



מדריך למשתמש

זהו «מדריך למשתמש» המותקן בטלויזיה.

התוכן של מדריך זה כפוף לשינויים ללא התראה למטרת שיפור האיכות.

☐ כדי להגדיר תוכניות מועדפות

SETTINGS ← הגדרה ← עריכת תוכנית

- 1 לחץ על הלחצן **Q.MENU** במסך עריכת תוכניות ובחר קבוצת מועדפים.
- 2 בחר את התוכנית המבוקשת.
- 3 לחץ על הלחצן **FAV**. התוכנית שנבחרה תישמר כמועדפת.

☐ כדי להשתמש במועדפים

לחץ על הלחצן **FAV**.

רשימת המועדפים תופיע. בחר את התוכנית המועדפת המבוקשת שהוגדרה מראש מרשימת המועדפים **A-D**.

הגדרה אוטומטית של תחנה

SETTINGS ⇐ תחנות טלויזיה ← כוונן אוטומטי

לכוונן אוטומטי של תחנות.


1 הפעל כוונן אוטומטי.

2 בחר את מקור הקלט הרצוי.

3 הגדר את הכוונן האוטומטי על פי ההוראות שבמסך.

אם מקור הקלט אינו מחובר כהלכה, ייתכן שרישום התחנות לא יפעל. 

כוונן אוטומטי יגדיר רק תחנות המשדרות ברגע ביצוע הפעולה. 

אם הופעלה התכונה בעל את המערכת, יופיע חלון מוקפץ ותתבקש להזין סיסמה. 

שימוש בכוונן ידני

SETTINGS ⇐ תחנות טלויזיה ← כוונן ידני

לכוונן ידני של תחנות ושמירת התוצאות.
בשידור דיגיטלי, ניתן לבדוק את עוצמת האות ואת איכות האות.

SETTINGS ⇐ תחנות טלוויזיה ← עריכת תחנות

לעריכת התחנות ששמרת.


הגדר את התוכנית שנבחרה כתוכנית מועדפת, חסום/בטל חסימה של תוכנית, דלג על תוכנית וכו'.

לחץ על הלחצן **TEXT**.

[בהתאם למדינה]

טלטקסט הוא שירות ללא תשלום המסופק על-ידי תחנת הטלויזיה ואשר מציע מידע מבוסס טקסט על תוכניות טלויזיה, חדשות ומזג אוויר.


מפענח הטלטקסט של טלויזיה זו יכול לתמוך במערכות SIMPLE, TOP ו-FASTEXT.


- לחצן צבע: לבחירת העמוד הקודם או הבא.
- לחצן מספר: מזין את מספר העמוד המבוקש.
-  P : לבחירת העמוד הקודם או הבא.


פונקציות טלטקסט מיוחדות



לחץ על הלחצן **T.OPT**.

בחר בתפריט אפשרות טקסט.

•  אינדקס : בחר כל עמוד באינדקס.

•  שעה : בעת צפייה בתוכנית טלוויזיה, בחר בתפריט זה כדי להציג את השעה בפינה הימנית העליונה של המסך.

•  החזק : עוצר את החלפת העמודים האוטומטית המתרחשת אם עמוד טלטקסט מכיל 2 עמודי משנה או יותר.

- **חשוף**  : בחר בתפריט זה כדי להציג מידע מוסתר, כגון פתרונות לחידות או תשבצים.
- **עדכן**  : מציג את תמונת הטלויזיה על המסך בעת המתנה לעמוד טלטקסט חדש.
- **שפה** [במצב דיגיטלי בלבד]: מגדיר את שפת הטלטקסט.

SETTINGS ⇐ אפשרות ← שירות נתונים


[בהתאם למדינה]


פונקציה זו מאפשרת למשתמשים לבחור בין MHEG (טלטקסט דיגיטלי) ו'טלטקסט' אם שניהם קיימים בו זמנית.

אם רק אחד מהם קיים, MHEG או 'טלטקסט' יופעלו ללא קשר לאפשרות שבחרת.

SETTINGS ← תמונה ← יחס רוחב-גובה

בוחר את יחס הרוחב-גובה של המסך.

- 16:9: משנה גודל של תמונות בהתאם לרוחב המסך.
- פריסה מותאמת: מציג את תמונות הווידאו בגודל המקורי בלי להסיר חלקים מקצוות התמונה.
-  במצב DTV, Component, HDMI ו-DVI (עם 720p), האפשרות 'פריסה מותאמת' זמינה.
- מקורי: כשהטלוויזיה מקבלת אות מסך רחב, היא עוברת באופן אוטומטי לפורמט התמונה המשודר.

- **רוחב מלא:** כשהטלוויזיה מקבלת אות מסך רחב, היא מאפשרת לך לכווון את התמונה אופקית או אנכית, ביחס לינארי, כדי למלא את המסך כולו. יש תמיכה בוידאו של 4:3 ו-14:9 במסך מלא ללא עיוות וידאו באמצעות קלט DTV.  במצב DTV, רוחב מלא זמין.
- **4:3:** משנה את גודל התמונות ליחס 4:3 הסטנדרטי הקודם.
- **14:9:** ניתן להציג פורמט תמונה של 14:9 או תוכנית טלוויזיה כללית במצב 14:9. המסך ביחס 14:9 מוצג באותו האופן כמו ביחס 4:3, אך הוא פרוס כלפי מעלה ומטה.
- **זום:** משנה גודל תמונות כך שיתאים לרוחב המסך. ייתכן שהחלק העליון והתחתון של התמונה ייחתכו.

• **זום קולנוע:** בחר באפשרות 'זום קולנוע' כשברצונך להגדיל את התמונה ביחס המתאים.

✎ בעת צפייה בהתקן חיצוני, המקרים הבאים עלולים להוביל לצריבת תמונה:
– סרטון וידאו עם כתובית קבועה (כגון שם הערוץ)
– מצב יחס רוחב-גובה של 4:3 לפרק זמן ממושך
נקוט זהירות בעת שימוש בפונקציות אלה.


✎ אפשרויות גודל התמונה הזמינות עשויות להשתנות בהתאם לאות הקלט.

✎ יחסי הרוחב-גובה של המסך בקלט RGB-PC/HDMI זמינים בפורמט 4:3 ובפורמט 16:9 בלבד. (רק לדגמים התומכים בחיבור למחשב)

□ כדי לכוונן את התמונה במצב קלט מחשב

SETTINGS ⇐ תמונה ← מסך

מכוונן תמונה במצב RGB-PC.

- רזולוציה: מגדיר את הרזולוציה הרצויה.
-  ניתן לבחור את הרזולוציה רק כאשר רזולוציית המחשב מוגדרת ל-1,024 x 768, 1,280 x 768 או 1,360 x 768.
- הגדרה אוטומטית: ממטב את התמונה.
- מיקום / גודל / מופע: אם גודל המסך או מיקומו נראה מעוות, המשתמש יכול לכוונן את הגודל והמיקום של המסך באופן ישיר.
- איפוס: מאפס את כל השינויים בהגדרות התמונה במצב קלט מחשב.

□ כדי להגדיר רזולוציית מחשב

- 1 לחץ לחיצה ימנית על שולחן העבודה במחשב ובחר «מאפיינים».
- 2 לחץ על «הגדרות» ועיין בפורמטים הנתמכים כדי להגדיר את הרזולוציה.
- 3 בחר «מתקדם ← צג ← הגדרות צג» בחלון ההגדרות. עיין בפורמטים הנתמכים כדי לבחור את התדר האנכי המיטבי.

✎ במצב מחשב, רזולוציה של 1,920x1,080 מספקת את איכות התמונה המיטבית.

✎ הגדרות הרזולוציה משתנות בהתאם לסוג המחשב.

□ פורמטים נתמכים

תדר אנכי (Hz)	תדר אופקי (kHz)	רזולוציה	מצב קלט מחשב
70.09	31.468	640x350	HDMI-PC / RGB-PC
70.08	31.469	720x400	
59.94	31.469	640x480	
60.31	37.879	800x600	
60.00	48.363	1024x768	
60.053	54.348	1152x864	
60.015	47.712	1360x768	
60.00	67.5	1920x1080	
60.020	63.981	1280x1024	HDMI-PC

[בהתאם לדגם]

לחץ על הלחצן AV MODE.

מגדיר את ה'תמונה / שמע' הטובים ביותר הממוטבים למצבי AV שונים.

- **כבוי:** פועל עם הערך שהוגדר בתפריט 'תמונה / שמע'.
- **קולנוע:** ממטב את הגדרות התמונה והשמע עבור סרטים.
- **ספורט:** ממטב את הגדרות התמונה והשמע עבור שידורי ספורט.
- **משחק:** ממטב את הגדרות התמונה והשמע עבור משחקים.

☐ כדי לכוונן את התמונה עם 'אשף תמונות'

SETTINGS ⇐ תמונה ← אשף תמונות 2


מבצע כיוול וכוונון לקבלת איכות תמונה מיטבית באמצעות השלט הרחוק ו'אשף תמונות' ללא התקני תבנית (Pattern) יקרים או עזרה ממומחה.
פעל בהתאם להנחיות שעל המסך לקבלת איכות תמונה מיטבית.

☐ כדי לבחור 'מצב תמונה'

SETTINGS ⇐ תמונה ← מצב תמונה

בוחר את מצב התמונה הממוטב לסביבת הצפייה או לתוכנית.

- **חיישן חכם:** מזהה את תאורת הסביבה ומכוון באופן אוטומטי את רמת הבהירות של הטלוויזיה כדי להפחית את צריכת החשמל. מכוון באופן אוטומטי את הבהירות, החדות, הצבע או הגוונים לקבלת איכות תמונה מיטבית.

- מומחה : תפריט לכוונון איכות התמונה המאפשר למומחים ולמשוגעים לדבר ליהנות מצפייה מיטבית בטלוויזיה. זהו תפריט הכוונון המסופק עבור אנשי מקצוע מוסמכי ISF לכוונון תמונה. (ניתן להשתמש בסמל של ISF רק בטלוויזיות מאושרות ISF.)

תקן ISFccc: Imaging Science Foundation Certified Calibration Control

 בהתאם לאות הקלט, טווח מצבי התמונה הזמינים עשוי להשתנות.

 מומחה  בועד לאנשי מקצוע בכוונון תמונה לצורך בקרה וכוונון עדין באמצעות תמונה מסוימת. בתמונות רגילות, ייתכן שההשפעות יהיו זניחות

□ כדי לכוונן את מצב התמונה

SETTINGS ⇐ תמונה ← מצב תמונה ← תאורה אחורית / ניגודיות / בהירות /
חדות / צבע / גוונים / טמפ' הצבע.

תחילה בחר מצב תמונה לפי בחירתך.

• תאורה אחורית: מכוונן את בהירות הצג על-ידי שינוי בהירות מסך ה-LCD.

✎ בהתאם לאות הקלט או להגדרות תמונה אחרות, רשימת הפריטים לכוונן שמופיעה עשויה להשתנות.


☐ כדי להגדיר 'בקרה מתקדמת'

SETTINGS ← תמונה ← מצב תמונה ← בקרה מתקדמת / בקרת מומחה

מכיל את המסך עבור כל מצב תמונה; או מכוון את הגדרות התמונה עבור מסך מסוים. תחילה בחר מצב תמונה לפי בחירתך.

- ניגודיות דינמית: מכוון את הניגודיות לרמה המיטבית בהתאם לבהירות התמונה.
- צבע דינמי: מכוון את הצבעים כדי לגרום לתמונה להופיע בצבעים טבעיים יותר.
- Clear White: מגביר את גווני הלבן על המסך כדי להפוך את התמונה לבהירה וחדה יותר.

- **צבע עור:** מגדיר את קשת צבעי העור בנפרד כדי לממש את צבע העור כפי שהוגדר על-ידי המשתמש.
- **צמצום רעשים:** מבטל את הרעשים בתמונה.
- **צמצום רעשים דיג':** מבטל את הרעשים הנוצרים בעת יצירת אותות תמונה דיגיטליים.
- **Gamma:** מגדיר את עקומת הדירוג בהתאם לפלט של אות התמונה ביחס לאות הקלט.
- **רמת שחור:** מכוונן את הבהירות והניגודיות של המסך כך שיתאימו לרמת השחור של תמונת הקלט באמצעות רמת הגוונים השחורים (רמת שחור) של המסך.

- נוח לעיניים / מנגנון למניעת עייפות העין: מגן עליך מפני בוחק בעיניים על-ידי כוונון בהירות המסך.
-  מנגנון למניעת עייפות העין: בהתאם לדגם
- קולנוע אמיתי: מסייע לשמור על המסך במצב מיטבי.
- סולם צבעים: בוחר את טווח הצבעים שניתן לתת להם ביטוי.
- שיפור שוליים: מציג שוליים ברורים ומוגדרים יותר, ועם זאת טבעיים, של סרטון הוידאו.
- תבנית מומחה: תבניות המשמשות לכוונון המתבצע על-ידי מומחה
- מסנן צבע: מסנן קשת צבעים מסוימת בצבעי RGB כדי לכוונן במדויק את עוצמת הצבע ואת הגוונים.

- **טמפ' הצבע:** מכוונן את הטון הכללי של המסך כמבוקש. במצב 'מומחה', ניתן להגדיר כוונן מפורט באמצעות שיטת Gamma, וכולי.
 - **מערכות לניהול צבעים:** זוהי מערכת שבה משתמשים מומחים כשהם מכוונים צבעים באמצעות תבנית בדיקה. הם יכולים לבחור מבין שישה אזורי צבעים (אדום / ירוק / כחול / ציאן / מגנטה / צהוב) מבלי להשפיע על צבעים אחרים. בתמונות רגילות, הכווננים לא יובילו בהכרח לשינויי צבע שניתן להבחין בהם.
- ✎ בהתאם לאות הקלט או להגדרות תמונה אחרות, רשימת הפריטים לכוונן שמופיעה עשויה להשתנות.

כדי לאפס הגדרות תמונה

SETTINGS ← תמונה ← מצב תמונה ← איפוס תמונה

מאפס את הגדרות התמונה שהמשתמש התאים אישית.
כל מצב תמונה עובר איפוס. בחר את מצב התמונה שברצונך לאפס.

☐ כדי להשתמש ב'מצב שמע'

SETTINGS ⇐ שמע ← מצב שמע

מכוון את שמע הטלוויזיה לרמה מיטבית בהתאם למצב השמע שנבחר.

☐ כדי לכוונן באופן ידני את 'מצב שמע'

SETTINGS ← שמע ← מצב שמע ← צליל היקפי Infinite Surround / טרבול /
בס / איפוס

ניתן להגדיר אפשרויות מדויקות עבור כל מצב שמע.

תחילה בחר מצב שמע רצוי.

- צליל היקפי Infinite Surround: טכנולוגיית עיבוד השמע הקניינית של LG מאפשרת צליל היקפי המדמה 5 ערוצים משני רמקולים בלבד.
- ✎ אם קול צלול II מוגדר למצב מופעל, צליל היקפי Infinite Surround לא ייבחר.
- טרבול/בס: מכוונן את הטרבל והבס ב'שמע'.
- איפוס: מאפס את האפשרויות הקוליות שהמשתמש שינה. מאפס כל מצב קול. בחר את מצב השמע שברצונך לאפס.

❑ כדי להגדיר 'עוצמת קול אוטומטית'

SETTINGS ⇐ שמע ← עוצמת קול אוטומטית

עוצמת קול אוטומטית מוגדרת למצב מופעל. פלט עוצמת קול שמשתנה מערוץ לערוץ עובר כוונון אוטומטי לצורך צפייה בוחה בטלוויזיה בעת מעבר בין ערוצים שונים.

❑ כדי לכוונן את הפונקציה 'קול צלול II'

SETTINGS ⇐ שמע ← קול צלול II

מגביר את בהירות השמע מהטלוויזיה.

❑ כדי לכוונן את איזון השמע

SETTINGS ⇐ שמע ← איזון

מכוונן את איזון השמע השמאלי/הימני.

□ כדי להשתמש ברמקולי הטלוויזיה

SETTINGS ← שמע ← רמקול טלוויזיה

[בהתאם לדגם]

בעת האזנה לרמקולים דרך התקני שמע חיצוניים כגון מערכת קולנוע ביתי, ייתכן שרמקול הטלוויזיה יהיה כבוי. כאשר התקני הקולנוע הביתי מחוברים ל-SIMPLINK, הגדרת רמקול טלוויזיה למצב כבוי תפעיל באופן אוטומטי את מערכת הקולנוע הביתי.

- כבוי: רמקולי טלוויזיה אינם משמיעים צלילים. ניתן להשמיע את צלילי הטלוויזיה דרך הרמקולים של התקן השמע החיצוני.
- ✎ במצב זה, מכווננים את עוצמת הקול בהתקן השמע החיצוני המחובר לטלוויזיה.
- מופעל: הרמקולים הפנימיים של הטלוויזיה משמיעים את צליל הטלוויזיה.

□ כדי להשתמש ב'שמע דיגיטלי מנותק'

SETTINGS ⇐ שמע ← שמע דיגיטלי מנותק

[בהתאם לדגם]

מגדיר את 'שמע דיגיטלי מנותק'.

פלט שמע דיגיטלי

קלט שמע

פריט

PCM

MPEG

Dolby Digital

Dolby Digital

אוטומטי

Dolby Digital

Dolby Digital Plus

Dolby Digital

HE-AAC

PCM

הכל


PCM

SETTINGS ← שמע ← כוונון שמע DTV

[בהתאם לדגם]

כאשר אות קלט מורכב מאותות שמע שונים, פונקציה זו מאפשרת לך לבחור את סוג השמע הרצוי לך.

אם הוגדר למצב **אוטומטי**, סדר החיפוש הוא HE-AAC ← Dolby Digital+ ← Dolby Digital ← MPEG והפלט מופק בתבנית השמע הראשונה שנמצאה.

 באיטליה בלבד, סדר החיפוש הוא HE-AAC ← Dolby Digital+ ← MPEG ← Dolby Digital.

 אם תבנית השמע שנבחרה אינה נתמכת, ייתכן שייעשה שימוש בתבנית שמע אחרת להפקת הפלט.

☐ כדי לבחור קלט חיצוני

לחץ על הלחצן **INPUT**.

בוחר קלט חיצוני.

✎ ערוך את שם ההתקן: ניתן לערוך את שם ההתקן החיצוני המחובר ליציאת הקלט החיצוני.

❑ כדי להשתמש ב-SIMPLINK

SIMPLINK הוא מאפיין שמאפשר לך לשלוט בהתקני מולטימדיה שונים ולנהל אותם בנוחות באמצעות שלט הטלוויזיה בלבד דרך תפריט SIMPLINK.

- 1 חבר את נקודת החיבור **HDMI IN** של הטלוויזיה ואת נקודת החיבור של יציאת HDMI בהתקן ה-SIMPLINK באמצעות כבל HDMI.
- [בהתאם לדגם] ביחידות קולנוע ביתי עם פונקציית SIMPLINK, חבר את נקודות חיבור ה-HDMI כמתואר לעיל, והשתמש בכבל אופטי לחיבור יציאת שמע דיגיטלית אופטית מהטלוויזיה לכניסת שמע דיגיטלית אופטית של התקן ה-SIMPLINK.
- 2 בחר **INPUT** ← **SimpLink**. חלון תפריט SIMPLINK מופיע.
- 3 בחלון 'הגדרת SIMPLINK', הגדר את פונקציית SIMPLINK למצב **מופעל**.
- 4 בחלון התפריט של SIMPLINK, בחר את ההתקן שבו ברצונך לשלוט.

פונקציה זו תואמת רק להתקנים עם סמל SIMPLINK.

כדי להשתמש בפונקציית SIMPLINK, עליך להשתמש בכבל High-Speed HDMI® (עם תוספת מאפיין CEC (Consumer Electronics Control)). בכבלי High-Speed HDMI® פין מס' 13 מחובר לצורך חילופי מידע בין התקנים.

אם תעבור לקלט אחר, התקן ה-SIMPLINK יעצור את פעולתו.

אם נעשה שימוש גם בהתקן צד שלישי עם פונקציית HDMI-CEC, ייתכן שהתקן ה-SIMPLINK לא יפעל בצורה רגילה.

[בהתאם לדגם] אם אתה בוחר במדיה או מפעיל מדיה מההתקן עם פונקציית קולנוע ביתי, **רמקול HT** מחובר באופן אוטומטי. הקפד לחבר כבל אופטי (לרכישה בנפרד) כדי להשתמש בפונקציית **רמקול HT**.

□ תיאור פונקציית SIMPLINK

- הפעלה ישירה: מפעיל את התקן המולטימדיה בטלוויזיה מייד.
- בחר התקן מולטימדיה: בוחר את ההתקן המבוקש דרך התפריט SIMPLINK כדי לשלוט בו ממסך הטלוויזיה מייד.
- הפעלת דיסק: מנהל את התקן המולטימדיה עם השלט הרחוק של הטלוויזיה.
- כבה את כל ההתקנים: כאשר אתה מכבה את הטלוויזיה, מתבצע כיבוי של כל המכשירים המחוברים.
- סנכרון הפעלה: כאשר הציוד בעל פונקציית SIMPLINK המחובר למחבר HDMI מתחיל לפעול, הטלוויזיה תופעל באופן אוטומטי.
- רמקול: [בהתאם לדגם] בחר רמקול ביחידת הקולנוע הביתי או בטלוויזיה.

SETTINGS ⇐ תמונה ← חיסכון באנרגיה

מפחית את צריכת החשמל על-ידי כוונן בהירות המסך.

- **אוטומטי** : חיישן הטלויזיה מזהה את תאורת הסביבה ומכוון באופן אוטומטי את בהירות המסך.
- **כבוי** : מכבה את מצב 'חיסכון באנרגיה'.
- **מינימום / בינוני / מקסימום** : מחיל את מצב 'חיסכון באנרגיה' שהוגדר מראש.
- **כיבוי מסך** : המסך נכבה ורק הצליל נשמע. לחץ על לחצן כלשהו בשלט הרחוק כדי להפעיל מחדש את המסך.

☐ כדי להשתמש ב'זמן שינה'

SETTINGS ⇐ זמן ← קוצב זמן לכיבוי

מכבה את הטלוויזיה לאחר מספר דקות שהוגדר מראש.

כדי לבטל את 'קוצב זמן לכיבוי', בחר כבוי.

☐ כדי לכוון את הזמן הנוכחי

SETTINGS ⇐ זמן ← שעון

בודק מה השעה או משנה את השעה בעת צפייה בטלוויזיה.

- **אוטומטי** : מסבכרן את שעון הטלוויזיה עם פרטי הזמן הדיגיטליים הנשלחים על-ידי ערוץ הטלוויזיה.
- **ידני** : מכוון את השעה והתאריך באופן ידני אם ההגדרה האוטומטית לא תואמת לזמן הנוכחי.

☐ כדי להגדיר את הטלוויזיה להפעלה וכיבוי אוטומטיים

SETTINGS ← זמן ← זמן הפעלה / זמן הפסקה

מגדיר זמן הפעלה / הפסקה.

בחר כבוי בחזור על הפעולה כדי להפסיק את 'זמן הפעלה / זמן הפסקה'.

✎ כדי להשתמש ב'זמן הפעלה / זמן הפסקה', כוון את השעה הנוכחית המדויקת.

✎ גם כאשר הפונקציה זמן הפעלה מופעלת, הטלוויזיה תכבה באופן אוטומטי תוך 120 דקות אם במהלך פרק זמן זה לא לוחצים על אף לחצן.

☐ כדי להגדיר סיסמה

SETTINGS ⇐ נעילה ← הגדרת סיסמה

מגדיר או משנה את סיסמת הטלויזיה.

✎ הסיסמה הראשונית המוגדרת היא «0000».

☐ כדי לנעול את המערכת

SETTINGS ⇐ נעילה ← נעל את המערכת

נועל את הערוץ או הקלט החיצוני שנבחר.

תחילה הגדר את נעל את המערכת למופעל.

- חסום תוכנית : חוסם תוכניות עם תוכן בלתי הולם לילדים. ניתן לבחור בתוכניות אך המסך ריק והשמע מושתק. כדי לצפות בתוכנית נעולה, הזן את הסיסמה.

- **דירוג :** חוסם רק את הסרטים המשודרים בטלוויזיה המכילים תכנים בלתי הולמים.
חסימה כבויה : (General audiences) מותר לכל הגילאים
10 ומעלה : (Parental guidance suggested) ייתכן שחלק מהחומרים אינם מתאימים לילדים
12 ומעלה : (Parents strongly cautioned) ייתכן שחלק מהחומרים אינם מתאימים לילדים מתחת לגיל 12
14 ומעלה : (Restricted) לילדים מתחת לגיל 14 נדרש מלווה מבוגר
16 ומעלה : מותר לבני 16 ומעלה.
18 ומעלה : למבוגרים בלבד
- **חסום כניסה :** חסום את מקורות הקלט.

☐ כדי להשתמש בנעילת לחצנים

SETTINGS ← נעילה ← נעילת לחצנים

נועל לחצני בקרה בטלוויזיה.

✎ פונקציית נעילת הלחצנים ממשיכה לפעול גם במקרה של הפסקת חשמל או כאשר כבל החשמל מנותק מהשקע בקיר.

✎ ניתן להגדיר את פונקציית נעילת הלחצנים רק באמצעות שלט רחוק ולא באמצעות הלחצן בטלוויזיה.

✎ על אף שנעילת לחצנים מוגדר למופעל, ניתן להדליק את המכשיר באמצעות לחצני הטלוויזיה.

SETTINGS ← אפשרות ← שפה

ניתן לבחור את שפת התפריט המוצג על-גבי המסך ואת שפת השידור הדיגיטלי.

- שפת תפריטים : בוחר שפה עבור טקסט התצוגה.
 - שפת שמע [במצב דיגיטלי בלבד] : בוחר את השפה המבוקשת בעת צפייה בשידור דיגיטלי המכיל קולות בכמה שפות.
 - שפת כתוביות [במצב דיגיטלי בלבד] : השתמש בפונקציית הכתוביות כאשר משודרות כתוביות בשתי שפות או יותר.
- ✎ אם נתוני הכתובית בשפה שנבחרה אינם משודרים, תוצג כתובית בשפת ברירת המחדל.

• שפת טקסט [במצב דיגיטלי בלבד]: השתמש בפונקציית שפת הטקסט כאשר משודרות שתי שפות טקסט או יותר.

✎ אם נתוני טלסקסט בשפה שנבחרה אינם משודרים, תוצג שפת הטקסט המוגדרת כברירת מחדל.

✎ אם בחרת במדינה שגויה, הטלסקסט עלול להופיע בצורה שגויה על-גבי המסך ועלולות להתרחש בעיות במהלך פעולת הטלסקסט.

☐ כדי להגדיר 'כבדי שמיעה'

SETTINGS ⇐ אפשרות ← כבדי שמיעה

פונקציה זו נועדה ללקויי שמיעה.

אם היא מוגדרת למצב מופעל, הכתוביות מוצגות כברירת מחדל.

☐ כדי להגדיר את בקרת החשמל

SETTINGS ⇐ אפשרות ← נורת מצב הכן

להפעלה/כיבוי של נורת מצב הכן בלוח הקדמי של מכשיר הטלויזיה.

☐ כדי לשנות את מצב הטלוויזיה

SETTINGS ⇐ אפשרות ← הגדרות מצב

בוחר שימוש ביתי או הדגמה בחנות.

בעת שימוש בבית, בחר שימוש ביתי.

הדגמה בחנות נועד לתצוגה בחנויות.

☐ כדי לקבוע את הגדרות המפעל

SETTINGS ⇐ אפשרות ← הגדרות המפעל

כל המידע המאוחסן נמחק ומתבצע איפוס להגדרות הטלוויזיה.

הטלוויזיה מכבה את עצמה ומפעילה את עצמה מחדש ומתבצע איפוס לכל ההגדרות.

✎ כאשר **נעל את המערכת מופעל**, חלון קופץ מופיע ומבקש סיסמה.

✎ אל תכבה את המכשיר במהלך האתחול.

□ כדי להתחבר לרשת

- 1 בחר **SETTINGS** ⇐ רשת ← הגדרות רשת.
- 2 הגדר מצב IP להגדרה אוטומטית של IP או הגדרה ידנית של IP.
 - הגדרה אוטומטית של IP : בחר מצב זה אם יש לך שירות אינטרנט בפס רחב.
 - הגדרה ידנית של IP : בחר מצב זה אם אתה משתמש באינטרנט במשרד (לדוגמה, IP קבוע).
- 3 אם תבחר הגדרה ידנית של IP, הקלד את כתובת ה-IP.
- 4 בחר הזן כדי להתחבר לרשת.

הגדרת רשת – אזהרה

השתמש בכבל LAN רגיל (Cat5) ומעלה עם מחבר RJ45, יציאת 10 Base-T או 100 Base TX LAN.

איפוס מחדש של המודם שלך יכול לגרום לבעיות בהתחברות לרשת. כדי לפתור את הבעיה, כבה את הטלויזיה, בתק אותה מהחשמל וחבר מחדש ולאחר מכן הפעל אותה שוב.

LG Electronics אינה אחראית לבעיות בחיבור לאינטרנט או לשגיאות, תקלות וליקויים כלשהם הנגרמים כתוצאה מחיבור האינטרנט.

ייתכן שחיבור רשת לא יפעל כהלכה בהתאם לספק שירות האינטרנט.

✎ מודם DSL נדרש עבור שירות DSL; כבל מודם נדרש עבור שירות כבלים. רק מספר מוגבל של חיבורי אינטרנט עשוי להיות זמין, וייתכן שהגדרת רשת הטלוויזיה לא תהיה זמינה בהתאם לחוזה שלך עם ספק שירות האינטרנט (ISP). (אם מותר להשתמש רק בהתקן אחד לכל קו והמחשב כבר מחובר, לא ניתן להשתמש בהתקנים אחרים.)

✎ אם לא תכבה את כל הרשת הביתית המקומית, ייתכן שתתרחש תעבורת רשת בחלק מההתקנים.

✎ הגדרות לא חוקיות בהתקני רשת יכולות לגרום לטלוויזיה לפעול לאט או לא לפעול כהלכה. התקן את ההתקנים כהלכה בהתאם למדריך הרלוונטי והגדר את הרשת.

□ כדי לחבר DLNA DMP (Digital Media Player)

עם מחשב הכולל את Nero MediaHome 4 Essentials, ניתן להפעיל שוב ושוב קובצי מוסיקה / וידאו / תמונות בטלוויזיה על-ידי קישורם דרך רשת ביתית.

1 הגדר טלוויזיה ומחשב על אותה רשת. הטלוויזיה וכל ההתקנים אמורים להיות מחוברים באמצעות נקודת גישה יחידה כדי לאפשר DLNA ושירות של תוכנת Media Link.

2 התקן את Nero MediaHome 4 במחשב מהאתר (<http://www.lg.com>). לפני ההתקנה, סגור את כל התוכניות הפועלות כולל חומת האש ותוכנות אנטי-וירוס.

3 ציין את הקבצים/התיקיות המיועדות לשיתוף באמצעות Nero MediaHome 4 Essentials המותקן במחשב.

1. הפעל את "Nero MediaHome 4 Essentials" המותקן במחשב.

2. בחר פריטי תיקייה שברצונך לשתף.

3. הגדר את התיקייה המשותפת ולחץ על "הפעל שרת". השרת יופעל.

אם התיקייה המשותפת לא מופיעה בטלויזיה, לחץ על הכרטיסייה 'תיקייה מקומית'  וחפש שוב.

לקבלת פרטים נוספים ומידע הקשור לתוכנות, עיין באתר <http://www.nero.com> .

□ דרישות מחשב להתקנת Nero MediaHome 4 Essentials

- Windows® XP (Service pack 2 ומעלה), Windows Vista®
- Windows® XP Media Center Edition 2005 (Service pack 2 ומעלה),
- Windows Server® 2003 (Service pack 1 ומעלה)
- Windows® 7 גרסאות Home Premium, Professional, Enterprise או Ultimate (32 ו-64-bit)
- Windows Vista® גרסת 64-bit (יישום פועל במצב 32-bit)
- Windows® 7 גרסת 64-bit (יישום פועל במצב 32-bit)
- שטח כונן קשיח : למעלה מ-200 MB

- CPU : מעבד Intel® Pentium® III או AMD Sempron™ 2200+ 1.2 GHz
- זיכרון RAM של למעלה מ-256 MB
- כרטיס גרפי : למעלה מ-32 MB, חייב לתמוך ברזולוציה של לפחות 600 x 800 פיקסלים והגדרות צבע של לפחות 16-bit
- Windows® Internet Explorer® 6.0 ומעלה
- DirectX® 9.0c תיקון 30 (אוגוסט 2006) ואילך
- סביבת רשת : 100 MB Ethernet, Wireless LAN WLAN (IEEE 802.11g) ומעלה

□ במקרה של תקלה ב-DLNA

✎ אם מאפיין ה-DLNA לא פועל כהלכה, בדוק את הגדרות הרשת שלך.

✎ אם אתה רוצה לצפות בתמונות ברזולוציה של 1,080p דרך DLNA, תזדקק לנקודת גישה של 5 GHz וייתכן שתיתקל בתמונות קטועות או בבעיות אחרות אם תשתמש בנקודת גישה של 2.4-GHz.

✎ בעת הפעלת סרטוני וידאו במצב DLNA, אין תמיכה ברב-שמע ובכתוביות פנימיות.

✎ אם יותר מטלוויזיה אחת מחוברת לשרת יחיד במצב DLNA, ייתכן שהתוכן לא יפעל, תלוי בביצועי השרת.

✎ ייתכן שלא תהיה תמיכה בכתוביות בהתאם להתקן ה-DLNA.

✎ ייתכן שמאפיין ה-DLNA לא יפעל כהלכה בהתאם לסביבת הרשת.

✎ לא ניתן להשתמש במאפיין ה-DLNA עם נקודות גישה מסוימות שלא תומכות בשידור לקבוצה. לקבלת מידע נוסף, עיין במדריך נקודת הגישה או התייעץ עם היצרן.

✎ סוגי קבצים נתמכים עשויים להשתנות בהתאם לסביבת שרת ה-DLNA, גם עבור סוגי קבצים הנתמכים על-ידי הטלוויזיה.

✎ יותר מדי תיקיות משנה וקבצים בתיקייה אחת עלולים לגרום לתקלה.

✎ ייתכן שהמידע אודות הקובץ משרת ה-DLNA לא יוצג כהלכה.

✎ בעת צפייה בכתוביות סרטוני וידאו בשרת DLNA, מומלץ להשתמש ב-Nero MediaHome 4 Essentials.

✎ אם קובץ הכתוביות מתווסף מאוחר יותר, כבה את התיקייה המשותפת ובצע איפוס.

✎ לא ניתן להפעיל קובץ DRM / *.tp / *.trp / *.mpo * הממוקמים על שרת Nero MediaHome

✎ לא ניתן להפעיל קובץ המוגן ב-DRM שנמצא בשרת Nero MediaHome.

מפעיל תוכן המאוחסן בהתקן USB (כונן דיסק קשיח חיצוני, דיסקון USB) ישירות בטלויזיה, בקלות ובנוחות.

□ כדי לחבר התקן USB

חבר את התקן אחסון USB לנקודת החיבור **USB IN** של הטלויזיה. ניתן להשתמש מייד בהתקן אחסון USB המחובר.

□ כדי להסיר התקן USB


Q.MENU ← התקן USB


בחר התקן אחסון USB שברצונך להסיר.


כשאתה רואה הודעה שהתקן ה-USB הוסר, שלוף את ההתקן מהטלויזיה.


✎ לאחר שנבחר התקן USB להסרה, לא ניתן לקרוא אותו יותר. הסר את התקן אחסון USB ולאחר מכן חבר אותו מחדש.

שימוש בהתקן אחסון USB – אזהרה

אם התקן אחסון USB כולל תוכנית זיהוי אוטומטי מובנית או אם הוא משתמש במנהל התקן משלו, ייתכן שלא יפעל. 

ייתכן שחלק מהתקני אחסון USB לא יפעלו או יפעלו בצורה שגויה. 

השתמש רק בהתקני אחסון USB שאותחלו עם מערכות Windows FAT32 או NTFS File System. 

בכונני דיסק קשיח USB חיצוניים, מומלץ להשתמש בהתקנים עם מתח נקוב של פחות מ-5 V וזרם נקוב של פחות מ-500 mA. 

מומלץ להשתמש בדיסקוני USB בנפח 32 GB או פחות ובכונני דיסק קשיח USB בנפח 1 TB או פחות.

אם כונן דיסק קשיח USB עם פונקציית חיסכון בחשמל אינו פועל כהלכה, כבה את המכשיר והפעל אותו מחדש. לקבלת מידע נוסף, עיין במדריך למשתמש של כונן דיסק קשיח USB.

עלול להיגרם נזק לנתונים בהתקן אחסון USB, לכן הקפד לגבות קבצים חשובים להתקנים אחרים. שמירה על נתונים היא באחריות המשתמש והיצרן לא יישא באחריות לאובדן נתונים.

☐ כדי להשתמש באפשרות 'המדיה שלי'

SETTINGS ⇐ המדיה שלי ← כל סוגי המדיה / רשימת סרטים / רשימת
תמונות /
רשימת מוסיקה

בוחר קובץ מהרשימה. מציג את הקובץ שאתה בוחר.

קובע הגדרות הקשורות להפעלה על-ידי בדיקת האפשרות במהלך הפעלת הדיסק.

□ כדי להגדיר את 'המדיה שלי'

SETTINGS ← אפשרות ← הגדרת המדיה שלי

- קוד רישום DivX : בודק את רישום DivX. קוד להפעלה חוזרת של סרטוני וידאו מוגבי DivX. הירשם באתר <http://vod.divx.com>. השתמש בקוד הרישום כדי לשכור או לרכוש סרטים באתר www.divx.com/vod.
- ✎ לא ניתן להפעיל קובצי DivX שהושכרו/ברכשו אם נעשה שימוש בקוד הרישום של DivX השייך להתקן אחר. השתמש רק בקוד הרישום של DivX שבניתן להתקן ספציפי זה.
- ✎ ייתכן שקבצים מומרים שאינם תואמים לתקן DivX Codec לא יפעלו או שיפיקו צליל חריג.
- ביטול רישום DivX : מבטל את רישום DivX.

קובץ תמיכה ב'המדיה שלי'

קצב העברת נתונים מרבי:

20 Mbps (מיליון סיביות לשניה)

תבניות נתמכות של כתוביות חיצוניות:

, *.txt (TMPlayer) , *.ssa , *.ass , *.sub (MicroDVD, SubViewer 1.0/2.0) , *.srt , *.smi
*,psb (PowerDivX)

תבניות נתמכות של כתוביות פנימיות:

XSUB (תומך בכתוביות פנימיות שנוצרו מ-DivX6)

□ קובץ וידאו זמין

1920 x 1080 @30p (only Motion JPEG 640x480 @30p) : סומיסקמ

.wmv ,.asf

[וידאו] פרופיל מתקדם של VC-1, פרופיל בסיסי וראשי של VC-1
[שמע] WMA Standard

.avi ,.divx

[וידאו] Motion JPEG ,H.264/AVC ,XViD ,DivX6 ,DivX5 ,DivX4 ,DivX3.11
[שמע] MPEG-1 Layer III (MP3) ,Dolby Digital ,MPEG-1 Layer I, II

.mov ,.m4v ,.mp4

[וידאו] XViD ,MPEG-4 Part 2 ,H.264/AVC
[שמע] MPEG-1 Layer III (MP3) ,AAC

.mkv

[וידאו] MPEG-4 Part2 ,XViD ,H.264/AVC

MPEG-1 Layer III (MP3) ,Dolby Digital ,HE-AAC [שמע]

.ts ,.trp ,.tp

MPEG-2 ,H.264/AVC [וידאו]

,Dolby Digital ,MPEG-1 Layer III (MP3) ,MPEG-1 Layer I, II [שמע]

AAC ,Dolby Digital Plus

.vob

MPEG-2 ,MPEG-1 [וידאו]

DVD-LPCM ,MPEG-1 Layer I, II ,Dolby Digital [שמע]

.mpe ,.mpeg ,.mpg

MPEG-1 [וידאו]

MPEG-1 Layer I, II [שמע]

□ קובץ מוסיקה זמין

סוג קובץ : mp3

32 Kbps - 320 Kbps [קצב נתונים]

16 kHz - 48 kHz [תדר דיגום]

[תמיכה] MPEG1, MPEG2, Layer2, Layer3

□ קובץ תמונה זמין

קטגוריה : 2D (jpe ,jpg ,jpeg)

[סוג קובץ זמין] :SOF0 :baseline ,

,Extend Sequential :SOF1

Progressive :SOF2

[גודל תמונה] מינימום: 64 x 64

מקסימום: סוג רגיל: 15,360 (רוחב) x 8,640 (גובה)

סוג מתקדם: 1,920 (רוחב) x 1,440 (גובה)

יש לשים לב לפרטים הבאים בעת הפעלת סרטוני וידאו

ייתכן שכתוביות מסוימות הנוצרות על-ידי משתמשים לא יפעלו כהלכה. ✎

על קובצי הווידאו וקובצי הכתוביות להימצא באותה תיקייה. כדי להציג את הכתוביות כהלכה, קובצי הווידאו והכתוביות חייבים להיות בעלי אותו שם. ✎

אנו לא תומכים באף הזרמה הכוללת קידוד GMC (Global Motion Compensation) או Qpel (Quarterpel Motion Estimation). ✎

קיימת תמיכה רק בפרופיל 4.1 ומטה של H.264/AVC. ✎

אין תמיכה בהפעלת קובצי וידאו שגודלם חורג מ-50 GB (מיליארד-בתים). מגבלת גודל הקובץ תלויה בסביבת הקידוד. ✎

אם התופעות הבאות מתרחשות, בצע את הבדיקות והכוונונים המתוארים להלן. ייתכן שלא מדובר בתקלה.

☐ בעיות בהפעלה

- ☑ לא ניתן לצפות בערוצים מסוימים.
 - כוונן את מיקום וכיוון האנטנה.
 - שמור את הערוצים שבהם אתה מעוניין לצפות באמצעות כוונן אוטומטי או עריכת תוכניות.
- ☑ ישנה השהייה לאחר הפעלת הטלוויזיה לפני שניתן לראות היטב את התמונה.
 - זוהי תופעה רגילה. כל השהייה בובעת מתהליך מחיקת תמונה שמנקה את רעשי התמונה אשר עלולים להתרחש כאשר הטלוויזיה בדלקת.

SETTINGS ⇐ תמיכת לקוחות ← בדיקת תמונה

בצע בדיקת תמונה תחילה כדי לוודא שפלט אות התמונה תקין.

אם אין בעיה בתמונת הבדיקה, בדוק התקנים חיצוניים מחוברים ואת השידור.

☑ תמונות מהערוץ הקודם או מערוצים אחרים משתהות על המסך וגורמות להופעת פסים מטרידים.

• כוונן את מיקום האנטנה כלפי משדר הטלוויזיה, או עיין במדריך לקבלת הנחיות על חיבור האנטנה.

☑ פסים אופקיים/אנכיים רועדים ודוגמאות רשת מופיעים ונעלמים.

- ייתכן שהדבר נובע מהפרעות אלקטרוניות רבות-עוצמה. אם זה המקרה, כבה טלפונים ביידים, מייבשי שיער או מקדחות חשמלית.

☑ תצוגת המסך קופאת או לא פועלת כהלכה במהלך שידור דיגיטלי.

- תופעה זו עלולה להתרחש במקרה של אות חלש או קליטה לא יציבה. כוונן את כיוון האנטנה ואת חיבורי הכבלים.
- אם עוצמת האות או האיכות נמוכות בכוון ידני, פנה לתחנת הטלוויזיה או למשרדי ההנהלה.

☑ שידור דיגיטלי אינו זמין על אף שהכבל מחובר.

- בדוק עם מפעיל הכבלים המספק לך מנוי ו/או אות שידור. (בהתאם למנוי שלך, ייתכן שהשידור הדיגיטלי אינו נתמך.)

☑ הצג אינו פעיל או אינו ברור כאשר הוא מחובר למקור HDMI®.

- בדוק את מפרטי כבל ה-HDMI®. אם כבל ה-HDMI® שברשותך אינו מקורי, התמונות עלולות להתעמעם או שלא יוצגו כהלכה.
- ודא שכל הכבלים מחוברים היטב. כשהחיבורים רופפים, הדבר עלול לשבש את הצגת התמונה.

☑ לא פועל עם התקן אחסון USB.

- ודא שהתקן ה-USB וכבל ה-USB הם בגרסה 2.0 ומעלה.

SETTINGS ⇐ תמיכת לקוחות ← בדיקת שמע

בצע בדיקת שמע תחילה כדי לוודא שפלט אות השמע תקין.
אם אין בעיה בשמע שנבדק, בדוק התקנים חיצוניים מחוברים ואת אות השידור.

☑ תצוגת המסך פועלת אך אין צליל.

- בדוק ערוצי טלוויזיה אחרים.
- [בהתאם לדגם] ודא כי רמקול טלוויזיה מוגדר למצב מופעל.

- ☑ בשידור אנלוגי, שמע הסטריאו אינו ברור או שהצליל בוקע מרמקול אחד בלבד.
- באזור עם קליטה לקויה (אזורים עם אותות חלשים או לא יציבים) או אם מצב 'רב-שמע' אינו יציב, בחר מונו ברב-שמע.
- כוונן את האיזון באמצעות לחצן הכיווט.

- ☑ שמע הטלוויזיה אינו מסונכרן עם התמונה אם שהשמע נקטע מדי פעם.
- אם הבעיה משפיעה על ערוץ טלוויזיה מסויים, ייתכן שהיא נובעת מבעיות באות השידור של התחנה המסוימת. פנה אל תחנת הטלוויזיה או אל מפעיל הכבלים שלך.

☑ עוצמת הקול משתנה כאשר מחליפים ערוץ.

- עוצמת הקול יכולה להשתנות מערוץ לערוץ.
- הגדר את עוצמת קול אוטומטית למצב מופעל.

☑ בתוכניות מסוימות, אין שמע כלל, או שניתן לשמוע רק את מוסיקת הרקע (במקרה של תוכנית המיועדת לצופים מחו"ל).

- תחת 'שפה', הגדר את שפה ← שפת שמע לשפה הרצויה. גם אם תשנה את השפה ברב-שמע, תוכל לחזור להגדרת ברירת המחדל ברגע שתכבה את המכשיר או תחליף תחנה.

☑ אין צליל כשהמכשיר מחובר למקור USB / HDMI®.

- ודא שכבל ה-HDMI® הוא מסוג High Speed.
- בדוק אם התקן ה-USB וכבל ה-USB הם בגרסה 2.0 ומעלה.
- השתמש רק בקובצי מוסיקה רגילים (*mp3).

☐ בעיות בחיבור למחשב (רק לדגמים התומכים בחיבור למחשב)

☑ תצוגת המסך לא מופיעה לאחר חיבור למחשב.

- ודא שהמחשב והטלוויזיה מחוברים כהלכה.
- בדוק אם הרזולוציה מוגדרת כהלכה עבור קלט מחשב.
- כדי להשתמש בטלוויזיה כצג משני, בדוק אם המחשב השולחני או המחשב הנייד המחובר תומך בצג כפול.

☑ אין צליל לאחר חיבור המחשב לכבל ה-HDMI.

- בדוק עם יצרן כרטיס הווידאו כדי לוודא שהוא תומך בפלט קול HDMI. (כרטיסי וידאו בתבנית DVI מחייבים חיבור של כבל שמע נפרד.)

☑ בעת חיבור למחשב, התצוגה בקטעת חלקית או זזה לצד אחד.

- הגדר את הרזולוציה כך שתתמוך בקלט מחשב. (אם הבעיה לא נפתרת, אתחל את המחשב.)
- בחר מסך וכוונן את מיקום/גודל/מופע.

☐ בעיות בהפעלה חוזרת של סרטים באמצעות 'המדיה שלי'

☑ איני יכול לצפות בקבצים ברשימת סרטים.

- בדוק אם המחשב מצליח לקרוא את הקובץ השמור בהתקן אחסון ה-USB.
- בדוק אם סיומת הקובץ נתמכת.

☑ הקובץ אינו חוקי. הודעת השגיאה שלעיל מופיעה. השמע, הווידאו או הכתוביות אינם תקינים.

- ודא כי ניתן להפעיל שוב את הקובץ כרגיל על נגן הווידאו של המחשב. (בדוק אם קיימים קבצים פגומים.)
- בדוק אם 'המדיה שלי' יכול לתמוך בקובץ הנבחר.

✎ לקבלת מידע על קריאות שירות, עיין בתפריט שלהלן.

SETTINGS ⇐ תמיכת לקוחות ← פרטי מוצר/שירות.