



הוראות הפעלה
נגן DVD
דגמים DV246/DV286



לפני חיבור הנגן לחשמל והפעלתו מומלץ לעיין בחוברת זו ולשמור אותה
במקום נגיש לשימוש בעתיד

יבוא ושיווק: א. ס. ובניו בע"מ
רח' יציב 128 ת.ד. 47145, א.ת. עטרות ירושלים



לקוחות נכבדים

חברת א. סביטאני ובניו בע"מ מודה לכם על שרכשתם נגן DVD, איכותי ומשוכלל זה מתוצרת חברת LG Electronics. אנא קראו בעיון רב את הוראות ההפעלה שבחוברת זו על מנת שתוכלו להפיק את מרב התועלת תוך הקפדה על הוראות הבטיחות.

במידה ותתקלו בבעיות בהפעלה, או שתתגלה תקלה, אנא פנו למעבדת השרות הקרובה על פי הפירוט המופיע בתעודת האחריות.

היצרן אינו אחראי לכל נזק לגוף ולרכוש שייגרם עקב התקנה לא נכונה ושימוש בלתי תקני במוצר. היצרן לא ישא באחריות לכל אי דיוקים בחוברת זו הנובעים משגיאות דפוס וכתיב. האיורים בחוברת משמשים לצורך המחשה בלבד. היצרן שומר לעצמו את הזכות להכניס שינויים ושיפורים במוצר בהתאם לצורך ולטובת המשתמש, מבלי לפגוע בתכונות הבטיחות ובביצועי המוצר.

אזהרה: הנגן מכיל קרן לייזר ניראת ובלתי ניראת. כדי למנוע סכנת קרינה המנעו מפתחת גוף הנגן.

אזהרה:

הנגן מפעיל קרן לייזר. כדי להבטיח שימוש נאות בנגן, עיינו בחוברת הוראות ההפעלה הזו ושימרו אותה במקום בטוח לשימוש בעתיד. במקרה שהנגן מצריך טיפול, התקשרו לתחנת השירות. טיפול במכשיר, ביצוע שינויים או שימוש שלא ע"פ הכתוב בחוברת זו עלול לגרום לחשיפה לקרינה מסוכנת. כדי למנוע חשיפה לקרינה ישירה אין לפתוח את גוף הנגן. אין להסתכל לתוך מקור הקרן.

אזהרה: אין לחשוף את הנגן למים, (טפטוף, או התזה) אין להניח עליו חפצים המכילים נוזלים כגון אגרטים, כוסות וכו'.

אזהרה בנוגע לכבל החשמל:

מומלץ לחבר את הנגן לשקע המיועד רק לנגן, ללא מפצלים, כבלים מאריכים וכו'. אל תרגמו לעומס יתר על השקעים. שקעים עמוסים או לא תקינים, כבלים לא תקינים וכו' מהווים סכנה ועלולים לגרום להתחשמלות או לשריפה.

שמרו על הכבלים מפני פגיעה ואל תניחו עליהם חפצים כבדים או חדים. הימנעו מהעברת כבל חשמלי במעבר, כדי למנוע התקלות בכבל ופגיעה. לניתוק המכשיר מהחשמל, אל תמשכו בכבל אלא בתקע בלבד.



אזהרה: כדי להפחית את סכנת ההתחשמלות אל תסירו את מכסה המכשיר (או את מכסה הגב). המכשיר לא מכיל רכיבים שהלקוח יכול לתקן בעצמו. במקרה הצורך פנו לטכנאי מוסמך.

אזהרה: סימון הברק במשולש מהווה סימון אזהרה מפני מתח גבוה בתוך המכשיר.

אזהרה: סימן הקריאה בתוך המשולש מפנה את תשומת לבכם להוראות החשובות הנלוות למכשיר זה.

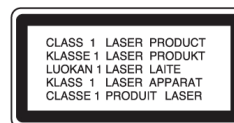
אזהרה:

כדי למנוע סכנת שריפה או התחשמלות אל תחשפו את הנגן לגשם או רטיבות.

אזהרה:

אל תחסמו את פתחי האוורור. התקינו את הנגן ע"פ הוראות היצרן.

הפתחים והחריצים במארז מיועדים לספק אוורור ולהבטיח בכך את אמינות הנגן ולמנוע התחממות יתר. אין לחסום את הפתחים או להציב את הנגן במקום סגור או על משטח רך כגון שטיח או מיטה. אין להתקין את הנגן בארון ספרים אלא אם דאגתם לאוורור נאות של אזור הנגן.



תוכן העניינים

1	יבוא ושיווק: א. ס. ובניו בע"מ
1	רח' יציב 128 ת.ד. 47145, א.ת. עטרות ירושלים
4	מבוא
4	משמעות הסמל
4	הסמלים בחוברת זו
4	טיפול ושירות
5	תקליטורים הנתמכים ע"י הנגן
5	קודי אזורים
6	חזית הנגן
7	השלט רחוק
8	התקנה וכיוונים
8	התקנה והצבה
8	חיבור הנגן לרכיב חיצוני
8	חיבורי שמע לרכיבים חיצוניים
9	הצגת תפריטי הדיסק במסך
9	כיוונים בסיסיים
12	הפעלה
12	מאפיינים כלליים
13	מאפיינים נוספים
13	השמעת CD או קובץ MP3/WMA
14	לקט השמעה
14	צפייה בתקליטורים בפורמט DVD VR
16	הקרנת קובץ סרט בפורמט DivX
17	נספחים
17	קודי האזורים

מבוא

כדי להבטיח שימוש נכון בנגן, קראו בעיון את הוראות ההפעלה ושימושו את החוברת במקום בטוח לשימוש בעתיד. החוברת כוללת הוראות הפעלה ותחזוקה המתאימות לנגן שלכם. במקרה שהנגן מצריך טיפול כל שהוא פנו לתחנת השירות.

משמעות הסמל

ייתכן שהסמל Ⓢ יראה על המסך תוך כדי ההקרנה כדי לציין שהפונקציה שאתם רוצים להפעיל לא פעילה בתקליטור שנמצא באותו רגע במגש.

הסמלים בחוברת זו

הערה:

מסמל הערות שיש לשים לב אליהן

טיפ:

מסמל הצעה/ות שעשויות להקל על ביצוע הפעולות השונות

הסמלים מטה ליד הכותרות השונות מציינים לגבי אילו סוגי תקליטורים הפונקציה ישימה

ALL כל התקליטורים הרשומים מטה

DVD DVD או DVD±R/RW סגורים

VCD תקליטור VCD

ACD תקליטורי שמע

MP3 קבצי MP3

WMA קבצי WMA

DivX תקליטורי DivX

הערות לגבי התקליטורים

טיפול בתקליטורים

אל תגעו בצד המבריק של התקליטור. אחזו בתקליטור בשוליים או במרכז. אל תדביקו על התקליטור מדבקות או נייר.

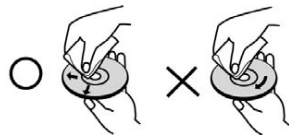


אחסון תקליטורים

אחרי השימוש החזירו את התקליטור לארזתו המקורית. אל תשאירו את התקליטורים חשופים לחום או קרינת שמש ישירה.

ניקוי תקליטורים

טביעות אצבע ואבק עלולים להפריע לנגן להקרין את התקליטור. שמרו על נקיון התקליטור ובמקרה הצורך נגבו אותו בעזרת מטלית רכה מהמרכז כלפי חוץ (לא תנועה מעגלית).



אל תשתמשו בחומרי ניקוי כגון אלכוהול, מדללים וכו' או בחומרים אנטי סטטיים לניקוי התקליטור.

טיפול ושירות

עיינו בפרק זה לפני הפניה לשירות.

ניקוי הנגן

לניקוי הנגן השתמשו במטלית רכה. אם הנגן מלוכלך במיוחד השתמשו במטלית רכה לחה בדטרגנט קל. אל תשתמשו בחומרי ניקוי חזקים כגון אלכוהול, בנזין או מדללים.

טיפול בנגן

בעת ההעברה

שמרו על האריזה המקורית של הנגן לצורך העברתו למקום אחר. לצורך העברה ארזו את הנגן באריזה המקורית.

ניקוי המארז החיצוני

אל תשתמשו בחומרי ניקוי נוזליים או בתרסיסים. אל תשאירו חפצי גומי או פלסטיק על הנגן לתקופה ארוכה כיון שהם משאירים סימנים.

תחזוקה

הנגן הוא מכשיר מדויק בטכנולוגיה גבוהה. אם העדשה או רכיבים אחרים מלוכלכים או התקלקלו, התמונה המוקרנת עלולה להיות משובשת. מומלץ להעביר את הנגן לטיפול ותחזוקה מדי 1000 שעות הפעלה, בהתאם לתנאי השימוש.

לפרטים פנו לתחנת השירות.

תקליטורים הנתמכים ע"י הנגן

 DVD תקליטורי 12/8 ס"מ

 VCD/SVCD תקליטורי 12/8 ס"מ

 תקליטורי שמע 12/8 ס"מ

בנוסף ניתן להשתמש בתקליטורי **CD-R/RW**, **DVD±R/RW**, המכילים כותרי שמע, קבצי **WMA**, **MP3**, **DivX** ו-**JPEG**.

 מל זה מציין כי הנגן מסוגל לנגן תקליטורים מסוג **DVD±R/RW** שהוקלטו באמצעות **Video Recording format**.

- הערה:** יתכן שלא תוכלו להקריין/להשמיע תקליטורי **CD-R/RW** (**DVD±R/RW**) בהתאם לתנאי הצריכה
- אל תשתמשו בתקליטורים בעלי צורה שונה (לדוגמה בצורת לב) כיון שהם עלולים לגרום לתקלות.

קודי אזורים

התווית על גב הנגן כוללת את קוד האזור. הנגן מסוגל להקריין תקליטורי **DVD** המסומנים באותו קוד אזור או כ"ALL".

הערות לגבי קודי האזור

- מרבית התקליטורים מסומנים בגלובוס המכיל קוד אחד או יותר על העטיפה. מספר הקוד חייב להתאים למספר שבתווית.
- במקרה שהכנסתם תקליטור עם קוד אזור שונה, תוצג הכתובית **Regional Code Check** על המסך

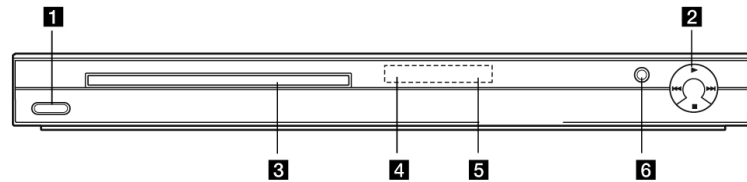
הערות לגבי זכויות יוצרים

אסור, ע"פ חוק, להעתיק, לשדר, להקריין דרך הכבלים, להציג בפומבי או להשכיר חומר במוגן בזכויות יוצרים ללא ות הבעלים. הנגן כולל מערכת להגנת זכויות יוצרים שפותחה ע"י **Macrovision**. בהקלטה או העתקה של תקליטורים מוגנים, יופיעו הפרעות בתמונה ובשמע. הנגן כולל מערכות הגנה ע"פ דרישת שותפים בארה"ב ונועדו להגן על זכויותיהם של היוצרים. השימוש במערכות אלה מחייב הרשאה מחברת **Macrovision** ומאושר לשימוש ביתי בלבד או לצפייה מוגבלת אחרת אלא אם כן נתנה הרשאה מתאימה מאת חברת **Macrovision**. אין לבצע בדיקות וניסויים על הנגן.

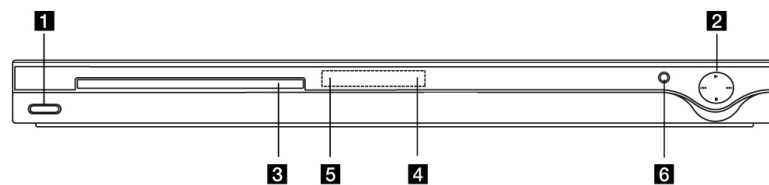
על המשתמש לדעת כי לא כל הטלוויזיות החדישות תואמות לגמרי את הנגן ועשויות לגרום להפרעות בתמונה. במקרה כזה מומלץ לחליף את החיבורים למצב **Standard Definition**. במקרה של שאלות באשר לדגם זה התקשרו לתחנת השירות

חזית הנגן

DV246



DV286



3. מגש התקליטורים
הניחו כאן את התקליטור
4. חלון התצוגה
מציג את מצב הנגן
5. חיישן השלט רחוק
כוונו את השלט רחוק לכיוון החיישן
6. (OPEN/CLOSE) ▲
לפתיחה/סגירת המגש

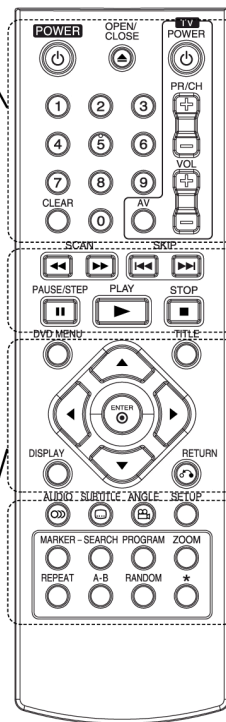
1. הפעלה
להפעלה וכיבוי הנגן
2. PLAY ►
להתחלת ההקרנה
- STOP ■
להפסקת ההקרנה
- (SKIP) ◀◀
חזרה לתחילת הפרק או לתחילת הרצועה או לפרק או רצועה קודמים
- (SKIP) ▶▶
מעבר לפרק הבא או לרצועה הבאה

השלט רחוק

SCAN ◀▶
חיפוש קדימה/אחורה
SKIP ◀▶▶
דילוג לרצועה/פרק הבאים. חזרה להתחלת הפרק/רצועה או מעבר לפרק/רצועה הקודמים.
PAUSE/STEP ||
עצירת ההקרנה/ לחיצות חוזרות כדי להתקדם תמונה אחרי תמונה.
PLAY ▶
התחלת ההקרנה
STOP ■
להפסקת ההקרנה

AUDIO
לבחירת שפת השמע או ערוץ השמע
SUTITLE
בחירת שפת הכתוביות
ANGLE
בחירת זווית הצילום (אם התקליטור כולל זוויות שונות)
SETUP
גישה/הסרת תפריט הכיוונים
MARKER
סימון תוך כדי הקרנה
SEARCH
מציג את תפריט MARKER SEARCH

PROGRAM
גישה לתפריט התכנות
ZOOM
הגדלת התמונה
REPEAT
חזרה על כותר, פרק או רצועה.
A-B
חזרה על קטע בין A ל-B
RANDOM
השמעה בסדר אקראי.

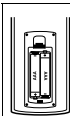


POWER
להפעלה/כיבוי הנגן
OPEN/CLOSE ▲
לפתיחה/סגירת המגש
לחצני הספרות 0-9
לבחירת הסעיפים המספריים בתפריט
CLEAR
מחיקת מספר רצועה מהתוכנית או את הסימון בתפריט Search
לחצני שליטה בטלוויזיה
POWER: הפעלה/כיבוי הטלוויזיה
AV: בחירת מקור האות
PR/CH +/-: בחירת הערוצים בטלוויזיה
VOL +/-: כיוון עוצמת השמע בטלוויזיה.

DVD MENU
גישה לתפריט התקליטור
TITLE
מציג את כותרת התקליטור
◀/▼/▲/▶
לבחירת סעיף בתפריט
ENTER
מאשר את הבחירה בתפריט
DISPLAY
להצגת התפריט על המסך
RETURN ↵
למחיקת התפריט
מציג את תפריט תקליטור VCD עם PBC.

התקנת הסוללות בשלט רחוק

הסירו את מכסה תא הסוללות בגב השלט, הכניסו את שתי סוללות AAA תוך הקפדה על הקוטביות וסגרו את המכסה.



הפעלת השלט רחוק

כווננו את השלט רחוק לעבר החיישן ולחצנו על הלחצן.

זיהוי:

אל תערבבו סוללות חדשות וישנות ואל תערבבו סוגים שונים של סוללות.

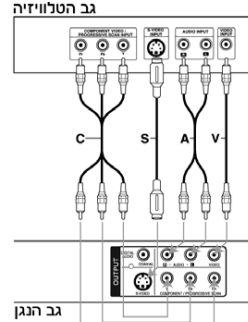
התקנה וכיוונים

התקנה והצבה

יתכן, שבזמן ההקדנה, התמונה או השמע של טלוויזיה קרובה או גגן אחר יושפעו. במקרה כזה הרחיקו את הגגן מהרכיב הסמוך כדי למנוע את ההפרעות.

חיבור הגגן לרכיב חיצוני

יש כמה אפשרויות לחבר את הגגן לטלוויזיה ולרכיבים נוספים בהתאם לחיבורים של אותם רכיבים. עיינו בהוראות הפעלה של הרכיב ע"מ לוודא את צורת החיבור הטובה ביותר.



tvrrzuvזכוננו את TV Output Select בהתאם ליציאה אליה חיברתם את הטלוויזיה.

חיבורי שמע ווידאו לטלוויזיה

וודאו שהגגן מחובר ישירות לטלוויזיה ולא דרך הוידאו כדי למנוע עיוותי תמונה.

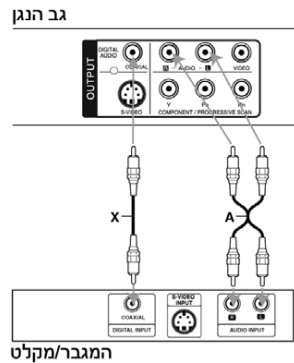
Video – חברו את יציאת VIDEO OUT בגגן לכניסת הוידאו בטלוויזיה בעזרת כבל מתאים V.
S-Video – חברו את יציאת S-VIDEO בגגן לכניסת S-VIDEO בטלוויזיה בעזרת כבל מתאים S.
Audio – חברו את יציאות AUDIO OUT בגגן לכניסות AUDIO בטלוויזיה בעזרת כבל מתאים A.
Component Video – חברו את יציאות COMPONENT VIDEO OUT/PROGRESIVE SCAN לכניסות המתאימות בטלוויזיה בעזרת כבל מתאים C.

Progressive Scan

- אם הטלוויזיה שלכם מותאמת לקליטת אות כזה או שהותאמה לקליטת אותות דיגיטליים תוכלו להינות מיתרונות אופציה זו ולהקריין באיכות גבוהה יותר.
- בתפריט הכיוונים כווננו את Progressive Scan ל-ON (עיינו בעמ' 10)
- שיטה זו לא פועלת בחיבור אנלוגי (דרך היציאה הצהובה).

חיבורי שמע לרכיבים חיצוניים

חברו את יציאות השמע של הגגן למערכת השמע שלכם.



מיוצר ברישיון מ-Dolby Laboratories. Pro Logic, Dolby, וסמל ה-D הכפול הנם סמלים מסחריים של Dolby Laboratories.

DTS Digital Out-ו DTS הנם סמלים מסחריים של Digital Theater Systems Inc.

מגבר עם שני ערוצי שמע או Dolby Pro Logic II/Pro Logic: חברו את יציאות שמאל וימין של הגגן לכניסות שמאל וימין של המגבר בעזרת כבל A.

מגבר עם שני ערוצי שמע דיגיטלי (PCM או מקלט שמע/וידאו מרובה ערוצים עם מפענח מתאים (Dolby Digital, DTS או MPEG2): חברו את יציאות DIGITAL AUDIO OUT של הגגן בעזרת כבל קואקס X וכניסה המתאימה במגבר. השתמשו בכבל שמע דיגיטלי (קואקס X) (במידת הצורך).

שמע דיגיטלי רב ערוצי

חיבור שמע רב ערוצי יספק לכם את השמע האיכותי ביותר. לשם כך אתם זקוקים למערכת שמע רב ערוצית שתומכת באחת או יותר מתצורות השמע הרב ערוציות כגון MPEG2, Dolby Digital או DTS. בדקו בחוברת ההוראות של המגבר/מקלט כדי לוודא זאת.

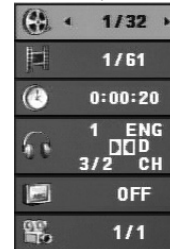
הערות:

- אם יציאות השמע הדיגיטליות של הגגן לא תואמות את הכניסות במערכת השמע המערכת תשמיע קול מעוות או שלא תשמיע אותו כלל.
- שמע סראונד דיגיטלי עם 6 ערוצים יוכל להתקבל רק אם המגבר שלכם מצויד במפענח מתאים.

הצגת תפריטי הדיסק במסך

אתם יכולים להציג את כל סוגי המידע אודות התקליטור על המסך.

1. לחצו על **DISPLAY** כדי להציג את אפשרויות ההקרנה. הפרטים המוצגים משתנים בהתאם לתוכן התקליטור ומצב ההקרנה.



2. לחצו על חצים **▲/▼** כדי לבחור את הפרט הרצוי ועל חצים **◀/▶** כדי לעבור לרמה אחרת.

Title(Track) – הכותר/רצועה הנוכחיים וסה"כ הכותרים/רצועות.

Chapter – הפרק הנוכחי וסה"כ הפרקים

Time – הזמן שעבר מהתחלת ההקרנה.

Audio – שפת השמע או הערוץ הנבחרים

Subtitle – בחירת הכתוביות

Angle – זווית נבחרת/סה"כ הזוויות

הערה:

אם לא לחצתם על לחצן כל שהוא משך כמה שניות, התפריט יעלם.

כיוונים בסיסיים

תפריט הכיוונים **Setup** מאפשר לכם את הכיוונים הכלליים של פריטים כמו התמונה, או השמע. תוכלו גם לקבוע את שפת הכתוביות ושפת התפריטים, לפרטים עיינו בעמודים הבאים.

כניסה ויציאה מ-Menu:

לחצו על **SETUP** כדי להציג את התפריט. לחציה שנייה תמחק את התפריט מהמסך.

מעבר לרמה הבאה:

לחצו על החץ **▶** בשלט רחוק.

חזרה לרמה הקודמת:

לחצו על החץ **◀** בשלט רחוק.

הפעלה כללית

1. לחצו על **SETUP** כדי להציג את התפריט.



- השתמשו בחצים **▲/▼** כדי לבחור את הפרט הרצוי ואחר כך על **▶** כדי לעבור לרמה הבאה. המסך מציג את הכיוונים הנוכחיים ואת האפשרויות.
- השתמשו בחצים **▲/▼** כדי לבחור את האפשרות הרצויה. הבאה ואחר כך לחצו על **▶** כדי לעבור לרמה השלישית.
- לחצו על החצים **▲/▼** כדי לבחור את הכיוון הרצוי ולאישור לחצו על **ENTER**. חלק מהפרטים מצריכים כיוונים נוספים.
- ליציאה מהתפריט, לחצו על **SETUP** או על **PLAY**.

שפות



שפת התפריטים

בחרו את שפת התפריט והתצוגה

שפת התפריט/שמע/כתוביות של התקליטור

בחרו את השפה הרצויה לכם כשפת הדיבור, הכתוביות ותפריט התקליטור.

Original – מתייחס לשפה המקורית בה נוצר התקליטור.

Other – לבחירת שפה אחרת, לחצו על לחצני הספרות ואחר כך על **ENTER** כדי לאשר את 4 הספרות לפי קוד השפות

בטבלה הסוף החוברת. אם הקלדתם שגיאה, לחצו על

CLEAR.

כבוי (לכתוביות תקליטור): כיבוי

כתוביות.

תצוגה



התאמה למסך הטלוויזיה

4:3 – בחרו במצב זה אם לטלוויזיה שלכם מסך רגיל

16:9 – בחרו במצב זה אם לטלוויזיה שלכם מסך רחב.

מצב התצוגה

פונקציה זו פעילה רק במסכים רגילים (4:3).

Letterbox – מציג את התמונה הרחבה כשני פסים שחורים

מעל ומתחת לתמונה.

Panscan – מציג אוטומטית את התמונה הרחבה על כל המסך

תוך חיתוך השוליים הצדדיים.

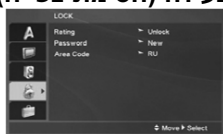
בקרת טווח דינאמי DRC

בפורמט DVD תוכלו לשמוע את פס הקול בצורה הנאמנה ביותר למקור. אולם קיימת אפשרות לדחוס את הטווח הדינאמי של השמע (הקטנת ההפרש בין הקול הרם ביותר לנמוך ביותר). במצב זה ניתן להאזין לשמע בעוצמה נמוכה יותר תוך שמירה על איכות השמע. בתפריט DRC בחרו במצב ON.

שירה

הפעילו רק אם הנגן מחובר למערכת שמע רב ערוצית המותאמת לקרייזר.

נעילה (חסימת צפייה)



דירוג

מאפשר חסימת צפייה בסרטים בעלי דרוג גבוה מזה שנקבע.

- בתפריט LOCK בחרו ב-Rating ולחצו על ►.
- כדי להגיע לאפשרויות LOCK עליכם תחילה לקבוע סיסמה. אם לא ביצעתם זאת קודם, תוצג כתובית הדורשת מכם לקבוע את הסיסמה. קבעו את הסיסמה ולחצו על ENTER. הקלידו את הסיסמה שנית ואשרו בלחיצה על ENTER במקרה של שגיאה לחצו על CLEAR.
- בחרו את הדרוג הרצוי 1-8 בעזרת החצים ▲/▼. דירוג 1-8: דירוג 1 הוא המגביל ביותר ו-8 הוא המגביל פחות.
- Unlock – אם בחרתם Unlock, ביטלתם את הגבלות הצפייה.
- לאישור הבחירה לחצו על ENTER ואחר כך על SETUP ליציאה.

סיסמה

- תוכלו לקבוע או לשנות את הסיסמה. בתפריט LOCK בחרו באפשרות Password ואחר כך לחצו על ►.
 - לקביעת הסיסמה:
סמנו את New ולחצו על ENTER. הקלידו את הסיסמה הרצויה ואשרו בלחיצה על ENTER. הקלידו את הסיסמה שנית ואשרו שנית.
לשינוי הסיסמה:
בחרו ב-Change ולחצו על ENTER. הקלידו את הסיסמה הנוכחית ולחצו על ENTER. הקלידו את הסיסמה החדשה ואשרו בלחיצה על ENTER. הקלידו את הסיסמה שנית ואשרו שוב.
 - ליציאה לחצו על SETUP.
- אם שכחתם את הסיסמה
תוכלו למחוק אותה לגמרי ע"י ביצוע הפעולות הבאות:
- לחצו על SETUP כדי להציג את תפריט Setup.
 - הקלידו את המספר 210499 כדי למחוק את הסיסמה הישנה.

סריקה מתקדמת

מצב זה מביא להקרנה של תמונה איכותית עם פחות ריצודים. אם חיברתם את הנגן ביציאת Component לטלוויזיה או למוניטור התואם לסריקה מתקדמת כווננו את הנגן למצב זה.

הפעלת הסריקה המתקדמת

חברו את יציאת Component של הנגן לטלוויזיה וכוונו אותה לקלוט Component.

- בחרו ב-Progressive Scan מתוך תפריט DISPLAY ולחצו על ►.
- בחרו ב-ON בעזרת החצים ▲/▼.
- לאישור הבחירה לחצו על ENTER. תפריט האישור יוצג על המסך.
- אחרי הופעת תפריט האישור, Cancel מומן כברירת המחדל. לחצו על החצים ▲/▼ כדי לסמן את Enter.
- לחיצה על ENTER תכוון את הנגן למצב Progressive Scan.

אזהרות:

אחרי אישור הבחירה התמונה תראה רק על מסך טלוויזיה המותאמת לכך. אם טעיתם בבחירה כונו מחדש. תחילה הוציאו את התקליטור מהמגש. אחר כך לחצו על ■ STOP לחיצה ארוכה (כ-5 שניות). שידור הנגן יוחזר למצב הרגיל והתמונה תראה על מסך רגיל.

בחירת היציאה לטלוויזיה

כוונו את Output Select ע"פ החיבור לטלוויזיה.
YpbPr – מתאים אם חיברתם את הנגן לטלוויזיה דרך יציאות COMPONENT PROGRESSIVE SCAN.
S-Video – מתאים אם חברתם את הנגן לטלוויזיה דרך יציאת S-Video.

שמע

כל תקליטור DVD כולל מספר אופציות שמע. כונו את AUDIO של הנגן לפי המערכת אליה חברתם את הנגן.

דולבי דיגיטלי MPEG/DTS/DOLBY DIGITAL

Bitstream – מתאים לחיבור יציאת DIGITAL למגבר הכולל מפענח דולבי דיגיטלי DTS או MPEG.
PCM(Dolby Digital/MPEG) – מתאים לחיבור למגבר סטריאו עם שני ערוצים. השמע בתקליטורים הכוללים שמע רב ערוצי יעבור ערבול לשני ערוצי שמע.
(DTS) Off – במקרה כזה אות ה-DTS לא יועבר דרך יציאות השמע הדיגיטליות.

תדר דגימה

אם המגבר או המקלט שלכם לא מותאמים לקלוט אותות ב-96kHz בחרו ב-48kHz. במצב זה הנגן ממיר אוטומטית את האות ב-96kHz ל-48kHz כדי להתאים את השמע למערכת ההגברה.
אם מערכת השמע שלכם מותאמת לאותות בקצב 96kHz בחרו באפשרות זו.
לפרטים עיינו בחוברת ההוראות של מערכת השמע.

DivX (R) VOD

אנו מספקים לכם את האפשרות להצטרף לשירות וידאו ע"פ דרישה DivX® VOD ואת קוד ההרשמה שיאפשר לכם להנות מהשירות הזה. לפרטים בקרו באתר www.divx.com/dov.

1. בחרו בסעיף DivX(R)VOD ואחר כך לחצו על ►.
2. כש-Select מסומן לחצו על ENTER וקוד ההרשמה יוצג על המסך. השתמשו בקוד ההרשמה כדי לשכור/לרכוש סרטי וידאו באתר www.divx.com/dov. פעלו ע"פ ההוראות והורידו את הסרטים על תקליטור לצורך ההקרנה.
3. ליציאה לחצו על ENTER.

הערה:

כל הסרטים שהורדו מהאתר ניתנים להקרנה רק בנגן הזה.

קוד אזורי

הקלידו את קוד האזור שאליו הותאם התקליטור ע"פ הטבלה בסוף החוברת.

1. בתפריט LOCK בחרו ב-Area Code ולחצו על ►.
2. פעלו ע"פ שלב 2 בסעיף "דירוג".
3. בחרו את התו הראשון בעזרת החצים ▲/▼.
4. לחצו על ENTER ובחרו את התו השני בעזרת החצים ▲/▼.
5. לאישור הקוד לחצו על ENTER.

שונות



PBC

בחרו במצב ON או OFF

On: תקליטורי VCD עם PBC יוקרנו בהתאם ל-PBC.

Off: תקליטורי VCD יטופלו כאילו הם תקליטורי CD רגילים.

BLE (הרחבת רמת השחור)

מאפשר לכם לבחור את רמת השחור בתמונות המוקרנות ולקבוע את גבולות הביצועים של הטלוויזיה שלכם.

On: רמת אפור מורחבת (מגבלה ב-0 IRE)

Off: רמת אפור רגילה (מגבלה ב-7.5 IRE)

הערה:

פונקציה זו פעילה רק בשיטת NTSC.

הפעלה

מאפיינים כללים

הלחצן	פעולות	תקליטורים
Open/Close	פתיחה וסגירה של המגש.	ALL
Pause	לעצירה תוך כדי ההקרנה.	ALL
Skip	להקרנה של תמונה אחרי תמונה לחצו לחיצות חוזרות על הלחצן. בזמן הקרנה לחיצה על אחד הלחצנים תעביר אתכם לפרק/רצועה הבאים או לתחילת הפרק/רצועה הנוכחיים. לחזרה לפרק/רצועה הקודמים לחצו פעמיים על .	DivX VCD DVD ALL
Scan	בזמן הקרנה לחיצות חוזרות על אחד הלחצנים תקבע את מהירות הסריקה. ב-DVD, DivX – 4 מהירויות. ב-WMA, MP3, VCD – 3 מהירויות.	ALL
REPEAT	בזמן עצירת ההקרנה לחצו על לחצנים אלה לחיצות חוזרות כדי לקבוע את מהירות ההקרנה האיטית (4 דרגות). בזמן הקרנה לחצו על REPEAT מספר לחיצות כדי לקבוע את אופן החזרה.	DVD VCD DivX (רק קדימה) ALL
A-B	DVD, VCD – פרק/ כותר/ כבוי VCD, VCD, MP3, WMA, DivX – רצועה/ הכל/ כבוי. תוך כדי הקרנה לחצו על הלחצן כדי לקבוע את נקודת ההתחלה של הקטע להקרנה חוזרת. בסיום הקטע הרצוי לחצו שוב על הלחצן כדי לסמן את סיום הקטע. ההקרנה החוזרת תתחיל אוטומטית.	DVD VCD ACD DivX
ZOOM	תוך כדי הקרנה לחצו על לחצן כדי להגדיל את התמונה (3 רמות). השתמשו בחצים , , כדי לעבור בין חלקי התמונה.	DVD VCD DivX
RANDOM	תוך כדי השמעה או במצב עצירה לחצו על RANDOM כדי להפעיל סדר השמעה אקראי.	WMA MP3 ACD VCD
TITLE	אם לכוותר הפעיל שי תפריט הוא יוצג על המסך, אחרת יוצג תפריט התקליטור.	DVD
DVD MENU	יציג את תפריט התקליטור.	DVD
(ANGLE)	תוך כיד הקרנת DVD משמש לשינוי זווית הצפייה (אם התקליטור כולל זוויות שונות. כל לחיצה משנה את הזווית.	DVD
(SUBTITLE)	תוך כדי הקרנה משמש לבחירת שפת הכתוביות.	DivX DVD
(AUDIO)	תוך כדי הקרנה משמש לבחירת שפת דיבוב.	VCD DivX DVD

שומר מסך

שומר המסך מופעל כשאתם משאירים את הנגן במצב STOP למעלה מ-5 דקות. אם שומר המסך מופעל מעל 5 דקות, הנגן יכבה אוטומטית.

בחירת השיטה

בחרו את שיטת השידור המתאימה לשיטת הקליטה של הטלוויזיה שלכם. אם מוצג החיווי NOdSC בחלון התצוגה, לחצו לחיצה ארוכה על PAUSE/STEP כדי לבחור את השיטה המתאימה (PAL, NTSC או AUTO).

השמעת CD או קובץ MP3/WMA

הנגן יכול להשמיע תקליטורי שמע או קבצי MP3/WMA שנצברו על תקליטור.

תקליטורי שמע/MP3/WMA

אחרי הכנסת התקליטור עליו נצברו רצועות שמע או תקליטור שמע יוצג תפריט על המסך. לחצו על החצים ▲/▼ כדי לבחור את הרצועה/קובץ ואחר כך לחצו על PLAY או על ENTER כדי להתחיל את ההשמעה. תוכלו להשתמש בפונקציות ההשמעה השונות.



ותיות ID3

כשהקבצים כוללים מידע כמו שם הרצועה, תוכלו להקרין את הנתונים בלחיצה על DISPLAY.

[Title, Artist, Album, Year, Comment]

הערות:

- לחצו על DVD MENU כדי לעבור לדף הבא.
- בתקליטורים הכוללים קבצי MP3/WMA ו-JPEG וסרטים, תוכלו לעבור בין הקבצים השונים. לחצו על TITLE והחיווי MUSIC, PHOTO או MOVIE יסומן בתפריט שעל המסך.

הגבלות תאימות של הנגן לקבצי MP3/WMA

- תדר הדגימה: בטווח 8-48 kHz (MP3), 32-48 kHz (WMA).
- Bit rate: בטווח 8-320 kbps (MP3), 32-192 kbps (WMA).
- הנגן לא יכול לקרוא קבצים שהסיומת שלהם שונה מ-MP3/WMA.
- צורת התקליטור חייבת להתאים לתקן ISO9660.
- אם אתם צורבים תקליטורי MP3/WMA בתוכנה שלא מסוגלת ליצור קובץ מערכת (לדוגמה Direct-CD) הנגן לא יוכל לקרוא את הקבצים. מומלץ להשתמש בתוכנת Easy-CD Creator שיוצרת קובץ מערכת תואם ISO9660.

הערות לגבי המאפיינים הכלליים

- בתקליטור VCD עם PBC כבו את ה-PBC כדי שתוכלו להפעיל את ההקרנה החוזרת.
- לחיצה על SKIP ►► בזמן השמעה חוזרת תבטל את ההשמעה החוזרת.
- לא כל תקליטורי ה-DVD תומכים בפונקציות זום.
- אם תקליטור ה-DVD כולל קטעים עם כמה זוויות צילום חיווי הזוויות יבהבה על המסך כאשר מוקרן קטע עם זוויות צילום שונות.
- לחיצה על ◀◀ עד 3 שניות לאחר תחילת פרק/רצועה תביא להעברה לפרק/רצועה הקודמים.

מאפיינים נוספים

איתור נקודת זמן DivX VCD DVD

- להתחלת ההקרנה מכל נקודה שהיא:
- תוך כדי הקרנה לחצו על DISPLAY.
 - לחצו על החצים ▲/▼ כדי לבחור את איקון השעון והחיווי ":-:-:" יוצג על המסך.
 - השתמשו בלחצני הספרות כדי להקליד את נקודת הזמן הרצויה כולל שעה, דקות ושניות, משמאל לימין. במקרה שהקלדתם שגיאה לחצו על CLEAR והקלידו מחדש.
 - לאישור לחצו על ENTER. ההקרנה תתחיל מהנקודה הנבחרת.

איתור סימון DivX VCD DVD

- תוכלו להתחיל את ההקרנה מ-9 נקודות מסומנות. לסימון, לחצו על MARKER בנקודה הרצויה בתקליטור. איקון MARKER יוצג על המסך לכמה שניות. המשיכו עד לסימון כל 9 הנקודות.
- איתור או מחיקת הסימון**
- תוך כדי הקרנה לחצו על SEARCH. תפריט איתור הסימונים יוצג על המסך.
 - לחצו על החצים ◀/►, תוך 9 שניות, כדי לבחור את הנקודה הרצויה להקרנה או מחיקה.
 - לחצו על ENTER וההקרנה תתחיל מהנקודה הנבחרת, או לחצו על CLEAR כדי למחוק את הסימון.
 - תוכלו להתחיל את ההקרנה מהנקודה ע"י לחיצה על לחצן הספרה המציינת את מקומו של הסימון ברשימה.

זיכרון הקטע האחרון VCD1.1 ACD DVD

הנגן זוכר את הקטע האחרון שהוקרן והוא נשאר בזיכרון גם אחרי הוצאת התקליטור מהמגש או כיבוי הנגן. אם הכנסתם את התקליטור ממנו הוקרן הקטע, ההקרנה תתחיל מאותו קטע.

הערה:

הנגן לא ישמור בזיכרון את הקטע האחרון, אם כיביתם את הנגן לפני שחזרתם להקרין את התקליטור.

- שמות הקבצים לא יהיו ארוכים מ-8 תווים. הם חייבים לכלול את הסיומת **MP3/WMA**.
- אין לכלול בשמות הקבצים את התווים /, ?, *, ", >, <, | וכו'.
- מספר הקבצים על תקליטור לא יעלה על 650.
- הנגן יכול להקריין ולהשמיע רק תקליטורים העומדים בדרישות טכניות מסוימות.
- תקליטורים מתוצרת מפעלית עומדים בדרישות אלה. קיימים סוגים שונים של תקליטורים ברי צריבה (כולל **CD-R**, המכילים קבצי **MP3** או **WMA**) והם חייבים להתאים לדרישות (ראו מעלה).

על הצרכנים לזכור שנדרשת הרשאה כדי להוריד קבצי **MP3** או **WMA** ומוסיקה מהאינטרנט. חברתנו לא מחזיקה באפשרות לאשר את ההורדה.

לקט השמעה

פונקציה זו מאפשרת לכם לקבוע את סדר ההשמעה מכל תקליטור שנשמר בזיכרון הנגן. תוכנית ההשמעה יכולה לכלול עד 30 רצועות.

1. הכניסו למגש תקליטור שמע. תפריט **AUDIO CD** או **MUSIC** יוצג על המסך.
2. לחצו על **PROGRAM**. החיווי  יופיע על המסך.

הערה:

לחצו שוב על **PROGRAM** כדי לצאת מתפריט התכנות. החיווי  יעלם מהמסך.

תקליטורי וידאו: לחצו על **PROGRAM** כשההקדנה מופסקת. תפריט התכנות יוצג על המסך. ליציאה לחצו שוב על לחצן **PROGRAM**.

הערה:

בתקליטור שמע עם **PBC** עליכם לכבות את ה-**PBC** כדי להשתמש בתוכנית ההשמעה.

3. בחרו את הרצועה מתוך הרשימה ולחצו על **ENTER** כדי להכניס את הרצועה לרשימת **PROGRAM**. חזרו על הפעולות האלו כדי להוסיף רצועות לרשימה.
4. בחרו את הרצועה הראשונה להשמעה מתוך רשימת **PROGRAM**.
5. לחצו על **PLAY** או **ENTER** כדי להתחיל. ההשמעה תתחיל ע"פ הסדר בו הכנסתם את הרצועות לרשימה. ההשמעה תיעצר אחרי השלמת כל הרשימה.
6. לחזרה להשמעה רגילה בחרו ברצועה כל שהיא ברשימת התקליטור ולחצו על **PLAY**.

השמעה חוזרת של הלקט

לחצו על **REPEAT** כדי לבחור את צורת ההשמעה החוזרת. **Track**: השמעה חוזרת של הרצועה הנשמעת. **All**: השמעה חוזרת של כל הרשימה **Off**: (אין תצוגה) אין השמעה חוזרת.

הערה:

לחיצה על  תוך כדי השמעה חוזרת תבטל את ההשמעה החוזרת.

מחיקת רצועה מהרשימה

1. השתמשו בחצים   כדי לבחור ברצועה למחיקה.
2. לחצו על **CLEAR**. חזרו על פעולות 1-2 כדי למחוק עוד רצועות מהרשימה.

מחיקת כל הרשימה

השתמשו בחצים   כדי לבחור ב-**Clear All** ולחצו על **ENTER**.

הערה:

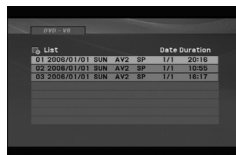
- התוכנית תמחק גם עם כיבוי הנגן או הוצאת התקליטור מהמגש

צפייה בתקליטורים בפורמט DVD VR

הנגן מסוגל להקריין גם תקליטורים בפורמט **DVD-R/RW** שהוקלטו באמצעות התוכנה **DVD-Video format** ועל ידי צורב תקליטורי **DVD**.

הנגן מסוגל להקריין תקליטורי **DVD-RW** שהוקלטו בפורמט **Video Recording (VR)**

1. הטעינו דיסק וסגרו את המגש. תפריט **DVD-VR** יופיע על המסך.



2. לחצו על  /  כדי לבחור את הרצועה, ולאישור לחצו על **PLAY** או **ENTER**.
3. לחצו על **DVD MENU** כדי לעבור לתפריט הרצועות.

הערות:

- הנגן לא יזהה תקליטור שצריבתו לא הסתיימה.
- חלק מתקליטורי **DVD-VR** מכילים מידע מסוג **CPRM**, הנגן אינו מזהה מידע מסוג זה.

מה זה CPRM?

CPRM היא מערכת להגנה מפני העתקות המאפשרת הקלטה חד פעמית בלבד כדי למנוע העתקות לא חוקיות.

צפייה בקבצי JPEG

- הנגן מסוגל להקרין תמונות בפורמט JPEG.
- הכניסו תקליטור עליו נצרכו קבצי JPEG. תפריט PHOTO יוצג על המסך.



- לחצו על החצים ▲/▼ כדי לבחור בתיקיה ואחר כך לחצו על ENTER. רשימת הקבצים תוצג.
- אם אתם רוצים לראות תמונה מסוימת לחצו על החצים ▲/▼ כדי לבחור את התמונה ואחר כך לחצו על ENTER או PLAY.
- לחזרה לתפריט PHOTO תוך צפייה לחצו על STOP.

הערות:

- לחזרה מרשימת קבצים לרשימת התיקיות לחצו על החצים ▲/▼ כדי לסמן את [] ולחצו על ENTER. למעבר לדף הבא לחצו על DVD MENU.
- יש 3 מהירויות מצגת שקפים: >>> מהירה, >> רגילה, > איטית.
- לחצו על החצים ▲/▼ כדי לסמן את [] ואחר כך לחצו על החצים ▲/▼ כדי לבחור את המהירות הרצויה.
- בתקליטור הכולל רצועות שמע, סרטים וקבצי תמונות אתם יכולים לעבור ביניהם. לחצו על TITLE כדי לסמן את המילה MUSIC, MOVIE או PHOTO בראש התפריט.
- לחצו על RETURN כדי להסתיר את תפריט העזרה תוך כדי צפייה.

הקרנת רצף תמונות

- לחצו על החצים ▲/▼ כדי לסמן את [] (רצף תמונות) ואחר כך לחצו על ENTER.

תמונה בודדת

- לעצירת הרצף לחצו על PAUSE/STEP.
- לחזרה להקרנת רצף לחצו על PLAY או לחצו שנית על PAUSE/STEP.

מעבר לקובץ אחר

- לחצו על SKIP (I<<< או >>>I) או על החצים ▲/▼ פעם אחת תוך כדי צפייה כדי לעבור לתמונה הבאה או הקודמת.

זום

- תוך כדי צפייה לחצו על ZOOM כדי להגדיל את התמונה (3 דרגות)
- השתמשו בלחצני החצים ▲/▼ כדי לעבור לאזורים שונים בתמונה.

סיבוב התמונה

- תוך כדי צפייה לחצו על החצים ▲/▼ כדי לסובב את התמונה עם או נגד כיוון השעון.

השמעת קבצי MP3/WMA תוך כדי הקרנת תמונות

- הכניסו לנגן תקליטור הכולל קבצי מוזיקה ותמונות.
- לחצו על TITLE כדי להציג את תפריט PHOTO.
- לחצו על החצים ▲/▼ כדי לבחור את התמונה.
- לחצו על החץ ► כדי לבחור ב- [] ולחצו על ENTER. ההשמעה תתחיל ותמשיך עד ללחיצה על STOP.

הערה:

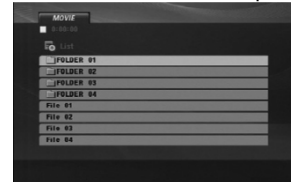
- כדי להשמיע רק את הרצועות הרצויות, תוך כדי הקרנת התמונות תכנתו רשימת השמעה מתפריט MUSIC ואחר כך המשיכו ע"פ ההוראות מעלה.

תאימות תקליטורי JPEG לנגן מוגבלת:

- בהתאם לגודל ומספר קבצי JPEG, הקריאה עלולה להתארך. אם אינכם רואים תצוגה על המסך אחרי כמה דקות, חלק מהקבצים גדול מדי. הקטינו את הקבצים לפחות מ-2M ולמידות 2760x2048 פיקסל וצרבו תקליטור חדש.
- מספר הקבצים המרבי לא יעלה על 650.
- וודאו שכל הקבצים מסתיימים ב-jpg.
- ייתכן שהנגן לא יזהה תקליטורים מסוימים בעקבות מצב הדיסק או פורמט הקלטה שונה.
- אם הקבצים מסתיימים ב-jpe או jpeg, שנו את שמם לסיימת jpg.
- קבצים בלי הסיימת הזו לא יקראו ע"י הנגן, גם אם הקבצים מופיעים כקבצי JPEG במחשב.

הקרנת קובץ סרט בפורמט DivX

הנגן מסוגל להקרין גם תקליטורים בפורמט DivX.
1. הכניסו את התקליטור לנגן. תפריט MOVIE יוצג על המסך.



2. לחצו על החצים ▲/▼ כדי לבחור את התיקיה הרצויה. ואחר כך לחצו על ENTER. רשימת הקבצים תוצג על המסך.
3. אם אתם רוצים לצפות בקובץ מסוים לחצו על החצים ▲/▼ כדי לבחור את הקובץ ואחר כך לחצו על ENTER או PLAY. תוכלו להיעזר הפונקציות צפייה שונות. לפרטים עיינו בחוברת זו.
4. לחזרה לתפריט MOVIE תוך כדי ההקרנה לחצו על STOP.

הערות:

- לחזרה מרשימת הקבצים לרשימת התיקיות לחצו על החצים ▲/▼ כדי לסמן את [] ולחצו על ENTER.
- למעבר לדף הבא לחצו על DVD MENU.
- בתקליטור הכולל רצועות שמע, קבצי תמונות וסרטים אתם יכולים לעבור ביניהם. לחצו על TITLE כדי לסמן את המילה PHOTO, MUSIC או MOVIE בראש התפריט. יתכן שהכתוביות לא יוקרנו כראוי אם הורדו דרך האינטרנט.
- אם תפריט שפות הכתוביות לא כולל את השפה על התקליטור, הכתוביות עלולות לא להיות מוקרנות.

הערה לגבי הקרנת כתוביות בתקליטור DivX

- החזיקו את SUBTITLE משך כ-3 שניות עד שקוד השפה יוצג.
- לחצו על החצים ◀/▶ כדי לבחור קוד שפה אחר עד שהכתוביות יוקרנו כראוי.
- לחצו על ENTER כדי להמשיך בצפייה.

תאימות תקליטורי DivX לנגן

- רזולוציה מתאימה לקבצי DivX היא 720x576.
- אורך הכתובית לא יעלה על 56 תווים.
- אם אין קוד מתאים לכתוביות בחרו ב-"----" במקום הקוד.
- אם מספר המסגרות לשנייה עולה על 30 לשנייה יתכן שהסרט לא יוקרן כראוי.
- אם קבצי השמע והתמונה לא משולבים יתכן שהשמע או התמונה לא יוקרנו.
- אם הקובץ הוקלט עם GMC הנגן תומך רק ברמת הקלטה של 1-point.
- GMC? זהו קיצור ל-Global Motion Compensation. זהו קידוד מוגדר בתקן MPEG4 לצורך תקליטורי DivX או Xvid. קיימות רמות שונות לקידוד הנקראות 1-point, 2-point וכו'.

קבצי DivX ברי הקרנה

.avi, .mpg, .mpeg

פורמטי כתוביות מתאימים

SubRip(*.srt/*.txt)
SAMI(*.smi)
SubStation Alpha(*.ssa/*.txt)
MicroDVD(*.sub/*.txt)
SubViewer 2.0(*.sub/*.txt)
TMPlayer(*.txt)
Dvd Subtitle System(*.txt)
VobSub (*.sub) ➔ Sub/idx, stream based format.

מפענחי צפייה מתאימים

"DIVX3.xx ", "DIVX4.xx ", "DIVX5.xx ",
"MP43 ", "3IVX ".

פורמטי שמע מתאימים

"Dolby Digital ", "DTS ", "PCM ", "MP3 ", "WMA ".
• Sampling frequency: within 8 - 48 kHz (MP3), within 32 - 48kHz (WMA)
• Bit rate: within 8 - 320kbps (MP3), 32 - 192kbps (WMA)

נספחים

קודי השפות

Language	Code	Language	Code	Language	Code	Language	Code
Abkhazian	6566	Fiji	7074	Lingala	7678	Singhalese	8373
Afar	6565	Finnish	7073	Lithuanian	7684	Slovak	8375
Afrikaans	6570	French	7082	Macedonian	7775	Slovenian	8376
Albanian	8381	Frisian	7089	Malagasy	7771	Somali	8379
Ameharic	6577	Galician	7176	Malay	7783	Spanish	6983
Arabic	6582	Georgian	7565	Malayalam	7776	Sudanese	8385
Armenian	7289	German	6869	Maltese	7784	Swahili	8387
Assamese	6583	Greek	6976	Maori	7773	Swedish	8386
Aymara	6588	Greenlandic	7576	Marathi	7782	Tagalog	8476
Azerbaijani	6590	Guarani	7178	Moldavian	7779	Tajik	8471
Bashkir	6665	Gujarati	7185	Mongolian	7778	Tamil	8465
Basque	6985	Hausa	7265	Nauru	7865	Tatar	8484
Bengali; Bangla	6678	Hebrew	7387	Nepali	7869	Telugu	8469
Bhutani	6890	Hindi	7273	Norwegian	7879	Thai	8472
Bihari	6672	Hungarian	7285	Oriya	7982	Tibetan	6679
Breton	6682	Icelandic	7383	Panjabi	8065	Tigrinya	8473
Bulgarian	6671	Indonesian	7378	Pashto, Pushto	8083	Tonga	8479
Burmese	7789	Interlingua	7365	Persian	7065	Turkish	8482
Byelorussian	6669	Irish	7165	Polish	8076	Turkmen	8475
Cambodian	7577	Italian	7384	Portuguese	8084	Twì	8487
Catalan	6765	Japanese	7465	Quechua	8185	Ukrainian	8575
Chinese	9072	Javanese	7487	Rhaeto-Romance	8277	Urdu	8582
Corsican	6779	Kannada	7578	Rumanian	8279	Uzbek	8590
Croatian	7282	Kashmiri	7583	Russian	8285	Vietnamese	8673
Czech	6783	Kazakh	7575	Samoan	8377	Volapük	8679
Danish	6865	Kirghiz	7589	Sanskrit	8365	Welsh	6789
Dutch	7876	Korean	7579	Scots Gaelic	7168	Wolof	8779
English	6978	Kurdish	7585	Serbian	8382	Xhosa	8872
Esperanto	6979	Laothian	7679	Serbo-Croatian	8372	Yiddish	7473
Estonian	6984	Latin	7665	Shona	8378	Yoruba	8979
Faroesese	7079	Latvian, Lettish	7686	Sindhi	8368	Zulu	9085

קודי האזורים

Area	Code	Area	Code	Area	Code	Area	Code
Afghanistan	AF	Ethiopia	ET	Malaysia	MY	Saudi Arabia	SA
Argentina	AR	Fiji	FJ	Maldives	MV	Senegal	SN
Australia	AU	Finland	FI	Mexico	MX	Singapore	SG
Austria	AT	France	FR	Monaco	MC	Slovak Republic	SK
Belgium	BE	Germany	DE	Mongolia	MN	Slovenia	SI
Bhutan	BT	Great Britain	GB	Morocco	MA	South Africa	ZA
Bolivia	BO	Greece	GR	Nepal	NP	South Korea	KR
Brazil	BR	Greenland	GL	Netherlands	NL	Spain	ES
Cambodia	KH	Heard and McDonald Islands	HM	Netherlands Antilles	AN	Sri Lanka	LK
Canada	CA	Hong Kong	HK	New Zealand	NZ	Sweden	SE
Chile	CL	Hungary	HU	Nigeria	NG	Switzerland	CH
China	CN	India	IN	Norway	NO	Taiwan	TW
Colombia	CO	Indonesia	ID	Oman	OM	Thailand	TH
Congo	CG	Israel	IL	Pakistan	PK	Turkey	TR
Costa Rica	CR	Italy	IT	Panama	PA	Uganda	UG
Croatia	HR	Jamaica	JM	Paraguay	PY	Ukraine	UA
Czech Republic	CZ	Japan	JP	Philippines	PH	United States	US
Denmark	DK	Kenya	KE	Poland	PL	Uruguay	UY
Ecuador	EC	Kuwait	KW	Portugal	PT	Uzbekistan	UZ
Egypt	EG	Libya	LY	Romania	RO	Vietnam	VN
El Salvador	SV	Luxembourg	LU	Russian Federation	RU	Zimbabwe	ZW

במקרה של בעיה

תופעה	סיבה אפשרית	תיקון
אין חשמל	כבל החשמל לא מחובר	הכניסו את התקע לשקע
הנגן לא פועל למרות שהוא מחובר לחשמל	לא הוכנס תקליטור למגש	הכניסו תקליטור למגש (וודאו שחיווי התקליטור בחלון התצוגה נדלק).
אין תמונה	הטלויזיה לא קולטת את האות מהנגן	כוונו את הנגן ליציאה המתאימה ולשיטה המתאימה.
אין קול	כבל הוידאו לא מחובר כיאות	חברו את כבל הוידאו כיאות ביציאות ובכניסות
	ציוד השמע המחובר לנגן לא מכוון לקליטת האות	כוונו את הנגן ואת ציוד השמע כיאות.
	הציוד המחובר לנגן לא מחובר לחשמל או לא הופעל	חברו את הציוד לחשמל והפעילו אותו
	כיווני AUDIO מכוונים לא נכון	כוונו את הנגן כיאות
הנגן לא מתחיל בהקרנה	התקליטור במגש לא מתאים/נתמך	החליפו תקליטור (וודאו שהוא מתאים)
	רמת הדירוג מופעלת	שנו או בטלו את הדירוג
השלט רחוק לא פועל כראוי	השלט רחוק לא מכוון לחיישן	כוונו את השלט רחוק לחיישן ונסו שוב
	השלט רחוק מדי מהנגן	התקרבו לנגן ונסו שוב.

