט SETUP בלי לחבר את המיקרופון אם נשמעות מחיאות כפיים או שהניקוד מופיע במהלך שינוי של פרק.

OTHERS (אחר)

DIVX (R) VOD

אודות DIVX VIDEO: DivX® היא תבנית וידאו דיגיטלי שנוצרה על-ידי חברת DivX, Inc. זהו מוצר DivX Certified® רשמי המציג וידאו DivX. בקרו באתר www.divx.com לקבלת מידע נוסף ולקבלת כלי תוכנה להמרת הקבצים לווידיאו DivX.

אודות DIVX VIDEO-ON-DEMAND: יש לרשום התקן DivX Certified® זה כדי להפעיל סרטי DivX VOD (וידאו על-פי דרישה בתבנית DivX) שנרכשו. לקבלת קוד הרישום, אתרו את החלק הנוגע ל-DivX VOD בתפריט ההגדרות של המכשיר. עברו לאתר vod.divx.com לקבלת מידע נוסף אודות אופן השלמת הרישום.

[Register] (רישום)

הצגת קוד הרישום של הנגן.

[Deregister] (ביטול רישום)

השבתת הנגן והצגת קוד ההשבתה.

! הערה

ניתן להפעיל את כל סרטי הווידאו שהורדו מ-DivX VOD במכשיר זה בלבד.

סיסמה

ניתן להזין סיסמה או לשנותה.

1. בחרו בפרט [Password] שבתפריט [Lock] ולאחר מכן לחצו על >.
2. הזינו סיסמה ולחצו על **ENTER**.
- לשינוי הסיסמה, לחצו על **ENTER** כאשר האפשרות [Change] מסומנת. הזינו סיסמה ולחצו על **ENTER**. הזינו אותה שוב ולחצו על **ENTER** לאישור.
3. לחצו על **SETUP** ליציאה מהתפריט.

! הערה

אם שכחתם את הסיסמה, ניתן אותה כדלקמן:

1. לחצו על **SETUP** כדי להציג את התפריט Setup (הגדרות).
2. הזינו את המספר "210499", ולחצו על **ENTER**. הסיסמה מבוטלת.

קוד אזור

הזינו את קוד האזור שהתקנים שלו שימשו לדירוג תקליטור ה-DVD, לפי הרשימה בעמוד 33.

1. בחרו בפרט [Area Code] שבתפריט [Lock] ולאחר מכן לחצו על >.
2. הזינו סיסמה ולחצו על **ENTER**.
3. בחרו בתו הראשון באמצעות A V.
4. לחצו על **ENTER** ובחרו בתו השני באמצעות A V.
5. לחצו על **ENTER** לאישור קוד האזור שבחרתם.

פעולות בסיסיות

1. הכניסו את התקליטור על-ידי לחיצה על **OPEN/CLOSE** או חברו התקן USB ליציאת ה-USB.
2. בחרו בפונקציה DVD/CD או USB על-ידי לחיצה על **FUNCTION**.
3. בחרו קובץ (או רצועה/סרט) שברצונכם להפעיל על-ידי לחיצה על **<V>A**.

! הערה

במהלך הפעלה של תקליטור או של כונן הבזק מסוג USB המכילים קובצי WMA /MP3, DivX ו-PEG יחדיו, ניתן לבחור תפריט קבצים שברצונכם להפעיל על-ידי לחיצה על **MENU**. אם ההודעה **This file has non-supported type on the unit** קופצת, בחרו בקובץ הרצוי על-ידי לחיצה על **MENU**.

תוצאה	פעולה
עצירה	לחצו על ■
הפעלה	לחצו על ►
השהיה	לחצו על
הפעלה של תמונה אחרת	לחצו על שוב ושוב כדי להפעיל תמונה אחרת.
דילוג לפרק/רצועה/קובץ הבאים או הקודמים.	במהלך ההפעלה, לחצו על ◀▶ או על ▶▶ כדי לעבור לפרק/רצועה הבאים או כדי לחזור לתחילת הפרק/רצועה הנוכחיים. לחצו פעמיים במהירות על ◀▶ כדי לחזור לפרק/רצועה הקודמים.
איתור מהיר של נקודה על-ידי הפעלה מהירה קדימה או אחורה של קובץ	במהלך ההפעלה, לחצו שוב ושוב על ◀▶ או על ▶▶ כדי לבחור את מהירות הסריקה הרצויה. לחצו להפעלה רגילה, לחצו על PLAY .
הפעלה חוזרת או אקראית	לחצו שוב ושוב על REPEAT כדי להפעיל הפעלה חוזרת או אקראית את הסרט, הפרק או הרצועה הנוכחיים. - מצב הפעלה אקראי: קובצי מוזיקה בלבד.
האטה של מהירות ההפעלה	במצב השהיה, לחצו על SCAN (◀▶ או על ▶▶) לבחירה במהירות הרצויה. (ההפעלה אחורה אינה נתמכת בקובצי DivX).

4

בפעולה

פעולות אחרות

הצגת פרטי תקליטור במסך

- ניתן להציג במסך פרטים שונים על התקליטור הנוכחי.
1. לחצו על **DISPLAY** להצגת פרטי ההפעלה.
הפריט שנבחר משתנה בהתאם לסוג התקליטור או למצב ההפעלה.
 2. ניתן לבחור פריט על-ידי לחיצה על **∧ ∨** ושינוי או בחירה של ההגדרה על-ידי לחיצה על **< >**.
 - Title – מספר סרט נוכחי/מספר כולל של סרטים.
 - Chapter – מספר פרק נוכחי/מספר כולל של פרקים.
 - Time – זמן הפעלה שחלף.
 - Audio – שפת שמע או ערוץ שמע שנבחרו.
 - Subtitle – כתוביות שנבחרו.
 - Angle – זווית שנבחרה/מספר כולל של זוויות.
 - Sound – מצב צליל שנבחר.

4

בפעולה

הערה

אם לא תלחצו על לחצן כלשהו במשך מספר שניות, התצוגה על המסך תיעלם.

הצגת תפריט ה-DVD

DVD

בעת הפעלה של DVD המכיל כמה תפריטים, ניתן לבחור בתפריט הרצוי באמצעות התפריט.

1. לחצו על **MENU**.
תפריט התקליטור מופיע.
2. בחרו בתפריט באמצעות **< > ∨ ∧**.
3. לחצו על הלחצן **PLAY** לאישור.

הצגת סרט ה-DVD

DVD

בעת הפעלה של DVD המכיל כמה סרטים, ניתן לבחור בסרט הרצוי באמצעות התפריט.

1. לחצו על **TITLE**.
הסרט שבתקליטור מופיע.
2. בחרו בתפריט באמצעות **< > ∨ ∧**.
3. לחצו על הלחצן **PLAY** לאישור.

בחירת שפת כתוביות

MOVIE DVD

במהלך ההפעלה, לחצו על (**⋮**) **SUBTITLE** מספר פעמים כדי לבחור את שפת הכתוביות הרצויה.

הפעלה במהירות פי 1.5

DVD

- מהירות פי 1.5 מאפשרת לצפות בתמונות ולהאזין לצליל מהר יותר מאשר הפעלה במהירות רגילה.
1. במהלך ההפעלה, לחצו על **PLAY** (▶) כדי להפעיל במהירות פי 1.5. ההודעה "1.5X" מוצגת במסך.
 2. לחצו שוב על **PLAY** (▶) כדי לצאת.

הפעלה מתוכנתת

MUSIC ACD

- פונקציית התכנות מאפשרת לשמור את הקבצים המועדפים מכל תקליטור או התקן USB. תכנות יכול להכיל עד 30 רצועות/קבצים.
1. בחרו בפונקציה DVD/CD או USB על-ידי לחיצה על **FUNCTION**.
 2. להוספת מוזיקה לרשימה המתוכנתת, לחצו על **PROG./MEMO.** כדי להיכנס למצב העריכה של התכנות (הסימן **E** מופיע בתפריט).
 3. בחרו במוזיקה הרצויה מתוך [List] באמצעות **V** ולאחר מכן לחצו על **ENTER** להוספת המוזיקה לרשימה המתוכנתת.
 4. בחרו מוזיקה מהרשימה המתוכנתת ולחצו על **ENTER** כדי להתחיל את ההפעלה המתוכנתת.
 5. לחצו על **PROG./MEMO.** כדי לצאת ממצב העריכה של התכנות (הסימן **E** נעלם מהתפריט).

מחיקת קובץ מרשימה מתוכנתת

1. לחצו על **PROG./MEMO.** כדי להיכנס למצב העריכה של התכנות (הסימן **E** מופיע בתפריט).
2. השתמשו ב-**V** כדי לבחור רצועה שברצונכם למחוק מהרשימה המתוכנתת.
3. לחצו על **CLEAR.**

מחיקה של רשימה מתוכנתת

השתמשו ב-**V** **<>** **V** לבחירה באפשרות [Clear All], ולאחר מכן לחצו על **ENTER.**

⚠ הערה

גם התכנותים נמחקים כאשר התקליטור או התקן ה-USB מוסרים, המכשיר מכובה או הפונקציה משתנה.

הפעלה החל מנקודה נבחרת בזמן

MOVIE DVD

- כדי להתחיל הפעלה מנקודת זמן שנבחרה בקובץ או בסרט.
1. לחצו על **DISPLAY** במהלך ההפעלה.
 2. לחצו על **V** לבחירה בסמל השעון וההודעה "----:--:--" מופיעה.
 3. הזינו את שעת ההתחלה הרצויה בשעות, דקות ושניות משמאל לימין. אם הזנתם מספרים שגויים, לחצו על **CLEAR** כדי להסיר את המספרים שהזנתם. לאחר מכן הזינו את המספרים הנכונים. לדוגמה, כדי למצוא סצנה בשעה אחת, 10 דקות ו-20 שניות, הזינו "11020" באמצעות לחצני הספרות.
 4. לחצו על הלחצן **ENTER** לאישור. ההפעלה מתחילה מהזמן שנבחר.

זיכרון סצנה אחרונה

DVD

המכשיר שומר את הסצנה האחרונה מהתקליטור האחרון שנצפה. הסצנה האחרונה תישאר בזיכרון גם אם תוציאו את התקליטור מהמכשיר או תכבו את המכשיר (מצב המתנה). אם תכניסו תקליטור שבו קיימת הסצנה שנשמרה, הסצנה תעלה באופן אוטומטי.

שינוי ערכת התווים כך שתתאים

לכתוביות DivX®

MOVIE

אם הכתוביות אינן מוצגות כראוי במהלך הפעלת התקליטור, לחצו לחיצה ממושכת על **SUBTITLE** במשך כשלוש שניות ולאחר מכן לחצו על **<>** או על **SUBTITLE** כדי לבחור קוד שפה אחר, עד שהכתוביות יוצגו כראוי ולאחר מכן לחצו על **ENTER.**

הצגת קובצי תמונות

PHOTO

מערכת זו יכולה להפעיל תקליטורים הכוללים קובצי תמונות.

1. בחרו בפונקציה DVD/CD או USB על-ידי לחיצה על **FUNCTION**.
2. השתמשו ב-**Λ V** כדי לבחור תיקייה ולאחר מכן לחצו על **ENTER**.
מופיעה רשימה של הקבצים בתיקייה.
אם אתם נמצאים ברשימת קבצים וברצונכם לחזור לרשימת התיקיות הקודמת, השתמשו ב-**Λ V** שבשלט רחוק כדי לסמן את ... ולחצו על **ENTER**.
3. אם ברצונכם להציג קובץ מסוים, לחצו על **Λ V** כדי לסמן קובץ ולחצו על **ENTER** או על **PLAY**.
בעת הצגת קובץ, ניתן ללחוץ על **STOP** כדי לעבור לתפריט הקודם (תפריט JPEG).

הצגת קובצי תמונות כמצגת

שקופיות

PHOTO

1. השתמשו ב-**Λ V <>** כדי לסמן את הסמל (📺) ולאחר מכן לחצו על **ENTER** כדי להתחיל את מצגת השקופיות.
2. ניתן לשנות את מהירותה של מצגת השקופיות באמצעות **<>** כאשר הסמל (📺) מסומן.

אודות תפריט עזרה להגדרות

תפריט	לחצנים	פעולה
▲/▼ ↶90°/↷90°	Λ/V	סיבוב התמונה
◀/▶ Prev./Next	</>	מעבר לקובץ אחר
↶ Close	RETURN	סגירה של מצגת שקופיות
⦿ Hide	ENTER	הסתרת תפריט העזרה

האזנה למוזיקה במהלך מצגת שקופיות

PHOTO

ניתן להאזין למוזיקה במהלך מצגת שקופיות, אם התקליטור מכיל קובצי מוזיקה ותמונות. השתמשו ב-**Λ V <>** כדי לסמן את הסמל (🎵) ולאחר מכן לחצו על **ENTER** כדי להתחיל את מצגת השקופיות.

! הערה

תפריט זה זמין רק בתקליטור.

כוונן טיימר שינה

לחצו פעם אחת או יותר על **SLEEP** כדי לבחור בהשהיה בין 10 ל-180 דקות, שלאחריה יכובה המכשיר.

לבדיקת הזמן שנותר, לחצו על **SLEEP**.

לביטול פונקציית השינה, לחצו שוב ושוב על **SLEEP** עד שההודעה **SLEEP 10** מופיעה, ולאחר מכן לחצו שוב על **SLEEP** כשההודעה **SLEEP 10** מוצגת.

! הערה

ניתן לבדוק את הזמן שנותר לפני שהמכשיר נכבה.

עמעם

לחצו פעם אחת על **SLEEP**. חלון התצוגה יעומעם ב-50%. לביטול, לחצו שוב ושוב על **SLEEP** עד שאפקט העמעום ייעלם.

4

בפעולה

הפעלת הרדיו

ודאו שאנטנות ה-FM/AM מחוברות. (עיינו בעמ' 17)

האזנה לרדיו

1. לחצו על **FUNCTION** (פונקציה) עד שהכיתוב FM/AM יופיע בחלון התצוגה. המערכת תעבור לתחנה האחרונה שכווננה.
2. לחצו לחיצה ממושכת על **TUN (+/-)** במשך כשתי שניות, עד שמחוון התדר יתחיל להשתנות, ואז הרפו מהלחצן. הסריקה תיפסק כשהמכשיר ימצא תחנה.

לחלופין

לחצו שוב ושוב על **TUN (+/-)**.

3. כווננו את עוצמת הקול על-ידי סיבוב החוגה **VOL**. בלוח הקדמי או על-ידי לחיצה שוב ושוב על **VOL +** או על **-** בשלט הרחוק.

השתקת הצליל באופן זמני

לחצו על **MUTE** כדי להשתיק את המכשיר.

ניתן להשתיק את המכשיר, לדוגמה, כדי לענות לשיחת טלפון. ההודעה **MUTE** מופיעה בחלון התצוגה.

שומר מסך

שומר המסך מופיע כשהמכשיר נשאר במצב עצירה במשך יותר מחמש דקות.

בחירת מערכת - אופציונלי

יש לבחור את מצב המערכת המתאים לטלוויזיה שלכם. אם ההודעה "NO DISC" מופיעה בחלון התצוגה, לחצו לחיצה ממושכת על **PAUSE/STEP (II)** במשך יותר מחמש שניות כדי לבחור מערכת.

VOCAL FADER

בפונקציות כגון קריוקי, ניתן להפחית את עוצמת הקול של הזמר במקורות השונים. (CD/WMA/MP3) שלכם. לחצו על **VOCAL FADER**, וההודעה "FADE ON" מופיעה בחלון התצוגה.

לביטול, לחצו שוב על **VOCAL FADER**.

- האיכות של **VOCAL FADER** משתנה בהתאם לאיכות ההקלטה של קובצי המוזיקה.

הצגת פרטי הקובץ (תגית ID3)

במהלך הפעלה של קובץ MP3 המכיל פרטים על הקובץ, ניתן להציג את המידע על-ידי לחיצה על **DISPLAY**.

תכנות של תחנות רדיו

ניתן לתכנת עד 50 תחנות FM/AM.

לפני הכוונן, הקפידו להנמיך את עוצמת הקול.

1. לחצו על **FUNCTION** עד שהכיתוב FM/AM יופיע בחלון התצוגה.
2. בחרו בתדר הרצוי באמצעות **TUN (+/-)**.
3. לחצו על **PROG./MEMO** מספר מתוכנת מהבהב בחלון התצוגה.
4. לחצו על **PRESET (V A)** כדי לבחור במספר הרצוי.
5. לחצו על **PROG./MEMO**. התחנה נשמרת.
6. חזרו על שלבים 2 עד 5 כדי לאחסן תחנות נוספות.

מחיקת כל התחנות השמורות

1. לחצו לחיצה ממושכת על **PROG./MEMO** למשך שתי שניות. ההודעה **ERASE ALL** מהבהבת בתצוגה.
2. לחצו על **PROG./MEMO** כדי למחוק את כל התחנות השמורות.

שיפור של קליטת FM

לחצו על **PLAY (▶)** (MO./ST.) שבשלט רחוק. לחצן זה מעביר את הרדיו בין סטריאו למונו ומשפר בדרך כלל את הקליטה.

4

בפעולה

כוונון הצליל

הגדרת הצליל ההיקפי

למערכת כמה שדות צליל מתוכנתים מראש. ניתן לבחור במצב הצליל הרצוי באמצעות EQ/ LG EQ. ניתן לשנות את EQ/ LG EQ באמצעות <> כאשר המידע של EQ/ LG EQ מוצג.

הפריטים המוצגים עבור האקולייזר עשויים להיות שונים בהתאם למקורות הצליל ולאפקטים.

התצוגה על המסך	תיאור
NAT PLUS	אפקט צליל טבעי כמו 5.1 ערוצים.
NATURAL	צליל נוח וטבעי.
אקולייזר מיוחד מקומי	אפקט צליל ממוטב לפי האזור. (DANGDUT /INDIA /PERSIAN /ARABIC /MERENGUE /REGUETON /CUMBIA /SAMBA /SALSA (AFRO
AUTO EQ	התאמה של אקולייזר הצליל לסוג המוזיקה הכלול בתגיות ID3 של קובצי השירים ב-MP3.
POP CLASSIC JAZZ ROCK	תוכנית זו מעניקה אווירה נלהבת לצליל, כמו בקונצרט רוק, ג'ז או פופ.
MP3 OPT	פונקציה זו מיטבית לקובצי WMA/MP3 דחוסים. הפונקציה משפרת את הצלילים הגבוהים.
BASS	חיזוק הצלילים הגבוהים, הנמוכים והצליל ההיקפי במהלך ההפעלה.
VIRTUAL	צליל היקפי וירטואלי יותר.
NORMAL	צליל ללא אפקטים של אקולייזר.

! הערה

- בכמה מצבי צליל היקפי, בכמה רמקולים, אין צליל או שהצליל נמוך, בהתאם למצב הצליל ההיקפי ולמקור השמע, ואין זו תקלה.
- ייתכן שיהיה עליכם לאפס את מצב הצליל ההיקפי, לאחר החלפת מקור הכניסה, ולעתים גם לאחר שינוי הרצועה.

פעולות מתקדמות

! הערה

- ניתן לבדוק את אחוז ההקלטה בהקלטה להתקן USB בחלון התצוגה. (תקליטורי שמע, WMA/MP3 בלבד)
- במהלך הקלטה של WMA/MP3, לא יישמע כל צליל.
- בעת הפסקה של הקלטה, הקובץ שהוקלט באותה עת יישמר. (תקליטורי שמע בלבד)
- אין להסיר את התקן ה-USB או לכבות את המכשיר במהלך הקלטה ל-USB. אחרת, ייווצר קובץ חלקי שלא יהיה ניתן למחקו מהמחשב.
- אם הקלטה ל-USB לא מצליחה, הודעות כגון "NO USB", "ERROR", "USB FULL" או "NO REC" מוצגות בחלון התצוגה.
- לא ניתן להשתמש בהתקן קורא כרטיסים משולב או בכונן קשיח חיצוני להקלטה ל-USB.
- בהקלטה ארוכה, גודל הקובץ המרבי הוא 128MB.
- כשההקלטה נפסקת לפני שהסתיימה, הקובץ לא נשמר.
- לא ניתן להקליט יותר מ-999 קבצים.
- המספור של קובץ ההקלטה מוזן מהמספר הנמך ביותר.
- אם מחקתם כמה קובצי הקלטות, קובץ ההקלטה הבא יהיה המספר הנמוך מביניהם.
- הוא יישמר בצורה הבאה.

מקורות אחרים	WMA/MP3	תקליטור שמע
EXT_REC AUDIO_000 AUDIO_001 ⋮	FILE_REC ABC(File name) DEF(File name) ⋮	CD_REC TRK_000 TRK_001 ⋮

יצירה של עותקים לא מאושרים של חומר המוגן נגד העתקה, כולל תוכנות מחשב, קבצים, שידורים והקלטות קול, עלולה להיות הפרה של זכויות יוצרים ולהוות עברה פלילית. אין להשתמש בצידוד זה למטרות מעין אלו.

גלו אחריות

כבדו זכויות יוצרים

האזנה למוזיקה מנגן נייד או מהתקן חיצוני.

ניתן להשתמש במכשיר כדי להשמיע מוזיקה מסוגים רבים של נגנים ניידים או התקנים חיצוניים.

1. חברו את הנגן הנייד למחבר PORT. IN(Portable IN) שבמכשיר. לחלופין
2. חברו את ההתקן החיצוני למחבר AUX שבמכשיר. הפעילו את המכשיר על-ידי לחיצה על **POWER**.
3. בחרו בפונקציה PORTABLE או AUX על-ידי לחיצה על **FUNCTION**.
4. הפעילו את הנגן הנייד או את ההתקן החיצוני והחלו להשמיע מוזיקה.

הקלטה להתקן USB

1. חברו את התקן USB למכשיר.
2. בחרו בפונקציה של DVD/CD על-ידי לחיצה על **FUNCTION**.
- One track recording - ניתן להקליט להתקן ה-USB לאחר הפעלת הקובץ הרצוי.
- All tracks recording - ניתן להקליט להתקן ה-USB לאחר עצירה.
- Program list recording - לאחר הצגת הרשימה המותכנתת, ניתן להקליט אותה להתקן ה-USB.
3. לחצו על **REC** כדי להתחיל בהקלטה.
4. לעצירת ההקלטה, לחצו על **STOP**.

4

בפעולה

איתור בעיות ופתרון

תיקון	בעיה
חברו כהלכה את כבל החשמל לשקע שבקיר.	אין חשמל
בחרו במצב כניסת הווידאו המתאים בטלוויזיה כך שהתמונה מהמכשיר תופיע במסך הטלוויזיה.	אין תמונה
חברו היטב את כבלי הווידאו לטלוויזיה ולמכשיר.	
בחרו במצב הכניסה הנכון של המכשיר כך שתוכלו לשמוע את הצליל ממנו.	אין צליל או שעוצמת הצליל נמוכה
חברו כהלכה את כבלי השמע למחברים.	
השתמשו בכבל שמע חדש.	
נקו את התקליטור באמצעות מטלית רכה מבפנים כלפי חוץ.	איכות התמונה של ה-DVD גרועה
הכניסו תקליטור.	תקליטור/DVD לא פועל
הכניסו תקליטור הניתן להפעלה (בדקו את סוג התקליטור, מערכת הצבעים וקוד האזור).	
הניחו את התקליטור כאשר התווית פונה כלפי מעלה.	
הזינו את הסיסמה או שנו את הדירוג.	
נקו את התקליטור באמצעות מטלית רכה מבפנים כלפי חוץ.	נשמע המהום בעת הפעלת התקליטור או ה-DVD.
הרחיקו את רכיבי השמע מהטלוויזיה.	
בדקו את חיבורי האנטנה וכווננו אותה.	לא ניתן לכוון כהלכה תחנות רדיו
חברו אנטנה חיצונית אם יש צורך.	
כווננו את התחנה באופן ידני.	
תכנתו כמה תחנות רדיו, לפרטים, עיינו בעמוד 28.	
השלט רחוק לא מכוון למכשיר.	השלט רחוק אינו פועל היטב או שאינו פועל כלל
כוונו את השלט רחוק ישירות לטלוויזיה.	
השלט רחוק נמצא במרחק גדול מדי מהמכשיר.	
השתמשו בשלט במרחק של עד 7 מטרים מהמכשיר.	
קיים מכשול בין השלט רחוק למכשיר.	
הסירו את המכשול.	
הסוללה בשלט רחוק התרוקנה.	
החליפו את הסוללה בחדשה.	

תחזוקה

טיפול במכשיר

הובלת המכשיר

שמרו על קרטון האריזה ועל חומרי האריזה המקוריים. להגנה מרבית על המכשיר, אם עליכם לשנע אותו, ארוזו אותו כפי שנארו במקור במפעל.

שמירה על ניקיון המשטחים החיצוניים

- אין להשתמש בחומרים נדיפים, כגון תרסיס קוטל חרקים, בסביבת המכשיר.
- הפעלת לחץ חזק בעת ניגוב עשויה לפגוע במשטח.
- אין להשאיר מוצרי גומי או פלסטיק במגע עם המכשיר לפרקי זמן ארוכים.

ניקוי המכשיר

לניקוי המכשיר, השתמשו במטלית בד רכה ויבשה. אם פני המכשיר מלוכלכים במיוחד, השתמשו במטלית רכה הספוגה קלות בתמיסת ניקוי עדינה. אין להשתמש בממסים חזקים כגון אלקוהול, בנזן או מדלל, שכן אלה עשויים לפגוע בפני השטח של המכשיר.

תחזוקת המכשיר

המכשיר הוא התקן מתקדם ומדויק. לכלוך או שחיקה של עדשת הקולט האופטי וחלקי כונן התקליטורים עשויים לפגוע באיכות התמונה. לקבלת פרטים, פנו למרכז השירות המורשה הקרוב לביתכם.

הערות אודות תקליטורים

טיפול בתקליטורים

אל תגעו בצד המופעל של התקליטור. החזיקו אותו בשוליו כדי שלא יתלכך בטביעות אצבעות. אין להדביק נייר או נייר דבק על תקליטור.

אחסון תקליטורים

לאחר ההפעלה, החזירו את התקליטור לעטיפתו. אין לחשוף את התקליטור לאור שמש ישיר או למקורות חום ואין להשאירו במכונת החונה במקום החשוף לאור שמש ישיר.

ניקוי תקליטורים

טביעות אצבעות ואבק על התקליטור עלולים לפגוע באיכות התמונה ולעוות את הצליל. נקו את התקליטור בעזרת מטלית נקיי לפני הפעלתו. נגבו את התקליטור מהמרכז החוצה.

אין להשתמש בממסים חזקים כגון אלקוהול, בנזן, מדלל, חומרי ניקוי מסחריים או תרסיס נגד חשמל סטטי המיועד לתקליטי ויניל ישנים יותר.

רשימת קודים אזוריים

בחרו קוד אזור מהרשימה.

קוד	אזור	קוד	אזור	קוד	אזור	קוד	אזור
SG	סינגפור	MC	מונקו	FJ	פיג'י	AF	אפגניסטן
SK	סלובקיה	MN	מונגוליה	FI	פינלנד	AR	ארגנטינה
SI	סלובניה	MA	מרוקו	FR	צרפת	AU	אוסטרליה
ZA	דרום אפריקה	NP	נפאל	DE	גרמניה	AT	אוסטריה
KR	דרום קוריאה	NL	הולנד	GB	בריטניה	BE	בלגיה
ES	ספרד	AN	האיים האנטיליים	GR	יוון	BT	בהוטן
LK	סרי לנקה	NZ	ניו זילנד	GL	גרנילנד	BO	בוליביה
SE	שוודיה	NG	ניגריה	HK	הונג קונג	BR	ברזיל
CH	שווייץ	NO	נורווגיה	HU	הונגריה	KH	קמבודיה
TW	טאיוון	OM	עומן	IN	הודו	CA	קנדה
TH	תאילנד	PK	פקיסטן	ID	אינדונזיה	CL	צ'ילה
TR	טורקיה	PA	פנמה	IL	ישראל	CN	סין
UG	אוגנדה	PY	פרגוואי	IT	איטליה	CO	קולומביה
UA	אוקראינה	PH	פיליפינים	JM	ג'מייקה	CG	קונגו
US	ארצות הברית	PL	פולין	JP	יפן	CR	קוסטה ריקה
UY	אורוגוואי	PT	פורטוגל	KE	קניה	HR	קרואטיה
UZ	אוזבקיסטן	RO	רומניה	KW	כווית	CZ	צ'כיה
VN	ווייטנאם	RU	רוסיה	LY	לוב	DK	דנמרק
ZW	זימבבואה	SA	ערב הסעודית	LU	לוקסמבורג	EC	אקוודור
		SN	סנגל	MY	מלזיה	EG	מצרים
				MV	האיים המלדיביים	SV	אל סלוודור
				MX	מקסיקו	ET	אתיופיה

רשימת קודי שפות

השתמשו ברשימה זו כדי להזין את השפה הרצויה עבור ההגדרות ההתחלתיות שלהלן: [Disc Audio] (שמע דיסק), [Disc Subtitle] (כתוביות בדיסק) ו-[Disc Menu] (תפריט הדיסק).

שפה	קוד	שפה	קוד	שפה	קוד	שפה	קוד
אפאר	6565	צרפתית	7082	ליטאית	7684	סינדהי	8368
אפריקנס	6570	פריזיאנית	7089	מקדונית	7775	סינגליזית	8373
אלבנית	8381	גליציאנית	7176	מלגזי	7771	סלובקית	8375
אמהרית	6577	גרזינית	7565	מלאית	7783	סלובנית	8376
ערבית	6585	גרמנית	6869	מליאלאם	7776	ספרדית	6983
ארמנית	7289	יוונית	6976	מאורית	7773	סודנית	8385
אסמית	6583	גרינלנדית	7576	מאראתי	7782	סוהילית	8387
איימרה	6588	גוארני	7178	מולדובית	7779	שוודית	8386
אזרביג'אנית	6590	גוג'ארטי	7185	מונגולית	7778	טגלוג	8476
בשקיר	6665	האוסה	7265	נאורו	7865	טאג'יק	8471
בסקית	6985	עברית	7387	נפאלית	7869	טמילית	8465
בנגלית; בנגלה	6678	הינדית	7273	נורווגית	7879	טלוגו	8469
בהוטנית	6890	הונגרית	7285	אוריאה	7982	תאילנדית	8472
ביהרי	6672	איסלנדית	7383	פנג'בית	8065	טונגה	8479
ברטונית	6682	אידונוזית	7378	פאשטו, פושטו	8083	טורקית	8482
בולגרית	6671	אינטרלינגואה	7365	פרסית	7065	טורקמנית	8475
בורמזית	7789	אירית	7165	פולנית	8076	קווה	8487
בלרוסית	6669	איטלקית	7384	פורטוגזית	8084	אוקראינית	8575
סינית	9072	יפנית	7465	קצ'ואה	8185	אורדו	8582
קרואטית	7282	קנדית	7578	רטו-רומנית	8277	אזובקית	8590
צ'כית	6783	קשמירית	7583	רומנית	8279	וייטנאמית	8673
דנית	6865	קזחית	7575	רוסית	8285	וולאפיק	8679
הולנדית	7876	קירגיזית	7589	סמואית	8377	ולשית	6789
אנגלית	6978	קוריאנית	7579	סנסקריט	8365	וולוף	8779
אספרנטו	6979	כורדית	7585	גאלית סקוטית	7168	קוסה	8872
אסטונית	6984	לאוסית	7679	סרבית	8382	יידיש	7473
פאראואזית	7079	לטינית	7665	סרבו-קרואטית	8372	יורובה	8979
פיג'ית	7074	לטבית	7686	שונה	8379	זולו	9085
פינית	7073	לינגלה	7678				

סימנים מסחריים ורישיונות



HDMI, הלוגו של HDMI ו-High-Definition Multimedia Interface הם סימנים מסחריים או סימנים מסחריים רשומים של HDMI Licensing LLC.



"DVD" הוא סימן מסחרי של DVD Format/Logo Licensing Corporation.



DivX[®], DivX Certified[®] וסמלים דומים הם סימנים מסחריים של חברת DivX, Inc. ונעשה בהם שימוש ברישיון.



המוצר מיוצר תחת רישיון ממעבדות Dolby. Dolby וסמל ה-D הכפול הם סימנים מסחריים של מעבדות Dolby.



מפרט

כללי	
דרישות זרם	עיינו בתווית הראשית
צריכת חשמל	עיינו בתווית הראשית
מידות (ר x ג x ע)	360 x 62.5 x 313 מ"מ בקירוב ללא מעמד
משקל נטו (בקירוב)	2.9 ק"ג
טמפרטורה בהפעלה	5°C עד 35°C
לחות בהפעלה	5% עד 90%

יציאות	
VIDEO OUT	1.0 V (p-p), 75Ω, סינכרון שלילי, שקע RCA x 1
COMPONENT VIDEO OUT	1.0 V (p-p), 75Ω, (Y), סינכרון שלילי, שקע RCA x 1 0.7 V (Pr)/(Pb), 75Ω, (p-p), שקע RCA x 2
HDMI OUT (יציאת HDMI) (וידאו/שמע)	19 פינים (סוג A, מחבר HDMI™)
ANALOG AUDIO IN	2.0 Vrms, 1kHz, 0dB, 600Ω, שקע RCA (R, L) x 1
PORT. IN	0.5Vrms (שקע סטריאו 3.5 מ"מ)

מערכת	
לייזר	לייזר מוליך למחצה, אורך גל: 650nm
מערכת אותות	טלוויזיה צבעונית סטנדרטית עם שיטת שידור PAL או NTSC
תגובת תדר	20Hz עד 20kHz (דגימה 48kHz, 96kHz, 192kHz)
יחס אות לרעש	יותר מ-80dB
עיוות הרמוני	0.05% ב-1W
טווח דינמי	יותר מ-85dB
אספקת חשמל לאפיק (USB)	DC 5V 0 500mA

מגבר	
מצב סטריאו	45W + 45W (3Ω ב-1kHz)
מצב היקפי	חלק קדמי
	רמקול מרכזי
	רמקולים היקפיים
	סאב-וופר
	45W + 45W (3Ω ב-1kHz) 105W (4Ω ב-60Hz)

רדיו	
FM טווח כוונון	77.5MHz עד 108.0MHz, 108.00MHz עד 108.00MHz
AM טווח כוונון	522kHz עד 1620kHz, 520kHz עד 1710kHz או 522kHz עד 1710kHz

רמקול קדמי	
סוג	רמקול אחד חד-כיווני
דירוג התנגדות	3Ω
מתח כניסה	45W
מתח כניסה מרבי	90W
מידות נטו (ר x ג x ע)	91 x 100 x 123 מ"מ
משקל נטו	0.4 ק"ג

רמקול אחורי	
סוג	רמקול אחד חד-כיווני
דירוג התנגדות	3Ω
מתח כניסה	45W
מתח כניסה מרבי	90W
מידות נטו (ר x ג x ע)	91 x 100 x 123 מ"מ
משקל נטו	0.44 ק"ג

רמקול מרכזי	
סוג	רמקול אחד חד-כיווני
דירוג התנגדות	3Ω
מתח כניסה	45W
מתח כניסה מרבי	90W
מידות נטו (ר x ג x ע)	91 x 100 x 133 מ"מ
משקל נטו	0.41 ק"ג

סאב-וופר	
סוג	רמקול אחד חד-כיווני
דירוג התנגדות	4Ω
מתח כניסה	105W
מתח כניסה מרבי	210W
מידות נטו (ר x ג x ע)	265 x 325 x 155 מ"מ
משקל נטו	3.12 ק"ג

העיצוב והמפרט עשויים להשתנות ללא הודעה מוקדמת.

